



1.44
7403
N285
v. 29
51

20
E
1255
Smiths

NOV 15 1929
296968
NATIONAL MUSEUM

NATURAE NOVITATES.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder

auf dem Gebiete der

Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

in Berlin N.W. 6,

Karlstrasse 11.

XXIX. Jahrgang

1907.



BERLIN.

R. Friedländer & Sohn.

NATURAE NOVITATES.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder

auf dem Gebiete der

Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von

R. Friedländer & Sohn

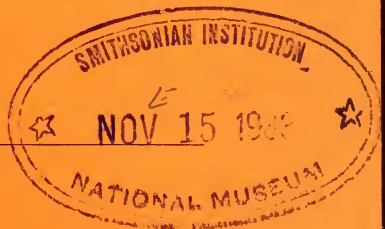
in **Berlin** N.W. 6,

Karlstrasse 11.

XXIX. Jahrgang

1907.

No. 1.



BERLIN.

R. Friedländer & Sohn.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Von uns wird fortlaufend veröffentlicht, nach Abschluss eines jeden Semesters 1 Heft:

Bericht über die Verlagstätigkeit

von

**R. Friedländer & Sohn
in Berlin.**

Uebersicht neuer Verlags-Erscheinungen und -Erwerbungen
auf dem Gebiete der

Naturgeschichte und der Exacten Wissenschaften.

Bis jetzt (1907) 55 Hefte (2758 Seiten) erschienen.

Die Verlagsberichte unserer Firma, welche ausführliche Inhaltsangaben, Referate etc. enthalten, werden auf directes Verlangen kostenfrei gesandt.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 4 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 4 Mark = 400 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 1 **Alger.** — Bulletin de la Société de Géographie d'Alger. Alger. 8. — Année 42: 1907 (6 fascicules). Mark 42
- 2 **Amsterdam.** — Tijdschrift van het Nederlandsche Aardrijkskundig Genootschap. Leiden. gr. 8. m. Karten. — Serie II, Deel 24: Jahrgang 1907 (6 Hefte). 24
- 3 **Barbados.** — West Indian Bulletin. Journal of the Imperial Agricultural Department for the West Indies. Barbados 1907. roy. 8. — Volume 8 (4 nrs.). 4
- 4 **Barcelona.** — Butlleti de la Institucio Catalana d'Historia Natural. Epoca 2. Any II. Num. 8 y 9: Novembre—Decembre 1905. Barcelona. 8. pg. 421—456 et 49—72. 4
 Cont.: Fagot, P., Contributions à la Faune malacologique de la Catalogne, contin. — Longinos Navas, Un Odonato de interesante historia. — Maluquer, S., Guia per la cassera, preparacio y conservacio dels Lepidopters. — Bofill y Pichot, J. M., Catalech de Hymenopters de Catalunya VII—IX. etc.
 Année II complète, 456 et 72 pg. av. fig.
- 5 — Année III: 1906 (9 nos.).
- 6 **Batavia.** — Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indie, uitgegeven door de Koninkl. Natuurkundige Vereeniging in Ned.-Indie. Red. W. van Bemmelen. Deel 66 (Serie X, deel 40). Batavia 1907. gr. 8. m. Tafeln. 10
- 7 — Tijdschrift voor Indische Taal-, Land- en Volkenkunde, uitgegeven door het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. Redigeert van P. S. van Ronkel. Batavia. 8. m. Tafeln. — Band 20: Jahrgang 1907 (6 Lieferungen). 16
- 8 **Berkeley.** — University of California Publications. Botany. Volume II. No. 42. Berkeley 1906. roy. 8. pg. 237—296 with 6 plates (5 colored). 6
 Cont.: Gardner, N. L., Cytological studies in Cyanophyceae.
- 9 **Berlin.** — Sitzungsberichte der Kgl. Preussischen Akademie der Wissenschaften in Berlin. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 1907 (52 Nrn.). 42
- 10 — Archiv für Biontologie. Herausgegeben von der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin. Berlin. Lex. 8. m. Tafeln u. Figuren. 4
 Bisher erschien (1906): Band I. Heft 4. 463 pg. m. 43 Tafeln u. 17 Fig. M. 42. — Inhalt — siehe: Naturae Novitates 1906, Nr. 9025.
- 11 — Sitzungsberichte der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin. Berlin. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 1907 (40 Nrn.). 4
 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 12 **Berlin.** — Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Im Auftrage des Vorstandes herausgegeben von G. Kollm. Berlin. gr. 8. m. Karten u. Abbildungen. — Jahrgang 1907 (10 Nrn.). Mark 15
- 13 — Veröffentlichungen des Kaiserl. Gesundheitsamtes. Berlin. 4. — Jahrgang 34: 1907 (52 Nrn.). 1250
- 14 — Brandenburgia. Monatsblatt der Gesellschaft für Heimatkunde der Provinz Brandenburg. Berlin. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 15: April 1906 — März 1907 (12 Nrn.). 6
- 15 **Bielitz-Biala.** — Mitteilungen des Beskiden-Vereins. Schriftleitung: E. Hanslik. Bielitz. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang IV: 1907 (4 Nrn.). 250
- 16 **Bologna.** — Memorie della R. Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna. Bologna 1907. in-4. gr. c. tavole. — Serie 6. Tomo IV (4 fascicoli). 24
- 17 — Rendiconti delle Sessioni della R. Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna. Bologna. 8. c. tavole. — Nuova Serie. Volume 14: Anno 1906—07.
- 18 **Bombay.** — Journal of the Bombay Natural History Society. Edited by H. M. Phipson and W. S. Millard. Bombay 1907. roy. 8. with coloured plates. — Volume 17 (5 parts). 48
- 19 **Bonn.** — Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins der Preussischen Rheinlande, Westfalens und des Regierungsbezirks Osnabrück. Jahrgang 62: 1905. Bonn 1906. 8. 54, 219 u. (Sitzungsberichte der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- u. Heilkunde) 44 u. 80 pg. m. 4 Tafeln u. 10 Figuren. 9
Inhalt: Voigt, W., u. Wirtgen, F., Ueber die Vorarbeiten zur Herausgabe eines forstbotanischen Merkbuchs für die Rheinprovinz. — Westermann, H., Gliederung der Aachener Steinkohlenablagerung (m. 1 Tfl.). — Delkeskamp, R., Beiträge zur Kenntnis des Westufers des Mainzer Tertärbeckens I. — Fischer, H., Ueber Stickstoffbakterien (m. 1 Tfl.). — Lienenklaus, E., Ostrakoden der Gegend zwischen Braunschweig u. Gifhorn. — Schöne mann, P., Verwendung der einfachen Camera zur Ermittlung von Höhen u. Entfernungen (m. 1 Tfl.). — Voigt, W., Ursachen des Aussterbens von Planaria alpina im Hunsrück u. Hohen Venn. etc.
- 20 **Boston.** — Proceedings of the Boston Society of Natural History. Boston 1907. 8. with plates. — Volume 34 (8—10 nrs.). 25
- 21 **Boulogne-sur-Mer.** — Bulletin de la Société Agricole, Horticole, d'Aquiculture etc. de Boulogne-sur-Mer. Boulogne-s. M. 8. — Tome 18: Année 1907 (4 parties). 5
- 22 **Bremen.** — Deutsche Geographische Blätter. Herausgegeben von der Geographischen Gesellschaft in Bremen durch A. Oppel u. W. Wolkenhauer. Bremen. gr. 8. m. Karten. — Band 30: Jahrgang 1907 (4 Hefte). 8
- 23 **Brünn.** — Verhandlungen der Forstwirte von Mähren und Schlesien. Redigirt von F. Kraetzl. Brünn. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 58: 1907 (4 Hefte). 8
- 24 **Bruxelles.** — Bulletin de l'Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. Classe des Sciences. Bruxelles. 8. av. figures. — Année 1907. 10
- 25 — Bulletin de la Société d'Etudes Coloniales. Rédigé par J. Beuckers. Bruxelles. gr. in-8. av. planches et figures. — Année 14: 1907 (12 nos.). 12
- 26 — Bulletin de la Société Belge de Géographie. Bruxelles. 8. — Année 34: 1907 (6 nos.). 1250
- 27 — Bulletin de la Société Royale Linnéenne de Bruxelles. Bruxelles. gr. in-8. — Tome 32: Année 1906—07 (9 nos.). 8
- 28 — Annales et Bulletin de la Société Royale des Sciences Médicales et Naturelles de Bruxelles. Bruxelles. gr. in-8. av. planches et figures. — Année 69 (Tome 17): 1907 (4 fascicules d'Annales et 12 nos. de Bulletin). 12
- 29 — Revue de l'Université de Bruxelles. gr. in-8. — Année 12: 1906—07 (10 nos.). 12
- 30 **Bucarest.** — Buletinul Societatii de Stiinta din Bucaresci. Bulletin de la Société des Sciences de Bucarest. Bucarest. 4. — Année 16: 1907 (6 nos.). 22
- 31 **Budapest.** — Annales historico-naturales Musei Nationalis Hungarici. A Magyar nemzeti Museum természettajzi osztályainak folyoirath. Eddit G. Horváth. Budapestini. 8. maj. c. tabulis, partim coloratis, et figuris. — Volumen IV: 1906—07 (2 partes). 26
- 32 — Termeszettudományi Közlöny (Naturwissenschaftliche Mitteilungen, herausgegeben von der kön. Ung. Naturwissenschaftlichen Gesellschaft). Budapest. gr. 8. — Band 39: Jahrgang 1907 (12 Hefte).

Vierteljährlich pflegen „Ergänzungshefte“ zu den „Közlöny“ zu erscheinen.

- 33 **Buenos Aires.** — Comunicaciones del Museo Nacional de Buenos Aires. Buenos Aires 1907. 8. av. planches.
Paraissant à des époques indéterminées.
- 34 — Anales de la Sociedad Científica Argentina. Redactores: P. N. Arata, A. Gallardo, E. L. Holmberg y otros. Buenos Aires. gr. in-8. av. figures. — Année 1907 (Tomes 63 et 64) en 42 fascicules. Mark 40
- 35 **Caen.** — Bulletin de la Société Linnéenne de Normandie. Caen. 8. av. figures. — Année 1907 (4 fascicules). 9
- 36 **Colombo.** — Spolia Zeylanica. Issued by the Colombo Museum. (Quarterly Publication designed to promote a knowledge of the Natural History of Ceylon, exclusive of Botany.) Colombo. 8. with plates and figures. — Volume IV: 1906—07 (4 parts). 10
R. Friedländer & Sohn have in stock also copies of Vol. I—III; separate parts M. 3 each.
- 37 **Dresden.** — Sitzungsberichte und Abhandlungen der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Dresden. gr. 8. — Jahrgang 1907 (2 Hefte). 6
- 38 **Dublin.** — Scientific Proceedings of the Royal Dublin Society. Dublin. 8. with plates and figures. — Volume XI (New Series).
Published till now (1905—06) Nrs. 1—12. 136 pg. with 8 plates (1 coloured) and fig. M. 9.20.
- 39 **Erlangen.** — Sitzungsberichte der Physikalisch-medizinischen Sozietät in Erlangen. Redigiert von O. Scholz. Erlangen. 8. — Band 33: 1906—07. 6
- 40 **Falaise.** — Mémoires de la Société d'Agriculture, d'Industrie, des Sciences et des Arts de l'arrondissement de Falaise. Années 1903—04 et 1904—05. 2 volumes. Falaise 1904—05. 8. 125 et 132 pg.
- 41 **Genova.** — Atti della Società Ligustica di Scienze Naturali e Geografiche. Genova. 8. c. tavolo. — Anno 18: 1907 (4 ni.). 28
- 42 **Göttingen.** — Göttingische Gelehrte Anzeigen unter Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften. Göttingen. Lex. 8. — Jahrgang 169: 1907 (12 Hefte). 24
- 43 — Nachrichten von der k. Gesellschaft der Wissenschaften. Mathematisch-physikalische Classe. Redigirt von E. Ehlers. Göttingen. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 1907 (3—4 Hefte). 5
- 44 **Grenoble.** — Annales de l'Université de Grenoble. Grenoble. 8. — Tome 18: Année 1907 (3 fascicules). 14
- 45 **Haarlem.** — Archives du Musée Teyler. Série II. Volume 10. Partie 3. Haarlem 1906. 4. pg. 181—251 et (tableaux) 26 pg. av. 11 planches (1 colorée) et 8 figures.
Cont.: Hunger, F. W. T., Expérience de culture à l'ombre faite avec du Tabac de Déli sur la côte orientale de Sumatra.
- 46 — Archives Néerlandaises des Sciences Exactes et Naturelles, publiées par la Société Hollandaise des Sciences à Harlem et rédigées par J. Bosscha. Harlem 1906. 8. — Série II. Tome 12 (environ 5 livraisons). 12
- 47 **Habana.** — Anales de la Academia de Ciencias Medicas, Fisicas y Naturales de la Habana. Revista científica. Directores: J. Le Roy y G. Lopez. Habana. gr. in-8. av. planches et figures. — Tomo 43: 1906—07. 24
- 48 **Halle.** — Nova Acta Academiae Caesareae Leopoldino-Carolinae Germanicae Naturae Curiosorum. Abhandlungen der Kais. Leopoldinisch-Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher. Band 85. No. 2—4. Halle 1906. gr. 4. m. 29 Tafeln (7 colorirt) u. Figuren. 34⁵⁰
No. 2: Rosenberg, H., Der Veränderliche ζ Cygni. 135 pg. m. 22 Tafeln. M. 15. — No. 3: Friederichs, K., Ueber die Entstehung der Keimblätter u. Bildung des Mitteldarms bei Käfern. 124 pg. m. 7 color. Tfn. u. 26 Fig. M. 17.50. — No. 4: Enders, M. A., Darstellung der Raumkurve 4. Ordnung vom Geschlecht 4 durch Thetafunktionen. 32 pg. M. 2.
- 49 — Dieselben. Band 86. No. 1. Halle 1906. gr. 4. 348 pg. m. 29 Tafeln. 27
Inhalt: Brückner, M., Ueber die gleichckig-gleichflächigen, diskontinuierlichen u. nicht konvexen Polyeder.
- 50 — Leopoldina. Amtliches Organ der Kais. Leopoldinisch-Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher. Herausgegeben von A. Wangerin. Halle. gr. 4. — Jahrgang 43: 1907 (12 Nrn.). 8
- 51 **Hermannstadt.** — Archiv des Vereins für Siebenbürgische Landeskunde. Hermannstadt 1907. gr. 8. — Neue Folge. Band 34 (3 Hefte). 420
- 52 **Hertford.** — Transactions of the Hertfordshire Natural History Society and Field Club. Hertford. 8. with illustrations. — Year 1907 (4—5 nrs.).

Each number 250

- 53 **Jassy.** — Annales scientifiques de l'Université de Jassy. Jassy 1907. 8. av. planches et figures. — Tome V (4 fascicules). Mark 40
- 54 **Kasan.** — Bulletin de la Société Physico-Mathématique de Kasan. (En langue Russe.) Kasan 1907. gr. in-8. — Série II. Tome 16 (4 nos.). 40
- 55 **Kjöbenhavn.** — Oversigt over det Kong. Danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger (Bulletin de l'Académie Roy. des Sciences et des Lettres du Danemark). Copenhague. gr. in-8. — Année 1907 (6 nos.). 40
- 56 — Videnskabelige Meddelelser fra den Naturhistoriske Forening i Kjöbenhavn for Aaret 1906. 6. Aartis Aargang VIII. Kjöbenhavn 1906. gr. 8. 42 u. 254 pg. m. 4 Karte, 6 Tafeln u. Figuren. 40
Inhalt: Brinkmann, A., Studier over Danmarks rhabdocöle og acöle Turbellarier (m. 5 Tfn.). — Poulsen, V. A., Sciaphila nana (m. 4 Tfn.). — Bardarson, G. G., Purpura lapillus i haevede lag paa nordkysten af Island. — Winge, H., Fuglene ved de Danske Fyr i 1905. etc.
- 57 — Geografisk Tidsskrift, udgivne af Danske Geografisk Selskab. Kjöbenhavn. gr. 4. m. Karten. — Band 22: 1906—07 (12 Hefte). 48
- 58 **Klagenfurt.** — Carinthia II: Mitteilungen des Naturhistorischen Landesmuseums für Kärnten. Klagenfurt. 8. — Jahrgang 97: 1907 (6 Nrn.). 360
- 59 **Klausenburg.** — Ertésítő az Erdélyi Múzeum-Egylet Orvos-Természettudományi Szakosztályából (Sitzungsberichte der Medicinisch-Naturwissenschaftlichen Section des Siebenbürgischen Museumvereins). (Ungarisch mit Deutscher Revue.) Klausenburg. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 32 (Band 29): 1907 (3 Hefte). 750
- 60 **Krakau.** — Anzeiger der Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. Bulletin international de l'Académie des Sciences de Cracovie. Krakau. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 49: 1907 (10 Nrn.). 6
- 64 **Langres.** — Bulletin de la Société de Sciences naturelles de la Haute-Marne. Nos. 41 et 42 (Année III): Juillet — Décembre 1906. Langres. 8. pg. 97—160.
Cont.: Doby, Stratigraphie des environs de Bourbonne et origine des sources thermales. — Royer, E., Monographie des Orchidées de la Haute-Marne, suite. — Friounet, C., Chenilles des Macrolépidoptères Français, suite. etc.
- 62 **La Plata.** — Revista de la Facultad de Agronomia y Veterinaria. La Plata. 8. — Año 43: 1907 (12 nos.). 24
- 63 **Lawrence, Kansas.** — The Kansas University Science Bulletin. (Continuation of Kansas University Quarterly.) Lawrence 1907. 8. with plates and figures. — Volume 4 (Whole Series. Vol. 45) (about 42 nrs.). 45
- 64 **Leiden.** — Jaarboek der Rijks-Universiteit te Leiden 1905—06. Leiden 1906. gr. 8. 445 pg.
Enthält u. a.: Einthoven, W., Over de beteekenis der Electrophysiologie als een onderdeel van de leer der Levensverrichtingen.
- 65 **Leipzig.** — Berichte über die Verhandlungen der Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Mathematisch-physische Classe. Leipzig. gr. 8. m. Tafeln. — Band 59: Jahrgang 1907 (4—6 Nrn.). Jede Nr. 1—2.
- 66 — Sitzungsberichte der Naturforschenden Gesellschaft in Leipzig. Jahrg. 1907. Leipzig. gr. 8.
- 67 **Lemberg (Lwow).** — Kosmos. Czasopismo Polskiego Towarzystwo Przyrodnikow imienia Kopernika we Lwowie (Zeitschrift der Polnischen Naturforscher-Gesellschaft „Kopernikus“ in Lemberg). Herausgegeben von P. J. Mazurek. (Polnisch mit Deutschem oder Französischem Auszuge.) Lemberg. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Jahrgang 32 (1907) (12 Nrn.). 40
- 68 **London.** — Royal Society, Philosophical Transactions. Every year a volume in 2 series (A. Mathematical and Physical Papers. — B. Biological Papers). London. 4. with plates and figures. — 1907: A. vol. 206, B. vol. 199.
- 69 — Proceedings of the Royal Society. Series A: Mathematical and Physical Sciences. No. 524 (Volume 78, part 4). London, November 1906. roy. 8. pg. 244—344 with figures. 450
Cont.: Travers, M. W., and Usher, F. L., Behaviour of certain Substances at their critical temperature. — Caldwell, R. J., Studies of the processes operative in Solutions I. — MacLaurin, R. C., Numerical examination of the optical properties of thin metallic Plates etc.
- 70 — The same. Series B: Biological Sciences. No. 525 (Volume 78, part 4). London, October 1906. roy. 8. pg. 244—347 with 7 plates (4 coloured) and figures. 650
Cont.: Minchin, E. A., Gray, A. C. H., and Tulloch, F. M. G., Glossina palpalis in its relation to Trypanosoma gambiense and other Trypanosomes (with 3 plates). — Mott, F. W., Halliburton, W. D., and Edmunds, A., Regeneration of Nerves (with 4 plate). — Gray, A. A., Observations on the Labyrinth of certain Animals (with 3 plates). etc.

- 71 **London.** — Proceedings of the Royal Society. Series B. No. 526 (Volume 78, part 5). London, October 1906. roy. 8. pg. 319—393 with 3 plates and figures. Mark 4
 Cont.: Du Pré-Denning, A., and Watson, J. H., Viscosity of the Blood. — Harden, A., and Young, W. J., Alcoholic Ferment of Yeast-juice II. — Armstrong, H. E., and Ormerod, E., Studies on Enzyme-action II. etc.
- 72 — The same. Series B. No. 527 (Volume 78, part 6). London, December 1906. roy. 8. pg. 5 and 394—501 with 2 plates and figures. 550
 Cont.: Empley, E. H., Pharmacology of Ethyl Chloride. — Buckmaster, G. A., and Gardner, J. A., Anaesthetic and lethal quantity of Chloroform in the Blood of Animals. — Herring, P. T., and Simpson, S., Relation of the Liver-cells to the Blood-vessels and Lymphatics (with 2 plates). — Title, contents, index etc.
 Vol. 78, now complete, 506 pg. with 23 plates (4 coloured) and fig. M. 26.
- 73 — Journal of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland. London. roy. 8. — Year 1907 (4 parts). 48
- 74 — The Geographical Journal, including the Proceedings of the R. Geographical Society. Edited by Keltie. London. roy. 8. with maps and illustrations. — Year 1907 (Volume 28, 29) (12 nrs.). 24
- 75 — Journal of the Royal Microscopical Society, containing its Transactions and Proceedings, and a Summary of current Researches relating to Zoology and Botany (principally Invertebrata and Cryptogamia), Microscopy etc. Edited by A. W. Bennett. London. roy. 8. with plates. — Year 1907 (6 nrs.). Subscription 37
- 76 — The Journal of the Quekett Microscopical Club. Edited by E. M. Nelson. London. roy. 8. with plates and figures. — Series II. Volume 14: Year 1907 (2 nrs.). 8
- 77 **Luxemburg.** — Verein Luxemburger Naturfreunde — Société des Naturalistes Luxembourgeois (Fauna). Mitteilungen aus den Verhandlungen — Comptes-rendus de séances. Luxemburg. gr. 8. — Jahrgang 17: 1907 (12 Hefte). 8
- 78 **Mâcon.** — Bulletin trimestriel de la Société d'Histoire Naturelle de Mâcon. Mâcon. gr. in-8. av. planches et figures. — Année 1907 (volume III).
- 79 **Madrid.** — Boletín de la Real Sociedad Geográfica. Madrid. 4. av. planches. — Tome 49: Année 1907 (12 nrs.). 30
- 80 — Actas y Memorias de la Sociedad Española de Historia Natural. (Continuación de las Anales.) Madrid. gr. in-8. av. planches. — Année 1907 (10 nos. de Actas et 3 nos. de Memorias). 20
- 81 **Manchester.** — Memoirs and Proceedings of the Manchester Literary and Philosophical Society. Manchester. 8. — Volume 51: Year 1906—07 (3—4 parts).
- 82 **Marseille.** — Annales du Musée d'Histoire naturelle de Marseille. Tome 9. Marseille 1906. gr. in-4. av. planches. 27
- 83 **Mexico.** — Anales del Instituto Medico Nacional. Mexico. 8. av. planches et figures. — Tome IX: Année 1907 (12 nos.). 48
- 84 — Memorias y Revista de la Sociedad Científica "Antonio Alzate", publicadas bajo la dirección de R. Aguilar y Santillan. Tomo 24. Nos. 1 y 2: Julio — Agosto 1906. Mexico. 8. pg. 1—90 et 1—12.
 Cont.: Ornelas, C. R., Art de faciliter la science chronologique ou réforme du calendrier. — Leon, L. G., Théorie des ions et son importance dans la Physique moderne. — Villareello, J. D., Application de la Fluorescéine à questions de salubrité publique. etc.
 Prix du tome complet (12 nos.) M. 30.
- 85 **Milano.** — Rendiconti dell' Istituto Lombardo di Scienze, Lettere ed Artí. Milano. 4. — Serie II. Volume 40: Anno 1907 (20 ni.). 20
- 86 — Atti della Società Italiana di Scienze Naturali e del Museo Civico di Storia Naturale. Milano 1907. 8. — Volume 46 (4 fascicoli). 20
- 87 **Modena.** — Atti della Società dei Naturalisti di Modena. Modena. 8. c. tavole. — Anno 39: 1907. 40
- 88 **Moskau.** — Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Publié sous la rédaction de M. Menzbier. Moscou. gr. in-8. av. planches et figures. — Série II. Tome 20: Année 1907 (4 nos.). 20
- 89 — Annales de l'Institut Agronomique de Moscou. Rédigées par S. J. Rostowzew et D. N. Priánischnikow. (En langue Russe.) Moscou. gr. in-8. — Année 13: 1907 (4 livraisons). 48
- 90 **München.** — Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der kön. Bayerischen Akademie der Wissenschaften. München. 8. m. Tafeln. — Band 37: Jahrgang 1907 (3—5 Hefte). Jedes Heft 420
 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 91 **München, Innsbruck und Wien.** — Mitteilungen des Deutschen u. Österreichischen Alpenvereins. Redigirt von H. Hess. München. 4. — Jahrgang 1907 (24 Nrn.). Mk. 6
- 92 **Napoli.** — Rendiconti dell'Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche di Napoli. Napoli. 4. — Anno 46 (Serie III. Volume 12): 1907 (12 ni.).
- 93 **Nevers.** — Mémoires de la Société Académique du Nivernais. Série II. Tome 1. (Tome 15 de la collection). Fascicule 1. Nevers 1906. 8. pg. 1—96.
- 94 **New Brighton.** — Proceedings of the Staten Island Association of Arts and Sciences (late Natural Science Association of Staten Island). Edited by P. Dowell, A. Hollick and W. T. Davis. New Brighton. 8. with plates. — Volume II (1907—08) (4 parts). 40
- 95 **New York.** — Annals of the New York Academy of Sciences. Editor: C. L. Poor. New York. roy. 8. with plates. — Volume 17: Year 1907 (4 parts). 45
- 96 — American Museum Journal. Popular record on the progress of the American Museum of Natural History. New York. 8. — Volume VII: Year 1907 (4 nrs.). 6
- 97 **Nowo-Alexandria.** — Zeitschrift des Land- u. Forstwissenschaftlichen Instituts zu Nowo-Alexandria. (Russisch.) Warschau. gr. 8. m. Tafeln. — Band 20: Jahrgang 1907 (3 Hefte). 44
- 98 **Palermo.** — Giornale ed Atti della Società di Acclimatazione ed Agricoltura in Sicilia. Palermo. 8. — Volume 47: Anno 1907 (12 ni.). 8
- 99 **Pará.** — Boletín do Museu Goeldi de Historia Natural e Ethnographia (Museu Paraense). Pará 1907. 8. avec planches. — Volume V (4 nos.). 20
- 100 **Paris.** — Comptes-rendus hebdomadaires des Séances de l'Académie des Sciences. Paris. 4. — Année 73: 1907 (Tomes 144 et 145 en 52 nos.). 40
- 101 — Bulletin hebdomadaire de l'Association Scientifique de France. Paris. gr. in-8. — Année 43: 1907. 47
- 102 — Annales Scientifique de l'École Normale Supérieure, publiées sous les auspices du Ministre de l'Instruction publique. Paris. gr. in-4. — Année 44 (Serie III. Tome 24): 1907 (12 nos.). 30
- 103 — Annales de l'Institut National Agronomique (Ecole supérieure de l'agriculture). Paris 1907. gr. in-8. av. figures. — Serie II. Tome 6.
- 104 — Bulletin de l'Institut Pasteur. Revues et analyses des travaux de Microbiologie, Médecine, Biologie générale, Physiologie, Chimie biologique dans leurs rapports avec la Bactériologie. Paris. gr. in-8. — Année 5: 1907 (24 fascicules). 24
- 105 — Annales de l'Institut Pasteur, publiées par Duclaux, Chamberland, Grancher etc. Paris. 8. — Année 21: 1907 (12 nos.). 20
- 106 — Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle. Paris. gr. in-8. — Année 13: 1907 (12 nos.). 46
- 107 — Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire Naturelle, publiées par les professeurs administrateurs. Paris 1907. gr. in-4. avec beaucoup de planches. — Serie IV. Tome 8 (2 fascicules). 34
- 108 — Bulletin de la Société Nationale d'Acclimatation de France. (Revue des Sciences naturelles appliquées.) Paris. gr. in-8. av. figures. — Année 54: 1907 (12 nos.). 22
- 109 — Comptes-rendus hebdomadaires des Séances et Mémoires de la Société de Biologie. Paris. gr. in-8. — Année 59: 1907 (52 nos.). 22
- 110 — La Géographie. Bulletin de la Société de Géographie. Paris gr. in-8. av. cartes. — Année 1907 (12 nos.). 28
- 111 — Bulletin de la Société Philomatique de Paris. Paris. 8. av. figures. Série IX. Tome 9: Année 1906—1907 (4 nos.). 42
- 112 **St.-Petersbourg.** — Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Petersbourg. St.-Petersbourg. 4. — Année 1807 (Serie V. Tomes 26 et 27) (10 nos.). 25
- 113 — Iswestija etc. Zeitschrift d. Kais. Russ. Geographischen Gesellschaft. (Russisch.) St. Petersburg. gr. 8. m. Karten u. Tafeln. — Band 43 (1907) (6 Hefte). 42
- 114 — Bulletin du Laboratoire Biologique de St.-Petersbourg, dirigé par le Directeur P. F. Lesshaft. St.-Petersbourg. gr. in-8. — Année 12: 1907 (4 nos.). 9
- 115 — Comptes-rendus des Séances de la Société Impériale des Naturalistes de St.-Petersbourg. (En langue Russe avec résumés Français ou Allemands.) St.-Petersbourg. 8. — Année 1907 (8 nos.). 8

- 116 **St.-Petersbourg.** — Travaux de la Société Imperiale des Naturalistes de St.-Petersbourg. (En Russe avec résumés Français ou Allemands.) St.-Petersbourg 1907. 8. av. planches et figures. — Paraissant en 4 parties: Comptes rendus (voir no. 115), Section de Zoologie et Physiologie, Section de Botanique, Section de Geologie et Minéralogie.
- 117 **Philadelphia.** — Proceedings of the Academy of Natural Sciences. Editor D. J. Nolan. Philadelphia. roy. 8. with plates. — Series III. Volume 27: Year 1907 (3 nrs.). Mark 25
- 118 — Proceedings of the American Philosophical Society held at Philadelphia for promoting useful Knowledge. Philadelphia. 8. — Volume 46: 1907 (3—4 nrs.). 10
- 119 **Pisa.** — Atti della Società Toscana di Scienze Naturali. Processi verbali. Pisa. in-8. gr. — Volume 46: 1906—07 (10—12 ni.).
- 120 **Pittsburgh.** — Annals of the Carnegie Museum. W. J. Holland, editor. Pittsburgh 1907. roy. 8. with plates and figures. — Volume IV (4 nrs.). 17⁵⁰
- 121 **Plymouth.** — Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom. Plymouth 1906. roy. 8. with plates. — New Series. Volume 8 (4—5 nrs.). Each number 4
- 122 **Prag.** — Sitzungsberichte der Königl. Böhmisches Gesellschaft der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. Jahrgang 1906. Prag 1907. 8. mit Tafeln.
- 123 — Académie des Sciences de l'Empereur François Joseph I (Ceska Akademie Cisare Frant. Josefa I). Bulletin International. Résumés des travaux présentés. Classe des Sciences mathématiques, naturelles et de la Médecine. Prague. gr. in-8. av. planches et figures. — Année 12: 1907.
- 124 — Sitzungsberichte des Deutschen Naturwissenschaftlich-medizinischen Vereines für Böhmen „Lotos“ in Prag. Redigirt von G. Beck v. Mannagetta. Prag. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 27: Jahrgang 1907 (8 Nrn.). 5
- 125 **Rennes.** — Bulletin de la Société Scientifique et Médicale de l'Ouest. Rédigé par Perrin de la Touche, Bordas et Millardet. Rennes. gr. in-8. av. planches et figures. — Année 16: 1907 (4 nos.). 15
- 126 **Roma.** — Atti della R. Accademia dei Lincei. Rendiconti della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali. Roma. 4. — Serie V. Volume 16: Anno 1907 (24 fascicoli). 20
- 127 — Annali dell' Istituto d' Igiene sperimentale della R. Università di Roma, per cura di A. Celi. Roma. in-8. gr. c. tavole. — Nuova Serie. Volume 16: Anno 1906—07 (4 fascicoli). 16
- 128 **Rovereto.** — Atti dell' I. R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti degli Agiati in Rovereto. Rov. 8. — Anno 157 (Serie III, volume 13): 1907 (4 fascicoli). 12
- 129 **St. Louis.** — Transactions of the Academy of Science of St. Louis. Volume 16. No. 6. St. Louis 1906. roy. 8. pg. 425—484. 8
Cont.: Casey, F. L., Observations on the Staphylinid Groups Aleocharinae and Xantholini.
- 130 **San José de Costa Rica.** — Boletin de la Sociedad Nacional de Agricultura, San José de Costa Rica. Redactores: E. J. Nuñez, A. Alfaro y P. Biolley. Anno I. Nos. 5—8: Agosto — setiembre de 1906. S. José. 8. pg. 73—168 av. figures. Chaque numéro 2
- 131 **Santiago (Chile).** — Actes de la Société Scientifique du Chile. Santiago. gr. in-8. Tome 16: 1906—07 (5 livraisons).
- 132 — Anales de la Universidad de Chile. Santiago. gr. in-8. av. planches. — Année 65 (Tomes 120, 121): 1907 (12 nos.). 30
- 133 **Sao Paulo.** — Revista de Museu Paulista. Publ. p. H. v. Ihering. Vol. VI. Sao Paulo 1905—06. 8. fig.
- 134 — Revista da Sociedade Scientifica de Sao Paulo. 8. av. planches. Publié jusqu'à présent (1905—06): Nos. 1—4. 226 pg. av. 11 planches.
- 135 **Sarajevo.** — Glasnik zemaljskog Musega za Bosnu i Hercegovinu (Anzeiger des Bosnisch-Hercegovinischen Landes-Museums). Sarajevo. gr. 8. — Jahrgang 19: 1907.
- 136 **Stockholm.** — Meddelanden K. Vetenskapsakademiens Nobelinstitut. Band I. No. 6. Stockholm 1906. 8. 27 pg. m. 3 Figuren. 4
Inhalt: Arrhenius, S., Die Nordlichter in Island u. Grönland.
Band I. No. 4—5. 1904—06. 46 pg. m. 5 Fig. M. 2,90.

- 437 **Torino.** — Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino. Classe di Scienze matematiche e fisiche. Torino. in-8. gr. c. tavole. — Anno 42: 1906—07 (15 pti.). Mark 16
- 438 — Rivista Alpina, pubblicata dal Club Alpino Italiano. Torino. 8. c. tavole. — Anno 1907 (12 ni.). 15
- 439 **Toulouse.** — Annales de la Faculté des Sciences de Toulouse pour les Sciences mathématiques et physiques. Toulouse. 4. av. figures. — Série II. Tome 9: Année 1907 (4 fascicules). 24
- 440 **Valparaiso.** — Revista Chilena de Historia natural. Organó del Museo de Valparaiso. Con anexo: Boletín del Museo. Director y redactor: C. E. Porter. Valparaiso. 8. av. planches et figures. — Année 11: 1907 (6 nos.). 15
- 441 **Venezia.** — Atti del R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti. Venezia. 8. — Tomo 66 (Serie VIII. Tomo 9): Anno 1906—07 (10 ni.).
- 442 **Washington.** — Proceedings of the Biological Society of Washington. Washington. 8. with plates and figures. — Volume 20: Year 1907. 18
- 443 — Smithsonian Miscellaneous Collections. Published by the Smithsonian Institution. Quarterly Issue. 1907. Washington D. C. — Vol. V (4 parts). 20
- 444 — Proceedings of the American Microscopical Society. Edited by H. B. Ward. Washington. roy. 8. with plates. — Volume 28: Year 1907 (4 parts). 10
- 445 **Wellington, New Zealand.** — Journal of the Polynesian Society, containing the Transactions and Proceedings of the Society. Wellington, N. Z. 1907. roy. 8. with plates. — Volume 16 (4 nrs.). 30
- 446 **Wien.** — Almanach der Kais. Akademie der Wissenschaften. Jahrgang 56: 1906. Wien 1906. 8. 396 pg. m. 2 Bildnissen. 8
- 447 — Anzeiger d. Kais. Akademie der Wissenschaften zu Wien. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. Wien. 8. — Jahrgang 1907 (ca. 27 Nrn.). 3
- 448 — Sitzungsberichte d. Kais. Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. 1906. Wien. gr. 8. m. Tafeln u. Holzschritten.
Abteilung I: Abhandlungen aus dem Gebiete der Mineralogie, Krystallographie, Botanik, Zoologie, Palaeontologie, Geologie, physischen Geographie u. Reisen. — Band 116 (10 Hefte).
Abteilung II a: Abhandlungen aus dem Gebiete der Mathematik, Astronomie, Physik, Meteorologie u. der Mechanik. — Band 116 (10 Hefte).
Abteilung II b: Abhandlungen aus dem Gebiete der Chemie. — Band 116 (10 Hefte).
Abteilung III: Abhandlungen aus dem Gebiete der Anatomie u. Physiologie des Menschen u. der Tiere, sowie aus jenem der theoretischen Medicin. — Band 116 (10 Hefte).
- 449 — Oesterreichische Alpen-Zeitung. Organ des Oesterreichischen Alpen-Clubs. Redigirt von H. Wödl. Wien. 4. — Jahrgang 29: 1907 (26 Nrn.). 8
- 450 — Mitteilungen der k. k. Geographischen Gesellschaft in Wien. Wien. gr. 8. m. Karten. — Band 50: Jahrgang 1907 (12 Nrn.). 6
- 451 — Annalen des K. K. Naturhistorischen Hofmuseums. Redigirt von F. Steindachner. Wien. Lex. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 24: 1906—07. (4 Hefte). 20
- 452 — Oesterreichische Vierteljahrschrift für Forstwesen. Redigirt von A. v. Guttenberg. Wien. gr. 8. — Band 57 (Neue Folge, Band 25): Jahrgang 1907 (4 Hefte). 10
- 453 — Monatsblätter des Wissenschaftlichen Klub in Wien. Redacteur: E. Lohwag. Wien. 8. — Jahrgang 28: 1906—07 (42 Nrn.). 3
- 454 — Verhandlungen der k. k. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Herausgegeben von der Gesellschaft, redigirt von A. Handlirsch. Wien. gr. 8. m. Tafeln. — Band 57: Jahrgang 1907 (10 Hefte). 30
- 455 **Wiesbaden.** — Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde. Herausgegeben von A. Pagenstecher. Jahrgang 59. Wiesbaden 1906. 8. 32 u. 404 pg. m. 2 colorirten Tafeln. 9
Inhalt: Strand, E., Ueber Vogelspinnen u. Afrikanische Spinnen des naturhistorischen Museums zu Wiesbaden, mit Nachtrag. Sumatra- u. Neu-Guinea Spinnen des naturhist. Museums zu Wiesbaden. — Kobelt, W., Synopsis der Pneumopomenfamilie Realiidae. — Gillmer, M., Kritische Studie über umstrittene Aberrationen von *Amorpha populi* (m. 1 Tfl.). — Behlen, H., Ueber das Milchgebiss der Paarhufer I. — Lampe, E., Katalog der Vogelsammlung des naturhist. Museums zu Wiesbaden III. — Förster, F., Libellen von C. v. Erlanger's Reise durch Südschoa, Galla u. a. w. (m. 1 Tfl.). etc.
- 456 **Würzburg.** — Verhandlungen der Physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Redigirt von O. Schultze, W. Weygandt u. A. Schmincke. Würzburg. gr. 8. m. Tafeln. — Neue Folge. Band 44: Jahrgang 1907. 14

- 157 **Würzburg.** — Sitzungsberichte der Physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Herausgegeben von B. Schultze, W. Reubold u. R. Geigl. Würzburg. gr. 8. — Jahrgang 1907 (10 Nrn.). Mark 4
- 158 **Zaragoza.** — Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias naturales. Zaragoza. 8. av. planches. — Tome 6: Année 1907 (12 nos.). 8
- 159 **Zürich.** — Alpina. Mitteilungen des Schweizer Alpen-Club. Bulletin officiel du Club Alpin Suisse. Zürich. gr. 4. — Jahrgang 15: 1907 (20 Nrn.). 6
- 160 — Schweizerische Zeitschrift für das Forstwesen. Redigirt von F. Fankhauser. Zürich. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 58: 1907 (12 Nrn.). 5
- 161 — Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich. Unter Mitwirkung von A. Heim u. A. Lang herausgegeben von F. Rudio. Zürich. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 52: 1907 (4 Hefte). 720

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 162 **Adamkiewicz, A.**, Die Eigenkraft der Materie und das Denken im Weltall. Naturwissenschaftliche Studie über die Beziehungen der Seele zu den anderen Kräften in der Natur. 2., vermehrte Auflage. Wien 1907. 8. 62 pg. 4
- 163 **Agricultural Gazette** of New South Wales, edited by W. Froggat, J. H. Maiden, N. A. Cobb etc. Sydney, N. S. W. roy. 8. — Year 1907 (12 nrs.). 18
- 164 The **Agricultural Journal**. Published by the Department of Agriculture, Cape of Good Hope. Cape Town. 8. — Volume 21: July 1906 — June 1907 (24 nrs.). 15
- 165 **Agricultural Journal** of India. Published by the Agricultural Research Institute, Pusa. Calcutta. roy. 8. with plates. — Volume II: Year 1907 (4 parts). 16
- 166 **Album der Natuur**. Redactie: E. van den Ven, H. de Vries, G. J. W. Brenner en a. Haarlem. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 1906—07 (12 Nrn.). 920
- 167 **American Journal** of Science and Arts. Editor: E. S. Dana. Newhaven. 8. with illustrations. — Year 1907 (Series IV. Volume 23 and 24 in 12 nrs.). 30
- 168 **American Microscopical Journal**. Edited by C. W. Smiley. Washington. 8. with illustrations. — Volume 28: Year 1907 (12 nrs.). 10
- 169 The **American Naturalist**. A monthly Journal devoted to the Natural Science in their widest sense. Boston. roy. 8. with plates. — Volume 41: Year 1907 (12 nrs.). 24
- 170 **Anales Científicos Paraguayos**. Publicados bajo la direccion de M. S. Bertoni. Serie I. Nr. 6. Asuncion, Marzo de 1906. 8.
- 171 **Annalen** der Naturphilosophie. Herausgegeben von W. Ostwald. Leipzig 1907. gr. 8. m. Figuren. — Band 6 (4—5 Hefte). 14
- 172 **Annales** de Biologie Lacustre. Publiées sous la direction de E. Rousseau. Bruxelles. gr. in-8. av. cartes et figures.
Paru jusqu'à présent: Tome I. Fascicules 1 et 2. 1906. 492 pg. av. 3 cartes et 40 fig. Prix du tome complet, 400—500 pg. M. 20—30.
- 173 **Annales** de Géographie, publiées sous la direction de P. Vidal de la Blache, L. Gallois et E. de Margerie. Paris. gr. in-8. av. cartes et planches. — Année 16: 1907 (5 nos. et 1 no. de Bibliographie). 21
- La Bibliographie seule 450
- 174 **Annales** de la Science Agronomique Française et étrangère, publiées par L. Grangeau. Paris. gr. in-8. av. planches. — Année 24 (Série III. Volume 2): 1906 (2 vols.). 21
- 175 The **Annals** of Hygiene. Edited by J. F. Edwards. Philadelphia. roy. 8. — Volume 22: Year 1907 (12 parts). 19
- 176 **Annals** of Scottish Natural History. A quarterly Magazine with which is incorporated "The Scottish Naturalist". Edited by J. A. Harvie-Brown, J. W. H. Trail and W. E. Clarke. Edinburgh. 8. with plates. — Volume 16: Year 1907 (4 nrs.). 8
- 177 **Annals and Magazine** of Natural History, conducted by Günther, Carruthers, Francis. London. 8. with illustrations. — Series VII. Volumes 19 and 20: Year 1907 (12 nrs. incl. double numbers). 36
- 178 **Anzeiger**, Monatlicher, über Novitäten und Antiquaria aus dem Gebiete der Medicin und Naturwissenschaft. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 1907 (12 Nrn.). 080
- Archiv** für Biontologie — siehe Nr. 10.

- 479 **Archiv für Hydrobiologie und Planktonkunde.** (Neue Folge der Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön.) Herausgegeben von O. Zacharias. Band II. Heft 2. Stuttgart 1906. gr. 8. pg. 97—244 m. 1 colorirten Tafel u. 36 Figuren. Mark 10
 Inhalt: Klunzinger, C. B., Ergebnisse der neueren Bodenseeforschungen. — Samter, M., Das Messen toter u. lebender Fische für systematische u. biologische Untersuchungen. — Steinmann, P., Geographisches u. Biologisches von Gebirgsplanarien (m. 1 Td.). etc.
 Band II. Heft 1. m. 1 Tafel u. 4 Fig. M. 7.40. — Band I. 375 pg. m. 1 Tafel u. 105 Fig. M. 30.50. — Forschungsberichte der Biolog. Station zu Plön. Band 1—4. Berlin 1893—96. m. 2 Karten, 6 Tafeln u. Fig. M. 30. — Band 5—12 (soweit erschienen). Stuttgart 1897—1903. m. 1 Karte, 26 Tafeln u. Fig. M. 80 (statt 105).
- 480 **Archiv für Hygiene.** Herausgegeben von J. Forster, M. Gruber, F. Hofmann u. M. Rubner. München 1907. gr. 8. m. Tafeln. — Band 60 (4 Hefte). 15
- 484 **Archiv for Mathematik og Naturvidenskab,** udgivet af A. Helland, G. O. Sars og S. Torup. Kristiania 1907. gr. 8. m. Tafeln. — Band 29 (4 Hefte). 10
- 482 **Archives des Sciences Physiques et Naturelles** (de la Bibliothèque Universelle). Genève. gr. in-8. av. figures. — Année 62 (Période V. Tomes 23 et 24): 1907 (24 nos.). 18
- 483 **Asien.** Organ der Deutsch-Asiatischen Gesellschaft und der Münchener Orientalischen Gesellschaft. Herausgegeben von Vosberg-Rekow. Berlin. fol. m. Abbildungen. — Jahrgang 6: October 1906 — September 1907 (12 Nrn.). 750
- 484 **Aus der Heimat.** Organ des Deutschen Lehrer-Vereins für Naturkunde. Herausgegeben von K. G. Lutz. Stuttgart. gr. 8. — Jahrgang 20: 1907 (6 Hefte). 3
- 485 **Aus der Natur.** Zeitschrift für alle Naturfreunde. Unter Mitwirkung von F. G. Kohl, E. Koken, A. Lang u. a. herausgegeben von W. Schoenichen. Stuttgart. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang IV: April 1907 — März 1908 (24 Hefte). 6
- 486 **Bericht über die Verlagstätigkeit von R. Friedländer & Sohn,** Berlin N.W. 6, Carlstrasse 44. Uebersicht neuer Verlags-Erscheinungen und -Erwerbungen auf dem Gebiete der Naturwissenschaften und der exacten Wissenschaften. Berlin. 8. — Jahrgang 20: 1907 (2 Nrn.). Auf Verlangen gratis.
 Auch die früher erschienenen Jahrgänge werden auf Wunsch zur Verfügung gestellt.
- 487 **Bibliographie der Deutschen Naturwissenschaftlichen Literatur.** Herausgegeben im Auftrage des Reichsamtes des Innern vom Deutschen Bureau der internationalen Bibliographie in Berlin. Jena. gr. 8. — Band 9: Jahrgang 1907 (52 Nrn.). 20
 einseitig bedruckt 24
 Hieraus einzeln: Abteilung 1: Mathematik, Mechanik, Physik, Chemie, Astronomie, Meteorologie. M. 9. — Abteil. 2: Mineralogie, Petrographie, Krystallographie, Geologie, Geographie, Paläontologie, allgemeine Biologie, Botanik, Zoologie, Anthropologie. M. 7. — Abteil. 3: Anatomie d. Menschen (einschl. allgemeine Histologie u. Embryologie), Physiologie (einschl. Pathologie u. Pharmakologie), Bakteriologie (einschl. Hefen u. pathogene Protozoen). M. 9.
- 488 **Bibliographie Scientifique Française.** Recueil mensuel, publié sous les auspices du Ministère de l'Instruction publique par le Bureau Français du Catalogue international de la Littérature scientifique. (2 sections.) Paris. gr. in-8. — Tome 6: Année 1907 (12 nos.). 15
 Séparément: Section I: Sciences mathématiques et physiques (6 nos.). M. 6. — Section II: Sciences naturelles et biologiques (6 nos.). M. 10.
- 489 **Bibliothèque Universelle** et Revue Suisse. Sous la direction d'E. Tallechet. Lausanne. 8. — Année 112: 1907 (12 nos.). 2240
- 490 **Bielefeld, O., Die Geest Ostfrieslands; geographische Studien** — siehe: Geologie.
- 490 **Biometrika.** Journal of the statistical study of Biological Problems. Edited in consultation with F. Galton and in collaboration with C. B. Davenport, W. R. Macdonell and others by K. Pearson. Volume V. Parts 1 and 2. Cambridge, October 1906. Imp. 8. pg. 1—212 with 4 tables, 2 portraits, 15 plates and figures.
 Cont.: Pearson, K., W. F. R. Weldon, 1860—1906 (with 2 portr. and 3 plates). Relationship of Intelligence to size and shape of Head. — Macdonell, W. R., Second study of the English Skull (with 4 tables and 12 plates). — Jenkinson, J. W., Relation between the symmetry of the Egg and the symmetry of the Embryo of *Rana temporaria*. etc.
 Subscription-price of the complete volume (4—5 parts) M. 31.
- 491 **Bladen,** Wetenschappelijke. Geschiedenis, maatschappelijke Belangen, Naturwetenschappen, Letterkunde. Een bloemlezing uit buitenlandse Tijdschriften, voor Nederland bewerkt door H. C. Hesseling en A. van Oven. Haarlem. 8. — Jahrgang 1907 (12 Lieferungen). 30
- 492 **Blätter aus dem Walde.** Zeitschrift des Niederösterreichischen Forstvereins. Redigirt von G. Eisenmenger. Wien. gr. 8. — Jahrgang 34: 1907 (6 Nrn.). 6
 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 493 **Bollettino** del Naturalista Collettore, Allevatore, Coltivatore, Acclimatatore. (Supplemento mensile alla Rivista italiana di Scienze Naturali.) Siena. 4. — Anno 1907 (12 ni). Mark 6
- 494 **Bollettino Scientifico**. Redatto da L. Maggi, G. Zoja e A. De Giovanni. Pavia. 8. — Anno 26: 1906—07 (4 ni). 10
- 495 **British Museum**. — The History of the Collections contained in the Natural History Departments of the British Museum. Vol. II. Separate Historical Accounts of the Several Collections included in the Departments of Zoology. London 1906. 8. 782 pg. cloth. 34
Vol. I. 1904. 460 pg. cloth. M. 15.40.
- 496 **The British Naturalist**. A popular Magazine of general Natural History. Edited by J. Smith and L. Greening, assisted by J. E. Greening. London. 8. with plates and illustrations. — New Series. Volume 14: Year 1907 (12 parts). 650
- 497 **Broteria**. Revista de Ciencias Naturaes do Collegio de S. Fiel. Volume V: 1906. Fasciculo 4. Lisboa. 8. pg. 223—277 av. 4 planches.
Cont.: Rehm, H., et Rick, J., Novitates Brasilienses: Basidiomycetes. — Zimmermann, C., Microscopia vegetal, conclusion (av. 2 plchs.). Catalogo das Diatomaceas Portuguezas. — Mendes d'Azvedo, C., Revista biennal de Lepidopterologia 1904—05. — Pinto, O., Crystaes liquidos (av. 2 plchs.). etc.
Vol. V complet, 277 pg. av. 16 planches et fig. M. 12.
- 498 — La même. Vol. VI: 1907 (4 fascic.). 12
- 499 **Bulletin** du Musée Océanographique de Monaco. Nos. 83—86. Monaco 1906. gr. in-8. av. 7 figures.
No. 83: Toppent, E., Farrea occa var. foliascens. 5 pg. M. 0,40. — No. 84: Legendre, R., La tenue en acide carbonique de l'air marin. 9 pg. av. 2 fig. M. 0,40. — No. 85: Anthony, R., Sur le mode de vie et la locomotion du Pecten. 11 pg. av. 5 fig. M. 0,40. — No. 86: Joubin, L., Séance d'ouverture des cours de l'Institut océanographique. 15 pg. M. 0,40.
Tome I (Nos. 1—22). 1905. av. planches et fig. M. 12. — Tome II (Nos. 23—56). 1906. av. planches et fig. M. 20. — Nos. 57—82. 1906. av. 9 cartes (2 col.), 19 planches et fig. M. 21.
- 200 **Centralblatt** für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten. Herausgegeben von O. Uhlworm u. E. C. Hansen. In 2 Abteilungen. Jena. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 21 (1907).
Abteil. I: Medicinisch-hygienische Bakteriologie u. tierische Parasitenkunde. 1: Originalaufsätze. Band 41 u. 42 (ca. 50 Bogen in Nrn. verschiedenen Umfanges). M. 30; Referate Band 39 u. 40 (52 Nrn.). M. 30. — Abteil. II: Allgemeine, landwirtschaftlich-technologische Bakteriologie, Gärungsphysiologie, Pflanzenpathologie u. Pflanzenschutz. Band 18 u. 19 (52 Nrn.). M. 30, für Abonnenten der Abteil. I: M. 25.
- 201 **Centralblatt** für das gesamte Forstwesen. Herausgegeben von J. Friedrich, redigirt von C. Zentz y t z k i. Wien. gr. 8. — Jahrgang 33: 1907 (12 Hefte). 16
- 202 **Centralblatt**, Forstwissenschaftliches. (Früher: Monatsschrift für Jagd- u. Forstwesen.) Herausgegeben von H. Fürst. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 29 (der ganzen Reihe Jahrg. 51): 1907 in 12 Heften. 14
- 203 **Centralblatt**, Hygienisches. Unter Leitung von A. Baginsky, F. Löffler, R. Wehmer u. a. herausgegeben von P. Sommerfeld. Berlin. Lex. 8. — Band II: März 1907 — Februar 1908 (24 Nrn.). 30
- 204 **Charcot, J. B.**, Le "Français" au Pôle Sud. Journal de l'Expédition antarctique Française, 1903—05. Suivi d'un exposé de quelques-uns des travaux scientifiques (Météorologie, Magnétisme terrestre, Géologie, Vie animale et végétale etc.) par Matha, Rey, et d'autres. Paris 1906. gr. in-8. 37 et 486 pg. av. 1 carte et 300 illustrations. 1250
- 205 **Conseil permanent international** pour l'Exploration de la Mer. Bulletin trimestriel des résultats acquis pendant les croisières périodiques et dans les périodes intermédiaires, publié par le Bureau du Conseil avec l'assistance de M. Knudsen. Année 1905—06. No. 3: Janvier—Mars 1906. Copenhague 1906. gr. in-4. 96 pg. av. 6 cartes et 3 planches.
Cont.: Stations, condition de l'atmosphère; température, salinité et densité de l'eau de mer de surface et à différentes profondeurs. Oxygène, nitrogène et acide carbonique dissous dans l'eau de mer. Plankton.
Année 1905—06. Nos. 1 et 2: Juillet—décembre 1905. 1906. 310 pg. av. 10 cartes et 10 planches. Prix de l'année complète (4 nos.) M. 20.
- 206 — Rapports et procès-verbaux. Volume V: Février 1905 — mars 1906. In Englischer u. Deutscher Sprache. Kopenhagen 1906. 4. 274 pg. m. 8 Karten u. 5 Tafeln. 12
- 207 **Cosmos**. (Les Mondes.) Revue hebdomadaire des Sciences et de leurs applications aux Arts et à l'Industrie, fondée par Moigno. Paris. 4. — Année 57: 1907 (52 nos.). 28
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 208 **Couffon, O.**, Le Musée d'histoire naturelle d'Angers (1794—1905). Angers (Revue Anjou) 1906. 8. 104 pg. av. planches.
- 209 **Darwin, C.**, Die Entstehung der Arten durch natürliche Zuchtwahl oder die Erhaltung der begünstigten Rassen im Kampf ums Dasein. Nach der Uebersetzung von J. V. Carus u. der letzten Englischen Ausgabe bearbeitet von H. Schmidt. Volksausgabe. Stuttgart 1906. gr. 8. 297 pg. cart. Mark 4
- 210 **L'Échange**. Revue Linnéenne. Fondé par Jacquet. Organe mensuel des Naturalistes de la région Lyonnaise, contenant les demandes d'échange, d'achat ou de vente de livres, collections ou objets d'histoire naturelle. Comité de rédaction: A. Locard et St. Lager. Lyon. gr. in-8. — Année 22: 1907 (12 nos.). 6
- 211 **Felber, T.**, Natur und Kunst im Walde. Vorschläge zur Verbindung der Forstästhetik mit rationeller Forstwirtschaft. Frauenfeld 1906. gr. 8. 8 u. 135 pg. m. 36 Abbildungen. Gebunden. 320
- 212 **Feuille des jeunes Naturalistes**. Revue mensuelle d'Histoire naturelle. Redigée par A. Dollfus. Paris. gr. in-8. av. planches. — Année 37: 1906—07 (12 nos.). 6
- 213 **The Field Naturalist's Quarterly**. Journal devoted to Zoology in all its branches, Botany, Archaeology, Folk-lore and all subjects worked by Field Naturalists and kindred Societies. Edited by G. Leighton. London. 8. — Year 7: 1907 (4 nrs.). 1050
- 214 **Flora og Fauna**. Aarvog for Naturvenner og naturhistoriske Samlere, udgivet af A. C. Jensen-Haarup, E. Petersen, B. G. Rye. Silkeborg. 8. — Jahrgang 9: 1907 (4 Hefte). 4
- 215 **Forschungen** zur Deutschen Landes- und Volkskunde. Herausgegeben von A. Kirchhoff. Band 16. Heft 4. Stuttgart 1906. gr. 8. pg. 287—459 m. 3 Karten, 4 Tafeln u. 2 Figuren. 10
Inhalt: Bielefeld, R., Die Geest Ostfrieslands.
Band 16. Heft 1—3. m. 8 z. T. color. Karten. M. 19.80.
- 216 **Forst-Tidende**. Tidsskrift for Skovbrug, Mosekultur og Jagd, udgivet af L. B. Brüel. Med tillag: Havebrugstidende. Kjöbenhavn. 4. — Jahrgang 20: 1907 (12 Nrn.). 720
- 217 **Forstwirt**, Der praktische, für die Schweiz. Redigirt von E. Baldinger. Davos. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 42: 1907 (12 Nrn.). 4
- 218 **Forst-Zeitung**, Deutsche. Redigirt von J. Neumann. Neudamm. Lex. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 22: 1907 (52 Nrn.). 6
- 219 **Forst- und Jagd-Zeitung**, Allgemeine. Herausgegeben von K. Wimmener. Frankfurt a. M. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 83: 1907 (12 Hefte). 16
- 220 **Forst- und Jagd-Zeitung**, Oesterreichische. Illustriertes Wochenblatt. Redakteur: A. Künzli. Wien. fol. m. Abbildungen. — Jahrgang 25: 1907 (52 Nrn.). 16
- 221 **Frick's Rundschau**. Belehrende u. unterhaltende Mitteilungen für Freunde der Land- u. Forstwirtschaft, der Bienenzucht, der Jagd u. Fischerei etc. Wien. gr. 4. — Jahrgang 22: 1907 (24 Nrn.). 4
- 222 **Gaea**. Natur und Leben. Zentralorgan zur Verbreitung naturwissenschaftlicher und geographischer Kenntnisse sowie der Fortschritte auf dem Gebiete der gesamten Naturwissenschaften. Herausgegeben von H. J. Klein. Leipzig. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 43: 1907 (12 Hefte). 12
- 223 **Globus**. Illustrierte Zeitschrift für Länder- u. Völkerkunde. Begründet von K. Andree, vereinigt seit 1894 mit den Zeitschriften „Das Ausland“ u. „Aus allen Weltteilen“. Herausgegeben von H. Singer. Braunschweig. gr. 4. m. Karten u. Abbildungen. — Jahrgang 1907 (Band 91 u. 92) (48 Nrn.). 24
- 224 **Goethe**. — Magnus, R., Goethe als Naturforscher. Vorlesungen, gehalten im Sommersemester 1906 an der Universität Heidelberg. Leipzig 1906. 8. 8 u. 336 pg. m. 1 Tafel u. Figuren. Leinenband. 7
- 225 **Greib, A.**, Ein neuer Entwässerungsapparat. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Mikrosk.) 1906. gr. 8. 46 pg. m. 4 Figuren. 4
- 226 — Ueber die Verwendung des Nernstschen Glühlichtes in biologischen Laboratorien, nebst Bemerkungen über die photographische Aufnahme von Embryonen. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Mikrosk.) 1906. gr. 8. 29 pg. m. 17 Figuren. 120
- 227 **Haeckel, E.**, Die Lebenswunder. Gemeinverständliche Studien über biologische Philosophie. Volksausgabe. Stuttgart 1906. gr. 8. u. 200 pg. cart. 4
- 228 — Die Welträtsel. Gemeinverständliche Studien über monistische Philosophie. Volksausgabe. 200. Tausend. Mit Nachwort: Das Glaubensbekenntnis der reinen Vernunft. Stuttgart 1906. gr. 8. 176 pg. cart. 4

- 229 Haeckel, E.**, Wanderbilder. Die Naturwunder der Tropenwelt (Insulinde und Ceylon). Nach eigenen Aquarellen u. Oelgemälden. Lieferung 9. (Serie III.) Gera 1906. gr. 4. 5 Tafeln (4 in Farbendruck) m. 8 pg. illustrierten Text. Mark 5
Serie I u. II (Liefg. 1—8). 1904—06. 24 Farbendrucktafeln u. 4 Kunstbeilagen m. 52 pg. illustr. Text. M. 30, jede Serie einzeln M. 18.
- 230 Hartmann, A.**, Repertorium op de Literatuur betreffende de Nederlandsche Koloniën in Oost- en West-Indië, voor zoover zij verspreid is in Tijdschriften en Mengelwerken. 2. vervolg: 1904—05. 's Gravenhage 1906. gr. 8. 16 u. 233 pg. 750
1. vervolg (1894—1900). 1904. 240 pg. M. 6.25.
- Himmel und Erde.** Naturwissenschaftliche Monatsschrift — siehe: *Astronomie*.
- 231 Horowitz, A.**, Repetitorium der Chemie, Physik, Botanik und Pharmakognosie für Chemiker, Pharmazeuten und Mediziner. 2. Auflage. 3 Teile. Berlin 1906. 8. Leinenband. 10
Einzeln: Teil I: Chemie u. Physik. 257 pg. M. 3.80. — Teil II: Botanik. 335 pg. M. 3.80. — Teil III: Pharmakognosie. 292 pg. M. 4.
- 232 Jahrbuch**, Tharander forstliches. Herausgegeben unter Mitwirkung der Professoren der Forstakademie Tharand von M. Kunze. Leipzig. gr. 8. m. Tafeln. — Band 57: Jahrgang 1906—07 (4 Hefte). 8
- 233 Jahrbücher**, Landwirtschaftliche. Zeitschrift für wissenschaftliche Landwirtschaft u. Archiv des K. Preuss. Landes-Oekonomie-Collegiums. Herausgegeben von H. Thiel. Berlin. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 36: Jahrgang 1907 (6 Hefte). 28
- 234 Jahresbericht** über die Erfahrungen und Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Landwirtschaft. Begründet von B ü r s t e n b i n d e r, herausgegeben von M. Hoffmann u. A. Kostlan. Jahrgang 20: 1905. Braunschweig 1906. gr. 8. 29 u. 564 pg. m. 4 Bildnis (v. T. v. d. Goltz) u. 45 Figuren. Leinenband. 1280
- 235 De Indische Natuur.** Algemeen natuurwetenschappelijk Bijblad van het Archief voor de Java-Suikerindustrie. Redactië: Z. Kamerling en L. Zehntner. Soerabaja. 8. — Jahrgang 8: 1907 (10—12 Lieferungen). 8
Archief voor de Java-Suikerindustrie — siehe: *Chemie*.
- 236 Joubin, L.**, Séance d'ouverture des cours de l'Institut Océanographique. Monaco (Bull. Musée océanogr.) 1906. gr. in-8. 15 pg. 050
- 237 Journal** für Landwirtschaft. Im Auftrage der Kön. Landwirtschafts-Gesellschaft zu Hannover herausgegeben unter Beteiligung der landwirtschaftlichen Institute, Laboratorien u. Versuchsanstalten Deutscher Hochschulen. Redigirt von B. Tollens. Berlin. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 55: Jahrgang 1907 (4 Hefte). 10
- 238 Journal d'Agriculture pratique.** Fondé par A. Bixio. Rédacteur en chef: L. Grandeau. Paris. gr. in-8. — Année 71: 1907 (52 nos.). 23
- 239 Journal Forestier Suisse.** Organe de la Société des Forestiers Suisses. Rédacteur: M. Decoppet. Berne. gr. in-8. — Année 58: 1907 (12 nos.). 4
- 240 Journal des Savants.** Publié sous les auspices de l'Institut de France. Comité de rédaction: G. Paris, L. Delisle, M. Berthelot et d'autres. Paris. 4. — Nouvelle Série. Année 5: 1907 (12 fascicules). 40
- 241 The Journal** of Agricultural Science. Edited by R. H. Biffen, A. D. Hall, T. H. Middleton and T. B. Wood. Cambridge. roy. 8. with plates and figures. — Volume 3: Year 1907 (4 parts). 16
- 242 Journal** of Economic Biology. Edited by W. E. Collinge. Birmingham. roy. 8. with illustrations. — Volume II: October 1906—September 1907 (4 parts). 18
- 243 The Journal** of Hygiene. Edited by G. H. F. Nuttall, in conjunction with J. S. Haldane and A. Newsholme. Cambridge. 4. — Volume 7: Year 1907 (4 nrs.). 20
- 244 The Irish Naturalist.** A monthly Magazine of Irish Zoology, Botany and Geology. Edited by G. H. Carpenter and R. L. Praeger. Dublin. 8. — Volume 16: Year 1907 (12 nrs.). 6
- 245 Kolonialblatt**, Deutsches. Amtsblatt für die Schutzgebiete des Deutschen Reiches, herausgegeben in der Kolonialabteilung des auswärtigen Amts. Nebst Beiblatt: Mitteilungsblatt von Forschungsreisenden u. Gelehrten aus den Deutschen Schutzgebieten, herausgegeben von v. Danckelmann. Berlin. Lex. 8. m. Karten u. Abbildungen. — Jahrgang 18: 1907 (24 Nrn. u. Beiblatt, Jahrg. 19, 4 Hefte). 12
Beiblatt allein — siehe Nr. 259.

- 246 **Kosmos**. Handweiser für Naturfreunde. Herausgegeben vom „Kosmos“, Gesellschaft der Naturfreunde, Stuttgart. Redacteur: F. Re g e n s b e r g. Stuttgart. 8. m. Abbildungen. — Band 4: Jahrgang 1907 (12 Hefte). Mark 2⁵⁰
- 247 **Kraemer, H.**, Der Mensch und die Erde. Entstehung, Gewinnung u. Verwertung der Schätze der Erde als Grundlage der Kultur. Herausgegeben in Verbindung mit E. v. Behring, P. Matschie, A. Miethe, H. Potonié u. a. (10 Bände.) Band II. Berlin 1906. gr. 8. 13 u. 515 pg. m. 44 z. T. farbigen Tafeln. 12 in Lederband 48
- Inhalt: Verworn, M., Die Zelle als Grundlage des Lebens. — Michaelis, L., Protozoen als Krankheitserreger. — Zuntz, N., Die Tiere im Dienste der Wissenschaft u. Heilkunde. — Maass, T. A., Tierische Gifte u. Arzneistoffe. — Eckstein, K., Gewinnung u. Verwertung von Tierprodukten u. s. w.
Band I. 542 pg. m. 44 z. T. farbigen Tafeln. M. 12.
- 248 **Krüger, L.**, Zum biologischen Unterrichte: Aufgaben und Ziele. Stettin 1906. 4. 13 pg. 1²⁰
- 249 **Lapicque, L.**, Exercices d'observations (leçons de chose). Introduction à l'étude des Sciences physiques et naturelles. Paris 1906. 12. 224 pg. av. figures. cart. 1²⁰
- 250 **Lásnoí Journal**. Zeitschrift für Forstwesen. (In Russischer Sprache.) St. Petersburg. gr. 8. — Jahrgang 1907 (6 Hefte). 12
- 251 **Lehr- und Lernmittel-Magazin**, 1. Oesterreich-Ungarisches. Preisgekröntes Organ der permanenten Lehrmittel-Ausstellung in Graz. Herausgegeben von F. Walcher. Graz. Lex. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 25: 1907 (4 Nrn.). 2⁵⁰
- 252 **Lehrmittel-Universum**. Ein Blatt für Schule u. Haus von A. Geerling. Berlin. 4. — Jahrgang 2: October 1906 — September 1907 (12 Hefte). 3
- 253 **Lemanissier, J.**, L'étude des Corps ultra-microscopiques. Paris 1906. gr. in-8. 63 pg. av. figures. 4
- 254 **Livres Scientifiques et Industriels**, Les nouveaux, Bibliographie trimestrielle, avec table des matières, de tous les livres Français. Paris. 4. — Année 1907 (4 nos.). 2⁵⁰
- 255 **Magazin**, Nyt, for Naturvidenskaberne. Grundlagt af den Physiographiske Forening i Christiania. Redaktion: N. Wille, H. Mohn, T. Hiortdahl, W. C. Brögger, F. Nansen. Band 44. Heft 4. Christiania 1906. gr. 8. pg. 289—379 u. 11—32 m. 10 Tafeln.
- Inhalt: Resvoll, T. R., Pflanzenbiologische Beobachtungen aus dem Flugsandgebiet bei Røros, Schluss (m. 6 Tfn.). — Omang, O. S. F., Hieraciumsippen der Gruppe Alpina aus dem nördlichen Norwegen I (m. 3 Tfn.). — Holmboe, J., Abweichende Formen von Anemone hepatica aus der Umgegend von Christiania (m. 4 Tfn.). etc.
Band 44, jetzt vollständig, 411 pg. m. 15 Tafeln u. Fig. M. 9.
- 256 — Dasselbe. Band 45 (1907) (4 Hefte). 9
- 257 **Meitzen, A.**, Der Boden und die landwirtschaftlichen Verhältnisse des Preussischen Staates. (8 Bände.) Band VII. Berlin 1906. Lex. 8. 14 u. 901 pg. m. Figuren u. Atlas v. 27 colorirten Karten. 26
- Inhalt: Bodenbenutzung u. Anbau der Feldfrüchte, Kultur der Moore, Garten-, Gemüse-, Obst- u. Weinbau, Viehzucht, Fischerei u. Fischzucht u. s. w. von Meitzen, Lindemuth, Werner, Schiemenz u. a.
Band I—VI. 1868—1901. m. Fig. u. Atlas v. 20 color. Karten.
- 258 **Miche, H.**, Die Erscheinungen des Lebens. Grundprobleme der modernen Biologie. Leipzig 1907. 8. 7 u. 124 pg. m. 40 Figuren. geb. 1²⁵
- 259 **Mitteilungen** von Forschungsreisenden und Gelehrten aus den Deutschen-Schutzgebieten. Wissenschaftliche Beihefte zum Deutschen Kolonialblatt. Herausgegeben von v. Danckelmann. Band 1907. gr. 8. m. Karten u. Abbildungen. — Band 20 (6 Hefte). 9
- 260 **Mitteilungen** des Deutschen Forstvereins. Herausgegeben u. redigirt von L a s p e y r e s. Berlin. gr. 4. — Jahrgang 8: 1907 (6—8 Nrn.). 2
- 261 **Mitteilungen**, Mathematisch-naturwissenschaftliche. Begründet von O. Böklen, im Auftrag des Mathematisch-naturwissenschaftlichen Vereins in Württemberg herausgegeben von A. Schmidt, A. Haas u. E. Wölfling. Stuttgart 1907. 8. m. Figuren. — Serie II. Band 9 (3 Hefte). 3
- 262 **Mitteilungen** zur Geschichte der Medicin und der Naturwissenschaften. Herausgegeben von der Deutschen Gesellschaft für Geschichte der Medicin u. der Naturwissenschaften unter Redaction von K. Sudhoff. Hamburg. 8. m. Abbildungen. — Band 6: Jahrgang 1907 (3—4 Nrn.). 20
- 263 **Le Mois Scientifique et Industriel**. Revue international d'informations. Paris. gr. in-8. av. figures. — Année 9: Février 1907 — Janvier 1908 (12 nos.). 25
- imprimé d'un seul côté (pour fiches) 30

- 264 **Mondo Sotterraneo.** Rivista per lo studio delle Grotte e dei Fenomeni carsici. Direttore: F. Musoni. Udine. 8. c. figure. — Anno 3: Luglio 1906 — Giugno 1907. Mk. 4
- 265 **The Monist.** A quarterly Magazine, edited by P. Carus. New York. 8. — Volume 17: Year 1906—07 (5 nrs.). 10
- 266 **Le Mouvement Géographique.** Journal populaire des Sciences Géographiques, organe des intérêts Belges au Congo. Bruxelles. 4. av. planches et cartes. — Année 23: 1907 (52 nos.). 1050
- 267 **The Museum.** A monthly Magazine for both Amateur and Specialist, devoted exclusively to research in Natural Science. Albion, N. Y. roy. 8. — Year 13: November 1906 — October 1907 (12 nrs.). 5
- 268 **The Museums Journal.** Organ of the Museums Association. Edited by E. Howarth, assisted by W. E. Hoyle, A. B. Meyer, F. A. Lucas, W. L. Sclater and others. London. 8. — Volume 7: July 1906 — June 1907 (12 nrs.). 15
- 269 **Museumskunde.** Zeitschrift für Verwaltung u. Technik öffentlicher u. privater Sammlungen. Herausgegeben von K. Kötschau. Berlin. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 3: 1907 (4 Hefte). 24
- 270 **The National Geographic Magazine.** An illustrated Monthly. Editor: J. Hyde, Associate editors: A. W. Greely, W. J. McGee, C. H. Merriam etc. Washington. 8. with plates and maps. — Volume 17: Year 1907 (11 nrs.). 14
- 271 **Die Natur.** Eine Sammlung naturwissenschaftlicher Monographien. Herausgegeben von W. Schoenichen. Band I: Schoenichen, W., Aus der Wiege des Lebens. Einführung in die Biologie der niederen Meerestiere. Osterwieck 1906. 8. 130 pg. m. 9 Tafeln (8 farbig) u. 82 Abbildungen. kart. 2
In Vorbereitung: Band II u. III (Köthner, P., Aus der Chemie des Ungreifbaren; Knebel, W. v., Der Vulkanismus).
- 272 **Natur und Glaube.** Naturwissenschaftliche Monatsschrift zur Belehrung u. Unterhaltung für alle Naturfreunde. Herausgegeben von J. E. Weiss. Leutkirch. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 10: 1907 (12 Nrn.). 4
- 273 **Natur und Haus.** Illustrierte Zeitschrift für alle Naturfreunde. (Verschmolzen mit der „Nerthus“.) Herausgegeben von M. Hessedörffer. Dresden. 4. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 15: 1906—07 (24 Hefte). 8
- 274 **Natur und Offenbarung.** Organ zur Vermittelung zwischen Naturforschung u. Glauben. Münster. gr. 8. — Band 53: Jahrgang 1907 (12 Hefte). 8
- 275 **Naturae Novitates.** Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften. Herausgegeben von R. Friedländer & Sohn. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 29: 1907 (24 Nrn., ca. 750 pg.). 4
Wir besitzen noch einige wenige vollständige Exemplare der ganzen Reihe: Bd. 1—28, 1879—1906, welche wir zum Preise von 72 Mark (statt 112 M.) liefern.
- 276 **Natur und Schule.** Zeitschrift für den gesamten naturkundlichen Unterricht aller Schulen. Herausgegeben von B. Landsberg, O. Schmeil u. B. Schmid. Leipzig. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 6: 1907 (8 Hefte). 12
- 277 **La Naturaleza.** Ciencias é Industrias. Revista decenal ilustrada. Fundador: J. C. Barbosa, director: R. Becerro de Bengoa, redactor jefe: E. Mier y Miura. Madrid. 4. av. illustrations. — Epoque 4. Tome 18: Année 1907 (36 nos.). 28
- 278 **Das Naturalien-Cabinet** mit Naturalien- und Lehrmittelmart. Zeitschrift für Händler, Sammler u. Liebhaber von Naturalien aller Art. Herausgegeben von R. Hoffmann. Grünberg. 8. — Jahrgang 19: 1907 (24 Nrn.). 6
- 279 **The Naturalist.** A monthly Journal of Natural History for the North of England. Edited by T. Sheppard and T. W. Woodhead. London. 8. with illustrations. — Year 1907 (12 nrs.). 680
- 280 **Il Naturalista Siciliano.** Redattore: E. Ragusa. Palermo. 4. c. tavole. — Anno 19: Agosto 1906 — Luglio 1907 (12 ni.). 12
- 281 **Le Naturaliste.** Revue illustrée des Sciences naturelles, publiée par E. Deyrolle avec la collaboration d'Abbeille de Perrin, André, Bonnet, Lataste, Trouessart etc. Paris. 4. av. gravures. — Année 29: 1907 (24 nos.). 10
- 282 **Le Naturaliste Canadien.** Fonde par Provancher. Quebec. 8. av. planches. — Année 1907 (12 nos.). 10
- 283 **La Nature.** Revue illustrée des Sciences et de leur application aux Arts et à l'Industrie. Fondée par G. Tissandier. Rédigée par H. de Parville. Paris. 4. av. figures. — Année 34: 1907 (2 vols. en 52 nos.). 20
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 284 **Nature**. A weekly illustrated Journal of Sciences. London. 4. with illustrations. — Year 1907 (2 vols. in 52 nrs.) Mark 33
- 285 **Nature Study**. Illustrated monthly Magazine for Teachers, Students and Naturalists. Organ of the British Field Club. Edited by S. L. Mosley. Huddersfield. 8. with illustrations. — Volume 16: Year 1907 (12 nrs.) 3
- 286 **Naturen**. Illustreret Manedsskrift for populär Naturvidenskab. Udgiven af Bergens Museum, redigeret af J. Brunchorst. Bergen. gr. 8. — Jahrgang 34: 1907 (52 Nrn.) 9
- 287 **Naturkunde und Geographic**. Monatsschrift, herausgegeben von M. Warawwa. (Russisch.) Moskau. 4. m. Illustrationen. — Jahrgang 12: 1907 (12 Hefte) 20
- 288 **De Natuur**. Utrecht. 8. — Jahrgang 1907 (12 Hefte) 14
- 289 **Natuurrievn**. Populair, geillustreerd Weekblad voor Natuurwetenschappen, Tuinbouw en Bloementeelt. Redactie: J. J. Hof. Meppel. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 5: 1906—07 (52 Nrn.) 8
- 290 **Nautschnoje Obosrenije**. (Naturwissenschaftliche Rundschau. Wochenschrift in Russischer Sprache.) St. Petersburg. 4. — Jahrgang 14: 1907 (52 Nrn.) 28
- 291 **Nieuwenkamp, W. O. J.**, Bali en Lombok. Uitvoerige geillustreerde Reisherinneringen en Studies omtrent Land en Volk, Kunst en Kunstnijverheid. 2. Ausgabe (3 Teile mit 250 Originalabbildungen). Teil I. Edam 1906 qu. fol. pg. 7 u. 1—80 cart. Jeder Teil 28
- 292 **The Observer**. Illustrated monthly Magazine of the Out Door World and Microscopy. Edited by E. F. Bigelow. Portland, Conn. 8. — Year 1907 (12 nrs.) 6
- 293 **The Ohio Naturalist**. Journal devoted more especially to the Natural History of Ohio. Official organ of the Biological Club of the Ohio State University and the Ohio State Academy of Science. Columbus. 8. with plates and figures. — Volume 7: November 1906 to June 1907 (8 nrs.) 8
- 294 **The Oregon Naturalist**. Oregon City. roy. 8. with many figures. — Volume 132: September 1906 — August 1907 (12 nrs.) 5
- 295 **Orléans (Duc d')**, A travers la Banquise du Spitzberg au Cap Philippe. Paris 1906. gr. in-8. av. 2 cartes, 1 portrait, 10 planches en couleurs et 400 gravures. 16
- 296 **Petermann's Mitteilungen** aus Justus Perthes Geographischer Anstalt. Herausgegeben von A. Supan. Gotha. gr. 4. m. Karten. — Band 53: Jahrgang 1907 (12 Hefte) 24
- 297 **Petzoldt, J.**, Das Weltproblem vom positivistischen Standpunkte aus. Leipzig 1906. 8. 162 pg. geb. 125
- 298 **The Philippine Journal of Science**. Published by the Bureau of Science of the Government of the Philippine Islands. Edited by P. C. Freer, co-editors: R. P. Strong, H. D. McCalley and E. D. Merrill. Manila. roy. 8. with plates and figures. — Volume II: Year 1907.
- Beginning with Vol. II the Journal will be issued in 3 Series: 1. General Science (includ. articles on Chemistry, Geology and Mineralogy, Zoology, Ethnology and Ethnography) M. 10; 2. Medical Sciences. M. 15; 3. Botany. M. 10; Subscription for the complete volume M. 25; The numbers of each series will appear at irregular intervals.
- 299 **Popular Science Monthly**. Edited by W. J. Youmans. New York. 4. with illustrations. — Year 1907 (12 nrs.) 25
- 300 **Priroda**. Mesicnik prirodovedcky o psilohu pro vuycovani priridovedne. Vydava J. Kranich. Brno. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 5: 1906—07 (10 Hefte) 8
- 301 **Priroda i Lidi**. (Natur u. Menschen. Illustrierte populär-wissenschaftliche Wochenschrift.) Redigirt von P. Ssoikin. St. Petersburg. 4. — Jahrgang 1907 (52 Nrn.) 24
- 302 **Prometheus**. Illustrierte Wochenschrift über die Fortschritte in Gewerbe, Industrie u. Wissenschaft, herausgegeben von O. N. Witt. Berlin. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 18: October 1906 — September 1907 (52 Nrn.) 16
- 303 **Proteus**. Rivista internazionale bimensile di Biologia sotterranea (Zoologia, Botanica, Igiene pubblica). Diretta da C. Alzona. Bologna. 8. c. figure. — Anno 4: Giugno 1906 — Maggio 1907 (6 fascicoli) 4
- 304 **Raccolte Planctologiche** fatte dalla „Liguria“ nel viaggio di circumnavigazione di 1903—05 sotto il comando di S. A. R. Luigi di Savoia, Duca degli Abruzzi. Volume I. Fascicoli 1 e 2. Firenze 1906. 4. c. 4 tavole.
- Fascio. 1: Senna, A., Relazione preliminare ed elenco delle stazioni, c. 2 tavv. M. 4. — Fascio. 2: Senna, A., Sulla struttura di alcune larve (Plagiosphaera) di Sipunculidi, c. 2 tavv. M. 3.
- 305 **Revista de Ciencias**. Publicacion mensual. Cuerpo de Redaccion: E. Villareal, R. Guzman, A. Alvarado. Lima 1907. gr. in-8. — Tomo 8 (12 nos.) 15
- Naturae Novitates*. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 306 **Revista Agrícola** de Filipinas, publicada por A. Lopez de las Hevas. Manila. 4. — Année 1907 (24 nos.). Mark 40
- 307 **Revista** de Montes. Madrid. gr. in-8. av. planches. — Année 1907 (24 nos.). 25
- 308 **Revue Coloniale**. Explorations, missions, travaux géographiques, économiques etc. Publication du Ministère des Colonies. Paris. gr. in-8. — Année 1907 (12 nos.). 14
- 309 **Revue des Eaux et des Forêts**. (Annales Forestières.) Journal des Intérêts forestiers: Economie forestière, Reboisement, Régime des Eaux, Pisciculture, Chasse etc. Paris. 4. — Année 46: 1907 (24 nos.). 18
- 310 **Revue de Géographie**. Dirigée par Drapeyron. Paris. 8. av. cartes et illustrations. — Année 1907 (12 nos.). 28
- 311 La **Revue** des Idées. Etude de critique générale. Directeur: E. Dujardin. Paris. gr. in-8. — Tome 5: Année 1907 (12 nos.). 48
- 312 La **Revue** du Mois. (Sciences pures et appliquées, Hygiène, Sociologie, etc.) Directeur: E. Borel. Paris. gr. in-8. av. figures. — Année II: 1907 (2 volumes en 12 livraisons). 22
- 313 **Revue des Pyrénées**. Fondée par J. Savaze et F. Garrigou. Publiée sous les auspices du Conseil de l'Université de Toulouse. Toulouse. gr. in-8. av. figures. — Année 19: 1907 (4 livraisons). 12
- 314 **Revue des Questions Scientifiques**, publiée par la Société Scientifique de Bruxelles. Bruxelles. gr. in-8. — Année 31: 1907 (2 vols., chacun de 4 cahiers). 18
- 315 **Revue des Sciences Naturelles de l'Ouest**. Comité de rédaction: A. Odin, J. Douteau, M. Baudouin, P. Lebesconte. (Tours) Paris. gr. in-8. — Année 17: 1907 (4 livraisons). 12
- 316 **Revue générale des Sciences pures et appliquées**. Dirigée par L. Olivier. Paris. gr. in-4. av. illustrations. — Année 18: 1907 (52 nos.). 24
- 317 **Revue Scientifique** du Bourbonnais et du Centre de la France, publiée sous la direction d'E. Olivier. Moulins. 8. av. planches. — Année 20: 1907 (12 nos.). 8
- 318 **Revue Scientifique** de la France et de l'Etranger. Dirigée par C. Richet. Paris. 4. — Année 45: 1907 (52 nos.). 32
- 319 **Revue Scientifique et Industrielle**. Publiée par J. L. Breton. Paris. 4. av. planches et figures. — Année 1907 (2 volumes). 25
- 320 **Revue Tunisienne**. Organe de l'Institut de Carthage (Association Tunisienne des Lettres, Sciences et Arts). Tunis. gr. in-8. av. illustrations. — Année 14: 1907 (12 nos.). 12
- 321 **Rivista di Fisica, Matematica e Scienze Naturali** — vedi: Physik. 5
- 322 **Rivista Italiana** di Scienze Naturali e Bolletino del Naturalista Collettore, Allevatore, Coltivatore. Siena. 4. — Anno 27: 1907 (12 ni.). 5
- 323 **Rivista Scientifico-Industriale** e Giornale del Naturalista. Compilato da G. Vimercati. Firenze. in-8. gr. — Anno 1907 (12 ni.). 10
- 324 **Rundschau**, Deutsche, für Geographie und Statistik. Herausgegeben von F. Umlauf. Wien. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 29: October 1906—September 1907 (12 Hefte). 13⁵⁰
- 325 **Rundschau**, Hygienische, herausgegeben von C. Fraenkel, M. Rubner u. C. Günther. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 17: 1907 (24 Hefte). 28
- 326 **Rundschau**, Naturwissenschaftliche. Wöchentliche Berichte über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Naturwissenschaften. Unter Mitwirkung von W. S. Klarek, Braunschweig. gr. 4. — Jahrgang 22: 1907 (52 Nrn.). 20
- 327 **St. Hubertus**. Illustrierte Zeitschrift für Jagd, Hundezucht, Forstwirtschaft, Fischerei u. Naturkunde. Cöthen. 4. — Jahrgang 25: 1907 (52 Nrn.). 8
- 328 La **Science Agronomique**. (Continuation des Annales Agronomiques.) Paris. 8. — Année 1907 (12 nos.). 15
- 329 **Science, Arts, Nature**. Revue hebdomadaire illustrée, dirigée par L. Lefèvre. Paris. 4. av. figures. — Année 7: 1907 (2 volumes en 52 nos.). 14
- 330 La **Science en Famille**. Revue illustrée de vulgarisation scientifique. Paris. 4. av. figures. — Année 21 (Nouvelle Série. Année 11): 1907 (12 nos.). 6⁸⁰
- 331 La **Science illustrée**. Journal hebdomadaire, publié sous la direction de L. Figuier. Paris. 4. av. illustrations. — Année 20: 1907 (52 nos.). 12
- 332 La **Science pratique**. Paris. 8. — Année 1906—07 (12 nos.). 7
- 333 La **Science au 20. Siècle**. Nouvelle Revue illustrée des Sciences et de leurs applications. Directeur: G. Maneuvrier. Paris. 4. av. illustrations. — Année 5: Mars 1907—Février 1908 (12 nos.). 12

- 333 **Science.** A weekly Journal devoted to the Advancement of Science. Editorial Committee: S. Newcomb, J. Remsen, C. H. Merriam, J. W. Powell a. o. New York. 4. — Year 1907 (Volumes 25 and 26) (52 nrs.). Mark 24
- 334 **Science-Gossip.** An illustrated monthly Record of Nature and Country-Lore. Edited by J. T. Carrington and F. Winstone. London. roy. 8. with illustrations. — New Series. Volume 13: Year 1907 (12 nrs.). 8
- 335 **Science Progress** in the twentieth Century. Quarterly Journal of Scientific Thought. Editors: N. H. Alcock and W. G. Freeman. London. 8. with illustrations. — Volume II: July 1907 — June 1908 (4 nrs.). 24
- 336 **Science and Technology.** Monthly Journal for Teachers and Students. London. roy. 8. — Year 1907 (12 nrs.). 7
- 337 **Science Work.** A monthly Review of Scientific Literature. Edited by W. Jeffs. Manchester. 4. — Year 9: November 1906 — October 1907 (12 nrs.). 350
- 338 **Science Yearbook.** Directory, Biography and Scientific Summary for 1907. London 1906. 8. cloth. 350
- 339 **The Scientific African.** A monthly Journal of South African Science, Arts and Crafts. Cape Town. 4. with illustrations. — Volume 11: Year 1906—07 (12 nrs.). 12
- 340 **The Scientific American.** New York. fol. with numerous illustrations. — Year 1907 (Volumes 24 and 25 in 25 nrs.). 20
- 341 — **The Scientific American Supplement.** New York. fol. with illustrations. — Year 1907 (52 nrs.). 25
- 342 **The Scottish Geographical Magazine.** J. Geikie and W. A. Taylor, Editors. Edinburgh. roy. 8. with maps. — Volume 22: Year 1907 (12 nrs.). 1880
- Spolia Zeylanica** — see nr. 36.
- 343 **Stephan, E., and Graebner, F.,** Neu-Mecklenburg (Bismark-Archipel). Die Küste von Umuddu bis Kap St. Georg. Forschungsergebnisse bei den Vermessungsfahrten von S. M. S. Möwe im Jahre 1904. Berlin 1907. Lex. 8. 11 u. 212 pg. m. Karte, 10 Tafeln (1 colorirt) 3 Notenbeilagen u. Abbildungen. Leinenband. 12
- 344 **Südpolar-Expedition, Deutsche, 1901—03.** Im Auftrage des Reichsamtes des Innern herausgegeben von E. v. Drygalski. (10 Bände Text u. Atlas in 3 Bänden.) Band VIII: Botanik. Heft 4. Berlin 1906. gr. 4. pg. 1—177 m. 19 Tafeln (3 colorirt) u. 25 Figuren. Subscriptionspreis 40 Einzelpreis 48
- Inhalt: Hennings, P., Pilze (m. 2 Tfn.). — Zahlbruckner, A., Flechten (m. 3 Tfn.). — Schiffner, V., Lebermoose (m. 1 Tfn.). — Brotherus, V. F., Laubmoose (m. 12 Tfn.). — Schenck, H., Gefäßpflanzen. — Werth, E., Vegetation der Subantarktischen Inseln (m. 11 Tfn.). Bisher erschienen (1905—06): Band I: Technik u. Geographie. Heft 4. 11 u. 96 pg. m. 13 Tafeln u. 20 Fig. Subscriptionspreis M. 15, Einzelpreis M. 18. — Band II: Kartographie; Geologie. Heft 4. 87 pg. m. 8 Tafeln (4 color.) u. 19 Fig. Subscriptionspr. M. 18, Einzelpr. M. 22. — Band VI: Erdmagnetismus II. Heft 4. 74 pg. m. 5 Tafeln u. 16 Fig. Subscriptionspr. M. 10, Einzelpr. M. 12. — Band VII: Bakteriologie; Hygiene; Sport. Heft 4. 93 pg. Subscriptionspr. M. 6.20, Einzelpr. M. 7.50. — Band IX: Zoologie I. Heft 4—3. 203 pg. m. 10 Tafeln u. 43 Fig. Subscriptionspr. M. 30.40, Einzelpr. M. 36.50. — Band III u. IV wird enthalten: Meteorologie, V: Erdmagnetismus I, X: Zoologie II.
- 345 **T'oung pao.** Archives pour servir à l'étude de l'Histoire, des Langues, de la Géographie et de l'Ethnographie de l'Asie Orientale (Chine, Japon, Corée, Indo-Chine, Asie Centrale et Malaisie). Redaction: H. Cordier et E. Chavannes. Leide 1907. 8. — Série II. Volume 8 (6 nos.). 24
- 346 **Die Umschau.** Uebersicht über die Fortschritte u. Bewegungen auf dem Gesamtgebiet der Wissenschaft, Technik, Litteratur u. Kunst. Herausgegeben von J. H. Bechhold. Frankfurt a. M. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 11: 1907 (52 Nrn.). 1520
- 347 **Versuchs-Stationen,** Die Landwirtschaftlichen. Organ für naturwissenschaftliche Forschungen. Unter Mitwirkung aller deutschen Versuchsstationen. Herausg. v. O. Kellner. Berlin 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 66 (6 Hefte). 12
- 348 **Vesmér Obrázkový etc.** (Illustrierte Zeitschrift für Naturwissenschaften.) Redacteur: F. Nekut. Prag. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 36: 1907 (24 Nrn.). 12
- 349 **The Victorian Naturalist.** Journal and Magazine of the Field Naturalists' Club in Victoria. Editor: F. G. A. Barnard. Melbourne. 8. with plates and illustrations. — Volume 24: April 1907 to March 1908 (12 nrs.). 40
- 350 **Vierteljahrsschrift,** Deutsche, für öffentliche Gesundheitspflege. Organ des Deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege. Redigirt von M. Pistor u. S. Merkel. Braunschweig 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 34 (4 Hefte u. Supplement). Die Hefte zu verschiedenen Preisen.

- 351 **Voeltzkow, A.**, Reise in Ostafrika in den Jahren 1903—05. Wissenschaftliche Ergebnisse. (5 Bände mit etwa 200 Tafeln.) Band II: Systematische Arbeiten. Heft 4. Stuttgart 1906. gr. 4. pg. 1—40 m. 5 Tafeln u. 14 Figuren. Einzelpreis Mark 10
Inhalt: Siebenrock, F., Schildkröten aus Ostafrika u. Madagaskar.
Band IV. Heft 4 (soweit erschienen). 1906. 206 pg. m. 15 Tafeln (10 color.) u. 45 Fig. Subscriptionspreis M. 28, Einzelpreis M. 34.50. — Band I enthält: Bericht über die Reise u. Uebersicht über die Ergebnisse; Geologie, Paläontologie, Ethnographie. Band II u. III: Systematische Arbeiten (Zoologie u. Botanik). Band IV u. V: Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Subscriptionspreis für das ganze Werk etwa M. 370.
Desselben Verfassers: Wissenschaftliche Ergebnisse seiner Reisen in Madagaskar u. Ostafrika, 1889—95. Band I, II, III Heft 4 u. 2 (soweit erschienen). Frankfurt a. M. (Abhandl. Senck. Naturf. Ges.) 1899—1903. 667, 589 u. 259 pg. m. 3 Karten, 143 Tafeln (7 color.) u. Fig. M. 183. — Verbesserung der Anzeige Nr. 8789. (1906.)
- 352 **La Vulgarisation Scientifique.** Revue mensuelle illustrée. Paris. 4. av. figures. — Année 4: 1907 (12 nos.) 650
- 353 **Wasmann, E.**, Die moderne Biologie und die Entwicklungstheorie. 3., stark vermehrte Auflage. Freiburg 1906. gr. 8. 30 u. 530 pg. m. 7 Tafeln u. 54 Abbildungen. 8
in Leinenband 920
- 354 **Wochenschrift für Aquarien- und Terrarienkunde.** Herausgegeben von K. Stansch. Braunschweig. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 4: 1907 (52 Nrn.). 4
- 355 **Wochenschrift, Naturwissenschaftliche** (einschliesslich der Zeitschrift: Die Natur). Herausgegeben von H. Potonié u. F. Körber. Jena. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 22 (Neue Folge. Band 7): 1907 (52 Nrn.). 8
- 356 **Wohlberedt, O.**, Meine zweite Reise nach Montenegro (1905). Leipzig (Jahresb. Ges. Fr. Nat. Gera) 1906. gr. 8. 43 pg. 120
- 357 **Wszechswiata.** Tygodnik popularny, poswiegony naukom przyrodnizym. Redaktor: B. Znato wicz. Warschau. 4. m. Abbildungen. — Band 26: Jahrgang 1907 (52 Nrn.). 24
- 358 **Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen.** Zugleich Organ für forstliches Versuchswesen. Begründet von B. Danckelmann, herausgegeben von P. Riebel u. W. Weise. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 39: 1907 (12 Hefte). 16
- 359 **Zeitschrift, Schweizerische** für Forstwesen. Journal Suisse d'Economie forestière. Organ des Schweizerischen Forstvereins. Redigirt von F. Fankhauser. Bern. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 58: 1907 (12 Nrn.). 5
- 360 **Zeitschrift, Geographische.** Herausgegeben von A. Hettner. Leipzig. gr. 8. m. Karten u. Holzschnitten. — Jahrgang 43: 1907 (12 Hefte). 20
- 361 **Zeitschrift, Landwirtschaftliche**, für Oesterreichisch-Schlesien. Organ der K. K. Oesterr.-Schlesischen Land- u. Forstwirtschafts-Gesellschaft. Redakteur: G. Müller. Troppau. kl. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 9: 1907 (24 Nrn.). 450
- 362 **Zeitschrift für Lehrmittelwesen und pädagogische Litteratur.** Herausgegeben von F. Frisch. Wien. 4. m. Figuren. — Jahrgang 3: 1907 (10 Hefte). 420
- 363 **Zeitschrift für angewandte Mikroskopie u. klinische Chirurgie.** In Verbindung mit H. van Heurck herausgegeben von G. Marpmann. Leipzig. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 13: April 1907 — März 1908 (12 Hefte). 12
- 364 **Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und für mikroskopische Technik.** Begründet von W. J. Behrens. Unter besonderer Mitwirkung von P. Schiefferdecker u. E. Sommerfeldt herausgegeben von E. Küster. Leipzig 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 24 (4 Hefte). 20
- 365 **Zeitschrift für Naturwissenschaften.** Organ des Naturwissenschaftlichen Vereins für Sachsen u. Thüringen zu Halle a. S. Unter Mitwirkung von v. Fritsch, E. Schmidt u. W. Zopf herausgegeben von G. Brandes. Stuttgart 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 79 (Neue Folge. Band 17) (6 Hefte). 12
- 366 **Zeitschrift, Jenaische**, für Naturwissenschaft. Herausgegeben von der Medizinisch-Naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. Jena 1907. gr. 8. m. Tafeln. — Band 42 (Neue Folge. Band 35) (4 Hefte).
Die Hefte zu verschiedenen Preisen.
- 367 **Zeitschrift, Naturwissenschaftliche**, für Land- u. Forstwirtschaft. Zugleich Organ für wissenschaftliche Arbeiten der k. Bayer. Forstlichen Versuchsanstalt u. Agri-culturbotanischen Anstalt. Herausgegeben von C. v. Tubeuf u. L. Hiltner. Stuttgart. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 5: 1907 (12 Hefte). 12
Fortsetzung der „Forstlich-naturwissenschaftlichen Zeitschrift“. 7 Bände. 1892—98. Von R. Friedländer & Sohn für M. 66 zu beziehen (statt M. 84).

Zeitschrift für wissenschaftliche Photographie — siehe Physik u. Chemie.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- Zeitschrift** für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht — siehe **Mathematik**.
- 368 **Ziva**. Casopis přírodníky. Redactori: B. R a y m a n a F. F. M a r e š. Prag. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 17: 1907 (15 Hefte). Mark 40.
- 369 **Zoe**. Biological Journal. Published by the Californian Academy of Science. San Francisco 1907. 8. — Volume 40.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 370 **L'Acclimatation**. Journal des Eleveurs. Organe officiel de la Société centrale des Chasseurs. Dirigé par D e y r o l l e. Paris. 4. — Année 34: 1907 (104 nos.). 15
- 371 **L'Acclimatation illustrée**. Journal spécial des Chasseurs et Eleveurs. Bruxelles. 8. av. 52 planches coloriées. — Année 26: 1907 (52 nos.). 14
- 372 **Annalen**, Zoologische. Zeitschrift für Geschichte der Zoologie. Herausgegeben von M. B r a u n. Würzburg 1907. gr. 8. m. Tafeln. — Band II (3—4 Hefte). 15
- 373 **Annales des Sciences Naturelles. Zoologie et Paléontologie**, comprenant l'anatomie, la physiologie, la classification et l'histoire naturelle des Animaux. Publiées sous la direction de E. P e r r i e r. Paris. gr. in-8. av. planches et figures. — Année 1907 (Série IX. Tomes 5 et 6) (12 nos.). 28
- 374 **Annales de la Société Royale Zoologique et Malacologique de Belgique**. Bruxelles. gr. in-8. av. planches et figures. — Tome 41: Année 1906. 15
- 375 **Annotations Zoologicae Japonenses**. Published by the Tokyo Zoological Society. (In English, German or French.) Volume VI. Part 1. Tokyo, November 1906. roy. 8. pg. 1—52 with 2 plates and 2 figures.
Cont.: Ritter, W. E., Cyclosalpa retracta, new Salpoid from the coast of Japan. — M a t s u - m u r a, S., Neue Rhopaloceren Japans (m. 1 Tfl.). — S h i r a k i, T., Blattiden Japans (m. 1 Tfl.). — O k a, A., Notizen über Japanische Ascidien I.
Price of the complete volume (4—5 parts) M. 8.
- 376 **Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg**. St.-Pétersbourg. gr. in-8. av. planches et figures. — Tome 42 (1907) (4 nos.).
- 377 **Anzeiger**, Zoologischer. Begründet von J. v. C a r u s, herausgegeben von E. K o r s c h e l t. Zugleich Organ der Deutschen Zoologischen Gesellschaft. Leipzig 1906. gr. 8. — Band 31 mit Beiblatt (Litteratur) Band 43. 30
Die Abteilung „Litteratur“ durch die Beteiligung des Internationalen Bibliographischen Bureau in Zürich unter Leitung von H. H. F i e l d wesentlich erweitert u. im Umfange vergrößert, erscheint unter dem Titel: „Bibliographia Zoologica“ auch apart: Preis M. 42.
- 378 **Archiv für Naturgeschichte**. Gegründet von A. F. A. W i e g m a n n, fortgesetzt von W. F. E r i c h s o n, F. H. T r o s c h e l, E. v. M a r t e n s u. F. H i l g e n - d o r f, herausgegeben von W. W e l t n e r. Jahrgang 66. Band II: Jahresberichte. Heft 1. Berlin 1900 (erschienen 1906). gr. 8. 367 pg. 28
Inhalt: Werner, F., Reptilia u. Amphibia für 1897 u. 1898. — H e l l m a y r, C. E., Aves für 1898. — W a n d o l l e c k, B., Philippi, E., u. W e l t n e r, W., Pisces für 1893. — W a n d o l l e c k, B., Pisces für 1894.
Jahrg. 66, jetzt vollständig in 2 Bänden, 416 u. 464 pg. M. 187.
- 379 **Archives de Parasitologie**, publiées par R. B l a n c h a r d. Tome 10. No. 4. Paris 1907. gr. in-8. pg. 489—572 av. 40 planches et figures.
Cont.: Brumpt, E., Les Mycétomes.
Tome 10. No. 5 (table générale des volumes 1—10) en préparation. Prix du tome complet M. 30.
- 380 **Archives de Zoologie expérimentale et générale**. Histoire générale, morphologie, histologie, évolution des Animaux. Fondées par H. de L a c a z e - D u t h i e r s, publiées sous la direction de G. P r u v o t et E. G. R a c o v i t z a. Série IV. Tome 5. Nos. 1—3. Paris 1906. gr. in-8. pg. 1—489 av. 40 planches (2 coloriées) et figures.
No. 1: Mercier, L., Les processus phagocytaires pendant la métamorphose des Batraciens anoures et des Insectes (av. 4 plchs.). M. 42. — No. 2: Dubuisson, H., Contributions à l'étude du Vitellus (av. 5 plchs.). M. 48. — No. 3: Soulier, A., Fécondation chez la Serpule (av. 1 plche.). M. 8.
Prix de souscription pour le volume complet (environ 40 feuilles de mémoires et 40 feuilles de notes et revue) M. 40.
- 381 **Archivio Zoologico**. Pubblicato sotto gli auspizii della Unione Zoologica Italiana per cura del comitato di redazione. Napoli 1907. in-8. gr. c. tavole e figure. — Volume IV (4 fascicoli). 3830

- 382 **Beobachter**, Zoologischer. (Der zoologische Garten.) Zeitschrift für Biologie, Pflege u. Zucht der Tiere. Organ der zoologischen Gärten Deutschlands. Redigirt von O. Böttger. Frankfurt a.M. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 48: 1907 (12 Hefte). Mk. 8
- 383 **Bibliographia Zoologica** (Sonderausgabe der Abteilung „Litteratur“ des Zoologischen Anzeigers) Bd. 43 — siehe Nr. 377.
- 384 **Bladen**, Zoologische. Tijdschrift voor populaire Dierkunde in haar geheelen omvang. Redaktie: J. H. van Balen. Deventer. fol. m. Abbildungen. — Jahrgang 3: 1907 (12 Nrn.). 12
- 384 **Blätter** für Aquarien- und Terrarien-Kunde. Illustrierte Wochenschrift für die Interessen der Aquarien- u. Terrarienliebhaber. Herausgegeben u. redigirt von W. Koehler. Magdeburg. 4. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 48: 1906 (52 Hefte). 8
- 385 **Bollettino** dei Musei di Zoologia ed Anatomia comparata della R. Università di Torino. Torino. in-8. gr. c. tavole. — Volume 22: Anno 1907 (ca. 20 ni.).
- 386 **Bollettino** del Museo di Zoologia della R. Università di Roma. Roma. 8. — Volume 20: Anno 1907.
- 387 **Bollettino** della Società Zoologica Italiana con sede in Roma. Roma. in-8. gr. c. tavole. — Anno 16 (Serie II. Volume 8): 1907 (6—8 fascicoli). 12
- 388 **Bulletin** de la Société Zoologique de France. Paris. gr. in-8. av. figures. — Année 32: 1907 (40 cahiers). 12
- 389 **Chasse et Pêche**. Acclimatation. Revue des éleveurs. Journal hebdomadaire illustré, dirigé par L. van der Stricht. Bruxelles. gr. in-4. av. planches. — Année 25: 1907 (25 nos.). 48
- Dacqué, E.**, Zur systematischen Speziesbestimmung (in der Zoologie) — siehe: Paläontologie.
- 390 **Dyrevennen**. Nordisk illustreret Maanedsskrift. Redaktör: P. Lembcke. Kjöbenhavn. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 28: 1907 (12 Nrn.). 250
- 391 **L'Éleveur**. Journal illustré de Zootechnie, de Chasse, d'Acclimatation et de la Médecine comparée des Animaux utiles. Dirigé par Mégnin. Paris. 4. av. illustrations. — Année 23: 1907 (52 nos.). 47
- 392 **Ergebnisse** der zoologischen Forschungsreise F. Werner's in den Aegyptischen Sudan und nach Nord-Uganda. VI: Klaptocz, B., Cestoden aus Numida ptilorhyncha. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 12 pg. m. 4 Tafel. 060
- 393 **Jahrbücher**, Zoologische. Herausgegeben von J. W. Spengel. Abteilung für Systematik, Geographie u. Biologie der Tiere. Band 24. Heft 4. Jena 1906. gr. 8. pg. 247—346 m. 6 Tafeln u. 45 Figuren. 40
Inhalt: Elpatjewsky, W. S., u. Sabanejew, L. L., Ergänzungen zur Herpetologischen Fauna des Russischen Reichs (m. 2 Tfn.). — Petersen, M., Zur Brutpflege der Lophobranchier (m. 1 Tfn.). — Haymann, G., Die Eier von Gonatodes humeralis, Tupinambis nigropunctatus m. Caiman seleros (m. 3 Tfn.).
Band 24. Heft 1—3. m. 17 Tafeln (2 color.) u. 27 Fig. M. 24.50.
- 394 The **Journal** of Marine Zoology and Microscopy. A plainly-worded Biological Quarterly. Edited by J. Hornell. Jersey. 8. with plates, partly coloured. — Year 44: 1907 (4 nrs.). 6
- 395 **Landois**. — Marcus, E., Prümer, K., und Rade, E., Professor Landois. Lebensbild eines Westfälischen Gelehrten-Originals. Leipzig 1907. 8. 423 pg. m. 5 Abbildungen. 4
- 396 **Leitfaden** für das Aquarium der Zoologischen Station zu Neapel. 6. Auflage. Neapel 1905. gr. 8. 402 pg. m. 175 Abbildungen. 280
- 397 **Leuckart, R.**, Sammlung zoologischer Wandtafeln. Fortgesetzt von C. Chun. Serie II: Vertebrata. Tafel 13: Pisces. Skelet der Selachier. Berlin 1907. 4 colorirte Tafel (4 Blätter in-fol.) m. Text (6 pg.) in-4. 42
auf Leinwand mit Stäben 16
- 398 **Linnean Society** of London, Transactions. Series 2. Zoology. Volume X. Parts 5 and 6. London 1906. 4. pg. 137—187 with 3 plates and 3 figures. 4250
Cont.: Biscayan Plankton collected during a cruise of H. M. S. „Research“, 4900, VII—IX. Vol. X. Parts 4—6. 1904—05. with 9 plates and 8 fig. M. 34.60.
- 399 **Lo Bianco, H.**, Azione della pioggia di cenere, caduta durante l'eruzione del Vesuvio dell'Aprile 1906, sugli Animali marini. (Berlino, Mitt. Zool. Stat. Neap.) 1906. in-8 gr. 32 pg.
- 400 **Mémoires** de la Société Zoologique de France. Paris. gr. in-8. av. planches et figures. — Tome 20: Année 1907 (6 parties). 30
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 401 **Mitteilungen** aus der Zoologischen Station zu Neapel, zugleich ein Repertorium für Mittelmeerkunde. Band 18. Heft 1. Berlin 1906. gr. 8. pg. 1—141 m. 7 Tafeln (3 colorirt). Mark 45
 Inhalt: Dogiel, V., Beiträge zur Kenntnis der Peridineen (m. 2 Tfn.). — Pierantoni, U., Sullo sviluppo embrionale e larvale del Saccocirrus papillocercus (c. 2 tavv.). — Lo Bianco, S., Azione della pioggia di cenere, caduta durante l'eruzione del Vesuvio dell'aprile 1906, sugli Animali marini. — Vessicelli, N., Contribuzione allo studio della Phylliroë bucephala (c. 2 tavv.). — Merton, H., Eine auf Tethys leporina parasitisch lebende Pantopodenlarve, Nymphen parasiticum n. sp. (m. 4 Tfn.).
- 402 **Monatsschrift**, Oesterreichische, für Tierheilkunde und Revue für Tierheilkunde und Tierzucht. Herausgegeben u. redigirt von A. Koch. Wien. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 32: 1907 (12 Nrn.). 8
- 403 **Monitore Zoologico Italiano**. (Pubblicazioni italiane di Zoologia, Anatomia, Embriologia). Diretto da G. Chiarugi ed E. Ficalbi. Firenze. 8. — Anno 18: 1907 (12 ni.). 15
- 404 **Norrenberg, J.**, Tierkunde, unter besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zwischen Bau und Lebensweise der Tiere. Nach Schmeil's Unterrichtswerk bearbeitet. Ausgabe für Realanstalten. Heft 1—3. Leipzig 1907. 8. 32, 50 u. 50 pg. m. 12 farbigen Tafeln u. Abbildungen. 280
- 405 **Notes from the Leyden Museum**, edited by F. A. Jentink. Leyden 1907. roy. 8. with illustrations. — Volume 29 (4 parts). 1250
- 406 **Novitates Zoologicae**. Journal of Zoology, edited by W. Rothschild, E. Hartert and K. Jordan. London. Imp. 8. with plates. — Volume 13: Year 1907 (5 nrs.). Price to subscribers 24
- 407 **Proceedings of the New England Zoological Club**. New York. 8. with plates. — Volume 8: Year 1907.
- 408 **Revue Suisse de Zoologie**. Annales de la Société Zoologique Suisse et du Musée d'histoire naturelle de Genève. Publiées sous la direction de M. Bedot avec la collaboration de A. Lang, V. Fatio, P. de Loriol et d'autres. Genève 1907. gr. in-8. av. planches et figures. — Tome 15 (3—4 fascicules). 3440
- 409 **Ruska, J.**, Die Wirbeltiere, nach vergleichend-anatomischen und biologischen Gesichtspunkten für den Gebrauch der Schule dargestellt. 2. Auflage. Leipzig 1907. 8. 60 pg. m. Abbildungen. 080
- 410 **Schmeil, O.**, Naturgeschichte des Tierreiches, unter besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zwischen Bau und Leben. Für die unteren Mittelschulklassen bearbeitet von E. Scholz. Wien 1906. 8. 245 pg. m. 10 farbigen Tafeln u. Abbildungen. Gebunden. 280
- 411 — Leitfaden der Zoologie. Hilfsbuch für den Unterricht in der Tierkunde an höheren Lehranstalten, unter besonderer Berücksichtigung biologischer Verhältnisse bearbeitet. 16. Auflage. Leipzig 1907. 8. 8 u. 302 pg. m. 16 Tafeln (12 colorirt) u. Abbildungen. Leinenband. 240
- 412 — Derselbe. Hilfsbuch für den Unterricht in der Tier- und Menschenkunde an höheren Lehranstalten. 16. Auflage. Leipzig 1907. 8. 8, 302 u. 63 pg. m. 16 Tafeln (12 in Farbendruck) u. Abbildungen. Leinenband. 320
- 413 **Tidskrift**, Svenska Jägareförbundets Nya. Stockholm. 8. m. colorirten Tafeln. — Jahrgang 45: 1907 (4 Hefte). 8
- 414 **Tidsskrift**, Norsk Jaeger- og Fisker-Forenings. Redaktör: H. Tøgersen. Christiania. gr. 8. — Jahrgang 36: 1907 (4 Hefte). 6
- 415 **Tier-Börse**. Zeitung für Tierzucht u. Tierhandel. Herausgeber u. Redacteur: Langmann. Leipzig. gr. 4. — Jahrgang 24: 1907 (52 Nrn.). 360
- 416 **Tierfreund**, Allgemeiner Bayerischer. Redakteur: F. Ott. Würzburg. fol. — Jahrgang 32: 1907 (52 Nrn.). 4
- 417 **Tierfreund**, Deutscher. Illustrierte Monatsschrift für Tierschutz, Tierkunde, Tierzucht u. Tierpflege. Organ des Verbandes der Tierschutz-Vereine des Deutschen Reiches. Herausgeber: Ramdohr u. M. Rabe. Leipzig. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 11: 1907 (12 Nrn.). 3
- 418 **Tiermarkt**, Internationaler. Illustrierte Wochenschrift für Tier- u. Naturalienhandel, für Tierzucht, Tierpflege u. zoologische Sammlungen. Herausgegeben von F. Pfennigstorff. Mit Beilage: Deutsche landwirtschaftliche Geflügel-Zeitung, herausgegeben von B. Blancke. Berlin. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 10: October 1906 — September 1907 (52 Nrn.). 4

- 419 Die **Tierwelt**. Zeitung für Ornithologie, Geflügel- u. Kaninchenzucht. Redigirt von E. Brodmann. Aarau. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 17: 1907 (52 Nrn.). Mk. 4
- 420 **Tijdschrift der Nederlandsche Dierkundige Vereeniging**. Onder redactie van M. Weber, C. P. Sluiter, J. F. van Bemmelen en J. C. C. Loman. Leiden 1907. gr. 8. m. Tafeln. — Serie II. Band 11 (4 Lieferungen). 12
- 421 **Wild und Hund**. Illustrierte Wochenschrift für Jagd- u. Hundezucht, einschliesslich Jagdtierkunde, Fischerei etc. Redacteur: E. Stahlecker. Berlin. gr. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 13: 1907 (52 Nrn.). 8
- 422 **Zentralblatt**, Zoologisches. Unter Mitwirkung von O. Bütschli u. B. Hatschek herausgegeben von A. Schuberg. Leipzig. gr. 8. — Jahrgang 14: 1907 (26 Nrn.). 30
- 423 **Zoological Society** of London, Proceedings of the general Meetings for scientific Business. London. roy. 8. with partly coloured plates and figures. — Year 1907 (2 volumes in 4 parts). 50
- 424 The **Zoologist**. A monthly Magazine of Natural History. Edited by W. L. Distant. London. 8. with illustrations. — Series IV. Volume 11: Year 1907 (12 nrs.). 13
- 425 **Zschokke, F.**, Uebersicht über die Tiefenfauna des Vierwaldstättersees. Stuttgart (Arch. Hydrobiol.) 1906. gr. 8. 8 pg. 4

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 426 The **American Journal of Anatomy**. Editorial Board: S. H. Gage, G. S. Huntington, H. McE. Knower and others. Baltimore 1907. roy. 8. with plates and figures. — Volume 6 (4 nrs.). For subscribers 28
- 427 The **American Journal of Physiology**. Edited for the American Physiological Society by H. P. Bowditch, R. H. Chittenden, F. S. Lee and others. Boston 1907. roy. 8. with figures. — Volume 17 (5—6 nrs.). 25
- 428 **Annales d'Electrobiologie, d'Electrothérapie et d'Electrodiagnostique**. Rédacteur: E. Doumer. Paris. gr. in-8. av. planches et figures. — Année 10: 1907 (6 fascicules). 28
- 429 **Annals of Psychological Science**. Monthly Journal devoted to critical and experimental Research. London. 8. — Year 4: 1907 (12 nrs.). 12
- 430 **Anzeiger**, Anatomischer. Centralblatt für die gesamte Anatomie. Organ der Anatomischen Gesellschaft. Herausgegeben von K. v. Bardeleben. (In 2 Abteilungen: Aufsätze u. Litteratur.) Jena 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Band 30 (ca. 24 Nrn.). 16
Litteratur allein: einseitig bedruckt M. 11.50.
- 431 **Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte**. Herausgegeben von O. Hertwig, v. la Valette St. George u. W. Waldeyer. Band 69. Heft 2. Bonn 1906. gr. 8. pg. 245—455 m. 9 Tafeln (2 colorirt) u. 27 Figuren. 15
Inhalt: Lenhossék, M. v., Zur Kenntnis der Spinalganglienzellen (m. 2 Tfn.). — Lunghetti, B., Konformation, Struktur u. Entwicklung der Bürzeldrüse bei verschiedenen Vogelarten (m. 2 Tfn.). — Rabl, H., Erste Anlage der Arterien der vorderen Extremitäten bei den Vögeln (m. 3 Tfn.). — Weidenreich, F., Studien über das Blut u. die blutbildenden u. -zerstörenden Organe IV (m. 2 Tfn.). etc.
Band 69. Heft 1. m. 8 Tafeln (5 color.) u. 29 Fig. M. 18.
- 432 **Archiv für Anatomie und Physiologie**. Herausgegeben von W. Waldeyer u. T. W. Engelmann. Leipzig. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 1907 (12 Hefte). 54
Besteht aus:
I. Anatomische Abteilung (6 Hefte) excl. Supplemente. M. 40.
II. Physiologische Abteilung (6 Hefte) excl. Supplemente. M. 26.
- 433 **Archiv für Entwicklungsmechanik der Organismen**. Herausgegeben von W. Roux. Band 22. Heft 4. Leipzig 1906. gr. 8. pg. 4 u. 461—602 m. 4 Tafeln u. 41 Figuren. 9
Inhalt: Herbst, C., Vererbungstudien IV (m. 4 Tfn.). — Fischel, A., Ueber Bastardierungsversuche bei Echinodermen. Zur Entwicklungsgeschichte der Echinodermen. — Emmel, V. E., Regeneration of two crusher-claws following the amputation of the normal asymmetrical chelae of *Homarus americanus* (with 1 plate). — Morgan, T. H., Influence of a strong centrifugal Force on the Frogs Egg (with 2 plates). etc.
Band 22, jetzt vollständig, 606 pg. m. 17 Tafeln (2 color.) u. 92 Fig. M. 42.
- 434 **Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie**. Redigirt von B. Naunyn u. O. Schmiedeberg. Leipzig 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Band 56 (6 Hefte). 16
- 435 **Archiv für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere**. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 115. Heft 9 u. 10. Bonn 1906. gr. 8. pg. 457—554
m. 24 Figuren. Subscriptionspreis 4
Einzelpreis 540
- Inhalt: Hoefner, P., Zur Lehre vom Augenmass bei 2- u. 4-äugigem Sehen. — Ewald, J. R., u. Gross, O., Ueber Stereoskopie u. Pseudoskopie. — Langendorff, O., Neue Untersuchungen über die Tätigkeit des Lymphherzens. I. etc.

- 436 **Archiv für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere.** Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 115. Heft 11 u. 12. Bonn 1906. gr. 8. pg. 7 u. 555—628 m. 7 Figuren. Subscriptionspreis Mark 320 Einzelpreis 430
- Inhalt: Basler, A., Ueber das Sehen von Bewegungen I. — Loeb, J., Ueber die Erregung von positivem Heliotropismus durch Säure. — Wengler, J., Volumen u. spezifisches Gewicht des menschlichen Körpers. etc.
Band 115, jetzt vollständig, 635 pg. m. 12 Tafeln u. 71 Fig. Subscriptionspreis M. 27.
- 437 **Archiv, Skandinavisches, für Physiologie.** Herausgegeben von R. Tigerstedt. Leipzig. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 19 (6 Hefte), 1907. 22
- 438 **Archiv für die gesamte Psychologie.** Herausgegeben von E. Neumann u. W. Wirth. Leipzig 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 8 (4 Hefte). 20
- 439 **Archiv für wissenschaftliche und praktische Tierheilkunde.** Herausgegeben von C. Dammann, R. Eberlein, W. Ellenberger u. a., redigirt von J. W. Schütz. Berlin. gr. 8. m. 8 Tafeln u. Abbildungen. — Band 33 (6 Hefte), 1907. 48
- 440 **Archiv, Virchow's, für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin.** Herausgegeben von J. Orth, redigirt von O. Israel. Berlin 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 187 (Folge 18. Band 3) (3 Hefte). 44
- 441 **Archives d'Anatomie microscopique.** Fondées par E. G. Balbiani et L. Ranvier, publiées par L. Ranvier et L. F. Henneguy. Tome IX. Fascicule 4. Paris 1906. gr. in-8. pg. 1—134 av. 4 planches (2 coloriées) et 25 figures.
Cont.: Suchard, M. E., Vaisseaux lymphatiques du poulon du Lézard. — Van der Vloet, A., Contribution à l'étude de la voie pyramidale chez l'Homme et les Animaux (av. 2 plchs.). — Henneguy, L. F., Sur le mode de formation de l'œuf ectoléicite du Distomum hepaticum (av. 1 plche.). — Laguesse, E., Etude d'un pancréas de Lapin transformé en glande endocrine pure (av. 4 plche.).
Prix du tome complet (4 fasc.) M. 42.
- 442 **Archives de Biologie, publiées par E. van Beneden et C. van Bambeke.** Liège. gr. in-8. av. planches. — Tome 23 (4 fascicules), 1907. 40
- 443 **Archives Italiennes de Biologie.** Revues, résumés, reproductions des Travaux scientifiques Italiens sous la direction de A. A. Mosso. Turin. gr. in-8. av. planches. — Année 1907 (tomes 47 et 48) (6 fascicules). 32
- 444 **Archives de Neurologie, fondées par J. M. Charcot, rédigées par Bourneville.** Paris. 8. av. planches. — Année 28: 1907 (12 nos.). 22
- 445 **Archives internationales de Physiologie.** Publiées par L. Frédéricq et P. Heger. Liège. gr. in-8. av. planches et figures. — Volume 4 (4 fascicules), 1907. 48
- 446 **Archives de Psychologie, publiées par T. Flournoy et E. Claparède.** Genève. 8. av. figures. — Volume 6 (4 fascicules), 1907. 42
- Archives de Zoologie expérimentale et générale — voir no. 380.**
- 447 **Archivio Italiano di Anatomia e di Embryologia.** Pubblicato da Baldi, Bertelli, Bianchi, Giacomini ed a. e diretto da Chiarugi. Firenze. in-8. gr. c. tavole e figure. — Volume 6 (3 fascicoli), 1907. 30
- Archivio di Farmacologia sperimentale — vedi: Chemie.**
- 448 **Archivio di Fisiologia.** Pubblicato per F. Fano e F. Bottazzi. Firenze. in-8. gr. — Volume 4: 1907 (6 fascicoli). 20
- 449 **Beiträge zur chemischen Physiologie und Pathologie.** Zeitschrift für die gesamte Biochemie, herausgegeben von F. Hofmeister. Braunschweig 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Holzschnitten. — Band 9 (12 Hefte). 45
- 450 **Bibliographie Anatomique.** Revue des travaux en langue française. (Anatomie, histologie, embryologie, anthropologie.) Publiée sous la direction de A. Nicolas. Paris. gr. in-8. av. planches et figures. — Tome 16: Année 1907 (environ 6 fascicules). 40
- The Bio-Chemical Journal — see: Chemie.**
- 451 **Biologica.** Raccolta di scritti di Biologia, diretta da E. Giglio-Tos. Periodico trimestrale. Torino. 8. c. tavole e figure. — Volume I: Anno 1906—07 (4 fascicoli). 45
- 452 **Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory Woods Holl, Mass.** Lancaster, Pa. 1907. roy. 8. with plates and figures. — Volume 12 (6 nos.). 45
- 453 **Bonnevie, K., Physiologische Polyspermie.** Christiania (Arch. Math. og Nat.) 1906. gr. 8. 45 pg. m. 1 Tafel. 090
- 454 **Bulletins et Mémoires de la Société Anatomique de Paris.** Rédigées par A. Pilliet et M. Klippel. Paris. 8. — Année 82: 1907 (10 cahiers). 45

- 455 **La Cellule.** Recueil de Cytologie et d'Histologie générale. Fondé par J. B. Carnoy, publié par G. Gilson. Louvain 1907. 4. av. planches et figures. — Tome 23 (2 fascicules).
- Centralblatt, Biochemisches,** — siehe Nr. 456.
- 456 **Centralblatt** für die gesamte Biologie. In 2 Abteilungen. Leipzig 1907. gr. 8.
Abteil. I: Biochemisches Centralblatt. Vollständiges Sammelorgan für die Grenzgebiete der Medicin u. Chemie. Unter Leitung von P. Ehrlich, E. Fischer, O. Liebreich u. a. herausgegeben von C. Oppenheimer. Band 5 (24 Hefte). M. 37.50. — Abteil. II: Biophysikalisches Centralblatt. Vollständiges Sammelorgan für Biologie, Physiologie u. Pathologie mit Ausschluss der Biochemie. Unter Leitung von O. Biedermann, G. Hertwig, R. Tigerstedt u. a. herausgegeben von C. Oppenheimer u. L. Michaelis. Band 2 (24 Hefte). M. 30.
Preis für beide Abteilungen M. 50.
- 457 **Centralblatt, Biologisches.** Unter Mitwirkung von K. Goebel u. R. Hertwig herausgegeben von J. Rosenthal. Leipzig. gr. 8. m. Abbildungen. — Band 27: Jahrgang 1907 (24 Nrn.). Mark 20
- Centralblatt, Biophysikalisches,** — siehe Nr. 456.
- 458 **Centralblatt, Neurologisches.** Uebersicht der Leistungen auf dem Gebiete der Anatomie, Physiologie, Pathologie u. Therapie des Nervensystems. Herausgegeben von E. Mendel. Leipzig. gr. 8. — Jahrgang 26: 1907 (24 Nrn.). 24
- 459 **Centralblatt** für Physiologie. Organ der Deutschen Physiologischen Gesellschaft. Unter Mitwirkung der Physiolog. Gesellschaft zu Berlin u. der Morphologisch-physiolog. Gesellschaft zu Wien herausgegeben von R. du Bois-Reymond, O. v. Fürth u. A. Kneidl. Mit vierteljährlicher Beilage: Literaturverzeichnisse, herausgegeben vom Concilium Bibliographicum. Wien. gr. 8. — Jahrgang 24: Literatur 1907 (26 Nrn.). 30
Sonderausgabe der Beilage M. 12.
- 460 **Daiber, M.,** Zur Frage nach der Entstehung und Regenerationsfähigkeit der Milz. (Jena, Zeitschr. Naturw.) 1906. gr. 8. 42 pg. m. 4 Tafeln in-4.
- 461 **Deenik, A.,** Het Onderscheidingsvermogen voor Toonintensiteiten. Utrecht 1906. 8. 126 pg.
- 462 **Dubuisson, H.,** Contribution à l'étude du Vitellus. (Paris, Arch. Zool. exp.) 1906. gr. in-8. 249 pg. av. 5 planches in-4. 18
- Dutrochet, H.,** Physiologische Untersuchungen über die Beweglichkeit der Tiere — siehe: Botanik, Anatomie.
- Eindhoven, W.,** Over de beteekenis der Electrophysiologie als en onderdeel van de leer der Levensverrichtingen — siehe Nr. 64.
- 463 **L'Encéphale.** Journal de Psychiatrie et ses publications. Sous la direction scientifique de A. Antheaume et M. Klippel. Paris. 8. av. planches et figures. — Année 1907 (6 nos.). 30
- 464 **Folia Haematologica.** Internationales Zentralorgan für Blut- u. Serumforschung. Redigirt von A. Pappenheim. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 4: 1907 (12 Hefte). 26
- 465 **Giornale di Anatomia, Fisiologia e Patologia degli Animali.** Pisa. 8. c. illustrazioni. — Anno 1907 (6 pti.). 1050
- 466 **Herbst, C.,** Vererbungsstudien. IV: Das Beherrschen des Hervortretens des mütterlichen Charakters (Kombination von Parthenogenese u. Befruchtung). (Leipzig, Arch. Entw.-Mech.) 1906. gr. 8. 25 pg. m. 1 Tafel in-4.
I—III. 133 pg. m. 24 Fig.
- 467 **Hertwig, O.,** Elemente der Entwicklungslehre des Menschen und der Wirbeltiere. Anleitung u. Repetitorium für Studierende u. Aerzte. 3. Auflage. Jena 1907. gr. 8. 6 u. 430 pg. m. 385 Abbildungen. 9
Desselben Verfassers: Lehrbuch der Entwicklungsgeschichte der Menschen u. der Wirbeltiere. 8. Auflage. 1906. 725 pg. m. 643 Abbild. M. 13.
- 468 **Jahrbuch, Gegenbaurs Morphologisches.** Zeitschrift für Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von G. Ruge. Band 36. Heft 2 u. 3. Leipzig 1906. gr. 8. pg. 93—464 m. 131 Figuren. 17
Inhalt: Ruge, G., Die äusseren Formverhältnisse der Leber bei den Primaten V. — Bluntschli, H., Die Arteria femoralis u. ihre Aeste bei den niederen catarrhinen Affen. Band 36. Heft 1. m. 8 Tafeln (4 color.) u. 4 Fig. M. 9.
- 469 **Jahrbücher, Zoologische.** Herausgegeben von J. W. Spengel. Abteilung für Anatomie u. Ontogenie der Tiere. Band 23. Heft 2. Jena 1906. gr. 8. pg. 163—380 m. 13 Tafeln (7 colorirt) u. 5 Figuren. 2550
Inhalt: Volz, W., Circulations- u. Respirationsapparat von *Monopterus javanensis* (m. 4 Tfl.). Mc Gill, C., Behavior of the nucleoli during oogenesis of the Dragonfly (with 5 plates). — Weissenberg, R., Ueber die Oenocyten von *Torymus nigricornis* (mit 1 Tafel). — Gross, J.,

Spermatogenese von *Pyrrhocoris apterus* (m. 2 Tfn.). — Cravens, M. R., and Heath, H., Anatomy of a new species of Nectonemertes (with 2 plates). — Schleif, W., Entwicklung der Chromosomen im Ei von *Planaria gonocephala* (m. 2 Tfn.). etc.
Band 23. Heft 4. m. 4 Tafeln (5 color.) u. 4 Fig. M. 17.

- 470 **Journal für Psychologie u. Neurologie.** Herausgegeben von A. Forel u. O. Vogt, redigirt von K. Brodmann. Leipzig. Lex. 8. m. Tafeln. — Band 8 (zugleich Zeitschrift für Hypnotismus, Band 18) (6 Hefte). 1907. Mark 20
- 471 **Journal de l'Anatomie et de la Physiologie normales et pathologiques de l'Homme et des Animaux.** Fondé par C. Robin, continué par G. Pouchet, publié par M. Duval. Paris. gr. in-8. av. planches et figures. — Année 43: 1907 (4 nos.). 30
- 472 **Journal de Neurologie.** Bruxelles. 8. — Année 1907 (12 nos.). 16
- 473 **Journal de Physiologie et de Pathologie générale.** Publié par Bouchard et Chauveau. Comité de rédaction: J. Courmont, E. Gley et P. Teissier. Paris. gr. in-8. av. planches et figures. — Année 8: 1907 (6 nos.). 28
- 474 **Journal of Anatomy and Physiology, normal and pathological, human and comparative.** Conducted by W. Turner, D. J. Cunningham, G. S. Huntington, A. Macalister and J. G. McKendrik. London. Imp. 8. with plates and figures. — Volume 41 (Series III. Vol. 22): Year 1906—07 (4 parts). 24
- Journal of Biological Chemistry** — see: Chemie.
- 475 **Journal of Comparative Neurology and Psychology** (continuing the Journal of Comparative Neurology). Editors: C. J. Herrick, R. Yerkes, O. S. Strong and H. S. Jennings. Granville, Ohio. roy. 8. with plates and figures. — Volume 17: 1907 (6 nrs.). 24
- 476 **Journal of Physiology.** Edited by M. Foster and J. M. Langley. London. roy. 8. with plates and figures. — Volume 35 (6 nrs.), 1907. 22
- 477 **Journal of Experimental Medicine.** Published by the Rockefeller Institute for Medical Research, New York. Edited by S. Flexner and E. L. Opie. New York 1907. roy. 8. with plates and figures. — Volume 9 (6 nrs.). 25
- 478 **The Journal of Experimental Zoology.** Editorial Board: W. K. Brooks, C. B. Davenport, R. G. Harrison and others. Baltimore. roy. 8. with figures. — Volume 4 (4 nrs.), 1907. 28
- 479 **Monatsschrift, Internationale, für Anatomie und Physiologie.** Herausgegeben von E. A. Schäfer, L. Testut u. F. Kopsch. Band 23. Heft 10—12. Leipzig 1906. gr. 8. pg. 4 u. 361—444 m. 4 Tafeln (1 colorirt). 12
Inhalt: Hornickel, Vergleichende Untersuchungen über den biologischen Bau der Thränen-drüse unserer Hausäugeltiere (m. 4 Tfn.). — Marshall, W. S., and Vorhies, C. T., Cytological studies on the spinning glands of *Platyphylax designatus* (with 2 plates). — Citelli, S., Sulla frequenza e sul significato di un solco glottideo nell'Uomo (c. 4 tav.). ecc.
Band 23, jetzt vollständig, 448 pg. m. 23 Tafeln (7 color.) u. Fig. M. 55.
- 480 **Le Névraze.** Recueil de Neurologie normale et pathologique. Publié par A. v. Gehuchten. Louvain 1907. gr. in-8. av. planches et figures. — Volume 9 (3 fascicules). 20
- 481 **Petrus Camper.** Nederlandsche Bijdragen tot de Anatomie. Uitgegeven door L. Bolk en C. Winkler. Haarlem 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 5 (4 Lieferungen). 35
- 482 **The Quarterly Journal of Microscopical Science.** New Series. No. 200 (Volume 50, part 4). London 1906. roy. 8. pg. 4 and 547—644 with 9 plates (2 coloured) and 7 figures. Each number 40s
Cont.: Shearer, C., Structure of the nephridia of *Dinophilus* (with 2 plates). — Sweet, G., On the anatomy of *Notoryctes typhlops* III (with 4 plate). — Blomfield, J. E., Structure and origin of canker of the Apple-tree (with 4 plate). — Potts, F. A., Modification of the sexual characters of the Hermit Crab caused by *Peltoaster* (with 2 plates). — Potts, E., On the Medusa of *Microhydra Ryderi* (with 2 plates). — Browne, E. T., On the Freshwater Medusa liberated by *Microhydra Ryderi* (with 4 plate). etc.
- 483 **Reekum, J. A. van,** Quantitatieve Onderzoekingen over Reflexen. Utrecht 1906. 8. 97 pg. m. 7 Figuren.
- Retzius, G.,** Das Affenhirn in bildlicher Darstellung — siehe Nr. 541.
- 484 **The Review of Neurology and Psychiatry.** Edinburgh. roy. 8. with illustrations. — Volume 5: 1907. 20
- 485 **Rivista di Biologia generale.** (Continuazione della Rivista di Scienze biologiche.) Como. in-8. gr. c. tavole. — Volume 9: Anno 1907 (12 ni.). 12
- 486 **Schoenichen, W.,** Aus der Wiege des Lebens. Einführung in die Biologie der niederen Meerestiere (Bewegung, Ernährung, Fortpflanzung, Sinnesleben). Osterwiewck 1906. 8. 130 pg. m. 9 Tafeln (8 colorirt) u. 82 Abbildungen. Kart. 2
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 487 **Schweizer-Archiv** für Tierheilkunde. Herausgegeben von der Gesellschaft Schweizer Tierärzte, redigirt von E. Zschokke, E. Hess u. a. Zürich. gr. 8. m. Tafeln. — Band 49: Jahrgang 1907 (6 Hefte). Mark 5
- 488 **Studien**, Psychische. Monatliche Zeitschrift, vorzüglich der Untersuchung der wenig bekannten Phänomene des Seelenlebens gewidmet. Begründet von A. Aksakow, redigirt von F. Maier. Leipzig. gr. 8. — Jahrgang 34: 1907 (12 Hefte). 10
- 489 **The Veterinarian**. Monthly Journal of Veterinary Science. Edited by Aitken, Dewar and Mettam. London. 8. with illustrations. — Volume 80 (nrs. 937—948), 1907. 49
- Zeitschrift**, Biochemische — siehe: Chemie.
- 490 **Zeitschrift** für Biologie, herausgegeben von C. Voit. München. gr. 8. m. Abbildungen. — Band 49 (Neue Folge, Band 34) (4 Hefte). 1907. 20
- Zeitschrift**, Hoppe-Seyler's, für physiologische Chemie — siehe: Chemie.
- 491 **Zeitschrift** für Infektionskrankheiten, parasitäre Krankheiten und Hygiene der Haustiere. Herausgegeben von R. Ostertag, E. Joest u. K. Wolffhügel. Berlin 1907. gr. 8. m. Tafeln. — Band 2 (etwa 30 Bogen). 20
- Zeitschrift** für Krebsforschung — siehe: Protozoa.
- 492 **Zeitschrift** für Morphologie und Anthropologie. Herausgegeben von G. Schwalbe. Band 40. Heft 4. Stuttgart 1906. gr. 8. pg. 1—146 m. 10 Tafeln (1 colorirt) u. 8 Figuren. 20
- Inhalt: Schwalbe, G., Ueber das Gehirnrelief der Schläfengegend des menschlichen Schädels (m. 6 Tfn.). — Grashey, R., Basale Epiphyse des Metacarpale I u. Pseudoperiphysen (m. 2 Tfn.). — Zuckerkandl, F., Ueber die palmaren Tastballen von *Myopotamus coypus* (m. 4 Tfn.). — Adloff, P., Einige Besonderheiten des menschlichen Gehirns u. ihre stammesgeschichtliche Bedeutung. — Beck, F. R., Methode zur Bestimmung des Schädelinhaltes u. Hirngewichtes am Lebenden (m. 4 Tfn.). etc.
- 493 **Zeitschrift** für allgemeine Physiologie. Herausgegeben von M. Verworn. Jena 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 7 (3—4 Hefte). 24
- 494 **Zeitschrift** für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane. Herausgegeben von H. Ebbinghaus u. W. A. Nagel. In 2 Abteilungen. Leipzig 1907. gr. 8.
- Abteil. I: Zeitschrift für Psychologie. Band 36 (6 Hefte). M. 45. — Abteil. II: Zeitschrift für Physiologie der Sinnesorgane. Band 42 (6 Hefte). M. 45.
- 495 **Zeitschrift** für Tiermedizin (Neue Folge der Deutschen Zeitschrift für Tiermedizin u. der Oesterreich. Zeitschrift für wissenschaftliche Veterinärkunde). Redigirt von Albrecht, Bang, Bayer u. a. Jena. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 44: Jahrgang 1907 (6 Hefte). 40
- 496 **Zeitschrift** für Veterinärkunde, mit besonderer Berücksichtigung der Hygiene. Organ für die Veterinäre der Armee. Redigirt von A. Gramlich. Berlin. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 49: 1907 (12 Hefte). 42
- 497 **Zeitschrift** für wissenschaftliche Zoologie. Begründet von C. T. v. Siebold u. A. v. Kölliker, herausgegeben von E. Ehlers. Band 85. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—155 m. 9 Tafeln (3 colorirt) u. 5 Figuren. 42
- Inhalt: Iwanow, P., Regeneration der Segmente bei den Polychaeten (m. 3 Tfn.). — Vejdovsky, F., 2. Beitrag zur Hämoecöltheorie (m. 2 Tfn.). — Kunsemüller, M., Eifurchung des Igels (m. 2 Tfn.). — Krull, J., Entwicklung der Ringelnatter vom ersten Auftreten des Proamnios bis zum Schlusse des Amnios (m. 2 Tfn.).
- 498 **Zentralblatt** für normale Anatomie und Mikrotechnik. Unter Mitwirkung von J. Aguerre, E. Ballowitz, A. Banchi u. a. herausgegeben u. redigirt von R. Krause. Berlin. gr. 8. — Band 4: Jahrgang 1907 (12 Hefte). 24

H o m o .

- 499 Die **Altertümer** unserer heidnischen Vorzeit. Herausgegeben von der Direktion des Römisch-Germanischen Centralmuseums in Mainz. Band V. Heft 7. Mainz 1906. gr. 4. pg. 201—230 m. 6 Tafeln u. Abbildungen. 6
- Band V. Heft 1—6. 1902—06. m. 31 Tafeln (3 in Farbendruck) u. Abbild. M. 39.
- 500 **American Anthropologist**. Organ of the Anthropological and Ethnological Societies of America. Editorial Board: F. Baker, G. A. Dorsey, W. H. Holmes and others. Editor: F. W. Hodge. New York. roy. 8. with plates and figures. — New Series. Volume 9: Year 1907 (4 nrs.). 48
- 504 **The American Antiquarian** and Oriental Journal. S. D. Peet, editor. Chicago. roy. 8. with illustrations. — Volume 29: 1907 (6 nrs.). 20

- 502 **L'Anthropologie.** (Les: Matériaux pour l'histoire de l'Homme — Revue d'Anthropologie — Revue d'Ethnographie — réunies.) Rédigée par M. Roule et R. Verneau. Paris. gr. in-8. av. planches. — Année 48: 1907 (6 livraisons). Mark 25
- 503 **Anthropos.** Internationale Zeitschrift für Völker- u. Sprachenkunde. Herausgegeben von W. Schmidt. Salzburg. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang II: 1907 (6 Hefte). 15
- 504 **Anzeiger** der Ethnographischen Abteilung des Ungarischen National-Museums. Deutsche Uebertragung von: A Magyar Nemzeti Museum etc. Redigirt von V. Semeyer. Mit Ergänzungsblatt: Ethnologische Mitteilungen aus Ungarn, redigirt von A. Herrmann. Budapest. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Jahrgang 5: 1907 (4 Hefte). 450
- 505 **Archiv** für Anthropologie. Organ der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. Begründet von A. Ecker u. L. Lindenschmidt, herausgegeben von J. Ranke u. G. Tilenius. Braunschweig. 4. m. Tafeln u. Abbildungen. — Neue Folge. Band 6 (der ganzen Reihe Band 34): 1907 (4 Hefte). 24
- 506 **Archiv**, Internationales, für Ethnographie. Herausgegeben von D. Anutschin, E. H. Giglioli, E. T. Hamy u. a. Redaction: J. D. E. Schmeltz. Leiden. gr. 4. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 20: 1907 (6 Hefte). 21
- 507 **Archiv** für Rassen- und Gesellschafts-Biologie, einschliesslich Rassen- u. Gesellschafts-Hygiene. Zeitschrift zur Erforschung des Wesens von Rasse u. Gesellschaft, ihres gegenseitigen Verhältnisses, sowie der biologischen Bedingungen ihrer Erhaltung u. Entwicklung. Herausgegeben von A. Ploetz in Verbindung mit R. Thurnwald, A. Nordenholz u. L. Plate. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 4: 1907 (6 Hefte). 20
- 508 **Archives d'Anthropologie Criminelle, de Criminologie et de Psychologie normale et pathologique.** Publiés sous la direction de A. Lacassagne, R. Garraud et H. Coutagne. Paris. gr. in-8. av. planches et figures. — Année 1906—07 (6 fascicules). 1950
- 509 **Archivio** per l'Antropologia e l'Etnologia. Pubblicato dalla Società Italiana di Antropologia, Etnologia e Psicologia comparata, fondato e diretto da P. Mantegazza. Firenze 1907. in-8. gr. c. tavole. — Volume 37 (3 parti). 22
- 510 **Archivio** di Psichiatria, Scienze penali ed Antropologia criminale, per servire allo studio dell' Uomo alienato e delinquente. Direttori: C. Lombroso, E. Ferried a. Redattori: M. Carrara, S. Sighele ed a. Torino. in-8. gr. c. tavole. — Volume 28 (Serie II. Vol. 42): Anno 1907 (6 fascicoli). 20
- 511 **Blätter**, Prähistorische. Unter Mitwirkung von Forschern u. Freunden der prähistorischen Wissenschaften herausgegeben von J. Naue. München. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 19: 1907 (6 Nrn.). 3
- 512 **Bulletin et Mémoires** de la Société d'Anthropologie de Bruxelles. Bruxelles. gr. in-8. av. planches. — Tome 25: Année 1906—07 (2—3 fascicules). 15
- 513 **Bulletin et Mémoires** de la Société d'Anthropologie de Paris. Paris. 8. av. figures. — Année 1907 (Série V. Tome 8) (6 cahiers). 14
- 514 **Bullettino** di Paletnologia Italiana, diretto da L. Pigorini. Parma. in-8. gr. c. tavole. — Anno 22: 1907 (12 ni). 8
- 515 **Etnografscheskoë Obsrénje.** (Ethnographische Revue, herausgegeben von der Kaiserl. Gesellschaft der Freunde der Naturforschung, Anthropologie u. Ethnographie in Moskau.) Redigirt von A. N. Jantschuk. (Russisch.) Moskau. gr. 8. m. Illustrationen. — Jahrgang 47: 1907 (4 Hefte). 20
- 516 **Ethnographia.** A magyar országi néprajzi társaság értesítője. Organ der Ungarischen Ethnographischen Gesellschaft. Redacteurs: B. Munkácsi u. G. Sebestien. Mit Beiblatt: Anzeiger der ethnographischen Section des Ungarischen Nationalmuseums. Redacteur: V. Semeyer. Budapest. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 15: 1907. 6
- 517 **Hagen, B.**, Kopf- und Gesichtstypen Ostasiatischer und Melanesischer Völker. Stuttgart 1906. fol. 24 u. 44 pg. m. 50 Tafeln u. Abbildungen. In Leinwandmappe. 100
- 518 **L'Homme Préhistorique.** Revue mensuelle illustrée d'Archéologie et d'Anthropologie préhistorique, publié sous la direction de Chervin et A. de Mortillet. Paris. gr. in-8. av. figures. — Année 6: 1907 (12 nos.). 10
- 519 **Journal** of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland. With appendix: Man; monthly record of Anthropological Science. London. Imp. 8. with plates and figures. — Volume 37: Year 1907 (2 parts). 3050
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 520 **Journal**, Russisches Anthropologisches, herausgegeben von der Anthropologischen Section der kais. Gesellschaft der Freunde der Naturwissenschaft etc. Redacteur: A. A. Iwanowsky. (Russisch.) Moskau. gr. 4. — Jahrgang 1907 (4 Hefte). Mark 20
- Journal** of the Polynesian Society — see nr. 145.
- 521 **Man**. A monthly Record of Anthropological Science, published under the direction of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland. London. Imp. 8. with plates and illustrations. — Year 7: 1907 (12 nrs.). 12
- 522 **Mitteilungen** der Anthropologischen Gesellschaft in Wien. Redigirt von A. Heger. Wien. 4. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 37 (3. Folge. Band 7): Jahrgang 1907 (6 Hefte). 20
- 523 **Munck, E. de**, Découverte d'un Gisement de Silex éolithiques dans les Hautes-Fagnes de Belgique et d'Allemagne. Avec observations sur le même sujet par A. Ruto t. Bruxelles (Bull. Soc. Anthropol.) 1906. gr. in-8. 10 pg. 4
- 524 **Nordenskiöld, E.**, Einige Beiträge zur Kenntnis der Südamerikanischen Tongefässe und ihrer Herstellung. Stockholm (Vet.-Akad. Handl.) 1906. gr. 4. 22 pg. m. 20 Figuren. 140
- 525 **Paape**, Ueber die Heimat der Arier und die der Ostgermanen. Schöneberg 1906. 4. 21 pg.
- 526 **Revue** de l'Ecole d'Anthropologie de Paris. Recueil mensuel fondé par A. Hove - lac que, publié par les Professeurs de l'Ecole. Paris. gr. in-8. — Année 17: 1907 (12 nos.). 40
- 527 **Revue Préhistorique** illustrée de l'Est de la France (Bourgogne, Champagne, Franche-Comté, Lorraine). Dijon. 8. av. illustrations. — Année 2: Juillet 1906—juin 1907 (6 nos.). 14
- 528 **Thilenius, H.**, Bedeutung der Meeresströmungen für die Besiedelung Melanesiens. Hamburg (Jahrh. wiss. Anst.) 1906. Lex. 8. 21 pg. m. 5 Abbildungen. 4
- 529 **Volkskunde**. Tijdschrift voor Nederlandsche Folklore, onder redactie van Pol de Mont en A. de Cock. Gent. 8. — Jahrgang 19: 1907 (12 Hefte). 3
- 530 **Wachsmuth**, Völkertypen. Erläuterungen zu deu Tafeln: Japaner, Beduinen, die Menschenrassen, von H. Tewes. Leipzig 1906. gr. 8. 32 pg. m. 3 Abbildungen. 040
Jede Tafel, Farbendruck in-fol. M. 2.
- 531 **Ymer**. Tidskrift utgifven af Svenska Sällskapet för Anthropologi och Geografi (af Nathorst, Dahlgren etc.). Stockholm. gr. 8. m. Karten u. Tafeln. — Volumen 27: Jahrgang 1907 (4 Hefte). 10
- 532 **Zeitschrift** für Ethnologie. Organ der Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie u. Urgeschichte, herausgegeben von A. Voss. Berlin. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 39: 1907 (6 Hefte). 24
- Zeitschrift** für Morphologie und Anthropologie — siehe Nr. 492.
- 533 **Zeitschrift** des Vereins für Volkskunde. Begründet von K. Weinhold, herausgegeben von J. Bolte. Berlin. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 17: 1907 (4 Hefte). 16
- 534 **Zentralblatt**, Internationales, für Anthropologie. In Verbindung mit F. v. Lusch an, H. Seger, G. Thilenius, herausgegeben von G. Buschan. Braunschweig. gr. 8. — Jahrgang 12: 1907 (6 Hefte). 15

Mammalia.

- 535 **Bluntschli, H.**, Die Arteria femoralis und ihre Aeste bei den niederen catarrhinen Affen. (Leipzig, Morph. Jahrb.) 1906. gr. 8. 186 pg. m. 85 Figuren.
- 536 **Bolk, L.**, Das Cerebellum der Säugetiere. Vergleichend anatomische Untersuchung. Jena 1906. Lex. 8. 7 u. 338 pg. m. 3 Tafeln u. 183 Figuren. 15
- 537 **Eerelmann, D., und Schoenbeck, R.**, Pferderassen. Kleine Ausgabe. Berlin 1906. 40 Farbenerucktafeln u. 1 Blatt Text in-gr. 4. In Leinwandmappe. 45
Grosse Ausgabe. 1905. 40 Farbendrucktafeln in-gr. fol. m. Text (107 pg. m. Abbild.) in-gr. 8. In Leinwandmappe. M. 248.
- 538 **Hrdlicka, A.**, Anatomical Observations on a Collection of Orang Skulls from Western Borneo, with a Bibliography. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1906. 8. 30 pg. with 8 figures. 2
- 539 **Lyon, M. W.**, Description of a new Species of Great Ant-eater (Myrmecophaga centralis n. sp.) from Central America. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1906. 8. 3 pg. with 1 plate. 1
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 540 **Renvall, T.**, Däggdjurslefvorn, dess form och flikar, speciellt hos Gnagarne. Abo 1903. gr. 8. 192 pg. m. 6 Tafeln in-4. u. 74 Figuren. Mark 5
- 541 **Retzius, G.**, Das Affenhirn in bildlicher Darstellung. (Cerebra Simiarum illustrata.) Jena 1906. gr. 4. 11 u. 24 pg. m. 67 Tafeln. Gebunden. 50
- 542 **Sommer, A.**, Das Muskelsystem des Gorilla. (Jena, Zeitschr. Naturw.) 1906. gr. 8. 128 pg. m. 4 Tafeln in-4.
- 543 **Sweet, G.**, Contributions to our Knowledge of the Anatomy of *Notoryctes typhlops*, Stirling. Part III: Eye. (London, Quart. Journ. Micr. Sc.) 1906. roy. 8. 25 pg. with 1 plate in-4.
 Parts I and II (Nose and Jacobson's organ; blood vascular system) were published in "Proceedings of the Roy. Society of Victoria, 1904".
- 544 **Trouessart, E. L.**, Sur les sous-espèces de l'Écureuil d'Europe (*Sciurus vulgaris*). (Paris, Bull. Mus. Hist. nat.) 1906. 8. 7 pg. 060

Aves.

- 545 **American Ornithology.** Magazine devoted wholly to Birds. Published by C. K. Reed. Worcester, Mass. 8. with illustrations. — Volume 7: Year 1907 (12 nrs.). 5
- 546 **Aquila.** A magyar madartan Központi folyóirata. Zeitschrift für Ornithologie. Organ des Ungarischen Centralbureaus für ornithologische Beobachtungen. Redigirt von O. Herman. (In Magyarischer u. Deutscher, Französischer oder Englischer Sprache.) Budapest. 4. m. Tafeln. — Jahrgang 14: 1907 (4 Hefte). 20
- 547 **The Auk.** A quarterly Journal of Ornithology. (Continuation of the Bulletin of the Nuttall Ornithological Club.) Published by the American Ornithologist's Union. Cambridge, Mass. roy. 8. with plates, partly colored. — Volume 24 (Old Series. Vol. 32): Year 1907 (4 parts). 15
- 548 **Avicula.** Giornale Ornitologico Italiano per lo studio dell'Avifauna Italica e per tutto quanto ha relazione con gli Uccelli in generale. Direttori onorari: F. H. Giglioli e T. Salvadori. Siena. in-8. gr. — Anno 11: 1907 (6 ni.). 4
- 549 **Beobachter, Der Ornithologische.** Wochenschrift für Vogelliebhaber u. Vogelschutz. Herausgegeben von C. Daut. Redaction: C. Daut u. G. v. Burg. Bern. 4. — Jahrgang 5: 1907 (52 Nrn.). 6
- 550 **Bird-Lore.** A magazine devoted to the study and protection of Birds. Edited by F. M. Chapman. New York. 8. with coloured plates and illustrations. — Volume 9: Year 1907 (6 nrs.). 5
- 551 **Blätter, Schweizerische, für Ornithologie u. Kaninchenzucht.** Redaction: F. Wirth u. E. Beck-Corradi. Zürich. gr. 4. — Jahrgang 31: 1907 (52 Nrn.). 6
- 552 **Buller, W. L.**, History of the Birds of New Zealand. New and enlarged edition. Supplement. Volume II. London 1906. fol. 178 pg. with 6 hand-coloured plates and 14 figures. 65
 The supplement, now complete in 2 volumes, 1905—06. 250 and 178 pg. with 12 coloured plates and 46 fig. M. 130. — History of the Birds of New Zealand. New edition. 1887—88. with 48 coloured and 2 plain plates. M. 286.
- 553 **Bulletin of the British Ornithological Club.** Edited by R. B. Sharpe. London. 8. — Year 15: October 1906 to June 1907 (10 nrs.). 7
- 554 **Bulletin of the Michigan Ornithological Club.** Edited by L. W. Whitney. Grand Rapids, Mich. roy. 8. — Volume 11: Year 1907 (4 nrs.).
- 555 **The Condor.** Bulletin of the Cooper Ornithological Club. A bi-monthly Exponent of Californian Ornithology. Santa Clara, Cal. Imp. 8. with illustrations. — Volume 9: Year 1907 (6 nrs.). 6
- 556 **Cooke, W. W.**, Distribution and Migration of North American Ducks, Geese and Swans. Washington (Bull. Dep. Agric.) 1906. 8. 90 pag. 3
- 557 **The Emu.** Quarterly Magazine to popularise the Study and Protection of Birds. Official organ of the Australasian Ornithologists' Union. Editors: A. J. Campbell and H. Kendall. Melbourne. roy. 8. with plates. — Volume 6: July 1906—June 1907 (4 parts). 20
- 558 **Falco,** unregelmässig im Anschluss an das Werk „Berajah, Zoographia infinita“ erscheinende Zeitschrift. Herausgeber: O. Kleinschmidt. Halle. 8. — Jahrgang 1907 (3—4 Nrn.). 3
- 559 **Friederichs, K.**, Ueber einen gezüchteten Bastard von *Carduelis elegans* und *Ligurinus chloris*. (Güstrow, Arch. Ver. Fr. Naturg.) 1905. 8. 7 pg. 0
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 560 **Geflügel-Züchter.** Allgemeine Fachzeitung für Zucht, Pflege, Liebhaberei u. Handel, von Sport- u. Nutzgeflügel, Sport- u. Rassetauben, Zier- u. Singvögeln u. s. w. Leipzig, fol. m. Abbildungen. — Jahrgang 12: 1907 (52 Nrn.). Mark 2
- 564 **Jahrbuch,** Ornithologisches. Organ für das paläarktische Faunengebiet, herausgegeben von V. v. Tschusi zu Schmidhoffen. Hallein. gr. 8. — Band 8: Jahrgang 1907 (6 Hefte). 12
- 562 **The Ibis.** A quarterly Journal of Ornithology, edited by P. L. Sclater and A. H. Evans. London. 8. with coloured plates. — Year 1907 (Series VIII. Volume 7) (4 parts). 33
- 563 **Journal für Ornithologie.** Gegründet von J. Cabanis. Im Auftrage der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft herausgegeben von A. Reichenow. Leipzig. gr. 8. m. colorirten Tafeln. — Jahrgang 55 (5. Folge. Band 14): 1907 (4 Hefte). 20
- 564 **Journal des Vereins der Liebhaber von Sing- u. a. freilebenden Vögeln (Ornithologische Section der K. Russ. Gesellschaft für Acclimatisation).** Redigirt von D. M. Rossinsky. (Russisch.) Moskau. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 6: 1907 (3 Hefte). 350
- 565 **Journal of the Maine Ornithological Society.** Quarterly Journal, edited by J. M. Swain. Waterville (Maine). 8. with illustrations. — Volume 9: 1906—07 (4 nrs.). 450
- 566 **Iowa Ornithologist.** Editor: D. L. Savage. Salem, Iowa. roy. 8. — Year 1907 (4 nrs.). 4
- 567 **Krause, G.,** Oologia universalis Palaearctica. (In etwa 150 Lieferungen.) Stuttgart 1906. 4. über 300 Farbendrucktafeln m. Text in Deutscher u. Englischer Sprache. — Liefg. 7—12: 12 Tafeln m. 12 pg. Text. Jede Liefg. 150
- 568 **Marek, M.,** Einfluss von Wind und Wetter auf den Vogelzug. 2 Teile. (Hallein, Ornithol. Jahrb.) 1906. gr. 8. 56 u. 56 pg. 250
- 569 **Monatsberichte,** Ornithologische. Herausgegeben von A. Reichenow. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 15: 1907 (12 Nrn.). 6
- 570 **Monatsschrift,** Ornithologische. Herausgegeben vom Deutschen Verein zum Schutze der Vogelwelt, begründet von E. v. Schlechtendal, redigirt von C. R. Hennicke u. O. Taschenberg. Dresden. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 32: 1907 (12 Nrn.). 8
- 571 **North, A. J.,** Nests and Eggs of Birds found breeding in Australia and Tasmania. (2. edition of Australian Museum Catalogue XII, entirely rewritten, with additions.) Volume II (Passeres, continuation). Part 1. Sydney 1906. roy. 4. pg. 1—105 with 5 plates and illustrations. 750
Vol. I (Passeres I). 1904. 366 pg. with 15 plates and 74 fig. M. 26.
- 572 **The Oologist.** Journal on the nesting habits and eggs chiefly of North-American Birds. Albion, N. Y. 8. with colored illustrations. — Volume 24: Year 1907 (12 nrs.). 10
- 573 **Ornis.** Bulletin du Comité Ornithologique international. Paris. gr. in-8. — Tome 18 Année 1906—07 (4 nos.). 10
- 574 **The Osprey.** An illustrated monthly Magazine of Ornithology. Edited by Th. Gill. Galesburgh, Ill. roy. 8. with many plates and illustrations. — Volume 11: September 1906 — August 1907 (12 nrs.). 6
- 575 **Ptzewodstwo.** Wochenschrift für Vogelzucht. (In Russischer Sprache.) Moskau. 4. — Jahrgang 1907 (52 Nrn.). 15
- Rundschau,** Ornithologische — siehe Nr. 581.
- 576 **Tidsskrift for Fuglevenner.** Udgivet af Foreningen for Fuglevenner, redigeret af V. Wiese. Aarhus. 4. — Jahrgang 11: 1907 (12 Nrn.). 4
- 577 **Vrienden,** Onze geveugelde. Weekblad voor Liefhebbers en Kweekers van Pluimgedierte en verdere Dierensport, onder redactie van eenige Deskundigen en Liefhebbers. Nieuwe-Niedorn. fol. — Jahrgang 14: 1906—07 (52 Nrn.). 3
- 578 **Welt,** Die Gefiederte. Wochenschrift für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler. Begründet von K. Russ. Herausgegeben von K. Neunzig. Magdeburg. gr. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 36: 1907 (52 Nrn.). 6
- 579 **Wjestrnik ptzewodstwa.** Zeitschrift für Vogelzucht. (In Russischer Sprache.) St. Petersburg. gr. 8. — Jahrgang 1907 (12 Hefte). 10
- 580 **The Wilson Bulletin.** Published quarterly by the Wilson Ornithological Club. Edited by L. Jonas. Oberlin, Oh. 8. with plates and figures. — Volume 19 (New Series. Vol. 14): Year 1907 (4 nrs.). 3

- 584 **Zeitschrift** for Oologie und Ornithologie. Herausgegeben von R. Hocke. Mit Beilage: Ornithologische Rundschau, herausgeg. v. W. Schuster. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 17: April 1907 — März 1907 (12 Nrn.). Mark 3
- 582 **Zeitschrift** für Ornithologie und praktische Geflügelzucht. Organ des Verbandes der ornithologischen Vereine Pommerns. Redigirt von H. Röhl. Stettin. 8. — Jahrgang 31: 1907 (12 Nrn.). 250

Reptilia et Amphibia.

- 583 **Elpatjewsky, W. S., und Sabanejew, L. L.**, Ergänzungen zur Herpetologischen Fauna des Russischen Reiches. (Jena, Zool. Jahrb.) 1906. gr. 8. 18 pg. m. 2 Tafeln.
- 584 **Hagmann, G.**, Die Eier von *Gonatodes humeralis*, *Tupinambis nigripunctatus* und *Caiman sclerops*. (3. Beitrag zur Kenntnis der Lebens- u. Fortpflanzungsweise der Brasilianischen Reptilien.) (Jena, Zool. Jahrb.) 1906. gr. 8. 10 pg. m. 3 Tafeln.
- 585 **Klunzinger, C. B., und Schweizerbarth, E. M. v.**, Ueber einige eigentümlich gefärbte und gezeichnete, besonders melanische Grasfrösche und eine rote Farbenvarietät von *Salamandra maculosa* Laur. 2 Abhandlungen. (Frankfurt, Ber. Senck. Naturf. Ges.) 1906. gr. 8. 11 u. 3 pg. m. 2 colorirten Tafeln u. 16 Figuren. 250
- 586 **Siebenrock, F.**, Schildkröten aus Ostafrika und Madagaskar. (Wissenschaftliche Ergebnisse von Voeltzkow's Reise.) Stuttgart 1906. gr. 4. 40 pg. m. 5 Tafeln u. 14 Figuren. 10

Pisces.

- 587 **L'Acquicoltura Lombarda.** Milano. 8. — Anno 9: 1907.
- 588 **Anzeiger** der Fischerei-Industrie. Organ der Russischen Gesellschaft für Fischzucht u. Fischfang. (In Russischer Sprache.) St. Petersburg. 8. — Jahrgang 22: 1907 (12 Nrn.).
- 589 **Bulletin** de la Marine Marchande et des Pêches Maritimes, publié par le Ministère de la Marine. Paris. gr. in-8. — Année 15: 1907 (12 nos.). 10
- 590 **Bulletin** de la Société Centrale d'Aquiculture et de Pêche. Paris. gr. in-8. — Tome 19: Année 1907 (12 nos.). 12
- 594 **Correspondenzblatt** für Fischzüchter, Teichwirte und Seenbesitzer. Organ des Vereins Deutscher Teichwirte. Redigirt von P. Vogel. Bautzen. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 14: 1907 (24 Nrn.). 6
- 592 **Fischerei-Wesen**, (Rybno e Délo.) Russische Zeitschrift für Fischerei, herausgegeben von N. Warpachowsky. Astrachan. 4. — Jahrgang 16: November 1906 — October 1907 (24 Nrn.). 480
- 593 **Fischerei-Zeitung.** Wochenschrift für die Interessen der gesammten Deutschen Fischerei, Fischzucht u. Teichwirtschaft, des Fischhandels, der Fischverwertung, Sportfischerei, Zierfischzucht u. Aquarienkunde. Herausgegeben von W. Dröschner u. E. Walter. Neudamm. gr. 8. m. Abbildungen. — Band 10: Jahrgang 1907 (52 Nrn.). 8
- 594 **Fischerei-Zeitung**, Allgemeine. Neue Folge der Bayerischen Fischerei-Zeitung. In Verbindung mit Fachmännern Deutschlands, Oesterreich-Ungarns u. der Schweiz, herausgegeben vom Bayer. u. Deutschen Fischereiverein. Redigirt von B. Hofer u. F. Fischer. München. gr. 8. — Jahrgang 32: 1907 (24 Nrn.). 5
- 595 **Fischerei-Zeitung**, Deutsche. Wochenschrift für See- u. Binnenfischerei, Fischzucht etc. Redacteur: Dunker. Stettin. gr. 4. — Jahrgang 30: 1907 (52 Nrn.). 10
- 596 **Fischerei-Zeitung**, Oesterreichische. Fachblatt für Fischzucht, -handel u. -sport. Redacteur: H. v. Kadich. Wien. gr. 8. — Jahrgang 4: October 1906 — September 1907 (24 Nrn.). 5
- 597 **Fischerei-Zeitung**, Schweizerische. Organ des Schweizerischen Fischereivereins u. seiner Sectionen. Redigirt von M. Silber. Zürich. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 15: 1907 (26 Nrn.). 4
- 598 **The Fishing Gazette.** Devoted to Angling, River-, Lake- and Sea-Fishing and Fish-Culture. Edited by R. B. Marston. London. fol. with figures. — Volume 53 and 54: Year 1907 (52 nrs.). 1250
- 599 **Fiskeritidende**, Dansk. Ugeblad for Fiskeriet og for alle Fiskeriets og Fiskehandlens Omsraader. Medlemsblad for Dansk Fiskeriforening. Kjöbenhavn. 4. — Jahrgang 1907 (12 Hefte). 8
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 600 **Fiskeritidende**, Norsk, udgivet ved Selskabet for de Norske Fiskeriers Fremme. Redigeret af M. Barclay. Christiania. 8. m. Figuren. — Jahrgang 26: 1907 (12 Hefte). Mark 7
- 601 **Fiskeritidskrift** for Finland, utgifven af Fiskeriföreningen. Helsingfors. 8. — Jahrgang 1907 (12 Nrn.). 4
- 602 **Fiskeri-Tidskrift**, Svensk. Utgifven af R. Lundberg. Stockholm. 8. — Jahrgang 15: 1907 (4 Hefte). 350
- 603 **Giornale Italiano** di Pesca ed Acquicoltura. Direzione: R. Stazione di Piscicoltura in Roma: D. Vinciguerra. Roma. in-8. gr. — Anno 11: 1907 (12 ni.). 10
- 604 **Greil, A.**, Ueber die Entstehung der Kiemendarmderivate von Ceratodus F. (Jena, Verhandl. Anat. Ges.) 1906. gr. 8. 21 pg. m. 21 Abbildungen. 120
- 605 **Guthke, E.**, Embryologische Studien über die Ganglien und Nerven des Kopfes von *Torpedo ocellata*. (Jena, Zeitschr. Naturw.) 1906. gr. 8. 60 pg. m. 3 Tafeln in-4. (2 colorirt) u. 7 Figuren.
- 606 **Mededeelingen** over Visscherij. Maandblad met gebruikmaking van officiële bescheiden, uitgegeven door H. C. Redeke. Helder. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 14 (No. 157—168): 1907. 720
- 607 **Mitteilungen** des Westpreussischen Fischereivereins. Redigirt von C. Seligo. Danzig. gr. 8. — Jahrgang 19: 1907 (4 Nrn.). 5
- 608 **Mitteilungen** des Deutschen See-Fischerei-Vereins (früher Section des Deutschen Fischerei-Vereins für Küsten- u. Hochseefischerei). Redigirt von Herwig. Berlin. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 23: 1907 (12 Nrn.). 3
- 609 **Okólnik**. (Polnische Fischereizeitung. Organ des Landesfischerei-Vereins in Krakau.) Krakau. gr. 8. — Jahrgang 1907 (4—6 Nrn.). 450
- 610 **Le Pêcheur**. Revue illustrée de Pêche et de Pisciculture, dirigée par R. Parâtre. Paris. gr. in-8. — Année 19: 1907 (24 nos.). 6
- 611 **Le Pêcheur Belge**. Organe des Pêcheurs à ligne et de leurs sociétés. Liège. fol. av. figures. — Année 8: Décembre 1906 — Novembre 1907 (24 nos.). 4
- 612 **Petersen, M.**, Zur Brutpflege der Lophobranchier. (Jena, Zool. Jahrb.) 1906. gr. 8. 42 pg. m. 1 Tafel in-4. u. 15 Figuren.
- 613 **La Pisciculture pratique**. Bulletin des Sociétés de Pêche et de Pisciculture de France. Organe du Conseil supérieur de Pisciculture. Directeur: Jousset de Bellesme. Paris. gr. in-8. — Tome 12: Année 1907 (12 nos.). 11
- 614 **Seefischerei-Almanach**, Deutscher, für 1907. Herausgegeben vom Deutschen Seefischerei-Verein. Hannover 1907. 12. 20 u. 807 pg. m. 20 Karten in Farbendruck, 2 Tafeln u. Figuren. Leinenband. 450
- 615 **Stansch, K.**, Die Barben und die den Barben verwandten Arten. Braunschweig 1906. 8. 35 pg. m. 8 Abbildungen. 040
- Tidsskrift**, Norsk Jaeger- og Fisker-Forenings — siehe Nr. 413.
- 616 **Wjěstnik rybopromischlennosti**. Zeitschrift für Fischerei, herausgegeben von der Russ. Gesellschaft für Fischerei u. Fischzucht. (In Russischer Sprache.) St. Petersburg. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 21: 1907 (12 Hefte). 12
- 617 **Zander, E.**, Das Kiemenfilter bei Tiefseefischen. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1906. gr. 8. 26 pg. m. 1 Tafel u. 17 Figuren.
- Desselben Verfassers: Das Kiemenfilter der Teleostier. (Zeitschr. wiss. Zool.) 1906. 95 pg. m. 2 Tafeln in-4. u. 33 Fig.
- 618 **Zeitschrift** für Fischerei und deren Hilfswissenschaften. Herausgegeben im Auftrage des Deutschen Fischereivereins von P. Schiemenz u. F. Fischer. Berlin. Lex. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 14: 1907 (6 Hefte). 15

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

Wir liefern zu ermäßigtem Preise:

Die Fische Deutschlands und der Schweiz

in 67 colorirten Abbildungen nach der Natur

von **J. C. Weber.**

2. Auflage mit systematisch geordnetem Text von C. A. Kranz.

1870. 67 colorirte Tafeln mit 64 Seiten Text. 12. Gebunden in Leinwand,
anstatt des Ladenpreises von 10¹/₂ Mark für 5 Mark.

Naturwahre Darstellungen in sorgfältigstem Colorit der s ä m m t l i c h e n Süßwasserfische Deutschlands.

Mollusca (et Molluscoidea).

- Annales** de la Société Royale Malacologique de Belgique — voir No. 373.
- 619 **Anthony, R.**, Contribution à l'étude du mode de vie et de la locomotion du Pecten. Monaco (Bull. Musée océanogr.) 1906. gr. in-8. 11 pg. av. 5 figures. Mark 0.40
- 620 **Journal** de Conchyliologie, comprenant l'étude des Mollusques vivants et fossiles. Publié sous la direction de Crosse et Fischer, continué par H. Fischer, P. Dautzenberg et G. Dollfus. Paris. 8. av. planches coloriées et noires. — Volume 55: Année 1907 (4 nos.). 16
- 621 The **Journal** of Conchology, being the organ of the Conchological Society of Great Britain and Ireland. Editor: W. E. Hoyle. London. 8. with illustrations. — Year 1907 (Volume 12, nos. 1—4). 7
- 622 **Martini und Chemnitz**, Systematisches Conchylien-Cabinet. Neu herausgegeben u. vervollständigt von H. C. Küster, fortgesetzt von W. Kobelt. Nürnberg 1906. 4. m. meist colorirten Tafeln. — Lieferung 514 (Band I. Heft 205): pg. 97—128 (v. Abteilung 24: Paludina. Neue Folge) m. 6 color. Tafeln. Jede Liefg. 9 Liefg. 1—513. 1848—1906. m. 3 Bildnissen u. 3945 meist color. Tafeln. M. 3932 (v. R. Friedländer & Sohn für M. 2230 zu beziehen).
- 623 **Meyer, W. I.**, Die Anatomie von *Opisthoteuthis depressa* (Ijima und Ikeda). (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1906. gr. 8. 87 pg. m. 6 Tafeln in-4. (5 colorirt) u. 16 Figuren.
- 624 **Nachrichtsblatt** der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft. Redigirt von W. Kobelt. Frankfurt a. M. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 39: 1907 (4 Hefte). 6
- 625 The **Nautilus**. A Monthly devoted to the interests of Conchologists. (Established by W. D. Averell, in 1886, as the 'Conchologist's Exchange'.) Published by H. A. Pilsbry and C. W. Johnson. Philadelphia. 8. with plates. — Volume 21: May 1906 — April 1907 (12 nrs.). 6
- 626 **Proceedings** of the Malacological Society of London. Edited by B. B. Woodward. London 1907. 8. with plates. — Volume 7 (in 6—7 parts). Each part 6
- 627 **Theiler, A.**, Zur Anatomie und Histologie des Herzens von *Arca*. (Jena, Zeitschr. Naturw.) 1906. gr. 8. 28 pg. m. 2 Tafeln in-4. u. 5 Figuren.
- 628 **Vessicelli, N.**, Contribuzioni allo studio della Phylliroë bucephala Péron et Lesueur. (Berlino, Mitt. Zool. Stat. Neap.) 1906. in-8. gr. 34 pg. c. 2 tavole in-4.

Insecta.

- 629 **L'Abeille**. Journal d'Entomologie, fondé par S. A. de Marseul. Continué par L. Bedel. Paris 1908. 8. — Tome 31 (12 nos.). 11
- 630 **Annales** de la Société Entomologique de Belgique. Bruxelles. gr. in-8. — Tome 51: Année 1907 (12 fascicules). 18
- 631 **Annales** de la Société Entomologique de France. Paris. 8. av. planches coloriées et noires. — Volume 75: Année 1906 (4 cahiers et Bulletin pour l'année 1907) (20 nos.). 24
- 632 **Apicoltore**. Periodico dell'Associazione centrale d'incoraggiamento per l'Apicoltura in Italia di 1867. Roma. in-8. gr. c. figure. — Anno 1907 (12 ni.). 7
- 633 **L'Apiculteur**. Journal des Cultivateurs d'Abelles etc., dirigé par E. Sevalle. Paris. 8. — Année 54: 1907 (12 nos.). 5
- 634 **Bee-Journal**, The British. Edited by T. W. Cowan. London. roy. 8. with illustrations. — Volume 35: Year 1907 (52 nrs.). 6
- 635 **Bien**. Vejleder i Biavl, Fjerkraeavl og Havebrug. Redigeret og udgivet af A. E. Andersen. Nyborg. 4. — Jahrgang 22: 1907 (12 Nrn.). 180
- Bienenfreund**, Deutscher — siehe: *Bienenzeitung*, Deutsche illustrierte.
- 636 **Bienenfreund**, Illustrierter Schweizerischer. Redigirt von U. Studer. Niederried. 8. — Jahrgang 19: 1907 (24 Nrn.). 4
- 637 Die **Bienenpflege**. Monatsschrift zur Verbreitung bienenwirtschaftlicher Kenntnisse. Herausgegeben von B. Lind. Ludwigsburg. gr. 8. — Jahrgang 29: 1907 (12 Nrn.). 240
- 638 **Bienen-Zeitung**, Deutsche illustrierte (vereinigt mit den Zeitschriften „Deutscher Bienenfreund“ und „Imkerschule“). Organ für die Gesamtinteressen der Bienenzucht. Begründet von C. J. H. Gravenhorst, redigirt von O. Krancher. Leipzig. gr. 8. — Jahrgang 24: 1907 (12 Hefte). 3
- 639 **Bienen-Zeitung**, Leipziger. Organ für alle Imker Deutscher Zunge. Redigirt von F. Loth. Leipzig. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 22: 1907 (12 Nrn.). 4
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 640 **Bienen-Zeitung**, Neue. Illustrierte Monatsschrift für Reform der Bienenzucht. Redigirt von Freudenstein. Marburg. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 6: 1907 (12 Hefte). Mark 2
- 641 **Bienen-Zeitung**, Oesterreichisch-Ungarische. Redigirt von C. M. Schachinger. Herausgegeben von A. Lauterböck. Wien. fol. — Jahrgang 30: 1907 (12 Nrn.). 2
- 642 **Bienen-Zeitung**, Schlesische. Redigirt von F. Loth. Leipzig. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 22: 1907 (12 Nrn.). 4
- 643 **Bienen-Zeitung**, Schweizerische. Organ der Schweizer. Vereine für Bienenzucht. Redigirt von R. Göldi-Braun. Aarau. gr. 8. m. Abbildungen. — Neue Folge. Jahrgang 30: 1907 (12 Nrn.). 4
- 644 **Bienenzucht**, Die Deutsche, in Theorie und Praxis. Herausgegeben von F. Gerstung. Freiburg i. B. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 15: 1907 (12 Nrn.). 2
- 645 **Bienenzucht**, Die Europäische, auf Amerikanischer Grundlage. Herausgegeben von A. Sträuli. Lahr. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 2: 1907 (12 Nrn.). 150
- 646 **Bi-Tidende**, Den Danske. Tidsskrift for Biavl. Udgivet af Danmarks Biavler-Forening. Redigeret af N. S. Kristensen. Roskilde. 4. — Jahrgang 44: 1907 (18 Nrn.). 3
- 647 **Bollettino di Sericoltura**. Notizie giornalieri sul raccolto dei Bozzoli della Campagna bacologica 1906, pubblicate a cura dell'Associazione dell'Industria e del Commercio della Seta in Italia. Direttore: G. L. de Angelis. Milano. 8. — Anno 10: Giugno 1906 — Maggio 1907. 8
- 648 **Bulletin de la Société des Apiculteurs Algériens**. Alger. 8. — Année 1907 (6 nos.). 350
- 649 **Bulletin de la Société Entomologique de France**. Paris. 8. — Année 1907 (20 nos.). 1450
- 650 **Le Bulletin Séricole Français**. Journal hebdomadaire, dirigé par L. de l'Arbousset. Paris. 4. — Année 32: 1907 (52 nos.). 40
- 651 **Bullettino della Società Entomologica Italiana**. Firenze. 8. c. figure. — Anno 39: 1907 (4 trimestri). 12
- 652 **The Canadian Entomologist**. Edited by C. J. S. Bethune. London, Canada. 8. — Volume 39: Year 1907 (12 nrs.). 7
- 653 **Casey, T. L.**, Observations on the Staphylinid Groups Aleocharinae and Xantholini, chiefly of America. (St. Louis, Trans. Acad. Sc.) 1906. roy. 8. 360 pg. 8
- 654 **Centralblatt**, Bienenwirtschaftliches. Organ des Deutschen Bienenwirtschaftlichen Centralvereins. Herausgegeben von G. Lehzen. Hannover. gr. 8. — Jahrgang 43: 1907 (24 Nrn.). 3
- Durand, E.**, Maladies de la Vigne (Faune des parasites) — voir no. 878.
- 655 **Entomological News**, and the Proceedings of the Entomological Section, Academy of Natural Sciences of Philadelphia. Edited by H. Skinner and Ph. P. Calvert. Philadelphia. 8. with plates and figures. — Volume 18: Year 1907 (10 nrs.). 8
- 656 **Entomological Society of London**, Transactions. London. 8. with plates, partly coloured. — Year 1907 (5 parts).
Published at various prices.
- Entomologisches Wochenblatt** — siehe: Insektenbörse — und Wochenblatt.
- 657 **The Entomologist**. An illustrated Journal of British Entomology, edited by R. South. London. 8. with figures. — Volume 40: Year 1907 (12 nrs.). 650
- 658 **The Entomologist's Monthly Magazine**. Conducted by C. G. Barrett, G. C. Champion, J. W. Douglas, W. W. Fowler, S. Mc Lachlan, E. Saunders, Walsingham. London. 8. with occasional illustrations. — Volume 43 (Series II. Vol. 18): Year 1907 (12 nrs.). 6
- 659 **The Entomologist's Record and Journal of Variation**. Edited by J. W. Tutt. London. 8. with plates. — Year 18: 1907 (12 nrs.). 750
- 660 **Forel, A.**, Die psychischen Fähigkeiten der Ameisen und einiger anderer Insekten. Mit Anhang über die Eigentümlichkeiten des Geruchsinnens bei jenen Tieren. 4. Auflage. München 1907. gr. 8. 58 pg. m. 1 Tafel. 150
- 661 **Formánek, R.**, Zur näheren Kenntnis der Gattung *Brachysomus* Stephens. Wien (Entom. Zeit.) 1905. gr. 8. 25 pg. m. 16 Figuren. 150
- 662 **Le Frelon**. Journal d'Entomologie descriptive exclusivement consacré à l'étude des Coléoptères de l'Europe et des pays voisins. Rédigé par J. Desbrochers des Loges. Tours. 8. — Année 15: Août 1906 à Juillet 1907 (12 nos.). 8
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 663 **Friederichs, K.**, Untersuchungen über die Entstehung der Keimblätter und Bildung des Mitteldarms bei Käfern. Halle (N. Acta Acad. Leop.) 1906. gr. 4. 124 pg. m. 7 colorirten Tafeln u. 22 Figuren. Mark 1750
- 664 — Zur Kenntnis einiger Insekten und Spinnentiere von Villafranca (Riviera di Ponente). (Husum, Zeitschr. wiss. Insektenbiol.) 1905. gr. 8. 44 pg. m. 3 Figuren. 4
- 665 **Fruhstorfer, H.**, Verzeichnis der von mir in Tonkin, Annam und Siam gesammelten Nymphaliden, mit Beschreibung verwandter Formen. Wien (Entom. Zeit.) 1906. 8. 65 pg. m. 2 Tafeln. 5
- Preisverbesserung der Anzeige Nr. 9131, Naturae Novitates 1906.
- 666 **Genera Insectorum.** Publiés par P. Wytsman. (En environ 75 fascicules.) Fascic. 49: Coleoptera Phytophaga, fam. Chrysomelidae, subfam. Clytrinae, par M. Jacoby u. H. Clavareau. Bruxelles 1906. gr. in-4. 87 pg. av. 5 planches coloriées.
- 667 **Gleanings in Bee-Culture.** A semimonthly Journal of Apiculture, edited by E. R. Root. Medina, Ohio. roy. 8. with illustrations. — Year 35: 1907 (24 nrs.). 8
- 668 **Hagedorn, M.**, Borkenkäfer des Baltischen Bernsteins. — siehe: Paläontologie.
- 669 **Heyden, L. v.**, Beiträge zur Kenntnis der Hymenopterenfauna der weiteren Umgebung von Frankfurt a. M. Teil 13 u. 14: Cynipidae verae u. Chalcididae III, Nachträge. (Frankfurt, Ber. Senck. Naturf. Ges.) 1906. gr. 8. 44 pg. 4
- Teil 1—12. 1881—1905. M. 16.20.
- 669 **Horae Societatis Entomologicae Rossicae, variis sermonibus in Russia usitatis editae.** Dirigit A. Semenow. Petropoli. 8. maj. c. tabulis. — Tomus 38 (4 partes), 1906. Preis ca. 30
- 670 **Hüeber, T.**, Systematisches Verzeichnis der Deutschen Zikadinen. (Stuttgart, Jahresh. Ver. Naturk.) 1905. 8. 25 pg. 150
- 671 **Jacoby, M., et Clavareau, H.**, Genera Clytrinarum. (Genera Insectorum, publiés par Wytsman. Fascic. 49.) Bruxelles 1906. gr. in-4. 87 pg. av. 5 planches coloriées. 25
- 672 **Imker, Der Deutsche,** aus Böhmen. Organ des Deutschen Bienenwirtschaftlichen Landes-Centralvereins für Böhmen. Redigirt von H. Bassler. Prag. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 1907 (12 Nrn.). 4
- 673 **Imker, Der Schlesische.** Organ des Oesterreich.-schlesischen Landesvereins für Bienenzucht. Redigirt von A. Engelbrecher. Troppau. gr. 8. — Jahrgang 34: 1907 (12 Nrn.). 2
- 674 **The Insect World.** Monthly Magazine, devoted to the useful Application and scientific Study of Entomology. Edited by Y. Nawa. (In Japanese.) Gifu. 8. with plates and figures — Volume 11: 1907 (12 nrs.).
- Die **Insektenbörse** — erscheint von jetzt ab unter dem Titel „Entomologisches Wochenblatt“ — siehe Nr. 708.
- 675 **L'Intermédiaire des Bombyculteurs et Entomologistes.** Directeur: A. Hugues. Chomérac. 8. — Année 7: 1907 (nos. 49—60). 450
- 676 **Journal of the New York Entomological Society,** devoted to Entomology in general. Edited by W. Beutenmüller. New York. roy. 8. with plates. — Volume 45: Year 1907 (4 parts). 12
- 677 **Kerremans, C.**, Monographie des Buprestides. (5 volumes en 100 à 200 livraisons avec planches coloriées.) Tome II. Livrais. 5—8. Bruxelles 1906. gr. in-8. pg. 429—256.
- Prix de souscription pour chaque livraison sans planche M. 2, plus pour chaque planche M. 2. — Tome I (Introduction; Julodini-Polycestini, pars). 538 pg. av. 10 planches color. M. 54.
- 678 **Kirby, W. F.**, Synonymic Catalogue of Orthoptera. (3 volumes.) Vol. II: Orthoptera Saltatoria, part 1 (Achetidae et Phasgonuridae). London 1906. 8. 8 and 562 pg. cloth. 15
- Vol. I: Orthoptera Euplexoptera, Cursoria et Gressoria. 1904. 514 pg. cloth. M. 11.
- 679 **Lampert, K.**, Die Grossschmetterlinge und Raupen Mitteleuropas, mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Verhältnisse. Bestimmungswerk u. Handbuch für Sammler, Schulen, Museen u. alle Naturfreunde. (30 Lieferungen.) Esslingen 1906. gr. 8. m. 95 Farbendrucktafeln u. Figuren. — Liefg. 9—12: pg. 93—104 m. 12 Tafeln. Jede Liefg. 075
- 680 **Litteraturblätter,** Entomologische. Repertorium der neuesten Arbeiten auf dem Gesamtgebiete der Entomologie, herausgegeben von R. Friedländer & Sohn. Berlin. 8. — Jahrgang 7: 1907 (12 Nrn.). 4
- 681 **Ludwig, A.**, Unsere Bienen. Ausführliches Handbuch über alles, was ein Imker wissen muss. Berlin 1906. gr. 8. m. 3 zerlegbaren Modellen, zahlreichen z. T. farbigen Tafeln u. Figuren. — Lieferung 18—25: pg. 8 u. 545—834. Jede Liefg. 050
- Das jetzt vollständige Werk, 839 pg. m. 3 Modellen, z. T. farbigen Tafeln u. Fig. M. 12.50.

- Marcellia.** Rivista internazionale di Cecidologia — vedi no. 888.
- 682 **Matsumura, S.**, Neue Rhopaloceren Japans. (Tokyo, Annot. Zool. Jap.) 1906. gr. 8. 9 pg. m. 1 Tafel.
- 683 **Meunier, F.**, Monographie des Tipulidae et des Dixidae de l'Ambre de la Baltique. (Paris, Ann. Sc. nat.) 1906. gr. in-8. 53 pg. av. 5 planches. Mark 6
- 684 **Miscellanea Entomologica.** Revue entomologique internationale avec supplément: Annonces entomologiques. Direction: E. B a r t h e. Narbonne. gr. in-8. av. planches et figures. — Année 15: 1907 (12 nos.). 6
- 685 **Philipstchenko, J.**, Anatomische Studien über Collembola. (Fettkörper; Exuvialdrüsen; subhypodermale Zellen von Orchestia.) (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1906. gr. 8. 35 pg. m. 2 Tafeln (1 colorirt).
- 686 **Plateau, F.**, Les fleurs artificielles et les Insectes. Nouvelles expériences et observations. (Bruxelles, Mém. Acad.) 1906. 8. 403 pg. 3
- 687 **Proceedings of the Entomological Society of Washington.** Washington. roy. 8. with plates and figures. — Volume 9 (1907) (4 nrs.). 10
- 688 **Psyche.** A Journal of Entomology. (Established in 1874.) Published bi-monthly by the Cambridge Entomological Club. Boston. 4. w. plates. — Volume 14: 1907 (6 nrs.). 750
- 689 **Redia.** Giornale di Entomologia, sotto la direzione di A. Berlese. Firenze 1907. in-8. gr. c. tavole e figure. — Volume IV (2 parti). 20
- 690 **Reitter, E., Heyden, L. v., et Weise, J.**, Catalogus Coleopterorum Europae et Caucasi. Editio V. Vindobonae et Berolini 1907. 8.-maj. (In Vorbereitung. M. 12.)
- 691 **Revue d'Entomologie,** publiée par la Société Française d'Entomologie. Rédigée par A. Fauvel. Caën. 8. av. figures. — Tome 26: Année 1907 (12 nos.). 12
- 692 **Revue mensuelle de la Société Entomologique Namuroise.** Namur. 8. av. planches et figures. — Année 1907 (12 nos.). 6
- 693 **Revue Russe d'Entomologie.** Rédigée par A. Jakowlew, N. Kokouyew, A. Semenov et d'autres avec le concours de la Société Entomologique de Russie. St.-Petersbourg. gr. in-8. av. figures. — Tome 7: Année 1907 (6 nos.). 12
- 694 **Rivista Coleopterologica Italiana.** Organo mensile per la sistematica generale dei Coleotteri. Diretta da A. Porta. Camerino. 8. — Anno 5: 1907 (12 ni.). 8
- 695 **Rovartani Lapok.** Entomologische Monatsschrift. Redigirt von L. A b a f i - A i g n e r u. E. C s i k i. (In Magyarischer Sprache.) Budapest. 8. m. Abbildungen. — Band 14: Jahrgang 1907 (12 Hefte). 8
- 696 **Schulz, W. A.**, Spolia Hymenopterologica. Paderborn 1906. gr. 8. 356 pg. m. 1 Tafel u. 11 Abbildungen. 850
Inhalt: Hymenoptera der Insel Creta; Strandgut (Bemerkungen zu Dalla Torre's Catalogus Hymenopterorum); Hymenopteren der Insel Fernando Po.
- 697 **Seitz, A.**, Die Grossschmetterlinge der Erde. Hand- u. Bestimmungsbuch für Sammler, Lepidopterologen, Schulen u. Museen. (2 Abteilungen.) Abteil. I: Die Paläarktischen Grossschmetterlinge (in ca. 100 Lieferungen). Stuttgart 1906. 4. m. ca. 225 Farbendrucktafeln. — Liefg. 2—5: pg. 13—28 (v. Band I: Tagfalter) u. 1—16 (v. Band II: Spinner u. Schwärmer) m. 8 Tafeln. Jede Liefg. 1 Abteil. II: Erotische Grossschmetterlinge (ca. 300 Lieferungen m. ca. 650 Farbendrucktafeln) — in Vorbereitung; Preis jeder Liefg. M. 4.50.
- Sernander, R.**, Monographie der Europäischen Myrmekochoren (durch Ameisen verbettete Pflanzen) — siehe Nr. 854.
- 698 **Shiraki, T.**, Die Blattiden Japans. (Tokyo, Annot. Zool. Jap.) 1906. gr. 8. 49 pg. m. 1 Tafel.
- 699 **Societas Entomologica.** Organ für den internationalen Entomologen-Verein. Redigirt von M. Rühl. Zürich. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 22: April 1907 — März 1908 (24 Nrn.). 10
- 700 **Spuler, A.**, Die Schmetterlinge Europas. (3. Auflage von C. Hofmann's gleichnamigem Werke.) (38 Lieferungen.) Stuttgart 1906. 4. m. ca. 95 Farbendrucktafeln u. Abbildungen. — Liefg. 35: pg. 185—232 (v. Band I) u. 241—248 (v. Band II) m. 5 Tafeln. Jede Liefg. 1
- 701 **Stein, P.**, Die mir bekannten Europäischen Pegomyia-Arten. Wien (Entom. Zeit.) 1906. gr. 8. 64 pg. 3
- 702 **Stichel, H.**, Neue Brassoliden des Pariser Museums. (Guben, Entom. Zeitschr.) 1906. 8. 4 pg. m. 1 Figur. 060

- 703 **Tidskrift**, Entomologisk. Utgifven af Entomologiska Föreningen i Stockholm. Journal entomologique publié par la Société Entomologique à Stockholm. Rédigé par C. Aurivillius, S. Lampa et C. Grill. Stockholm. 8. av. planches et figures. — Année 28: 1907 (4 nos.). Mark 8
- 704 **Tijdschrift** voor Entomologie, uitgegeven door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging onder redactie van J. T. Oudemans, E. J. G. Everts en A. F. A. Leesberg. 's Gravenhage. gr. 8. m. colorirten Tafeln. — Band 50: Jahrgang 1907 (4 Hefte). 46
- 705 **Transactions** of the American Entomological Society. Philadelphia. 8. with plates. — Volume 33: 1907 (4 nrs.). 22
- 706 **Tutt, J. W.**, Natural History of the British Butterflies, their world-wide Variation and geographical Distribution. Textbook for Students and Collectors. (30—40 parts.) London 1906. 8. with plates. — Parts 12—17: pg. 45—78 and 305—442 with 4 plates. Each part 420
Subscription for the first 20 parts M. 18. — Natural History of the British Lepidoptera. Vols. 1—IV (all published till now). 1899—1904. 565, 592, 569 and 552 pg. with 1 portrait and 9 plates. M. 80.
- Vermorel, V.**, Tableaux muraux des Maladies de la Vigne (Insectes parasites) — voir no. 894.
- 707 **Wegweiser**, Praktischer, für Bienenzüchter. Redacteur: A. Hintz. Oranienburg. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 12: 1907 (24 Nrn.). 3
- 708 **Wochenblatt**, Entomologisches. (Insekten-Börse.) Herausgegeben von C. Schaufuss u. A. Frankenstein. Leipzig. gr. 4. — Jahrgang 24: 1907 (52 Nrn.). 6
Fortsetzung der bisher unter dem Titel „Insekten-Börse“ erschienenen Zeitschrift.
- 709 **Zeitschrift**, Entomologische. Central-Organ des Internationalen Entomologischen Vereins. Herausgegeben unter Mitwirkung hervorragender Entomologen u. Naturforscher. Redigirt von P. Hoffmann. Guben. 4. — Jahrgang 21: April 1907 — März 1908 (24 Nrn.). 40
- 710 **Zeitschrift**, Berliner Entomologische (1875—1880: Deutsche Entomologische). Herausgegeben von dem Entomologischen Verein zu Berlin unter Redaction von H. Stichel. Berlin. gr. 8. m. z. Th. colorirten Tafeln u. Abbildungen. — Band 52: Jahrgang 1907 (4 Hefte).
Die Hefte zu verschiedenen Preisen.
- 711 **Zeitschrift**, Deutsche Entomologische, herausgegeben von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verbindung mit dem Deutschen Entomologischen National-Museum. Redaktionskommission: W. Horn, S. Schenkling, B. Lichtwark u. G. John. Berlin. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 1907 (6 Hefte).
Die Hefte zu verschiedenen Preisen.
- 712 **Zeitschrift**, Deutsche Entomologische, Iris. Herausgegeben vom Entomologischen Verein Iris zu Dresden. Redacteur: C. Ribbe. Berlin (Dresden). gr. 8. m. z. Th. colorirten Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 1907 (Correspondenzblatt der Gesellschaft Iris, Band 20 (2 Hefte)). 20
- 713 **Zeitschrift** für systematische Hymenopterologie und Dipterologie. Herausgegeben von F. W. Konow. Jahrgang 7. Heft 4. Teschendorf 1907. gr. 8. pg. 1—96 m. 4 Tafel u. Figuren.
Inhalt: Hermann, F., Beitrag zur Kenntnis der Asiliden III (m. 4 Tfl.). — Kuntze, A., Tabelle zum Bestimmen der Gattung Empis. — Becker, T., Ergebnisse seiner dipterologischen Frühjahrsreise nach Algier u. Tunis. — Konow, F. W., Systematische Zusammenstellung der bisher bekannt gewordenen Chalastogastra, Fortsetz. etc.
Preis des vollständigen Jahrganges (6 Hefte) M. 40.50.
- 714 **Zeitschrift** für wissenschaftliche Insektenbiologie. Früher: Allgemeine Zeitschrift für Entomologie. Der allgemeinen u. angewandten Entomologie wie der Insektenbiologie gewidmet. Herausgegeben von C. Schröder. Husum. gr. 8. m. Abbildungen. — Band 3 (4. Folge. Band 12): Jahrgang 1907 (12 Hefte). 1560
- 715 **Zeitschrift**, Münchener Koleopterologische. Organ für allgemeine Systematik der Koleopteren u. für die Koleopterenfauna der paläarktischen Region. Gegründet, redigirt u. herausgegeben von K. u. J. Daniel. München 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Band 4 (ca. 25 Bogen). 1250
- 716 **Zeitung**, (Stettiner) Entomologische. Herausgegeben von dem Entomologischen Vereine zu Stettin, redigirt von H. Dohrn. Stettin. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 68: 1907 (2 Hefte). 42

- 717 **Zeitung**, Wiener Entomologische. Herausgegeben u. redigirt von A. Hetschko u. E. Reitter. Paskau. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 26: 1907 (10 Hefte). Mark 9
- 718 **Zweiger, R.**, Die Spermatogenese von *Forficula auricularia* L. (Jena, Zeitschr. Naturw.) 1906. gr. 8. 30 pg. m. 4 Tafeln in-4.

Arachnida, Myriopoda, Crustacea, Rotatoria.

- 719 **Dönitz, W.**, Zecken als Krankheitsüberträger. (Frankfurt, Ber. Senck. Naturf. Ges.) 1906. gr. 8. 14 pg. 120
- Friederichs, K.**, Zur Kenntnis einiger Spinnentiere von Villafranca — siehe Nr. 664.
- 720 **Merton, H.**, Eine auf *Tethys leporina* parasitisch lebende Pantopodenlarve (*Nymphon parasiticum* n. sp.). (Berlin, Mitt. zool. Stat. Neap.) 1906. gr. 8. 6 pg. m. 1 Tafel.
- 721 **Potts, F. A.**, Modification of the Sexual Characters of the Hermit Crab caused by the Parasite *Peltogaster* (castration parasitaire of Giard). (London, Quart. Journ. Micr. Sc.) 1906. roy. 8. 23 pg. with 2 plates.

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 722 **Archiv für Protistenkunde**. Herausgegeben von M. Hartmann u. S. v. Pro-wazek. Jena 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 8 (ca. 30 Bogen). 24
- 723 **Browne, E. T.**, On the Freshwater Medusa liberated by *Microhydra Ryderi*, Potts, and a Comparison with *Limnocoelium*. (London, Quart. Journ. Micr. Sc.) 1906. roy. 8. 11 pg. with 1 plate.
- Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde** — siehe Nr. 200.
- 724 **Dawson, C. F.**, Salt Sick (Bovine Uncinariasis) (caused by *Uncinaria radiata*). Lake City (Bull. Flor. Agr. Exp. Stat.) 1906. 8. 14 pg. 030
- 725 **Dogiel, V.**, Beiträge zur Kenntnis der Peridineen. (Berlin, Mitt. Zool. Stat. Neap.) 1906. gr. 8. 45 pg. m. 2 colorirten Tafeln in-4.
- 726 **Fischel, A.**, Ueber Bastardirungsversuche bei Echinodermen. Zur Entwicklungsgeschichte der Echinodermen (zur Mechanik der Zellteilung; Versuche mit vitaler Färbung). 2 Abhandlungen. (Leipzig, Arch. Entw.-Mech.) 1906. gr. 8. 44 pg. m. 32 Figuren.
- Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den pathogenen Microorganismen** (Protozoa etc.) — siehe Nr. 924.
- 727 **Klaptocz, B.**, Cestoden aus *Numida ptilorhyncha* Lebt. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 12 pg. m. 1 Tafel. 060
- 728 **Kükenthal, W.**, *Alcyonium brioniense* n. sp., ein neues *Alcyonium* des Mittelmeeres. (Jena, Zeitschr. Naturw.) 1906. gr. 8. 12 pg. m. 1 colorirten Tafel u. 12 Figuren.
- 729 **Martin, G.**, Les Trypanosomiasés de la Guinée Française. Paris 1906. 8. 128 pg. av. cartes et figures.
- 730 **Pierantoni, U.**, Osservazioni sullo sviluppo embrionale e larvale del *Saccocirrus papillolocercus* Bobr. (Berlino, Mitt. Zool. Stat. Neap.) 1906. in-8. gr. 27 pg. c. 2 tavole in-4. (1 colorata).
- 731 **Potts, E.**, On the Medusa of *Microhydra Ryderi* and on the known Forms of Medusae inhabiting Fresh Water. (London, Quart. Journ. Micr. Sc.) 1906. roy. 8. 11 pg. with 2 plates in-4.
- Senna, A.**, Sulla struttura di alcune larve (*Pelagosphaera*) di Sipunculidi — vedi no. 304.
- 732 **Shearer, C.**, On the Structure of the Nephridia of *Dinophilus*. (London, Quart. Journ. Micr. Sc.) 1906. roy. 8. 27 pg. with 2 coloured plates.
- 733 **Soulier, A.**, La fécondation chez la Serpule. (Paris, Arch. Zool. exp.) 1906. gr. in-8. 37 pg. av. 1 planche coloriée in-4. et 31 figures. 680
- 734 **Thlenemann, J.**, Untersuchungen über *Taenia teneuicollis* Rud., mit Berücksichtigung der übrigen Musteliden-Taenien. Königsberg 1906. 8. 27 pg. m. 1 Tafel. 2
- 735 **Topsent, E.**, *Farrea occa* (Bowerbank) var. *foliascens* n. var. Monaco (Bull. Musée océanogr.) 1906. gr. in-8. 5 pg. 040
- 736 **Zeitschrift für Krebsforschung**. Im Auftrage des Comités für Krebsforschung herausgegeben von E. v. Leyden, M. Kirchner u. E. Wutzdorff, redigirt von v. Hansemann u. G. Meyer. Berlin 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 5.

In zwanglosen Heften; Preis des Heftes M. 7—10.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Botanik.

Allgemeines.

- 737 **Acta Horti botanici Universitatis imperialis Jurjevensis.** Originalarbeiten zur Erforschung der Flora Russlands, Referate etc. (in Russischer, Deutscher oder Französischer Sprache): Redigiert von N. J. Kusnezow. Dorpat. gr. 8. mit Tafeln u. Abbildungen. — Band 8: Jahrgang 1907 (4 Hefte). Mark 40
- 738 **L'Agriculture pratique** des Pays chauds. Bulletin du jardin colonial et des jardins d'essai des Colonies. Paris. gr. in-8. — Année 7: 1907 (12 nos.). 20
- 739 **Agriculturist, The Tropical.** Monthly Record of information for Planters of Tea, Coffee, Cocoa, Cinchona, Sugar, Cotton, Tobacco, Palms, Rice and other products, suited for cultivation in the Tropics. Compiled by A. M. and J. Ferguson. Colombo. 4. — Volume 26: Year 1906—07 (12 nos.). 30
- 740 **Annales** du Jardin botanique de Buitenzorg, publiées par M. Treub. Leide 1906—07. gr. in-8. av. planches et figures. — Volume 24 (Série II. Vol. 6). 20
- 741 **Annales** des Sciences Naturelles. Botanique, comprenant l'anatomie, la physiologie et la classification des Végétaux vivants et fossiles. Publiées sous la direction de P. Van Tieghem. Paris. gr. in-8. av. planches et figures. — Année 1907 (Série IX. Tomes 5 et 6 en 12 nos.). 28
- 742 **Annales** de la Société Botanique de Lyon. Lyon. 8. — Tome 32: Année 1907. 5
- 743 **Annali** di Botanica. Redatti da R. Pirodda. Roma 1906—07. in-8. gr. c. tavole e figure. — Volume IV. 5
- Gli Annali si pubblicano in tempi non determinati.
- 744 **Annals** of Botany. Edited by J. B. Balfour, S. H. Vines, D. H. Scott and W. G. Farlow. London 1907. roy. 8. with plates and figures. — Volume 24 (4 parts). Subscription 32⁵⁰
- 745 **La Belgique horticole et agricole.** Arboriculture, agriculture, sylviculture, jardinage, apiculture etc. Bruxelles. 8. av. figures. — Année 19: 1907 (24 nos.). 5
- 746 **Berichte** der Deutschen Botanischen Gesellschaft. Gegründet am 17. September 1882. Berlin. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 25: 1906 (10 Hefte). 25
- 747 — Dieselben. Registerband zu Jahrgang 1—20 (Band 1—20). Berlin 1906. gr. 8. 305 pg. 18
- 748 **Blätter**, Praktische, für Pflanzenbau und Pflanzenschutz. Organ der Kön. Bayer. Agriculturbotanischen Anstalt in München. Herausgegeben von L. Hiltner. Stuttgart. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 5: 1907 (12 Hefte). 3
- 749 **Blätter** für Zuckerrübenbau. Zeitschrift für die Kultur der Zuckerrübe u. ihre Verwertung in der Landwirtschaft. Herausgegeben von A. Barten s. Berlin. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 14: 1907 (24 Nrn.). 5
- 750 **Bollettino tecnico** della coltivazione di Tabacchi, pubblicato per cura del R. Istituto sperimentale di Scafati (Salerno). Scafati. in-4. picc. c. tavole colorate e nere e figure. — Anno 6: 1907 (6 ni.). 20
- 751 **The Botanical Gazette.** Published by the University of Chicago. Editors J. M. Coulter and C. R. Barnes. Chicago. roy. 8. with plates. — Year 1907 (Volumes 43 and 44) (12 nrs.). 27
- 752 **The Botanical Magazine.** Edited by the Tokyo Botanical Society, directed by Matsumura. Tokyo. roy. 8. with plates. — Volume 21: Year 1907 (12 nrs.). 10
- 753 **Le Botaniste.** (Collection de travaux originaux.) Directeur: P. A. Dangeard. Paris 1907. gr. in-8. av. planches et figures. — Série 10 (6 nos.). 15
- 754 **Boletim** da Sociedade Broteriana. Red. J. A. Henriques. Coimbra 1907. 4. av. planches. — Volume 22. 10
- 755 **Bulletin** d'Arboriculture, de Floriculture et de Culture potagère, rédigé par F. Burvenich et E. Pynaert. Gand. 8. — Volume 24: Année 1907 (12 nos.). 10
- 756 **Bulletin** de l'Herbier Boissier, sous la direction de H. Beauverd. Genève. gr. in-8. av. planches et figures. — Série 2. Tome 7: 1907 (12 nos.). 25
- Prix de souscription pour le Bulletin avec l'Index botanique universel (fiches) M. 40; pour l'index seul M. 25.
- 757 **Bulletin** du Jardin Botanique de l'Etat à Bruxelles. Bruxelles. gr. in-8. av. planches et figures. — Volume 3: 1907—08 (6 fascicules).
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 758 **Bulletin** du Jardin Impérial Botanique de St.-Petersbourg. Tome VI. Livraison 4. (En russe avec résumés en Français ou Allemand.) St.-Petersbourg 1907. gr. in-8. St.-Petersbourg 1907. gr. in-8. pg. 117—150 av. 1 planche et 2 figures.
Cont.: Busch, N. A., Krimmsche Briefe III—IV. — Vereitinoff, J. A., Note sur les formes de *Parmelia physodes* (av. 1 plche). — Taliew, W. J., Zur Kenntnis der Vegetation der Umgebung von Sergatsch, Gouv. Nischny-Nowgorod. etc.
Prix de souscription pour le volume complet (6—9 livrais.) M. 8.
- Bulletin** des Sciences pharmacologiques — voir: Chemie.
- 759 **Bulletin** de la Société Royale de Botanique de Belgique. Bruxelles. 8. — Volume 44: Année 1907. Mark 12
- 760 **Bulletin** de la Société Botanique de France. Paris. gr. in-8. av. planches et figures. — Tome 54 (Série IV. Tome 7): Année 1907 (12 nos.). 30
- 761 **Bulletin** de la Société d'Horticulture, d'Arboriculture et de Viticulture du Canton d'Argenteuil (Seine-et-Oise). Argenteuil. 8. — Année 15: 1906—07 (12 nos.). 4
- 762 **Bulletin** de la Société d'Horticulture, d'Arboriculture et de Viticulture des Deux-Sèvres. Niort. 8. — Année 55: 1907 (4 nos.).
- 763 **Bulletin** trimestriel de la Société d'Horticulture de l'Arrondissement de Dieppe. Dieppe. 8. — Année 16: 1907 (4 nos.).
- 764 **Bulletin** de la Société d'Horticulture de Genève. Genève. gr. in-8. av. illustrations. — Année 53: 1907 (12 livraisons). 6
- 765 **Bulletin** de la Société d'Horticulture et de Botanique de l'Arrondissement du Havre. Le Havre. 8. — Année 1907 (4 nos.).
- 766 **Bulletin** de la Société Horticole du Loiret. Orléans. 8. — Tome 18: Année 1907 (4 nos.). 3
- 767 **Bulletin** de la Société Centrale d'Horticulture du Département de la Seine-Inférieure. Rouen. 8. — Tome 49: Année 1907 (4 nos.).
- 768 **Bulletin** of the College of Agriculture, Imperial University, Tokyo. Tokyo. roy. 8. with plates and figures. — Volume 14: Year 1907. — (Not for sale.)
- 769 **Bulletin** of the Department of Agriculture, Jamaica (continuation of the "Bulletin of the Botanical Department, Jamaica".) Edited by W. Fawcett. Kingston. 8. — Volume 5: Year 1907 (12 nrs.). 8
- 770 **Bulletin** of the New York Botanical Garden. New York 1907. 8. with plates. — Volume 5 (3—4 parts). 15
- 771 **Bulletin** of the Torrey Botanical Club. A monthly Journal of Botany, edited by J. H. Barnhart. New York. 8. with plates. — Volume 34: Year 1907 (12 nrs.). 18
- 772 **Bulletino** della R. Società Toscana di Orticultura. Firenze. in-8. gr. c. tavole color. e nere. — Anno 33: 1907 (12 ni.). 12
- 773 **Centralblatt, Botanisches**. Referirendes Organ der Association internationale des Botanistes für das Gesamtgebiet der Botanik. Herausgegeben unter der Leitung von R. v. Wettstein, C. Flahault u. a. von zahlreichen Specialredacteurs in den verschiedenen Ländern. Chefredacteur: P. J. Lhotsky. Jena. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 28 (Band 104—106): 1907 (52 Nrn.). 28
- 774 — Dasselbe. Beihefte: Originalarbeiten. Herausgegeben von O. Uhlworm u. F. G. Kohl. In 2 Abteilungen (1: Anatomie, Histologie, Morphologie u. Physiologie der Pflanzen; 2: Systematik, Pflanzengeographie, angewandte Botanik etc.). Dresden 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 21.
Preis für jede Abteilung (ca. 35 Bogen) M. 16.
- 775 **Curtis' Botanical Magazine**. Hand-coloured figures and descriptions, structural and historical, of new and rare Plants from the Roy. Botanic Gardens, Kew, and other Botanical Establishments. Edited by W. T. Thiselton-Dyer. London. roy. 8. with coloured plates. — Year 1907 (Series IV. Volume 3) (12 nrs.). 44
- 776 **Degrully, L.**, L'Olivier; variétés, culture, Insectes et maladies. Avec introduction par C. Flahault. Paris 1906. gr. in-8. 7 et 223 pg. av. figures. 450
- 777 **Detmer, W.**, Botanische und landwirtschaftliche Studien auf Java. (Reisbau; Kultur des Teestrauches, des Kakao- u. Fieberrindenbaumes; der botanische Garten zu Buitenzorg; vergleichende physiognomische Studien über Brasilianische u. Javanische Urwälder; etc.) Jena 1907. gr. 8. 124 pg. m. 1 Tafel. 250
- 778 **Flora** oder Allgemeine Botanische Zeitung. (Früher herausgegeben von der K. Bayerischen Botanischen Gesellschaft in Regensburg.) Herausgeber: K. Gobel. Jena. gr. 8. m. Tafeln u. Holzschnitten. — Band 97: 1907 (2 Hefte). 20

- 779 **Flora**, Illustrierte. Fachzeitschrift für den gesamten Gartenbau. Redigirt von O. Pfeiffer. Wien. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 34: 1907 (12 Nrn.). Mk. 4
- 780 **Floralia**. Geïllustreerd Weekblad voor Tuïnbouw, Bloementeelt, Boomkweekerij, Landbouw etc. Mit bijvoegsel: Avicultura. Redaktie: A. Fiet. Assen. fol. m. Tafeln. — Jahrgang 28 (Avicultura, Jahrg. 22): 1907 (52 Nrn.). 6
- 784 **The Garden**. Illustrated weekly Journal of Horticulture, conducted by W. Robinson. London. fol. — Year 1907 (Volume 71 and 72) (52 nrs.). 40⁵⁰
- 782 **Garden Life**. Illustrated Gardening Weekly. London. with illustrations. — Year 6: October 1906 — September 1907 (52 nrs.).
- 783 **The Gardener's Chronicle**, founded by J. Lindley. London. fol. with many plates and illustrations. — Year 67: 1907 (2 volumes in 52 nrs.). 48⁸⁰
- 784 **Gardening**. Horticultural Journal. Chicago. 8. — Year 1907 (24 nrs.). 42
- 785 **Gartenbau**, Der Schweizerische. Ein praktischer Führer für Garten-, Obst- u. Weinbau. Redigirt von M. Löbner u. U. Kiebler. Zürich. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 20: 1907 (24 Nrn.). 6
- 786 **Gartenflora**. Zeitschrift für Garten- u. Blumenkunde. Begründet von E. Regel, herausgegeben von S. Braun. Berlin. gr. 8. m. 12 colorirten Tafeln. — Jahrgang 56: 1907 (24 Hefte). 46
- 787 **Die Gartenkunst**. Zeitschrift für Gartenkunst u. verwandte Gebiete. Herausgeber: Deutsche Gesellschaft für Gartenkunst. Schriftleitung: Heicke. Berlin. gr. 4. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 9: 1907 (12 Hefte). 45
- 788 **Die Gartenwelt**. Illustrierte Wochenschrift für den gesamten Gartenbau. Herausgegeben von M. Hessdörffer. Berlin. 4. m. colorirten Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 11: 1906—07 (52 Nrn.). 40
- 789 **Garten-Zeitung**, Oesterreichische. Organ der K. K. Gartenbau-Gesellschaft in Wien. Redigirt von A. Burgerstein. Wien. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 2: 1907 (12 Hefte). 8
- 790 **Gartner-Tidende**. Organ for „Almindelig Dansk Gartnerforening“, redigeret af L. Helweg. Kjöbenhavn. 4. — Jahrgang 23: 1907 (52 Nrn.). 8
- 794 **Gärtner-Zeitung**, Allgemeine Deutsche. Officielles Zentralorgan für die Interessen aller im Gartenbau u. s. w. tätigen Personen. Redigirt von O. Albrecht. Leipzig. gr. 4. — Jahrgang 17: 1907 (52 Nrn.). 45⁶⁰
- 792 **Gärtner-Zeitung**, Möller's Deutsche. Herausgegeben von L. Möller. Leipzig. gr. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 22: 1907 (52 Nrn.). 40
- 793 **Giornale, Nuovo, Botanico Italiano**. Memorie e Bullettino della Società Botanica Italiana, con appendice: Lavori eseguiti nel R. Orto botanico di Firenze. Firenze. in-8. gr. c. tavole e figure. — Nuova Serie. Volume 14: Anno 1907 (4 ni. di Memorie e 8—10 ni. di Bullettino). 24
- 794 **Giornale di Viticoltura e di Enologia**. Organo della R. Scuola di Viticoltura e di Enologia in Avellino. Avellino. in-8. gr. — Serie 3. Anno 15: 1907 (12 ni.). 8
- 795 **El Hacendado Mexicano y Fabricante de Azucar**. Revista de la Industria azucarea y dos cultivos de Cafe, Tabaco y Hula. (The Mexican Planter.) Mexico. 4. — Año 13: 1907 (12 nos.). 20
- 796 **Henslow, G.**, Plants of the Bible, their ancient and mediaeval History, popularly described. London 1906. 8. 340 pg. with illustrations. cloth. 65⁰
- 797 **Helmboe, J.**, Norsk Botanisk Literatur 1904—05. (Lund, Bot. Not.) 1906. 8. 49 pg. 4
- Horowitz, A.**, Repetitorium der Botanik — siehe Nr. 234.
- 798 **L'Horticulture de la France**. Revue des Serres, des Parcs et des Jardins, publiée par L. et M. Cusin. Lyon. 8. — Année 14: 1906—07. 42
- 799 **Jahrbücher, Botanische**, für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Herausgegeben von A. Engler. Band 38. Heft 3. Leipzig 1906. gr. 8. pg. 211—322, (Literaturbericht) 47—48 u. (Beiblatt Nr. 37) 42 pg. m. 4 Tafeln. 44
Inhalt: Engler, A., Beiträge zur Flora von Afrika. Teil 29, Schluss. — Birger, S., Vegetation einiger 1882—86 entstandenen Schwedischen Inseln (m. 2 Tfn.). — Winkler, H., Beiträge zur Morphologie u. Biologie tropischer Blüten u. Früchte. — Pax, F., Beitrag zur fossilen Flora der Karpathen (m. 2 Tfn.). — (Beiblatt): Beccari, O., Palmarum Madagascariensis synopsis. etc. Band 38. Heft 4 u. 2. 1905—06. m. 46 Fig. M. 15.
- 800 **Jardin**. Journal d'Horticulture générale. Paris. 8. — Année 21: 1907 (24 nos.). 42
- 804 **Le Jardinier pratique**. Revue mensuelle de l'Horticulture et de l'Arboriculture. Paris. 8. — Année 15: 1907 (12 nos.). 4

- 802 **Jemina, A.**, Corso di Agraria. 2. edizione (3 volumi). Vol. II: Piante erbacee. Torino 1906. 8. 454 pg. c. 176 figure. Mark 4
Vol. I: Agronomia. Con supplemento. M. 4.
- Index botanique universel** (fiches), édité par l'Herbier Boissier — voir no. 756.
- 803 **The Indian Agriculturist.** A weekly Periodical. Calcutta. fol. — Volume 32: Year 1907 (52 nrs.). 30
- 804 **The Indian Forester.** Monthly Magazine of Forestry, Agriculture, Shikar and Travel. Calcutta. 8. — Volume 33: Year 1907 (12 nrs.). 30
- 805 **Indian Tea Gazette.** A Tea Review and Tea Chronicle, devoted to the interests of Tea Planters, Tea Owners etc., and to all matters concerning the Tea Industry of India. Calcutta. fol. — Year 1907 (24 nrs.). 40
- 806 **Journal d'Agriculture Tropicale.** Publié par J. Vilbouchevitch. Paris. gr. in-8. av. illustrations. — Année 7: Juillet 1906 — juin 1907 (12 nos.). 20
- 807 **Journal botanique**, publié par la Section de Botanique de la Société Impér. des Naturalistes de St.-Petersbourg, sous la rédaction de B. Fedtschenko. (En Russe.) St.-Petersbourg. gr. in-8. — Année 2: 1907 (10 nos.). 42
- 808 **Journal de Botanique.** Dirigé par L. Morot. Paris. gr. in-8. av. planches. — Année 21: 1907 (24 nos.). 46
- 809 **Journal de la Société Nationale d'Horticulture de France.** Paris. 8. — Tome 77: Année 1907 (12 nos.). 20
- 840 **Journal of Botany.** Edited by J. Britten. London. 8. with illustrations. — Volume 45: Year 1907 (12 nrs.). 48
- 841 **Journal of Horticulture.** Conducted by R. Hogg. London. roy. 4. with illustrations. — Year 60: 1907 (52 nrs.). 48
- 842 **The Journal of the Royal Horticultural Society.** Edited by W. Wilke. London 1906—07. roy. 8. with plates and illustrations. — Volume 31.
- 843 **Journal of the New York Botanical Garden.** Editor: D. T. Macdougal. New York. 8. — Volume 8: Year 1907 (12 nrs.). 8
- 844 **Jumelle, H.**, Les Ressources végétales et la Mise en valeur des Produits végétaux dans les Colonies françaises. Marseille 1907. gr. in-8. env. 400 pg. av. fig. 40
- 845 **Lange, W.**, Gartengestaltung der Neuzeit. Leipzig 1907. Lex. 8. 12 u. 400 pg. m. 2 Plänen, 8 farbigen Tafeln u. 269 Abbildungen. Leinenband. 42
- 846 **Linnean Society of London, Journal. Botany.** No. 262 (Volume 37, part 6). London, November 1906. 8. pg. 8 and 407—576 with 1 map, 6 plates and figures. 1550
Cont.: Masters, M. T., On the Conifers of China. — Gibbs, L. S., Contribution to the Botany of Southern Rhodesia (with 4 plates). — Stapf, O., Plantae novae Daweanae in Uganda lectae (with 4 map and 2 plates).
Vol. 37, now complete, 584 pg. with 1 map, 22 plates and fig. M. 59.
- 847 **Litteraturlade, Botaniske.** Udgivne af en Kreds af Botanikere, redigeret af L. Kolderup-Rosenvinge. Kjöbenhavn. 8. — Jahrgang 1907 (4 Nrn.). 2
- 848 **Magyar Botanikai Lapok.** (Ungarische Botanische Blätter.) Herausgeber: A. Degen. Redacteur: K. Alföldi Flatt. (In Deutscher u. Ungarischer Sprache.) Budapest. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 6: 1907 (12 Nrn.). 40
- 849 **Malpighia.** Rassegna mensile di Botanica, redatta da O. Penzig. Genova. in-8. gr. c. tavole e figure. — Anno 21: 1907 (12 fascicoli). 24
- 820 **Mittellungen, Geisenheimer,** über Obst- und Gartenbau. Organ der kön. Lehranstalt für Wein-, Obst- u. Gartenbau zu Geisenheim. Gegründet von R. Goethe. Wiesbaden. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 22: 1907 (12 Nrn.). 2
- 821 **Mittellungen** über Weinbau u. Kellerwirtschaft. Herausgegeben von Wortmann. Wiesbaden. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 19: 1907 (12 Nrn.). 2
- Le **Moniteur** de Caoutchouc — voir: Chemie.
- 822 **Moniteur d'Horticulture, Arboriculture, Viticulture, Sciences, Arts et Industries horticoles.** Dirigé par L. Chauré. Paris. 8. — Année 31: 1907 (24 nos. av. 12 planches coloriées). 42
- 823 **Moniteur du Jardin Botanique de Tiflis.** (En Russe avec résumés en Français ou Allemand.) Tiflis. gr. in-8. av. planches et figures. — Année 1907 (6 nos.). 40
- 824 De **Nieuwe Gids.** Maandblad voor kultuur van Coffee en Cacao in Nederlandsch Indië. Malang. gr. 8. — Jahrgang 1907 (12 Nrn.). 34
- 825 **Notiser, Botaniska,** utgifne af C. F. O. Nordstedt. Lund. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 1907 (6 Nrn.). 8

- 826 **Norrenberg, J.**, Pflanzenkunde, unter besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zwischen Bau und Lebensweise der Pflanzen. Nach Schmeil's Unterrichtswerk bearbeitet. Ausgabe für Realanstalten. Heft 1—3. Leipzig 1907. 8. 24, 26 u. 47 pg. m. 29 farbigen Tafeln u. Abbildungen. Mark 2⁰⁰
- 827 **Nővénytani Közlemények** (Botanische Mitteilungen). Zeitschrift für Gesamtbotanik. Herausgegeben von der Kön. Ungarischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft, unter Redaction von J. Klein u. K. Schilberszky. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 6: Jahrgang 1907 (ca. 4 Hefte). 5
- 828 Der **Obstbau**. Monatsschrift für Pomologie u. Obstkultur, vom Württembergischen Obstbauverein. Stuttgart. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 27: 1907 (12 Nrn.). 6
- 829 **Obstbauzeitung, Deutsche**. (Fortsetzung der Pomologischen Monatshefte.) Herausgegeben im Auftrag des Deutschen Pomologenvereines von F. Lucas. Stuttgart. 8. m. z. T. colorirten Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 1907 (Jahrg. 53 der Pomolog. Monatshefte) (24 Hefte). 6⁵⁰
- 830 **Obstbau-Zeitung**, Mitteldeutsche. Redigirt von P. Krütgen. Leipzig. gr. 8. — Jahrgang 12: 1906 (12 Nrn.). 2
- 831 Der **Pflanzer**. Ratgeber für tropische Landwirtschaft. Unter Mitwirkung des Biologisch-landwirtschaftlichen Instituts Amani herausgegeben durch die „Usambara-Post“. Redacteur: Stauffer. Tanga (D. Ost-Afrika). 8. — Jahrgang 1907 (12 Nrn.).
- 832 **The New Phytologist**. A British botanical Journal. Edited by A. G. Tansley. London. roy. 8. with figures. — Volume 6: 1907 (12 nrs.). 12
- 833 **The Plant World**. (Asa Gray Bulletin.) An illustrated monthly Journal of popular Botany. Editor: F. H. Knowlton. Washington. 8. with illustrations. — Year 10: October 1906 — September 1907 (12 nrs.). 5
- 834 **Plodowodstwo**. Organ der Kais. Russischen Gesellschaft für Obstbau. (In Russischer Sprache.) St. Petersburg. gr. 8. m. Illustrationen. — Jahrgang 17: 1907 (12 Hefte). 18
- 835 **Progrès Agricole et Viticole**. Revue d'Agriculture et de Viticulture, dirigée par L. Degrully. Villefranche. gr. in-8. av. 24 planches coloriées et noires. — Année 28: 1907 (2 vols. en 52 nos.). 13⁵⁰
- 836 **Progressus Rei Botanicae**. Fortschritte der Botanik. Progrès de la Botanique. Progress of Botany. Herausgegeben von der Association internationale des Botanistes, redigirt von J. P. Lott. Jena 1907. gr. 8. m. Figuren.
Bisher erschien: Band I. Heft 1. 317 pg. m. 77 Fig. Preis des vollständigen Bandes (etwa 40 Bogen) M. 18.
- 837 **Recueil des Travaux Botaniques Néerlandais**, publié par la Société Botanique Néerlandaise sous la rédaction de W. Burck, J. P. Lottsky, J. W. Moll et d'autres. Nimègue 1907. 8. av. planches et figures. — Volume III (4 nos.). 12⁵⁰
- 838 **Repertorium novarum Specierum Regni Vegetabilis**. Centralblatt für Sammlung u. Veröffentlichung von Einzeldiagnosen neuer Pflanzen. Herausgegeben von F. Fedde. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 2 (Juli 1906 — Juni 1907) (2 Bände in 26 Nrn.). 10
- 839 **Rivista Viticola si Horticola**. Sub directiunea unui Comitet. Bucarest. — Année 12: 1907 (24 nos.). 10
- 840 **Revue générale d'Agriculture et de Viticulture méridionales**. Publiée sous la direction de G. Renouard. Paris. gr. in-8. — Année 1907. 8
- 841 **Revue générale de Botanique**, dirigée par G. Bonnier. Paris. gr. in-8. av. planches et figures. — Tome 19: Année 1907 (12 nos.). 20
- 842 **Revue Horticole**. Journal d'Horticulture pratique. Rédigé et dirigé par E. André. Paris. gr. in-8. av. planches coloriées. — Année 79: 1907 (24 livraisons). 20
- 843 **Revue Horticole de l'Algérie**. Bulletin de la Société d'Horticulture d'Alger. Mustapha. 8. — Année 11: 1907 (12 nos.). 6
- 844 **Revue Horticole des Bouches-du-Rhône**. Journal mensuel des Travaux de la Société d'Horticulture et de Botanique de Marseille. Marseille. gr. in-8. — Année 53: 1907 (12 nos.). 7⁵⁰
- 845 **Revue de l'Horticulture Belge et étrangère**. Réd. par E. Pynaert, de Kerchove et d'autres. Gand. gr. in-8. av. planches coloriées. — Volume 33: Année 1907 (12 nos.). 12
- 846 **Revue de Viticulture**. Organe de l'agriculture des régions viticoles, publiée par P. Viala et L. Ravaz. Paris. gr. in-8. av. figures. — Année 14: 1907 (2 vols. en 52 nos.). 17

- 847 **Revue internationale de Viticulture et d'Oenologie.** Publiée sous la direction de V. Vermorel. Villefranche 1907. 8. av. planches coloriées. — Tome 14.
- 848 **Rhodora.** Journal of the New England Botanical Club. Edited by B. L. Robinson. Boston. 8. with plates and figures. — Volume 9: Year 1907 (12 nrs.). Mk. 650
- 849 **La Rivista.** Periodico della R. Scuola di Viticoltura e di Enologia di Conegliano. Red.: E. Andreoli. Conegliano. 8. — Serie II. Anno 13: 1907 (24 ni.). 660
- 850 **Schmeil, O.,** Naturgeschichte des Pflanzenreichs, unter besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zwischen Bau und Leben. Für die unteren Mittelschulklassen bearbeitet von E. Scholz. Wien 1909. 8. 220 pg. m. 30 farbigen Tafeln u. Abbildungen. Gebunden. 3
- 851 **Sernander, R.,** Entwurf einer Monographie der Europäischen Myrmekochoren (durch Ameisen verbreitete Pflanzen). Stockholm (Vet.-Akad. Handl.) 1906. gr. 4. 410 pg. m. 11 Tafeln u. 29 Abbildungen. 24
- 852 **Ssad i Ogorod.** Zeitschrift der Russischen Gesellschaft der Freunde des Gartenbaues. (In Russischer Sprache.) Moskau. gr. 8. — Jahrgang 1907 (12 Hefte). 9
- 853 **Ssadowostwo.** (Russische Gartenzeitung.) Moskau. — Jahrgang 24: 1907 (52 Nrn.). 15
- 854 **Teysmannia.** Magazijn van Horticultuur en Landbouw der Tropen. Onder redactie van J. van Breda de Haan, W. R. Tromp de Haas en H. J. Wigman. Batavia. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 18: 1907 (12 Hefte). 28
- 855 **Tidsskrift,** Botanisk, udgivet af den Botaniske Forening i Kjøbenhavn. Journal de Botanique, publié par la Société Botanique de Copenhague, rédigé par L. Kolderup Rosenvinge. Copenhague 1907. gr. in-8. av. planches et figures. — Tome 28 (3 fascicules). 12
- 856 **Tidsskrift** for Skovvaesen. Organ for Dansk Skovforening, udgivet af C. V. Prytz. Kjøbenhavn. 8. — Band 19: Jahrgang 1907 (24 Hefte). 750
- 857 **Tidsskrift,** Svenska Trädgårdföreningens. Redigeret af A. Piehl och J. Eriksson. Stockholm. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 30: 1907 (6 Hefte). 760
- 858 **Torrey.** A monthly Journal of Botanical Notes and News, edited for the Torrey Botanical Club by M. A. Howe. New York. 8. — Volume 7: Year 1907 (12 nrs.). 6
- 859 **Trinidad.** Botanical Department Bulletin of miscellaneous information. Edited by J. H. Hart. Trinidad. 8. with illustrations. — Year 1907 (nrs. 53—56). 6
- 860 **Der Tropenpflanzer.** Zeitschrift für tropische Landwirtschaft. Organ des Kolonialwirtschaftlichen Komitees. Mit Beiheften: Wissenschaftliche u. praktische Abhandlungen über tropische Landwirtschaft. Herausgegeben von O. Warburg, u. F. Wohltmann. Berlin. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 11: 1907 (12 Nrn.). 12
Die Beihefte werden den Abonnenten unentgeltlich geliefert.
- 861 **Tuinbouwblad,** Het Nederlandsche. Organ van de Nederlandsche Maatschappij voor Tuinbouw en Plantkunde. Onder redactie van J. Th. Cattie. Groningen. gr. fol. — Jahrgang 23: 1907 (52 Nrn.). 10
- 862 **Tuinbouw-Revue.** Overzicht van de Tuinbouw-Literatuur der verschillende landen. Redaktie: H. en E. T. Witte en J. G. Ballego. Amsterdam. gr. 8. — Jahrgang II: 1907 (12 Hefte). 40
- 863 **Vigne Americaine** et la Viticulture en Europe. Revue publiée par V. Pulliat et J. Robin. Montpellier. gr. in-8. av. figures. — Année 30: 1907. 650
- 864 **La Vigne Française.** Revue des intérêts vinicoles Français et de la défense contre la Phylloxéra par les insecticides et les cepages résistants. Dirigée par L. de la Roque. Paris. 4. — Année 28: Novembre 1906 — Octobre 1907 (24 nos.). 10
- 865 **Wald-Wirtschaft,** Die Russische. (Russkoje Lessnoje Djelo.) Redigirt von Dobrowljansky. (Russisch.) St. Petersburg. 4. — Jahrgang 15: 1906—07 (24 Nrn.).
- 866 **Die Weinlaube.** Zeitschrift für Weinbau u. Kellerwirtschaft. Gegründet von A. W. v. Babo, herausgegeben von A. v. Babo, redigirt von J. Terasch. Nebst Beilage: Der Obstgarten. Berlin. gr. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 39: 1907 (52 u. Beilage: 12 Nrn.). 12
- 867 **Wein-Zeitung,** Allgemeine. Illustrierte Zeitung für Weinbau u. Kellerwirtschaft. Internationales Weinhandelsblatt. Herausgeber: H. H. Hirschmann. Redacteur: A. dal Pia z. Wien. gr. 4. — Jahrgang 24: 1907 (52 Nrn.). 12
- 868 **Wein-Zeitung,** Rheinische. Organ für Weinbau u. Weinhandel. Redigirt von F. Rohmer. Kreuznach. fol. — Jahrgang 11: 1907 (52 Nrn.). 6
- 869 **Wjestnik,** etc. Zeitschrift der Kais. Russischen Gartenbaugesellschaft. (In Russischer Sprache.) — Jahrgang 1907 (12 Hefte). 12

- 870 **Zeitschrift**, Allgemeine Botanische, für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc. Herausgegeben von A. Kneucker. Karlsruhe. 8. — Jahrgang 13: 1907 (12 Nrn.). Mark 6
- 871 **Zeitschrift, Oesterreichische Botanische**. Begründet von K. Skofitz, redigirt von R. v. Wettstein. Wien. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 57: 1907 (12 Nrn.). 16
- 872 **Zeitschrift** für Obst- und Gartenbau. Organ des Landes-Obstbauvereins für das Königreich Sachsen. Redacteur: C. Braunbart. Dresden. gr. 8. — Neue Folge. Jahrgang 33: 1907 (12 Nrn.). 3
- 873 **Zeitschrift**, Schweizerische, für Obst- und Weinbau. Redigirt von J. Hofer, u. A. Schoch. Frauenfeld. gr. 8. — Jahrgang 43: 1907 (24 Nrn.). 5
- 874 **Zeitung, Botanische**. Redigirt von H. zu Solms-Laubach u. F. Oltmanns. Leipzig. 4. m. Tafeln. — Jahrgang 65: 1907 (12 Hefte Abhandlungen u. 24 Nrn. kürzere Artikel etc.). 24

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

Annales Mycologici — vide Nr. 944.

Biologica. Raccolta di scritti di Biologia — vedi no. 450.

- 875 **Boletin** de la Comision de Parasitologia Agrícola, redactado por A. L. Herrera. Mexico 1907. 8. av. planches. — Tome 4 (6—8 nos.). 20
- 876 **Broill, J.**, Ueber die Unterscheidung der zweizeiligen Gerste (*Hordeum distichum*) am Korne. Jena 1906. 8. 60 pg. m. 3 Tafeln. 240
- La Cellule**. Recueil de Cytologie et d'Histologie générale — voir no. 454.
- Centralblatt**, Biochemisches — siehe: Chemie.
- Centralblatt**, Biologisches — siehe Nr. 456.
- Centralblatt** für die gesammte Biologie — siehe Nr. 455.
- 877 **Duggar, J. F.**, Experiments with Oats. Opelika (Bull. Alab. Agr. Exp. Stat.) 1906. 8. 36 pg. with 8 figures. 080
- 878 **Durand, E.**, Les Maladies de la Vigne. Faune et Flore des parasites de la Vigne. Montpellier 1906. 8. av. 55 figures. 150
- 879 **Dutrochet, H.**, Physiologische Untersuchungen über die Beweglichkeit der Pflanzen und der Tiere. (1824.) Uebersetzt von A. Nathansohn. Leipzig 1906. 8. 448 pg. m. 29 Figuren. Kart. 220
- 880 **Experiment Station Record**. Published by the Office of Experiment Stations, U. S. Department of Agriculture. Washington. roy. 8. with plates and figures. — Volume 48: Year 1906—07 (12 nrs.). 42
- 881 **Forgwer, E.**, Ueber die beim Reifungsprozesse der Roggen- und Weizenkörner vorkommenden quantitativen und qualitativen Veränderungen. Jena 1906. 8. 39 pg. 180
- 882 **Grafe, V., und Porthem, R. v.**, Untersuchungen über die Rolle des Kalkes in den Pflanzen. Wien (Akad.) 1906. gr. 8. 35 pg. m. 2 Tafeln. 160
- 883 **Gertz, O.**, Ett nytt fall af kristalliseradt Anthocyan. (Lund, Bot. Not.) 1906. 8. 7 pg. m. 4 Figuren. 060
- Hedwigia**. Organ für Phytopathologie siehe — Cryptogamae.
- 884 **Hunger, F. W. T.**, Expérience de culture à l'ombre faite avec du Tabac de Déli sur la côte orientale de Sumatra. (Haarlem, Arch. Musée Teyler) 1906. 4. 70 et (tableaux) 26 pg. av. 11 planches (1 coloriée) et 8 figures.
- 885 **Jahrbücher** für wissenschaftliche Botanik. Begründet von N. Pringsheim, herausgegeben von W. Pfeffer u. E. Strasburger. Band 43. Heft 4. Leipzig 1906. gr. 8. pg. 8 u. 504—628 m. 3 Tafeln u. 33 Figuren. Subscriptionspreis 750
Einzelpreis 940

Inhalt: Nemeč, B., Symmetrieverhältnisse u. Wachstumsrichtungen einiger Laubmoose. —

Strasburger, E., Ueber die Verdickungsweise von Palmen u. Schraubenbäumen (m. 3 Tln.).

Band 23, jetzt vollständig, 636 pg. m. 5 Tafeln u. 82 Fig. Subscriptionspreis M. 27.80.

Journal of Biological Chemistry — see: Chemie.

- 886 **Journal**, Russisches, für experimentelle Landwirtschaft. Redigirt von P. Kossowitsch. (Russisch mit Deutschen Inhaltsangaben.) St. Petersburg. gr. 8. — Jahrgang 8: 1907 (6 Hefte). 48
- 887 **Kellerman, K. F., and Robinson, T. R.**, Conditions affecting Legume Inoculation. Washington (Bull. Dep. Agric.) 1906. 8. 45 pg. with 2 plates. 4
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 888 **Marcellia.** Revista internazionale di Cecidiologia. Journal dédié exclusivement à l'étude des Galles. Rédigé par A. Trotter. Avellino. gr. in-8. av. planches et figures. — Volume 6: Année 1907 (6 fascicules). Mark 12
Quarterly Journal of Microscopical Science — see nr. 481.
Rivista di Biologia generale — vedi no. 484.
- 889 **Rivista** di Patologia Vegetale, diretto da L. Montemartini. Collaboratori: F. Cavara, O. Loew, E. Bessey ed a. Pavia. 8. — Anno 2: Luglio 1906 — Giugno 1907 (24 ni). 40
- 890 **Sorauer, P.**, Handbuch der Pflanzenkrankheiten. 3., neubearbeitete Auflage, herausgegeben in Gemeinschaft mit G. Lindau u. L. Reh. (3 Bände in 16—18 Lieferungen.) Berlin 1906. gr. 8. m. Abbildungen. — Liefg. 9 u. 10: pg. 289—448 (v. Band I). Jede Liefg. 3
- Speschnew, N. v.** Die Krankheiten des Theestrauchs. Berlin, R. Friedländer & Sohn, 1907. gr. 8. mit 4 colorirten Tafeln. — Unter der Presse.
- 891 **Le Stazioni Sperimentali Agrarie Italiane.** Organo delle Stazioni agrarie e dei Laboratori di Chimica agraria del Regno, pubblicato da G. Cugini. Modena. in-8. r. c. figure. — Volume 40: Anno 1907 (12 fascicoli). 45
- 892 **Strasburger, E.**, Ueber die Verdickungsweise der Stämme von Palmen und Schraubenbäumen. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1906. gr. 8. 49 pg. m. 3 Tafeln in-4.
- 893 **Tijdschrift** over Plantenziekten, onder redactie van J. Ritzema-Bos en G. Staes. Gent. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 13: April 1907—März 1908 (6 Hefte). 4
- 894 **Vermorel, V.**, Tableaux muraux des Maladies et des Insectes de la Vigne. Montpellier 1906. 20 planches in-fol. dont 18 en couleurs. 27
 Cont.: Cécidomie de la vigne. Erineum. Cochylys. Orthoptères nuisibles à la vigne. Sphinx. Groffage de la vigne. Ecaille. Phylloxera. Pals injecteurs. Black-rot. Chimie du sol. Vigne et ses engrais. Anthracnose. Mildiou. Oïdium. Pyrale. Altiae. Hanne-ton. Gribouri. Cigareur.
- Versuchs-Stationen**, Die Landwirtschaftlichen — siehe Nr. 347.
Zeitschrift für Biologie — siehe Nr. 489.
Zeitschrift für das Landwirtschaftliche Versuchswesen — siehe: Chemie.
- 895 **Zeitschrift** für Pflanzenkrankheiten. Organ für die Gesamtinteressen des Pflanzenschutzes. Unter Mitwirkung der internationalen phytopathologischen Kommission herausgegeben von P. Sorauer. Stuttgart. gr. 8. m. Tafeln u. Holzschnitten. — Jahrgang 47: 1907 (6 Hefte). 45

Phanerogamae.

- 896 **Boulger, G. S.**, Familiar Trees. Series I. New edition, revised and enlarged. London 1906. 8. 468 pg. with illustrations. cloth. 650
- 897 **Le Bambou**, son étude, sa culture, son emploi. Bulletin périodique, vade-mecum et intermédiaire de tous les amis des Bambous. Publié par J. Houzeau de Lehaie. Mons. 8. av. figures. — Année II: 1907 (12 nos.). 7
- 898 **The Cactus Journal.** Devoted exclusively to Cacti and other Succulent Plants. London. 8. with plates. — Year 10: 1907 (12 nrs.). 7
- 899 **Hedlund, T.**, Om skilnaden mellan Lactuca Chaixii Vill. och L. quercina L. (Lund, Bot. Not.) 1906. 8. 47 pg. m. 3 Figuren. 080
- 900 **Journal** des Roses. (Rosa inter flores.) Publication spéciale fondée par S. Cochet. Paris. 8. av. planches. — Année 34: 1907 (12 nos.). 45
- 901 **Monatsschrift** für Kakteenkunde. Zeitschrift der Liebhaber von Kakteen u. anderen Fettpflanzen. Organ der Deutschen Kakteen-Gesellschaft. Herausgegeben von M. Gürke. Neudamm. gr. 8. m. Tafeln. — Band 17: Jahrgang 1907 (12 Nrn.). 8
- 902 **Omang, S. O. F.**, Hieracium-Sippen der Gruppe Alpina aus dem südlichen Norwegen. Teil I. (Christiania, N. Mag. Naturv.) 1906. gr. 8. 42 pg. m. 3 Tafeln. 250
- 903 **The Orchid Review.** An illustrated monthly Journal, devoted exclusively to Orchidology in all its branches. London. roy. 8. — Volume 15: Year 1907 (12 nrs.). 7
- 904 **Orchis.** Monatsschrift der Deutschen Gesellschaft für Orchideenkunde. Herausgegeben von U. Dammmer. Berlin. fol. m. Farbendrucktafeln. — Band II: April 1907 — März 1908 (12 Nrn.) m. 36 Tafeln. 30
- 905 **Rosen-Zeitung.** Organ des Vereins Deutscher Rosenfreunde. Redigirt von P. Lampert. Trier. gr. 8. m. colorirten Tafeln. — Jahrgang 22: 1907 (6 Hefte). 6
 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 906 **Schumann, K., und Gürke, M.**, Blühende Kakteen. (Iconographia Cactacearum.) Im Auftrage der Deutschen Kakteen-Gesellschaft herausgegeben. Neudamm 1906. gr. 4. colorirte Tafeln m. Text. — Lieferung 21 u. 22: 8 Tafeln m. 14 pg. Text. Jede Liefg. Mark 4
- Band I—VI. 1904—05. 76 color. Tafeln m. Text. M. 82.
- 907 **Sernander, R.**, Monographie der europäischen Myrmekochoren — siehe Nr. 851.
- 907 **Stutterheim, G. A.**, Over *Cyclea peltata* H. et Th. en hare Bestanddeelen. Utrecht 1906. 8. 86 pg. m. 1 Tafel u. 2 Figuren. 4
- 908 **Theilung, A.**, Die Gattung *Lepidium* (L.) R. Br. Monographische Studie. Zürich (Denkschr. Schweiz. Ges. Nat.) 1906. gr. 4. 340 pg. m. 12 Figuren. 16
- 909 **Thomas, F.**, Kurze Anleitung zur Zimmerkultur der Kakteen. 4., vermehrte Auflage. Neudamm 1906. 8. m. zahlreichen Abbildungen. Geb. 120
- 910 **Toepffer, A.**, *Salicetum exsiccatum*. Fasciculus I (Ni. 4—50). Schedae. Monachii 1906. 8. maj. 24 pg. 150
- Salicetum exsiccatum*. Fascic. I. fol. M. 30.

Cryptogamae.

- Annales** de Biologie Lacustre — voir no. 172.
- Annales** de l'Institut Pasteur — voir no. 104.
- 941 **Annales Mycologici** editi in notitiam Scientiae Mycologicae universalis. Herausgegeben u. redigiert von H. Sydow. Berlin. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 5: Jahrgang 1907 (6 Nrn.). 25
- Archiv** für Hydrobiologie und Planktonkunde — siehe Nr. 179.
- Archiv** für Protistenkunde — siehe Nr. 722.
- Archives** de Parasitologie — voir no. 378.
- 942 **Brinkmann, W.**, Westfälische Pilze in getrockneten Exemplaren. Lieferung 4—3. Lengerich 1900—06. 150 getrocknete, vorzüglich präparierte u. genau bestimmte Arten in 3 Pappkartons in 4. 90
- Inhalt: Telephoreen, Hydnaceen, Polyporeen.
- 943 **The Bryologist**. An illustrated Quarterly devoted to North American Mosses, Hepatics and Lichens. Editor Mrs. A. M. Smith. Brooklyn, N. Y. 8. with plates. — Volume 10: Year 1907 (6 nrs.). 6
- Bulletin** de l'Institut Pasteur — voir no. 104.
- 944 **Bulletin** trimestriel de la Société Mycologique de France, paraissant à la fin de chaque trimestre. Paris. gr. in-8. av. planches coloriées et figures. — Tome 23: Année 1907 (4 fascicules). 12
- 945 **Celakovsky, L.**, Beiträge zur Fortpflanzungsphysiologie der Pilze. Prag 1906. gr. 8. 86 pg. 4
- Centralblatt** für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten — siehe Nr. 200.
- 946 **Claudel, H. et V., et Harmand, J.**, Lichenes Gallici praecipui exsiccati. Fasciculus VIII (ni. 354—400). Docellis Vogesorum 1906. 4. En portefeuille. 18
- Durand, E.**, Maladies de la Vigne (Flore des parasites) — voir no. 878.
- 947 **Fischer, A.**, Vorlesungen über Bakterien. Russische Uebersetzung von M. Raskinoj. St. Petersburg 1906. gr. 8. 424 pg. m. Figuren. 750
- 948 **The Fern Bulletin**. An illustrated quarterly Journal devoted to Ferns. W. N. Clute, editor. Binghamton, N. Y. 8. with illustrations. — Year 15: 1907 (4 nrs.). 380
- 949 **Gardner, N. L.**, Cytological Studies in Cyanophyceae. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1906. roy. 8. 60 pg. with 6 plates (5 colored). 6
- 920 **Handbuch** der Technischen Mykologie für technische Chemiker, Gärungschemiker u. s. w. Herausgegeben von F. Lafar. (2., erweiterte Auflage der „Technischen Mykologie“.) (5 Bände in ca. 18 Lieferungen.) Jena 1906. gr. 8. m. z. T. colorirten Tafeln u. Figuren. — Liefg. 14: pg. 289—448 (v. Band IV) m. 19 Figuren. Jede Liefg. 4
- Liefg. 1—13. 1904—06. Band I, pg. 1—512; II, pg. 1—320; III, 512 pg.; IV, pg. 1—288; V, pg. 1—320. m. 13 Tafeln (3 color.) u. Fig. — Band I enthält: Allgemeine Morphologie u. Physiologie der Gärungsorganismen; Keimfreimachung u. Reinzüchtung. II: Mykologie der Nahrungsmittel im engeren Sinne (Molkerei, Bäckerei, Zuckerfabrikation etc.). III: Mykologie des Bodens, des Wassers u. des Düngers. IV: Morphologie u. Physiologie der Saccharomyceten u. technisch wichtigen Ascomyceten u. Fungi imperfecti. V: Mykologie der Fabrikation, Gerberei, Brauerei, Brennerei etc.

- 921 **Hedwigia**, Organ für Kryptogamenkunde u. Phytopathologie, nebst Repertorium für kryptogamische Litteratur. Gegründet von Rabenhorst, redigirt von G. Hieronymus u. P. Hennings. Dresden. 8. m. Tafeln. — Band 46: Jahrgang 1907 (6 Hefte). Mark 24
- 922 **Hennings, P.**, Phykotheca Marchica. Sammlung getrockneter Algen aus der Provinz Brandenburg. Fasc. II. Nr. 51—100. Berlin 1907. 15
Die nunmehr vollständige Sammlung besteht aus 2 Faszikeln mit 100 getrockneten Exemplaren; Preis vollständig 30 Mark. Vorzügliches Exsiccaten-Material, unter dem sich verschiedene bisher nie herausgegebene neue Gattungen und Arten befinden. Zahlreiche Glimmerpräparate sind beigegeben; die Etiketten bieten ausführliche Literaturnachweise.
Die Sammlung kann nur vollständig zum Preise von 30 Mark geliefert werden.
- 923 **Hergt, B.**, Die Farnpflanzen Thüringens. Weimar 1906. 8. 51 pg. 2
- 924 **Höhnelt, F. v.**, Revision von 292 der von J. Feltgen aufgestellten Ascomycetenformen, auf Grund der Originalexemplare. Wien (Akad.) 1906. gr. 8. 139 pg. 350
- 925 **Jahresbericht** über die Fortschritte in der Lehre von den pathogenen Mikroorganismen, umfassend Bakterien, Pilze und Protozoen. Unter Mitwirkung von Fachgenossen bearbeitet u. herausgegeben von P. v. Baumgarten u. F. Tangl. Jahrgang 20: 1904. Leipzig 1906. gr. 8. 12 u. 1106 pg. 32
- 926 **Journal of Mycology**. Periodical devoted to North American Mycology. Published by W. A. Kellerman. Columbus, Ohio. 8. with plates and figures. — Volume 13: Year 1907 (6 nrs.). 12
- 927 **The Journal of Pathology and Bacteriology**, edited by G. S. Woodhead, assisted by S. Martin, Cartwright Wood, Ruffer a. o. Edinburgh. 8. with plates. — Volume 14: Year 1906—07 (4 parts). 22
- 928 **Marchal, E. et E.**, Recherches expérimentales sur la sexualité des spores chez les Mousses dioïques. (Bruxelles, Mém. Acad.) 1906. 8. 50 pg. 3
- 929 **Miche, H.**, Die Selbsterzeugung des Heus. Biologische Studie. Jena 1907. gr. 8. 127 pg. 350
- 930 **Nemec, B.**, Die Symmetrieverhältnisse und Wachstumsrichtungen einiger Laubmoose. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1906. gr. 8. 77 pg. m. 33 Figuren.
- 931 **La Nuova Notarisia**. Rassegna consacrata allo studio delle Alge. Redattore: G. B. De-Toni. Serie 18 (Anno 22). No. 1. Padova 1907. in-8. gr. pg. 1—63.
Cont.: Mazza, A., Saggio di Algologia Oceanica, contin. — Borzi, A., Conspectus generum Stigonematacearum. — Edwards, A. M., Origin of a fossil lake in New Jersey and identification of it by the Bacillaria in it. — Litteratura phycologica. etc.
Prezzo dell' anno completo (4 ni.) M. 12.
- 932 **Ohio Mycological Bulletin** for Beginners and Amateurs in the study of Fungi. Edited by W. A. Kellerman. Columbus, O. 8. — Year 1907 (6—8 nrs.).
- 933 **Quehl, A.**, Untersuchungen über die Myxobakterien. Jena 1906. 8. 28 pg. 2
- 934 **Raamot, J.**, Beitrag zur Bakterienflora des Edamer-Käses. Königsberg 1906. 8. 84 pg. 240
Raccolte Planctologiche fatte dalla „Liguria“ nel viaggio di circumnavigazione — vedi no. 304.
- 935 **Rehm, H.**, Zum Studium der Pyrenomyceten Deutschlands, Deutsch-Oesterreichs und der Schweiz. III. Berlin (Ann. Mycol.) 1906. gr. 8. 12 pg. 1
- 936 **Revue Bryologique**, publiée par Husnot. Cahen. 8. av. figures. — Année 34: 1907 (6 cahiers). 5
- 937 **Revue Mycologique**. Recueil trimestriel illustré, consacré à l'étude des Champignons et des Lichens, fondé par C. Roumeguère. Toulouse. gr. in-8. av. planches. — Année 29: 1907 (nos. 113—116). 14
- 938 **Roche, P.**, Les Précurseurs de Pasteur. Histoire des Fermentations. Paris 1906. gr. in-8. 79 pg. 4
- 939 **Savage, W. G.**, Bacteriological Examination of Water-Supplies. London 1906. 8. 314 pg. cloth. 7
- 940 **Schmidt, A.**, Atlas der Diatomaceenkunde In Verbindung mit Gründler, Grunow, Janisch u. Will herausgegeben. 2., revidirte Auflage. Fortgesetzt von M. Schmidt u. F. Fricke. Leipzig 1906. fol. — Heft 67: 4 photolithographische Tafeln (Nr. 265—268) m. 4 pg. Text (vorläufige Mitteilungen).

Jedes Heft 6

Bisher erschien (1874—1906): Atlas. Heft 1—66. 264 Tafeln m. Text (vorläufige Mitteilungen). M. 396. — Revidirter Text zu Tafel 1—80. 1887. fol. 80 pg. M. 3. — Verzeichnis der auf Tafel 1—240 (Serie I—V) abgebildeten u. benannten Formen. 1902. 69 pg. M. 10.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 941 **Sydow, P. et H.**, Mycotheca Germanica. Fasciculi X et XI: 400 species exsiccatae (ni. 451—550). Berolini 1906. 4. c. textu (ex: Annales Mycologici) in-8. (4 pg.). In Mappe. Mark 17

Die „Mycotheca Germanica“ bildet zugleich eine Fortsetzung der „Mycotheca Marchica“ des Verfassers u. der „Fungi Bavarici“ Allescher's.

Thomé, O. W., Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz — siehe Nr. 946.

Tijdschrift over Plantenziekten — siehe Nr. 893.

- 942 **Zeitschrift** für Hygiene und Infektionskrankheiten. Herausgegeben von R. Koch, C. Flügge u. G. Gaffky. Band 55. Heft 2. Leipzig 1906. gr. 8. pg. 171—330 m. 4 Tafel. 6

Inhalt: Kleine, F. K., u. Möllers, B., Ueber ererbte Immunität. — Blell, E., Experimentelles über Immunisirung mit Choleranukleoproteid. etc.

Band 55. Heft 1. m. 4 Tafeln (3 color.). M. 7.50.

Zeitschrift für Infektionskrankheiten, parasitäre Krankheiten und Hygiene der Haustiere — siehe Nr. 490.

Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten — siehe Nr. 895.

Flora e.

- 943 **Flora Capensis**, being a systematic Description of the Plants of the Cape Colony, Caffraria and Port Natal (and neighbouring territories) by various Botanists. Edited by W. Thiselton-Dyer. Volume IV. Section 4. Part 3 (Ericaceae-Oleaceae). London 1906. 8. pg. 337—480. 6a0

Vol. IV. Section 4. Parts 4 and 2. 1905. M. 15.30. — Besides published till now: Vols. I—III by W. H. Harvey and O. W. Sonder. 1860—65. cloth. M. 56. — Vol. IV. Section 2. 1904. M. 25.50. — Vol. V. Part 4. 1901. M. 9.30. — Vols. VI and VII. 1897—1900. M. 58.50.

- 944 **Martius, C. F. P. de, Eichler, A. G., et Urban, J.**, Flora Brasiliensis. Enumeratio Plantarum in Brasilia hactenus detectarum, suis aliorumque Botanicorum studiis descriptarum et methodi naturali digestarum, partim icone illustratarum. 15 volumina (130 fasciculi). Monachii 1840—1906. 20733 pg. c. 3814 tabulis. 6000

Der Subscriptionspreis (M. 4379.03) ist aufgehoben.

- 945 **Pierrot, P., Cardot, J., et Vuillaume, A.**, Catalogue des Plantes Vasculaires de l'arrondissement de Montmédy. Avec indication de leurs stations, propriétés et usages divers. Montmédy 1906. 8. 7 et 532 pg. 5

Sernander, R., Monographie der Europäischen Myrmekochoren (durch Ameisen verbreitete Pflanzen) — siehe Nr. 850.

Südpolar-Expedition, Deutsche. Botanik — siehe Nr. 344.

- 946 **Thomé, O. W.**, Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. Band V—VII: Kryptogamenflora (Moose, Algen, Flechten u. Pilze). 4. Auflage, herausgegeben von W. Migula. (In ca. 45 Lieferungen). Gera 1906. gr. 8. m. ca. 324 Tafeln, meist in Farbendruck. — Liefg. 34—35: pg. 385—544 (v. Band VI) m. 24 Tafeln (10 in Farbendr.). Jede Liefg. 4

Band V (Moose). 1904. 518 pg. m. 68 Tafeln, meist in Farbendr. M. 17, in Halbfranzband M. 19. — Band I—IV (Phanerogamen u. Gefässkryptogamen). 2. Auflage. 1903—05. 495, 298, 406 u. 512 pg. m. 616 Farbendrucktafeln. M. 71.25, in Halbfranzbd. M. 80.25.

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 947 **Annales** des Mines ou Recueil de Mémoires sur l'Exploitation des Mines et sur les Sciences et les Arts qui s'y rattachent. Paris. 8. av. planches. — Série X. Tome 44, 42: Année 1907 (3 volumes en 42 nos.). 20

- 948 **Annales** des Mines de Belgique. Bruxelles. gr. in-8. — Année 43: 1907 (4 fascicules). 10

- 949 **Annales** de la Société Géologique de Belgique. Bruxelles 1907. gr. in-8. av. planches. — Tome 33 (3 à 4 livraisons). 16

- 950 **Annales** de la Société Géologique du Nord. Lille. 8. av. planches. — Tome 36: 1907 (4 livraisons). 10

- 951 **Beiträge** zur Paläontologie und Geologie Oesterreich-Ungarns und des Orients. Mitteilungen des Geologischen u. Paläontologischen Institutes der Universität Wien. Herausgegeben von V. Uhlig, C. Diener u. G. v. Arthaber. Wien 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 29 (4 Hefte). 42

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 952 Der **Bergbau**. Bergmännische Wochenschrift. Gelsenkirchen. gr. 4. m. Abbildungen.
— Jahrgang 30: October 1906 — September 1907 (52 Nrn.). Mark 6
- 953 **Berg- und Hüttenkalender** für das Jahr 1907. Jahrgang 52. 2 Teile. Essen 1907.
12. 202 u. 282 pg. m. 1 Karte. geb. 350
- Bibliographia Geologica** — voir: M o u r l o n , no. 984.
- 954 Die **Bodenkunde**. Zeitschrift, herausgegeben von der Bodencommission der Kais.
Freien Oekonomischen Gesellschaft zu St. Petersburg. Redigirt von P. O t o t z k y .
(Russisch mit Deutschem oder Französischem Résumé der wichtigsten Abhandlungen.)
St. Petersburg. 8. — Jahrgang 9: 1907 (4 Hefte). 45
- 955 **Bollettino** del R. Comitato Geologico d'Italia. Roma. in-8. gr. — Volume 37:
Anno 1907 (4 ni.). 40
- 956 **Bollettino** della Società Geologica Italiana. Roma. in-8. gr. c. tavole. — Volume 26:
Anno 1907 (4 fascicoli). 48
- 957 **Bulletin** des Services de la Carte géologique de la France et des Topographies
souterraines. Publié sous la direction de A. M i c h e l L é v y . Paris. gr. in-8.
av. planches et cartes. — Tome 18: Année 1907—08 (environ 7 nos.). 20
- 958 **Bulletin** de la Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie.
Bruxelles. gr. in-8. av. planches. — Volume 24 (Série III. Vol. 4): Année 1907
(environ 5 fascicules). 20
- 959 **Bulletin** de la Société Géologique de France. Paris. gr. in-8. av. figures. —
Série IV. Tome 7: Année 1907—08 (8 nos.). 30
- 960 **Bulletin** de la Société d'Industrie Minière de Saint-Étienne. St. Étienne. gr. in-8.
av. figures. — Série III. Tome 24: Année 1907 (4 nos.). 35
- 961 **Bulletin** of the Geological Society of America. Edited by H. L. Fairchild.
Rochester, N. Y. roy. 8. with many plates. — Volume 49: Year 1907. 28
- 962 **Bulletins** du Comité Géologique de Russie. (En langue Russe avec résumé Français.)
St.-Petersbourg. gr. in-8. — Année 1907 (9—12 nos.). 7
- 963 **Centralblatt**, Geologisches. Rassegna geologica. Revue géologique. Geological
Review. Anzeiger für Geologie, Petrographie, Paläontologie u. verwandte Wissen-
schaften. In Verbindung mit zahlreichen Fachgenossen herausgegeben von K.
K e i l h a c k . Berlin 1907. gr. 8. — Band 9 (ca. 45 Nrn.). 30
- 964 **Centralblatt** für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. In Verbindung mit dem
Neuen Jahrbuch für Mineralogie, Geologie u. Paläontologie. Herausgegeben von
M. B a u e r , E. K o k e n u. T. L i e b i s c h . Stuttgart. gr. 8. m. Tafeln u. Holz-
schnitten. — Jahrgang 7: 1907 (24 Nrn.). 42
- Abonnenten des Jahrbuchs erhalten das Centralblatt gratis.
- 965 **Eclogae Geologicae Helvetiae**. Recueil périodique de la Société Géologique Suisse.
Mitteilungen der Schweizer Geologischen Gesellschaft. Lausanne 1907. gr. in-8.
av. planches et cartes. — Volume 14 (en 5 à 6 nos.). — Pas en commerce.
- 966 **Economic Geology**. Semi-quarterly Journal devoted to Geology as applied to Mining
and allied Industries. Edited by J. D. I r v i n g , W. L i n d g r e n , J. F. K e m p
and others. Lancaster, Pa. 8. with plates and figures. — Volumell: Year 1907 (8 nrs.). 46
- 967 **Fer et Acier**. Revue internationale illustrée. A. B i e l e v e l d , éditeur. Bruxelles.
gr. in-8. av. figures. — Année II: Août 1906 — juillet 1907 (12 nos.). 42
- 968 **Földtani Közlöny**. (Geologische Mitteilungen.) Zeitschrift der Ungarischen Geo-
logischen Gesellschaft, zugleich amtliches Organ der K. Ungar. Geolog. Anstalt.
Redigirt von M. v. P a l f y . (Ungarisch u. Deutsch.) Budapest. gr. 8. m. Holz-
schnitten. — Band 37: Jahrgang 1907 (12 Hefte). 40
- 969 **Geological Magazine**, or monthly Journal of Geology, edited by H. Woodward.
London. 8. with plates and figures. — New Series. Decade V. Volume 4: Year
1907 (12 nrs.). 20
- 970 **Geologiska Föreningens** i Stockholm Förhandlingar. Stockholm 1907. 8. m. Tafeln
u. Figuren. — Band 29 (7 Hefte). 42
- 971 **Giornale di Geologia pratica**. Pubblicato da G. R o v e r e t o e P. V i n a s s a
de R e g n y . Genova 1907. in-8. gr. c. figure. — Volume 5 (6 fascicoli). 42
- 972 **Glück-Auf**. Berg- und Hüttenmännische Zeitschrift. Essen. fol. m. Abbildungen.
— Jahrgang 43: 1907 (52 Nrn.). 24
- 973 **Gornii Jorنال** etc. (Zeitschrift des Russischen Berg-Comités für Geologie, Minera-
logie, Palaeontologie, Berg- u. Hüttenwesen etc.) St. Petersburg. gr. 8. m. Tafeln.
(In Russischer Sprache.) — Jahrgang 1907 (2 Bände in 12 Hefen). 32

- 974 **Jahrbuch**, Berg- und Hüttenmännisches, der k. k. Bergakademien zu Leoben und Pribram und der königl. Ungarischen Bergakademie zu Schemnitz. Unter Mitwirkung von H. Hofer u. C. v. Ernst, redigirt von G. Kroupa u. F. Kieslinger. Wien. gr. 8. m. Tafeln. — Band 55: Jahrgang 1907 (4 Hefte). Mark 42
- 975 **Jahrbuch** für das Berg- und Hüttenwesen im Königreich Sachsen, herausgegeben von C. Menzel. Jahrgang 1906. Freiberg 1906. gr. 8. 623 pg. m. 12 Tafeln. 12
- 976 **Jahrbuch** der k. k. Geologischen Reichsanstalt. Wien. gr. 8. m. Tafeln u. Holzschnitten. — Band 57: Jahrgang 1907 (4 Hefte). 16
- 977 **Jahrbuch**, Neues, für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Herausgegeben von M. Bauer, E. Koken u. T. Liebisch. Stuttgart. gr. 8. m. Tafeln u. Holzschnitten. — 78. Jahrgang 1907 (2 Bände in 6 Heften). Jeder Band 25
- 978 **Jahresbericht** der K. Ungarischen Geologischen Anstalt für 1905. Uebertragung aus dem Ungarischen Original. Budapest 1906. Lex. 8. 358 pg. m. Abbildungen. 12⁵⁰
- 979 **Jernkontorets Annaler**. Tidskrift for Svenska Bergshandteringen. Stockholm. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 62: 1907 (8—9 Hefte). 8
- 980 **Indiana**, Department of Geology and Natural Resources. 13. Annual Report. W. S. Blatchley, State Geologist. Indianapolis 1906. 8. 4494 pg. with 47 plates and 25 maps.
- 981 **The Journal of Geology**. A semi-quarterly Magazine of Geology and related Sciences. Edited by T. C. Chamberlin, J. P. Iddings, C. R. van Hise a. o. Chicago. roy. 8. — Volume 15: Year 1907 (8 nrs.). 15
- 982 **Mondo Sottterraneo**. Rivista per lo studio delle Grotte e dei Fenomeni carsici — vedi no. 264.
- 982 **Moniteur des Intérêts pétrolifères Roumains**. Directeur: N. Mancas. (En Roumain et Français.) Bucarest. 4. av. planches et figures. — Année 8: 1907 (12 nos.). 30
S'occupe, en dehors des questions du pétrole, des autres mines (charbons, minerais, sel, etc.).
- 983 **Montan- und Metalliindustrie-Zeitung**, Oesterreichisch-ungarische. Herausgegeben von G. Pappenheim. Wien. fol. — Jahrgang 44: 1907 (52 Nrn.). 18
- 984 **Mourlon, M.**, Bibliographia Geologica. Répertoire des travaux concernant les Sciences Géologiques dressé d'après la classification décimale. Avec la collaboration de G. Simons. Série A: Publications antérieures à 1896. Volume IX. Bruxelles 1906. 8. 373 pg. 630
Série A. Vols. I—VIII. 1898—1904. M. 54.40. — Série B: Publications dès 1896. Vols. I—VII. 1899—1904. M. 47.60.
- 985 **Nachrichten** der Gesellschaft der Berg-Ingenieure. (Istvestija Obschtschestwa Gornych Inzhenerov.) Redigirt von Lebedinsky. (Russisch.) St. Petersburg. 4. — Jahrgang 15: 1906—07 (6—12 Nrn.).
- 986 **New Jersey**. — Geological Survey of New Jersey. Annual Report of the State Geologist, H. B. Kimmel, for the year 1905. Trenton 1906. 8. 338 pg. with 24 figures, 30 plates and 3 large maps.
- 987 **New Zealand Mines Record**, issued by the Mining Bureau of the New Zealand Mines Department. Sydney. 8. — Year 1907 (12 nrs.). 15
- 988 **Ohio**. — Geological Survey of Ohio. E. Orton, State Geologist. Bulletin No. 4: Orton, E., and Peppel, S. V., Limestone Resources and Lime Industry of the State of Ohio. Columbus 1906. 8. 364 pg. with map and 53 figures.
- 989 — Bulletin No. 5: Peppel, S. V., Manufacture of artificial Sandstone and Sand-lime Brick. Columbus 1906. 8. 79 pg. with 2 plates and 8 figures.
- 990 **Proceedings** of the Geologist's Association. London 1907. 8. — Volume 24 (10 nrs.). 17
- 991 **The Quarterly Journal** of the Geological Society. No. 248 (Volume 62, part 4). London, November 1906. 8. pg. 20 and 551—748 with 9 partly coloured maps and plates and figures. Each number 520
Containing papers by Donald, Richardson, Evans, Wood, Chapman and Mawson, and others.
- 992 **Revue universelle des Mines, de la Métallurgie, des Travaux publics, des Sciences et des Arts appliqués à l'Industrie**. Dirigée par C. de Cuyper. Liège. 8. av. planches. — Tome 51: Année 1907 (12 nos.). 35
- 993 **Revue Minière** de Madagascar. Paris. 8. fig. — Année 1907 (12 nos.). 750
- 994 **Sammlungen** des Geologischen Reichs-Museums in Leiden. Herausgegeben von K. Martin. Neue Folge. Band I. Heft 10. Leiden 1906. gr. 4. pg. 281—334 (v. Abteilung 4) m. 4 Tafeln. 7
Inhalt: Martin, K., Die Fossilien von Java, auf Grund einer Sammlung Verbeek's bearbeitet. Heft 10.

Neue Folge. Band I. Abteilung 1, jetzt vollständig, 346 pg. m. 46 Tafeln. M. 56. Band II. Heft 1—3. 1891—1903. m. 40 Tafeln. M. 53.50. — Serie 1: Beiträge zur Geologie Ostasiens u. Australiens. Band 1—7, 8 Heft 1 u. 2. 1891—1906. gr. 8. m. 3 Karten u. 99 Tafeln. M. 194.25. — Serie 2: Beiträge zur Geologie von Niederl. West-Indien. Band I u. II, Heft 1 u. 2. 1889—1902. gr. 8. m. 3 Karten u. 5 Tafeln. M. 26.

- 995 **Stahl und Eisen.** Zeitschrift für das Deutsche Eisenhüttenwesen, redigirt von E. Schrödter u. W. Beumer. Düsseldorf. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 27: 1907 (24 Hefte). Mark 30
- 996 **Verhandlungen** der k. k. Geologischen Reichsanstalt. Wien. Lex. 8. — Jahrgang 44: 1907 (18 Nrn.). 6
- 997 **Verhandlungen** der Russisch-Kaiserlichen Mineralogischen Gesellschaft zu St. Petersburg. (Russisch u. Deutsch.) St. Petersburg 1907. gr. 8. m. vielen Tafeln u. Karten. — Serie II. Band 44 (2 Hefte). 42
- 998 **Vierteljahrsbericht**, Kritischer, über die berg- u. hüttenmännische und verwandte Literatur. Freiberg. 4. — Jahrgang 25: 1907 (4 Nrn.). 2
- 999 **Zeitschrift**, Oesterreichische, für Berg- und Hüttenwesen. Redigirt von G. Kroupa u. F. Kieslinger. Wien. gr. 4. m. Tafeln. — Jahrgang 53: 1907 (52 Nrn.). 24
- 1000 **Zeitschrift** für das Berg-, Hütten- und Salinenwesen im Preussischen Staate. Herausgegeben im Ministerium für Handel u. Gewerbe. Berlin. gr. 4. m. Atlas in-fol. — Band 55: Jahrgang 1908 (7—8 Hefte). 25
- 1001 **Zeitschrift** der Deutschen Geologischen Gesellschaft. Berlin 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Karten. — Band 59 (4 Hefte). 24
- 1002 **Zeitschrift** für praktische Geologie, mit besonderer Berücksichtigung der Lagerstättenkunde und der davon abhängigen Bergwirtschaftslehre. Herausgegeben von M. Krahnann. Berlin. 4. m. Karten u. Tafeln. — Jahrgang 15: 1907 (12 Hefte). 48
- 1003 **Zeitschrift** für Goldwäscherei und Bergbau. (In Russischer Sprache.) Tomsk. 4. — Jahrgang 1907 (12 Nrn.).
- 1004 **Zeitung**, Bergmännische. (In Russischer Sprache.) Charkow. 4. — Jahrgang 1907 (52 Nrn.). 36

Palaeontologie.

- 1005 **Annales** de Paléontologie. Publiées sous la direction de M. Boule. Paris. 4. av. planches et figures. — Tome II: Année 1907 (4 fascicules). 26
- 1006 **Dacqué, E.**, Zur systematischen Speziesbestimmung (in der Paläontologie und Zoologie). (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1906. 8. 47 pg. m. 2 Tafeln.
- 1007 **Donald, J.**, Notes on the Genera Omospira, Lophospira and Turritoma; with descriptions of new Proterozoic Species. (London, Geol. Soc.) 1906. 8. 24 pg. with 2 plates. 250
- 1008 **Hagedorn, M.**, Borkenkäfer des Baltischen Bernsteins. (Königsberg, Schrift. Phys.-ökon. Ges.) 1906. gr. 8. 7 pg. m. 12 Abbildungen. 4
- 1009 **Martin, K.**, Die Fossilien von Java, auf Grund einer Sammlung von R. D. M. Verbeek und von anderen. Heft 10: Mollusken: Gastropoda, Schluss nebst Nachtrag. Leiden (Samml. geol. Reichsmus.) 1906. gr. 4. pg. 281—334 (v. Band I) m. 4 Tafeln. 7
Band I (Mollusken: Gastropoda; mit Anhang: Die Foraminiferen führenden Gesteine), jetzt vollständig, 346 pg. m. 46 Tafeln. M. 56.
- 1010 **Martin, R.**, Revision der obereocänen und unteroligocänen Creodonten Europas. Katalog der Materialien von Basel, Genf u. Montauban. (Genf, Revue Suisse Zool.) 1906. gr. 8. 196 pg. m. 4 Tafeln in-4.
- 1011 **Meunier, F.**, Monographie des Tipulidae et des Dixidae de l'Ambre de la Baltique. (Paris, Ann. Sc. nat.) 1906. gr. in-8. 53 pg. av. 5 planches. 6
- 1012 **Palaeontographica.** Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit. Herausgegeben von E. Koken u. J. F. Pompeckj, unter Mitwirkung von O. Jaekel, A. v. Koenen u. a. Stuttgart 1907. gr. 4. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 54 (4 Lieferungen). 60
- 1013 **Revue critique** de Paléozoologie. Organe trimestriel, publié sous la direction de M. Cossmann. Paris. gr. in-8. — Année 11: 1907 (4 nos.). 40
- 1014 **Richardson, L.**, Liassic Dentalidae. (London, Geol. Soc.) 1906. 8. 14 pg. with 1 plate. 250
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 4015 **Rivista Italiana** di Paleontologia. Redattore: P. Vinassa de Regny. Anno 12: 1906. Fascicolo 4. Perugia. in-8. gr. pg. 137—168 c. 5 tavole.
Cont.: Parisch, C., e Viale, C., Contribuzione allo studio delle Ammoniti del Lias superiore (c. 5 tavv.). etc.
Anno 12 completo, 168 pg. c. 44 tavv. M. 8.
- 4016 — La stessa. Anno 13: 1907 (4 fascic.) Mark 8
- 4017 **Thomas, J.**, Neue Beiträge zur Kenntnis der Devonischen Fauna Argentiniens. Marburg 1905. 8. 60 pg. m. 3 Figuren. 420
Dissertation. — Die vollständige Abhandlung (m. 4 Tafeln) erschien in der Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft.
- 4018 **Whiteaves, J. F.**, Palaeozoic Fossils of Canada. Vol. III part 4 (conclusion). Ottawa 1906. roy. 8. pg. 243—352 with 20 plates. 41
- 4019 **Woods, H.**, The Cretaceous Fauna of Pondoland. Cape Town (Ann. S. Afr. Mus.) 1906. roy. 8. 76 pg. with 12 plates and 1 figure. 1250

Geologie.

- 4020 **Angenheister, G., u. Wiechart, E.**, Seismische Registrirungen in Göttingen im J. 1905. (Göttingen, Gesellsch. d. Wiss.) 1906. gr. 8. 24 pg. m. 1 Tafel. 2
- 4021 **Bell, J. M., and Frazer, C.**, The Geology of the Hokitika Sheet, North Westland Quadrangle (New Zealand). (New Zealand Geological Survey, Bulletin No. 4.) Canterbury N. Z. 1906. 8. 101 pg. with 13 maps and 42 plates.
- 4022 **Bielefeld, R.**, Die Geest Ostfrieslands. Geologische u. geographische Studien zur Ostfriesischen Landeskunde u. zur Entwicklungsgeschichte des Emsstromsystems. Stuttgart (Forsch. z. Landk.) 1906. gr. 8. 173 pg. m. 3 Karten u. 4 Tafeln. 10
- 4023 **Blatchley, W. S.**, The Petroleum Industry of Southeastern Illinois. (Illinois State Geological Survey, Bulletin No. 2.) Urbana 1906. 8. 109 pg. with 6 plates.
- 4024 **Bollettino della Società Sismologica Italiana.** Pubblicato per cura di P. Tacchini in unione al Ministero di Agricoltura, Industria e Commercio. Modena. in-8. gr. c. tavole. — Volume 12: Ottobre 1906 — Settembre 1907 (10—12 ni.). 18
- 4025 **Calhoun, F. H. H.**, The Montana Lobe of the Keewatin Ice Sheet. Washington (Profess. Pap. Geol. Surv.) 1906. 4. 62 pg. with 2 maps (1 colored), 5 plates and 3 figures. 6
- 4026 **Delkeskamp, R.**, Beiträge zur Kenntnis des Westufers des Mainzer Tertiärbeckens. I: Der Kreuznacher mitteloligocäne Moeressand und seine Fauna. (Bonn, Naturh. Ver.) 1906. 8. 40 pg. m. 5 Figuren.
- 4027 **Einecke, G.**, Die südwestliche Fortsetzung des Holzappler Gangzuges zwischen der Lahn und der Mosel. (Frankfurt, Senck. Naturf. Ges.) 1906. gr. 8. 39 pg. m. 2 Karten in-fol. (1 colorirt) u. 2 Tafeln. 240
- 4028 Die **Erdbeben** in Ungarn im Jahre 1904 und 1905. Zusammengestellt von A. Réthy. (Publikation der K. Ungar. Reichsanstalt für Meteorologie u. Erdmagnetismus.) Budapest 1906. gr. 8. 91 pg. m. 2 Karten. 2
- 4029 Die **Erdbebenwarte.** Monatsschrift, herausgegeben von A. Belar. Mit Beilage: Neueste Erdbeben-Nachrichten. Laibach. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Jahrgang 7: April 1907 — März 1908 (12 Nrn.). 18
- 4030 **Evans, D. C.**, The Ordovician Rocks of Western Caermarthenshire. (London, Quart. Journ. Geol. Soc.) 1906. 8. 46 pg. with 1 geological map. 250
- 4031 **Fritsch, A.**, Geologische Bilder aus der Urzeit Böhmens. 2. Auflage. Prag 1906. 6 Tafeln in-4. m. 4 pg. Text. 440
- 4032 **Geological Map** of the Colony of the Cape of Good Hope, published by the Geological Commission: A. W. Rogers, E. H. Schwarz, A. L. Du Toit. Sheet I. Capetown 1906. Im-fol. (Scale 3, 7 miles to an inch.)
- 4033 **Geologische Spezialkarte** des Königreichs Sachsen, 1: 25000. Bearbeitet unter Leitung von H. Credner. Blatt 49: Section Kötzensbroda-Oberan. 2. Auflage, von T. Siegert. Leipzig 1906. 1 colorirte Karte in-fol. m. Erläuterungen in-gr. 8. 3
- 4034 **Geologischer Atlas** von Galizien. Herausgegeben von der Physiographischen Kommission der Akademie der Wissenschaften zu Krakau. (In Polnischer Sprache.) Lieferung 18—20: Blatt Stanislawow, Kolomyja, Sniatyn; Sambor; Drohobycz, bearbeitet von J. Lomnicki, W. Friedberg, W. Szajnocha u. J. Grzybowski. Krakau 1905—06. 5 colorirte Karten u. 12 Tafeln in-fol. m. 3 Textheften (145, 37 u. 98 pg. m. 1 Tafel) in-8. 1850
Liefg. 1—17. 1885—1905. 75 color. Karten m. 17 Textheften. M. 142.50.

- Journal**, Russisches für experimentelle Landwirtschaft — siehe Nr. 886.
- 4035 **Lemoine, P.**, Etudes géologiques dans le nord de Madagascar. Contributions à l'histoire géologique de l'Océan Indien. Paris 1906. gr. in-8. 520 pg. av. 1 carte géologique coloriée in-fol., 4 planches et 143 figures. Mark 20
- 4036 **Muschketow, J. W.**, Turkestan. Geologische u. orographische Beschreibung der Reisen in den Jahren 1874—80. Band II. (Schluss.) (Russisch.) St. Petersburg. 1906. gr. 8. 348 pg. m. 11 Phototypen. 106 Illustr. u. 1 Karte. 18
Das jetzt vollständige Werk, 2 Bände, 1886—1906. 742 u. 348 pg. m. 2 Karten, 14 Phototypen u. 148 Illustr. M. 36.
- Orton and Peppel**, Limestone Resources — see nr. 988.
- 4037 **Oswald, F.**, Treatise on the Geology of Armenia. 2 parts. Jona 1906. 8. 9 and 516 pg. with maps, plates and sections. cloth.
Part I: Geological results of a journey through Turkish Armenia. Part II: Geological Record of Armenia. — Printed and published by the Author.
- 4038 **Spethmann, H.**, Ancyliussee und Litorinameer im südwestlichen Ostseebecken von der Dänischen Grenze bis zur Odermündung. Geologische Studie. (Lübeck, Mitt. Geogr. Ges.) 1906. gr. 8. 74 pg. m. 1 Karte u. 2 Tafeln. 5
- 4039 **Struck, R.**, Beziehungen des Limes Saxoniae und des Dannewerkes zur Topographie und Geologie ihrer Umgebung. (Lübeck, Mitt. Geogr. Ges.) 1906. gr. 8. 39 pg. m. 1 Karte u. 1 Abbildung. 250
- 4040 **Veith, G.**, Beobachtungen über die Agramer Erdbeben im Winter 1905—06. Laibach (Erdbebenwarte) 1906. gr. 8. 10 pg. 090
- 4041 **Weller, St.**, The Geological Map of Illinois. (Illinois State Geological Survey, Bulletin No. 4.) Urbana 1906. 8. 26 pg. with 1 geological map.
- 4042 **Wood, E. M. R.**, The Tarannon Series of Tarannon. (London, Geol. Soc.) 1906. 8. 56 pg. with 3 tables and 2 plates. 250
- 4043 **Zeitschrift für Gletscherkunde, Eisforschung und Geschichte des Klimas. Annales de Glaciologie. Annals of Glaciology. Annali di Glaciologia. Organ der Internationalen Gletschercommission.** Unter Mitwirkung von F. A. Forel, J. Geikie, A. Penck u. a. herausgegeben von E. Brückner. Berlin 1907. gr. 8. m. Karten u. Figuren. — Band II (5 Hefte). 16

Mineralogie und Krystallographie.

- 4044 **Baumbauer, H.**, Kurzes Lehrbuch der Mineralogie, mit Abriss der Petrographie. 3. Auflage. Freiburg 1906. gr. 8. 8 u. 224 pg. m. 191 Figuren. 230
- 4045 **Branner, J. C.**, A Bibliography of Clays and the Ceramic Arts. New York 1906. 8. 454 pg. 8
- 4046 **Bulletin de la Société Française de Minéralogie.** Paris. 8. — Tome 30: Année 1907 (8 nos.). 18
Bulletin trimestriel de la Société de l'Industrie Minérale — voir no. 960.
- 4047 **Fogy, D.**, Serpentin, Meerscham und Gymnit. Wien (Akad.) 1906. gr. 8. 14 pg. 060
- 4048 **Himmelbauer, A.**, Ueber Lievrit und die Datolithgruppe. Wien (Akad.) 1906. gr. 8. 42 pg. 050
- 4049 **Hintze, C.**, Handbuch der Mineralogie. (2 Bände.) Band I: Elemente, Sulfide, Oxyde, Haloide, Carbonate, Sulfate, Borate, Phosphate. Lieferung 10 (der ganzen Reihe Liefg. 22). Leipzig 1906. gr. 8. pg. 1441—1600 m. 35 Figuren. 5
Band I. Liefg. 1—9. 1898—1904. m. 441 Fig. M. 45. — Band II: Silicate u. Titanate. 1898. 1851 pg. m. 632 Fig. M. 58.
- 4050 **Lindemann, B.**, Petrographische Studien in der Umgebung von Sterzing in Tirol. I: Das kristalline Schiefergebirge. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1906. 8. 401 pg. m. 2 Figuren. 5
- 4051 **Le Métal.** Revue encyclopédique des Arts et Industries du Métal. Directeur: M. Bourguet. Paris. 8. — Année 13: 1907 (12 nos.). 6
- 4052 **Metallurgie.** Zeitschrift für die gesamte Hüttenkunde, Aufbereitung, Eisen- und Metallhüttenkunde, Metallographie. Herausgegeben von W. Borchers u. F. Wüst. Halle. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Jahrgang 4: 1908 (24 Hefte). 20
- 4053 **The Mineral Collector.** Devoted to the interests of the Collector, Student, Dealer and Miner of Mineral Specimens. Editors: A. Chamberlain and A. C. Bates. New York. 8. with illustrations. — Volume 13: Year 1907 (12 nrs.). 6
- 4054 **The Mineralogical Magazine and Journal of the Mineralogical Society.** Edited by L. J. Spencer. London 1907. 8. with plates. — Volume 15 (4—5 nrs.). Each number 520
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- Ohmann, O.**, Chemisch-mineralogischer Kursus — siehe Nr. 1506.
- 1055 **Park, J.**, Cyanide Process of Gold Extraction. 4. English edition, revised and enlarged. London 1906. 8. 256 pg. cloth. Mark 8
- 1056 **Revista Minera**, Metalurgica y de Ingenieria. Madrid. 4. av. figures. — Année 1907 (48 nos.). 25
- 1057 **Revue de Métallurgie**. Paris. 8. — Année 1907 (12 livraisons). 40
- 1058 **Rivista di Mineralogia e Cristallografia Italiana**, diretta da R. Panebianco. Padova 1907. 8. c. tavole. — Volume 34 (6 fascicoli). 8
- 1059 **Sauer, A.**, Mineralkunde als Einführung in die Lehre vom Stoff der Erdrinde. (In 6 Abteilungen.) Stuttgart 1906. 4. m. 26 Farbendrucktafeln u. zahlreichen Figuren. — Abteil. 5: pg. 129—160 m. 4 Tafeln. Jede Abteilung 185
- 1060 **Sella, A.**, Abhandlungen zur Kristallographie. Herausgegeben von F. Zambonini. Leipzig 1906. 8. 44 pg. m. 8 Figuren. Kart. 080
- 1061 **Stansbie, J. H.**, Introduction to Metallurgical Chemistry. 2. edition. London 1906. 8. 264 pg. bd. 5
- 1062 **Tassin, W.**, Note on an Occurrence of Graphitic Iron in a Meteorite. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1906. 8. 2 pg. with 1 figure. 080
- 1063 **Tschermak's Mineralogische und Petrographische Mitteilungen**. Herausgegeben von F. Becke. Wien. gr. 8. m. Tafeln. — Neue Folge. Band 36 (6 Hefte), 1907. 16
- 1064 **Wahl, W.**, Die Enstatitaugite. Untersuchung über monokline Pyroxene mit kleinem Winkel der optischen Axen u. niedrigem Kalkgehalt. Helsingfors 1906. gr. 8. 144 pg. m. 3 Tabellen, 1 Tafel u. 3 Figuren. 5
- 1065 **Weinschenk, E.**, Grundzüge der Gesteinskunde. 2., umgearbeitete Auflage. (2 Teile.) Teil I: Allgemeine Gesteinskunde als Grundlage der Geologie. Freiburg 1906. 8. 8 u. 228 pg. m. 6 Tafeln u. 100 Figuren. Leinenband. 6
- 1066 **Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie**. Herausgegeben von P. Groth. Leipzig 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 42 (5—6 Hefte).

Mathematik.

- 1067 **Acta Mathematica**. Zeitschrift, herausgegeben von G. Mittag-Leffler. Stockholm. 4. — Band 34 (4 Hefte), 1907. 20
- 1068 **Actuarial Society of America**, Transactions. New York. 8. — Volume 10 (4—5 parts), 1907. 20
- 1069 **American Journal of Mathematics**. Edited by F. Morley, with the cooperation of A. Cohen, S. Newcomb, C. A. Scott and other Mathematicians. Published under the auspices of the Johns Hopkins University. Baltimore. roy. 4. — Volume 29: Year 1907 (4 nrs.). 22
- 1070 **American Mathematical Monthly**, conducted by B. F. Finkel and J. M. Colaw. New York. roy. 8. with portraits. — Volume 14: Year 1907 (12 nrs.). 10
- 1071 **Annalen**, Mathematische. Begründet durch A. Clebsch u. C. Neumann, herausgegeben von F. Klein, W. Dyck, D. Hilbert u. O. Blumenthal. Leipzig. gr. 8. m. Figuren. — Band 63 (4 Hefte), 1907. 20
- 1072 **Annalen** des gesamten Versicherungswesens. Redigirt von H. Tarnke. Leipzig. 4. — Jahrgang 38: 1907 (52 Nrn.). 36
- 1073 **Annales** de la Faculté des Sciences de Toulouse pour les Sciences Mathématiques et les Sciences Physiques, publiés par les Professeurs de la Faculté. Toulouse. 4. av. figures. — Tome 21: Année 1907 (4 fascicules). 24
- 1074 **Annales**, Nouvelles, de Mathématiques. Journal des Candidats aux Ecoles Polytechnique et Normale. Rédigé par Laisant et Bourlet. Paris. 8. — Année 66 (Série IV. Tome 7): 1907 (12 nos.). 15
- 1075 **Annali di Matematica pura ed applicata**, già diretti da F. Brioschi e continuati da L. Bianchi, U. Dini, G. Jung e C. Segre. Serie III. Tomo 48. Fascicoli 1—3. Milano 1906. 4. pg. 1—262.
- Cont: Lattès, S., Sur les équations fonctionnelles que définissent une courbe ou une surface invariante par une transformation. — Tognoli, G., Sulle forme differenziali a variabili alcune dipendenti altre indipendenti. — Pavanini, G., Sopra una nuova categoria di soluzioni periodiche nel problema dei tre corpi. — Galapso, P., Un problema sui sistemi di linee fra loro coniugate e sulle relative trasformazioni di Laplace. — Eisenhart, L. P., Transformations of minimal surfaces. Prezzo del volume completo (4 fascic.) M. 17.

- 1076 **Annals of Mathematics** (founded by O. Stone). Edited by O. Stone, W. E. Byerly, H. S. White. Published under the auspices of Harvard University. Cambridge Mass. 4. — Series II. Volume 8: Year 1906—07 (4 nrs.). Mark 10
- 1077 **Appel, P., et Chappuis, J.**, Leçons de Mécanique élémentaire. 2. édition, entièrement refondue. Paris 1907. 8. av. 101 figures. 280
- 1078 **Archief voor de Verzekerings-Wetenschap en aanverwandte Vakken.** Redactie: J. G. D. Mounier en C. L. Landré. 's Hage. gr. 8. — Band 13 (5 Lieferungen), 1907. 12
- 1079 **Archief, Nieuw, voor Wiskunde.** Uitgegeven door het Wiskundig Genootschap te Amsterdam. Redactie: J. C. Kluyver, D. J. Korteweg en P. H. Schoute. Amsterdam 1907. 8. m. Figuren. — 2. Reihe. Band 7 (4 Hefte). 12
- 1080 **Archiv der Mathematik und Physik, mit besonderer Rücksicht auf die Bedürfnisse der Lehrer an höheren Unterrichtsanstalten.** Gegründet durch J. A. Grunert, herausgegeben von E. Lampe, W. F. Meyer u. E. Jahnke. Mit Anhang: Sitzungsberichte der Berliner Mathematischen Gesellschaft. Leipzig. gr. 8. m. Tafeln u. Holzschnitten. — Reihe III. Band 12 (4 Hefte), 1907. 14
- Archiv for Mathematik og Naturvidenskab** — siehe Nr. 181.
- 1081 **Assicuranz Compass.** Internationales Jahrbuch für Versicherungswesen. Herausgegeben von G. J. Wischniowsky. Jahrgang 15: 1907. Berlin 1906. 8. 721 u. 713 pg. Leinenband. 18
- 1082 **Beoefenaar der Rekenkunde.** Tijdschrift voor Hulp- en Hoofdonderwijzers, onder redactie van S. de Jong. Schoonhoven. 8. — Jahrgang 32: 1907 (8 Liefgn.). 250
- 1083 **Bibliotheca Mathematica.** Journal d'histoire des Mathématiques. Zeitschrift für Geschichte der mathematischen Wissenschaften. Herausgegeben von G. Eneström. Leipzig. gr. 8. m. Bildnissen u. Holzschnitten. — 3. Folge. Band 8: 1907 (4 Hefte). 20
- Biometrika.** Journal for the statistical Study of Biological Problems — see nr. 190.
- 1084 **Blätter, Mathematisch-naturwissenschaftliche.** Organ des Verbandes Mathematischer u. Naturwissenschaftlicher Vereine an Deutschen Hochschulen. Schriftleiter: W. Lietzmann u. F. Schwuchow. Leipzig. gr. 8. m. Figuren. — Jahrgang 4: 1907 (12 Nrn.). 3
- 1085 **Bollettino di Bibliografia e Storia delle Scienze Matematiche.** Pubblicato per cura di G. Loria. (Continuazione del Bollettino pubblicato da B. Boncompagni.) Torino. 8. — Anno 10: 1907 (4 fascicoli). 680
- 1086 **Bolzano, B.**, Rein analytischer Beweis, dass zwischen je zwei Werten, die ein entgegengesetztes Resultat gewähren, wenigstens eine reelle Wurzel der Gleichung liege. — Hankel, H., Untersuchungen über die unendlich oft oszillirenden u. unstetigen Funktionen. Herausgegeben von P. E. B. Jourdain. Leipzig 1906. 8. 115 pg. kart. 180
- 1087 **Brückner, M.**, Ueber die gleichseitig-gleichflächigen, discontinuirlichen und nicht konvexen Polyeder. Halle (N. Acta Acad. Leop.) 1906. gr. 4. 348 pg. m. 29 Tafeln. kart. 27
- Bulletin de l'Association pour la Décimalisation de l'Angle** — voir no. 1473.
- 1088 **Bulletin de Mathématiques élémentaires,** publié sous la direction de B. Niewenglowski. Paris. 8. av. figures. — Année 13: 1906—07 (12 nos.). 6
- 1089 **Bulletin de Mathématiques spéciales,** publié par L. L. Gérard, G. de Longchamps et B. Niewenglowski. Paris. 8. av. figures. — Année 13: 1906—07 (12 nos.). 6
- 1090 **Bulletin des Sciences Mathématiques,** rédigé par G. Darboux et J. Tannery. Paris. gr. in-8. — Année 38 (Série II. Tome 34): 1907 (12 nos.). 18
- 1091 **Bulletin des Sciences Mathématiques et Physiques élémentaires.** Fondé par B. Niewenglowski, dirigée par L. Gérard et C. Michel. Paris. 8. av. figures. — Année 12: Octobre 1906 à Juillet 1907 (20 nos.). 250
- 1092 **Bulletin de la Société Belge de Géomètres, à Anvers.** Anvers. 8. av. figures. — Année 18: 1907 (6 nos.). 8
- 1093 **Bulletin de la Société Mathématique de France.** Paris. gr. in-8. — Tome 35: Année 1907 (4 nos.). 15
- 1094 **Bulletin of the American Mathematical Society.** New York. 8. — New Series. Volume 16: Year 1906—07 (12 nrs.). 25
- 1095 **Casopis spolek Ceskych Matematik.** (Zeitschrift für Mathematik u. Physik, herausgegeben vom Verein Böhmischer Mathematiker.) Prag. gr. 8. — Jahrgang 37: 1907. Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 1096 **L'Education mathématique.** Journal (renfermant l'Arithmétique, l'Algèbre et la Géométrie très-élémentaires), publié par J. Griess et H. Vuillet. Paris. 4. av. figures. — Année 9: Octobre 1906 — Septembre 1907 (24 nos.). Mark 6
- 1097 **Enders, M. A.,** Ueber die Darstellung der Raumkurve 4. Ordnung vom Geschlecht 1 durch Thetafunktionen. Halle (N. Acta Acad. Leop.) 1906. gr. 4. 32 pg. 2
- 1098 **L'Enseignement mathématique.** Revue internationale. Dirigée par C. A. Laisant et H. Fehr. Genève. gr. in-8. av. figures. — Année 9: 1907 (6 nos.). 42
- 1099 **Fra Forsikringsverdenen.** Meddelelser udgivne af Forsikringsforeningen i Kjöbenhavn. Kjöbenhavn. 8. — Jahrgang 22: 1907 (4 Hefte).
- 1100 **French, C. H., and Osborn, G.,** Grapho, or the graphical Representation of Algebraic Functions. 2. edition, revised and enlarged. London 1906. 8. 136 pg. 2
- 1101 **Ganter, H., and Rudio, F.,** Elemente der analytischen Geometrie. 6., verbesserte Auflage. (2 Teile.) Teil I: Analytische Geometrie der Ebene. Leipzig 1906. 8. 8 u. 190 pg. m. 53 Figuren. Geb. 3
- 1102 **Gauss, F. G.,** Die trigonometrischen und polygonometrischen Rechnungen in der Feldmesskunst. 3. Auflage. Halle 1906. gr. 8. m. Figuren. — Heft 8 u. 9: pg. 564—620 (v. Teil I) u. 16 u. 96 pg. (v. Teil II).
Das jetzt vollständige Werk, 2 Teile, 620 u. 112 pg. m. Fig. M. 36.
- 1103 **Gazeta Matematica.** Sub directiunea unui Comitet. Bucarest. 4. — Année 12: 1907 (9 nos.). 6
- 1104 **Giornale dei Geometri.** Organo dell'Associazione nazionale fra i Geometri del Catasto. Pavia. 8. — Anno 43: 1906—07 (12 ni.). 9
- 1105 **Giornale di Matematiche,** per il progresso degli studi nelle Università Italiane. Pubblicato da G. Battaglini, proseguito da A. Capelli. Napoli. 4. — Volume 45: Anno 1907 (6 ni.). 46
- 1106 **Grüttner, A.,** Dreieckskonstruktionen, bei denen drei Punkte gegeben sind. Wollstein 1906. 8. 30 pg. 120
- 1107 **Gulberg, A.,** Ueber vollständige reduzible lineare homogene Differenzgleichungen. Christiania (Arch. Math. og Nat.) 1906. gr. 8. 9 pg. 4
- 1108 **Gutzmer, A.,** Reformvorschläge für den mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht, entworfen von der Unterrichtskommission der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Aerzte. Teil II: Vorschläge, überreicht der 78. Naturforscher-Versammlung. Leipzig 1906. gr. 8. 73 pg. 440
- Hankel, H.,** Ueber die unendlich oft oszillirenden und unstetigen Funktionen — siehe Nr. 1086.
- 1109 **Hasenöhr, F.,** Zur Ableitung des mathematischen Ausdruckes des 2. Hauptsatzes. Wien (Sitzungs. Akad.) 1906. 8. 4 pg. 030
- 1110 **Jacobi, C. G. J.,** Neue Methode zur Integration partieller Differentialgleichungen 1. Ordnung zwischen irgend einer Anzahl von Veränderlichen. Herausgegeben von G. Kowalewski. Leipzig 1906. 8. 227 pg. kart. 4
- 1111 — Briefwechsel zwischen C. G. J. Jacobi und M. H. Jacobi. Herausgegeben von W. Ahrens. Leipzig 1906. gr. 8. ca. 300 pg. (In Vorbereitung.) 8
- 1112 **Jahrbuch** über die Fortschritte der Mathematik. Begründet von C. Ohrtmann. Unter besonderer Mitwirkung von F. Müller u. A. Wangerin herausgegeben von E. Lampe u. G. Wallenberg. Berlin. gr. 8. — Band 36: Jahrgang 1905 (3 Hefte). — (Erscheint 1907.)
- 1113 **Jahresbericht** der Deutschen Mathematiker-Vereinigung. In Monatsheften herausgegeben von A. Gutzmer. Leipzig. gr. 8. m. Holzschnitten. — Band 16: Jahrgang 1907 (12 Hefte). 48
- 1114 **L'Intermédiaire** des Mathématiciens, dirigé par C. A. Laisant et E. Lemoine. Paris. 8. — Tome 12: Année 1907 (12 nos.). 720
- 1115 **Jornal de Sciencias Mathematicas e Astronomicas,** publicado pelo F. G. Teixeira. Coimbra. 8. — Année 25: 1907 (12 nos.). 15
- 1116 **Journal** für die reine und angewandte Mathematik. Gegründet von A. L. Crelle, herausgegeben von K. Hensel. Band 132. Heft 1. Berlin 1906. gr. 4. pg. 1—84.
Inhalt: Landsberg, G., Ueber Reduktion von Gleichungen durch Adjunktion. — Bauer, M., Zur allgemeinen Theorie der algebraischen Größen. — Rothe, R., Ueber die geodätische Abbildung zweier Flächen konstanten Krümmungsmasses auf einander. — Lange, M., Verteilung der Elektrizität auf 2 leitenden Kugeln in einem zu ihrer Zentrallinie symmetrischen elektrostatischen Felde. etc.
Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 44.

- 1117 **Journal** des Géomètres, fondé par Derivry, rédigé par Boiton. Grenoble gr. in-8. — Année 61: 1907 (24 nos.) Mark 12
- 1118 **Journal** de Mathématiques élémentaires. Dirigé par H. Vuibert. Paris. 4. — Année 31: 1906--07 (24 nos.) 6
- 1119 **Journal** de Mathématiques pures et appliquées, fondé par J. Liouville. Publié par C. Jordan. Paris. gr. in-4. — Année 72 (Série VI. Tome 3): 1907 (4 cahiers). 28
- 1120 **Journal** de la Société de Statistique de Paris. Paris. 8. — Année 1907. 15
- 1121 **Journal** of the Institute of Actuaries. London 1907. 8. — Volume 41 (6 nrs.). 16
- 1122 **Journal** of the R. Statistical Society. London. 8. — Volume 70: 1907. 22
- 1123 **Isenkrahe, C.**, Ueber die 32 Lösungsergebnisse des erweiterten Malfattischen Problems. Trier 1906. 8. 46 pg. 150
- 1124 **Koch, W.**, Zur Methode im geometrischen Unterricht. Sorau 1906. 4. 6 pg. m. 1 Tafel. 120
- 1125 **Maanedstidende**. Tidsskrift for Livforsikringsvaesen. Red.: J. Jensen. Fredericia. 4. — Jahrgang 9: 1907 (12 Nrn.) 3
- 1126 **March, L.**, Tables de Mortalité de la Population de la France au début du 20. siècle. Nancy 1906. gr. in-8. av. 1 planche et 8 figures. 240
- 1127 **Masius' Rundschau**. Blätter für Versicherungswissenschaft, Versicherungsrecht etc. Redigirt von W. Bär. Leipzig. gr. 8. — Neue Folge. Jahrgang 19: 1907 (12 Hefte). 20
- 1128 **Matematicheskii sbornik**. Journal der Moskauer Mathematischen Gesellschaft. (In Russischer Sprache.) Moskau. gr. 8. — Jahrgang 30: 1907 (4 Hefte). 14
- 1129 **Mathesis**. Recueil mathématique à l'usage des Ecoles spéciales et des Etablissements d'Instruction moyenne, publié par P. Mansion et J. Neuberger. Gand. 8. — Tome 27: Année 1907 (12 nos.) 8
- 1130 **Matriculation Mathematics**. Papers from January 1896 to September 1906. London 1906. 8. 120 pg. 2
- 1131 **The Messenger** of Mathematics. Edited by J. W. L. Glaisher. London and Cambridge. 8. — New Series. Volume 36: Year 1906--07 (12 nrs.). 14
- 1132 **Mitteilungen**, Mathematisch-naturwissenschaftliche — siehe Nr. 264.
- 1133 **Monatshefte** für Mathematik und Physik. Mit Unterstützung des k. k. Ministeriums für Cultus u. Unterricht herausgegeben von G. v. Escherich, F. Mertens u. a. Wien. gr. 8. — Jahrgang 18: 1907 (12 Hefte). 14
- 1134 **Moniteur** des Assurances Belges et étrangères. Bruxelles. gr. in-4. — Année 8: 1907 (24 nos.) 15
- 1135 **Periodico di Matematica** per l'insegnamento secondario diretto da G. Lazzeri. Organo dell'Associazione Mathesis. Roma. 8. — Anno 22: 1907 (6 ni.) 8
- 1136 **Pietzker, F.**, Lehrgang der Elementar-Mathematik. (2 Teile.) Leipzig 1906. 8. 318 pg. m. 207 Figuren. Gebunden. 320
- 1137 **Poincaré, M., Cauchy, A. L., Bertrand, J., and Cayley, A.**, Abhandlungen über die regelmässigen Sternkörper. (1809, 1844, 1858 u. 1859.) Herausgegeben von R. Haussner. Leipzig 1906. 8. 128 pg. m. 58 Figuren. kart. 280
- 1138 **Proceedings** of the London Mathematical Society. London. Imp. 8. with figures. — Series II. Volume 4: 1907. 27
- 1139 **El Progreso Matemático**. Periodico de Matematicas puras y applicadas. Director: Zoel G. de Goldcano. Zaragoza. gr. in-8. — Année 17: 1907. 12
- 1140 **Quarterly Journal** of pure and applied Mathematics. Edited by J. W. L. Glaisher. London (Cambridge). 8. with plates. — Volume 39: 1907 (4 nrs.). 24
- 1141 **Rendiconti** del Circolo Matematico di Palermo. Palermo. in-8. gr. — Tomo 22: 1907 (6 fascicoli). 13
- 1142 **Revista trimestral** de Matematicas. Zaragoza. gr. in-8. av. figures. — Année 1907 (4 nos.) 10
- 1143 **Revue internationale** des Assurances. Publiée sous la direction de E. Baumgartner. Paris. 4. — Année 11: 1907 (6 fascicules). 25
- 1144 **Revue de Mathématiques** (Rivista di Matematica). Publiée par G. Peano. Turin. 8. — Tome 17: Année 1907 (12 nos.) 9
- 1145 **Revue de Mécanique**. Rédacteur: Haton de la Goupillière. Paris. 4. av. figures. — Année 11: 1907.
- 1146 **Revue semestrielle** des Publications Mathématiques, rédigée sous les auspices de la Société Mathématique d'Amsterdam par H. de Vries et P. H. Schoute. Amsterdam. gr. in-8. — Tome 15: Analyse des travaux publiés en 1906 (2 parties), 1907. 7

- 1146 **Revue de Statistique**. Recueil hebdomadaire. Paris. 8. — Année 1907 (52 nos.). Mk. 28
- 1147 **Riollet, J.**, Les Carrés magiques. Paris 1907. gr. in-8. 119 pg. av. 311 figures. 450
- Rivista di Fisica, Matematica e Scienze naturali** — vedi: Nr. 1343.
- Rivista di Matematica** — vedi: Revue de Mathématiques, no. 1143.
- 1148 **Schmid, T.**, Ueber cubische Aufgaben und die konstruktive Behandlung des Achsenkomplexes. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 16 pg. m. 2 Figuren. 080
- 1149 **Schubert, H.**, Mathematische Mussestunden. Sammlung von Geduldspielen. Kunststücken u. Unterhaltungsaufgaben mathematischer Natur. Grosse Ausgabe (3 Bände). Band 1: Zahlprobleme. Leipzig 1907. 8. 8 u. 200 pg. Leinenband. 4
- 1150 **Servais, C.**, Sur la courbure des Coniques et des Cubiques gauches. Bruxelles (Mém. Acad.) 1906. 8. 23 pg. 150
- 1151 **Tidsskrift** Försäkringsföreningens. Stockholm. 8. — Jahrgang 1907 (5—6 Hefte). 450
- 1152 **Tidsskrift**, Nyt, for Matematik. Redigeret af C. Juel og V. Trier. Kjøbenhavn. gr. 8. — Jahrgang 18: 1907 (12 Hefte). 750
- 1153 **Tijdschrift**, Wiskundig. Redactie: F. J. Vaes, C. Krediet en N. Quint. Culemborg. 8. — Jahrgang 3: October 1906 — September 1907 (4 Hefte). 9
- 1154 **Transactions of the American Mathematical Society**. Edited by E. H. Moore, E. W. Brown and T. T. Fiske. Lancaster, Pa. 4. with figures. — Volume 8: Year 1907 (4 nrs.). 25
- 1155 **Unterrichtsblätter** für Mathematik und Naturwissenschaften. Organ des Vereins zur Förderung des Unterrichts in der Mathematik u. den Naturwissenschaften. Herausgegeben von F. Pietzker. Berlin. 4. — Jahrgang 13: 1907 (6 Nrn.). 3
- 1156 **De Vriend** der Wiskunde. Under redactie van A. J. van Breen. Culemborg. 8. m. Figuren. — Jahrgang 22: 1907 (6 Lieferungen). 5
- 1157 — — Supplement. Culemborg. 8. m. Figuren. — Jahrgang 18: 1907 (6 Lieferungen). 5
- 1158 **Wiadomosci Matematyczne**. Redigirt u. herausgegeben von S. Dickstein. Warschau. gr. 8. — Band 11: Jahrgang 1907 (4—6 Hefte). 12
- 1159 **Wienecke, E.**, Die Grundlehren der Geometrie in genetischer Darstellung mit reichlichem Übungsmaterial. Berlin 1906. 8. 8 u. 174 pg. m. 191 Figuren. 280
- Wjestnik** o Fisika i element. Matematika — siehe: Nr. 1368.
- 1160 **Zaalberg, A. L.**, Differentiaal-meetekundige Eigenschappen van Stralenstelsels. Leiden 1905. 8. 113 pg. 5
- 1161 **Zeitschrift** für Mathematik und Physik. Organ für angewandte Mathematik. Begründet durch O. Schlömilch, herausgegeben von R. Mehmke u. C. Runze. Leipzig. gr. 8. m. Tafeln. — Band 54 (6 Hefte), 1907. 20
- 1162 **Zeitschrift** für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht. Herausgegeben von H. Schotten. Leipzig. 8. — Jahrgang 38: 1907 (8 Hefte). 12
- 1163 **Zeitschrift** des Kön. Bayerischen Statistischen Bureau. Redigirt von M. Proebst. München. 4. — Jahrgang 39: 1907 (4 Hefte). 6
- 1164 **Zeitschrift** des Kön. Preussischen Statistischen Bureau. Herausgegeben von E. Blenck. Berlin. 4. — Jahrgang 47: 1907 (4 Hefte). 10
- 1165 **Zeitschrift** des Kön. Sächsischen Statistischen Bureau. Redigirt von E. Würzburger. Dresden. gr. 4. — Jahrgang 53: 1907 (4 Hefte). 3
- 1166 **Zeitschrift** für Schweizerische Statistik. Journal de Statistique Suisse. Herausgegeben von der Centralcommission der Schweizer. Statistischen Gesellschaft. Bern. gr. 4. — Jahrgang 43: 1907 (4 Hefte).
- 1167 **Zeitschrift** für Versicherungswesen. Herausgegeben von J. Neumann. Berlin. fol. — Jahrgang 31: 1907 (52 Nrn.). 24
- 1168 **Zeitschrift**, Saski'sche, für das Versicherungswesen. Herausgegeben von C. u. G. Saski. Leipzig. fol. — Jahrgang 43: 1907 (52 Nrn.). 18
- 1169 **Zeitschrift** für die gesamte Versicherungs-Wissenschaft. Herausgegeben vom Deutschen Verein für Versicherungs-Wissenschaft. Schriftleitung: A. Manes. Berlin. gr. 8. — Band 6: October 1906 — September 1907 (4 Hefte). 20

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN.

Wir liefern zu ermässigtem Preise:

Strauch, G. W.,

Theorie des Variationscalculs.

2. Ausgabe. 2 Bände. 1854. gr. 8. mit 6 Figurentafeln.
(Ladenpr. 30 Mark.) Ermässigtter Preis: 8 Mark.

Astronomie und Geodäsie.

- 4170 **Astronomical Journal.** Edited by S. C. Chandler, A. Hall and L. Boss. Cambridge Mass. roy. 4. — Volume 27: March 1906 — February 1907 (24 nrs.). 30
- 4171 **The Astrophysical Journal.** An international Review of Spectroscopy and Astronomical Physics. Editors: G. E. Hale and E. B. Frost. Chicago. 8. with plates. — Volume 25 and 26: Year 1907 (40 nrs.). 20
- 4172 **Bollettino mensuale dell'Osservatorio Centrale del R. Collegio Carlo Alberto in Moncalieri.** Torino. in-4. gr. — Anno 1907 (12 ni.). 14
- 4173 **Bulletin** de l'Association pour la Décimalisation de l'Angle et du Temps. Publiée par J. de Rey-Pailhade. Toulouse. gr. in-8. — Année 3: 1907 (4 nos.). 10
- 4174 **Bulletin Astronomique**, publié par l'Observatoire de Paris. Réd. H. Poincaré, C. Bigourdan et R. Radau. Paris. gr. in-8. — Année 24: 1907 (12 livraisons). 16
- 4175 **Bulletin** de la Société Belge d'Astronomie. Comptes-rendus des séances mensuelles de la Société et Revue des Sciences d'observation: Astronomie, Météorologie, Géodésie, Physique du Globe. Avec appendice: Bibliographia Astronomica. Bruxelles. gr. in-8. — Année 12: 1907 (12 nos.). 10
- 4176 **Bulletin** de la Société Astronomique de France et Revue mensuelle d'Astronomie, de Météorologie et de Physique du Globe. Rédacteur: C. Flammarion. Paris. gr. in-8. av. figures. — Année 1907 (10 nos.). 10
- 4177 **Bulletin** (Iswestija) de la Société Astronomique Russe. (En langue Russe.) St.-Petersbourg. gr. in-8. — Volume 15: Année 1907 (10 nos.).
- 4178 **Ciel et Terre.** Revue populaire d'Astronomie, Météorologie et de Physique du Globe. Bruxelles. 4. av. planches et figures. — Année 27: 1906—07 (24 nos.). 9
- 4179 **Donitch, N.**, Observations de l'Eclipse totale du Soleil du 29—30 août 1905. Rapport préliminaire de la Mission astronomique de l'Académie des Sciences. (St.-Petersbourg, Bull. Acad.) 1906. 4. 6 pg. 050
- 4180 **Enebo, S.**, Beobachtungen veränderlicher Sterne, angestellt auf Dombaas (Norwegen). Christiania (Arch. Math. og Nat.) 1906. gr. 8. 50 pg. 270
- 4181 **Galilei.** — Le Opere di Galileo Galilei. Edizione Nazionale sotto gli auspicii di Sua Maestà il Re d'Italia. Tomo 17 e 18. Firenze 1906. 4.
Questa edizione non è in commercio.
- Gauss, F. G.**, Die trigonometrischen Rechnungen in der Feldmesskunst — siehe Nr. 1102.
- 4182 **Hermes, O., und Spies, P.**, Elemente der Astronomie und mathematischen Geographie. (Aus: Jochmann, Grundriss der Experimentalphysik.) 5., verbesserte Auflage. Berlin 1906. gr. 8. 73 pg. m. 2 Karten. 120
- 4183 **Himmel und Erde.** Illustrierte naturwissenschaftliche Monatsschrift. Herausgegeben von der Gesellschaft Urania. Redigirt von P. Schwahn. Berlin. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 19: October 1906 — September 1907 (12 Hefte). 4440
- 4184 **The Horological Journal.** London. 8. — Volume 49: Year 1907 (nrs. 551—566).
- 4185 **Huygens.** — Mascart, J., La découverte de l'Anneau de Saturne par Huygens. Paris (Revue d. Mois) 1907. gr. in-8. 58 pg. av. 27 figures (reproduction des anciens dessins). 160
- Jornal** de Sciencias Mathematicas e Astronomicas — voir no. 1115.
- 4186 **Journal** du Ciel. Notions populaires d'Astronomie pratique. Redigé par J. V i n o t. Paris. 8. — Année 44: 1907 (24 nos.). 10
- 4187 **Journal** of the British Astronomical Association. London. 8. — Year 1907 (12 nrs.). 26
- 4188 **Journal** of the Liverpool Astronomical Society. Edited by J. H. Isaacs. Liverpool. 8. with illustrations. — Year 1907 (8 nrs.). 7
- 4189 **Klingatsch, A.**, Fehlerkurven der photographischen Punktbestimmung. Wien (Akad.) 1906. 8. 22 pg. 060
- 4190 **Manilius.** — Kleinguenther, H., Quaestiones ad Astronomicos libros, qui sub Manilii nomine feruntur pertinentes. Jena 1906. 8. 59 pg. 2
- 4191 **Memorie** della Società degli Spettroscopisti Italiani, pubblicate per G. Tacchini. Roma. in-4. gr. c. figure. — Volume 36: Anno 1907 (12 fascicoli). 24
- 4192 **Mitteilungen** der Vereinigung von Freunden der Astronomie und kosmischen Physik. Redigirt von W. Förster. Berlin. Lex. 8. — Jahrgang 17: 1907 (10—12 Hefte). 6

- 4193 **Monthly Notices** of the Royal Astronomical Society. London. 8. with plates. — Volume 67: November 1906 — October 1907 (10 nrs.). Mark 28
- 4194 **Nachrichten**, Astronomische. Herausgegeben von H. K r e u t z. Kiel 1907. 4. — Band 173 (24 Nrn.). 15
- 4195 **The Observatory**. Monthly Review of practical Astronomy. Edited by H. H. Turner and A. Common. With the supplements 'Companion'. London. 8. — Year 1907 (12 nrs.). 15
- 4196 **Popular Astronomy**. Edited by W. W. P a y n e and H. C. W i l s o n. Northfield, Minnesota. roy. 8. with plates. — Volume 14: Year 1906—07 (10 parts). 15
- 4197 **Publications** of the Astronomical Society of the Pacific. San Francisco. 8. with plates. — Volume 19: Year 1907 (6 nrs.). 15
- 4198 **Revista** do Observatorio de Rio de Janeiro. Rio. 4. — Anno 22: 1907 (12 nrs.). 6
- 4199 **Rosenberg, H.**, Der Veränderliche ζ Cygni. Halle (N. Acta Acad. Leop.) 1906. gr. 4. 135 pg. m. 22 Tafeln. 15
- 4200 **Rundschan**, Astronomische. Herausgegeben von der Manora-Sternwarte in Lussinpiccolo (Oesterreich) unter der Redaction von L. B r e n n e r. Lussinpiccolo. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 9: 1907 (10 Hefte). 12
- 4201 **Les Sciences Populaires**. Revue mensuelle internationale d'Astronomie, de Météorologie et des Sciences d'Observation, publiée par E. V i m o n t. Paris. gr. in-8. av. figures. — Année 21 (Série II): 1907 (12 nos.). 10
- 4202 **Sirius**. Zeitschrift für populäre Astronomie. Zentralorgan für alle Freunde u. Förderer der Himmelskunde. Herausgegeben von H. J. K l e i n. Leipzig. gr. 8. m. Tafeln. — Band 40 (Neue Folge. Band 35): Jahrgang 1907 (12 Hefte). 12
- 4203 **Struve, H.**, Bestimmung der Säcularbewegung des 5. Jupitermondes. Berlin (Akad.) 1906. gr. 8. 21 pg. 4
- 4204 **The Surveyor**, a weekly Journal. London. 4. — Year 16: 1907 (52 nrs.). 24
- 4205 **Tijdschrift** voor Kadaster en Landmeetkunde. Redactie: J. B o e r e n C. W. H o f f m a n n. Utrecht. 8. — Jahrgang 23: 1907 (6 Hefte). 12
- 4206 **Vierteljahrsschrift** der Astronomischen Gesellschaft. Herausgegeben von R. L e h m a n n - F i l h é s u. G. M ü l l e r. Leipzig. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 42: 1907 (4 Hefte). 8
- 4207 **Das Weltall**. Illustrierte Zeitschrift für Astronomie u. verwandte Gebiete. Herausgegeben von F. S. A r c h e n h o l d. Berlin. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 7: October 1906 — September 1907 (24 Nrn.). 12
- 4208 **Wessell, E.**, Ueber die Anwendung einer rotirenden sektorförmigen Objektiveblende in der photographischen Photometrie der Gestirne. Helsingfors 1904. gr. 8. 403 pg. m. 6 Tafeln. 250
- 4209 **Zeitschrift** für Vermessungswesen. Organ des Deutschen Geometervereins, herausgegeben von C. R e i n h e r t z u. C. S t e p p e s. Stuttgart. gr. 8. — Band 36: Jahrgang 1907 (24 Hefte). 9

Physik und Chemie.

Zeitschriften für Physik und Chemie.

- 4210 **Annales** de Chimie et de Physique. Par B e r t h e l o t, M a s c a r t, M o i s s a n. Paris. 8. — Série VIII. Tome 10—12: Année 1907 (3 vols. en 12 cahiers). 28
- Annales** de la Faculté des Sciences de Toulouse — voir no. 1073.
- 4214 **Bibliothek, Polytechnische**. Monatliches Verzeichnis der in Deutschland u. dem Auslande neu erschienenen Werke aus den Fächern der Mathematik u. Astronomie, der Physik u. Chemie, der Mechanik u. des Maschinenbaues u. s. w. Leipzig. gr. 8. — Jahrgang 42: 1907 (12 Nrn.). 3
- 4212 **Buletinul** Societatii de Sciinte Fizice (Fizica, Chimica si Mineralogia) din Bucuresci-Romania. Bucuresci. 4. — Année 1907 (12 nos.).
- 4213 **Bulletin** de la Société Industrielle de Mulhouse. Mulhouse. gr. in-8. av. planches. — Tome 77: Année 1907 (12 fascicules).
- 4214 **Bulletin** de la Société Industrielle du Nord de la France. Lille. gr. in-8. av. planches. — Année 35: 1907 (4 cahiers). 15
- 4215 **Dingler's Polytechnisches Journal**. Herausgegeben von M. R u d e l o f f. Berlin. gr. 4. m. vielen Tafeln. — Jahrgang 88: 1907 (Band 322 in 52 Heften). 24
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 1216 **Erfindungen und Erfahrungen**, Neueste, auf den Gebieten der praktischen Technik, Elektrotechnik, der Gewerbe, Industrie, Chemie, der Land- und Hauswirtschaft. Herausgegeben von Th. Koller. Wien. gr. 8. — Jahrgang 34: 1907 (13 Hefte). Mk. 7⁵⁰
- 1217 **Industries**. Journal of Engineering, Electricity and Chemistry for the Manufacturing Trades. Manchester. 4. with illustrations. — Year 1906—07 (52 nrs.). 24
- 1218 **Journal** der Russischen Physico-Chemischen Gesellschaft. (In Russischer Sprache.) St. Petersburg. gr. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 39: 1907 (9 Hefte). 30
- 1219 **Journal** de Physique, Chimie et Histoire Naturelle élémentaires. Publié par A. R u g u e t. Paris. gr. in-8. — Année 22: 1907 (12 nos.). 10
- 1220 The **Journal** of the Franklin Institute, devoted to Science and the Mechanic Arts. Edited by W. H. Wahl. Philadelphia. roy. 8. with plates. — Year 1907 (Volume 163 and 164) (12 nrs.). 25
- Memorie** della Società degli Spettroscopisti Italiani — voir no. 1194.
- 1221 **Mitteilungen** aus dem Kön. Materialprüfungsamt zu Gross-Lichterfelde-West. Berlin. 4. m. Tafeln u. Figuren. — Jahrgang 25: 1907 (6—8 Hefte). 12
- 1222 **Mitteilungen** des K. K. Technologischen Gewerbe-Museums in Wien. Redigirt von G. L a u b o e c k u. a. Wien. gr. 8. — Jahrgang 17: 1907 (etwa 4 Hefte). 16
- 1223 **Moniteur Scientifique** du Docteur Q u e s n e v i l l e. Journal mensuel (pour les Sciences Physique et Chimique). Paris. gr. in-8. — Tome 54 (Année 50): 1907 (12 nos.). 22
- 1224 The **Philosophical Magazine** and Journal of Science, conducted by Lord Kelvin, J. Jolly and W. Francis. London. 8. — Series VI: Volume 13 and 14: 1907 (12 nrs.). 33
- Supplementary numbers to be charged separately.
- 1225 **Verhandlungen** des Vereins zur Beförderung des Gewerbefleisses. Berlin. gr. 4. m. Tafeln. — Jahrgang 86: 1907 (10 Hefte). 30
- 1226 **Vierteljahrsberichte** des Wiener Vereins zur Förderung des physikalischen und chemischen Unterrichts. Redigirt von K. Haas. Wien. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 12: 1907 (4 Hefte). 2
- 1227 **Zeitschrift** des Vereins Deutscher Ingenieure. Redacteur: T. P e t e r s. Berlin. gr. 4. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 51: Jahrgang 1907 (52 Nrn.). 36
- 1228 **Zeitschrift** für den physikalischen und chemischen Unterricht. Herausgegeben von F. P o s k e. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 20: 1907 (6 Hefte). 12
- 1229 **Zeitschrift** für wissenschaftliche Photographie, Photophysik und Photochemie. Unter Mitwirkung von H. K a y s e r herausgegeben von K. S c h a u m. Leipzig 1906. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 5 (12 Hefte). 20

Physik.

- 1230 **L'Aeronauta**. Rivista mensile illustrata d'Aeronautica e delle Scienze affini. E. Vialardi, direttore. Milano. 4. c. figure. — Anno 12: 1907 (12 ni.). 9
- 1231 **L'Aéronaute**. Bulletin mensuel illustré de la Société Française de Navigation aérienne. Paris. 8. av. figures. — Année 40: 1907 (12 nos.). 8
- 1232 **L'Aérophile**. Revue mensuelle illustrée de l'Aéronautique. Dir.: G. B e s a n ç o n. Paris. 4. av. illustrations. — Année 15: 1907 (12 nos.). 12
- 1233 **American X-Ray Journal**. Edited by H. R o b e r t s. St. Louis. 4. with photographic plates. — Year 10: 1906—07 (12 nrs.).
- 1234 **Annalen** der Elektrotechnik. Monatsberichte über sämtliche Gebiete der elektrotechnischen Wissenschaft u. Praxis. Herausgegeben von F. H o p p e u. E. R. Ritter. Darmstadt. Lex. 8. m. Figuren. — Jahrgang 2: März 1907 — Februar 1908 (12 Hefte). 15
- 1235 **Annalen** der Hydrographie und maritimen Meteorologie. Herausgegeben von der Deutschen Seewarte in Hamburg. Berlin. 4. m. Karten. — Jahrgang 35: 1907 (12 Hefte). 3
- 1236 **Annalen** der Physik. Begründet u. fortgeführt durch F. A. C. G r e n, L. W. Gilbert, J. C. P o g g e n d o r f f, G. u. E. W i e d e m a n n. Unter Mitwirkung der Deutschen Physikalischen Gesellschaft herausgegeben von W. W i e n u. M. P l a n c k. Leipzig. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Jahrgang 1906: Folge IV. Band 22—24 (der ganzen Reihe Band 327—329) (15 Hefte). 45
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 1237 **Annalen** der Physik. Begründet u. fortgeführt durch F. A. C. Gren, L. W. Gilbert, J. C. Poggendorff, G. u. E. Wiedemann. Unter Mitwirkung der Deutschen Physikalischen Gesellschaft herausgegeben von W. Wien u. M. Planck. Beiblätter, herausgegeben von W. König. Leipzig. 8. — Band 31: Jahrgang 1907 (24 Hefte). Mark 24
- 1238 **Annales** de l'Electricité. Bruxelles. gr. in-8. — Année 1907 (12 nos.). 25
- 1239 **Annales** d'Hydrologie et de Climatologie médicales. Revue mensuelle, publiée par A. Robin. Paris. 4. — Année 1907 (12 nos.). 44
- Archiv** der Mathematik und Physik — siehe Nr. 1080.
- 1240 **Arrhenius, S.**, Die Nordlichter in Island und Groenland. Stockholm (Medd. Vet.-Akad. Nobelinst.) 1906. 8. 27 pg. m. 3 Figuren. 1
- 1241 **Atti** dell' Associazione Elettrotecnica Italiana. Torino. 8. c. tavole. — Volume 10: 1907 (6 fascicoli). 13
- 1242 **Barkow, E.**, Versuche einer Entstehung von Nebel und dessen optische Eigenschaften bei Wasserdampf und einigen anderen Dämpfen. Marburg 1906. 8. 75 pg. m. 4 Tafel u. 2 Figuren. 2
- 1243 **Beiträge** zur Kenntnis der atmosphärischen Elektrizität. Nr. 24. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 25 pg. m. 1 Figur. 080
- Inhalt: Conrad, V., Messungen des Ionengehaltes der Luft auf dem Säntis im Sommer 1905. Nr. 1—23. 1899—1906. 875 pg. m. 26 Tafeln u. Fig. M. 44.
- 1244 **Berichte** der Deutschen Physikalischen Gesellschaft, enthaltend Verhandlungen der Deutschen Physikalischen Gesellschaft, herausgegeben von K. Scheel, und Halbmonatliches Litteraturverzeichnis der „Fortschritte der Physik“, dargestellt von der Physikalischen Gesellschaft, red. von K. Scheel u. R. Assmann. Braunschweig. gr. 8. — Jahrgang 5: 1907 (24 Hefte). 5
- Halbmonatliches Verzeichniss der Fortschritte der Physik allein M. 4.
- 1245 **Berichte** der Physikalisch-Mathematischen Gesellschaft an der Kais. Universität Kasan. (Russisch.) Kasan. gr. 8. m. Figuren. — Serie II. Band 17 (4 Hefte), 1907. 10
- 1246 **Birven, H.**, Konstruktion und Berechnung ein- und mehrphasiger Wechselstromgeneratoren. Leipzig 1906. gr. 8. 8 u. 119 pg. m. 4 Tafeln. Leinenband. 450
- 1247 **Blätter**, Schweizerische, für Elektrotechnik und Beleuchtungswesen. Redacteur: S. Herzog. Bern. gr. 4. — Jahrgang 12: 1907 (24 Nrn.). 10
- Französische Ausgabe — siehe Nr. 1340.
- 1248 **Block, W.**, Studien über die Methoden zur Bestimmung des inneren Widerstandes und der Spannung stromliefernder galvanischer Elemente, mit besonderer Berücksichtigung des Daniell-Elementes. Königsberg 1906. 8. 53 pg. m. 5 Figuren. 2
- 1249 **Boletín** del Observatorio Meteorológico del Colegio de Nuestra Señora del Recuerdo, Chamartin de la Rosa. Madrid. 4. — Año 5: 1907 (12 nos.).
- 1250 **Boletín mensual** del Observatorio Meteorológico Magnético Central de Mexico. Mexico. gr. in-4. av. planches et tableaux. — Année 1907 (12 nos.). 12
- 1251 **Boletín mensual** del Observatorio Meteorológico del Colegio Pio de Villa Colon. Montevideo. gr. in-8. — Anno 20: 1907 (12 nos.).
- 1252 **Bollettino** della Società Aeronautica Italiana. Roma. 4. c. figure. — Anno 4: 1907 (12 ni.). 12
- 1253 **Bollettino** della Società Elettrica Industriale in Milano. Pubblicazione trimestrale. Milano. 4. c. figure. — Anno 11: Marzo 1907 — Febbraio 1907 (4 ni.).
- 1254 **Börnstein, R.**, Die halbtägigen Schwankungen der Temperatur und des Luftdruckes. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 24 pg. m. 1 Figur. 080
- 1255 **Bulletin Aéronautique**. Paris. fol. — Année 18: Août 1906 à Juillet 1907. 8
- Bulletin** des Sciences Physiques élémentaires — voir no. 1091.
- 1256 **Bulletin** de la Société Belge d'Electriciens. Bruxelles. 8. — Tome 24: Année 1907 (12 nos.). 21
- 1257 **Bulletin** de la Société Internationale des Electriciens. Paris. 8. — Année 24: 1907 (12 livraisons). 25
- 1258 **Bulletin** de l'Association des Ingénieurs Electriciens sortis de l'Institut électrotechnique Montefiore. Paris. 8. — Série II. Tome 18: Année 1907 (12 nos.). 1650
- 1259 **Bulletin mensuel** du Bureau Central Météorologique de Paris, publié par E. Mascart. Paris. 4. — Année 1907 (12 nos.). 5
- 1260 **Bulletin mensuel** de l'Observatoire Météorologique de l'Université d'Upsal, par H. Hildebrandsson. Upsal. 4. — Volume 39: Année 1907 (12 nos.).

- 1261 **Bulletin Météorologique** de l'Observatoire Royal de Belgique. Bruxelles. 4. —
Année 1907 (365 nos.). Mark 15
- Casepis spolek ceskych matematik** — siehe Nr. 1095.
- 1262 **Centralblatt** für Accumulatoren-Technik und verwandte Gebiete. Herausgegeben
von F. Peters. Berlin. 4. — Jahrgang 8: 1907 (24 Nrn.). 12
- Centralblatt**, Biophysikalisches — siehe Nr. 455.
- 1263 **Central-Zeitung** für Optik und Mechanik, Electrotechnik und verwandte Berufs-
zweige. Redigirt von O. Schneider. Berlin. gr. 4. m. Abbildungen. — Jahr-
gang 28: 1907 (24 Nrn.). 8
- 1264 **Cimento, Il Nuovo**. Fondato da Matteucci e Piria. Organo della Società
Italiana di Fisica, pubblicato per cura di A. Battelli e V. Volterra. Pisa.
in-8. gr. — Serie V. Volumi 13 e 14: Anno 1907 (12 ni.). 18
- 1265 **Climat**. Revue périodique de Météorologie, en Russe, Allemand, Français et
Anglais. Rédacteur: N. Demschinski. St.-Petersbourg. in-4. obl. av. cartes
et figures. — Année 8: Avril 1907 — Mars 1908 (12 nos.). 16
- 1266 **Conrad, V.**, Messungen des Ionengehaltes der Luft auf dem Säntis im Sommer
1905. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 25 pg. m. 1 Figur. 98a
- Deenik, A.**, Het Onderscheidingsvermogen voor Toonintensiteiten — siehe Nr. 460.
- 1267 **Dekaden-Monatsberichte** (vorläufige Mitteilung) des K. Sächsischen Meteorolo-
gischen Instituts, 1905. Jahrgang 8. Herausgegeben von P. Schreiber. Chem-
nitz 1906. 4. 118 pg. 2
- 1268 **Dioptric Review**. The Gazette of the British Optical Association, edited by J. H.
Sutcliffe. London. 8. — Year 1907 (12 nrs.). 10
- 1269 **Echo**, Elektrotechnisches. Illustrierte Zeitschrift. Herausgegeben von M. Krieg.
Magdeburg. gr. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 20: 1907 (52 Hefte). 6
- 1270 **Electra**. Tijdschrift voor Electrotechniek, onder redactie van C. C. J. Verkerk.
's Gravenhage. 4. — Jahrgang 1907 (12 Liefgn.). 750
- 1271 **The Electric Power**. New York. 4. — Year 1907 (12 nrs.). 1250
- 1272 **The Electrical Age**. An illustrated weekly Electrical Journal. New York. 4. —
Year 1907 (52 nrs.). 14
- 1273 **The Electrical Engineer**. Edited by Biggs. London. 4. — Year 1907 (52 nrs.). 20
- 1274 **Electrical Journal**. Chicago. 4. — Year 1907 (24 nrs.). 10
- 1275 **Electrical Review**. An illustrated weekly Journal of Scientific and Electrical
Progress. New York and London. 4. — Year 1907 (52 nrs.). 24
- 1276 **The Electrical World and Electrical Engineer**. New York. 4. — Year 1907
(52 nrs.). 25
- 1277 **The Electrician**. A weekly illustrated Journal of Electric Engineering; Science
etc. London. 4. — Year 1907 (52 nrs.). 36
- 1278 **l'Electricien**. Revue internationale de l'Electricité et des applications, rédigée par
J. A. Montpellier. Paris. gr. in-8. — Année 30: 1907 (52 nos.). 23
- 1279 **Electricista**. Madrid. 4. av. figures. — Année 1907 (36 nos.). 22
- 1280 **L'Electricista**. Rivista mensile di Elettrotecnica. Dretta da A. Banti e Brun-
nelli. Roma. 8. — Anno 16: 1907 (12 fascicoli). 12
- 1281 **Die Electricität**. Fach- u. Handelsblatt der elektrotechnischen Industrie. Redigirt
von O. Kirstein. Berlin. gr. 4. — Jahrgang 16: 1907 (52 Hefte). 6
- 1282 **The Electricity**. New York. 4. — Year 1907 (52 nrs.). 15
- 1283 **Elektrischestwo**. Electrotechnische Zeitschrift. (In Russischer Sprache.) St. Peters-
burg. gr. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 1907 (24 Nrn.). 27
- 1284 **Der Elektrotechniker**. Oesterreichisch-Ungarisches Fachjournal. Red.: L. Jecho.
Wien. Lex. 8. — Jahrgang 26: 1907 (24 Nrn.). 10
- 1285 **L'Electricità**. Rivista settimanale illustrata. Milano. in-8. gr. — Anno 26: 1907
(52 ni.). 18
- 1286 **Energia Eléctrica**. Madrid. 4. av. figures. — Année 1907 (24 nos.). 14
- 1287 **L'Energie Electrique**. Journal universel d'Electricité. Paris. 4. av. illustrations.
— Année 13: 1906—07 (24 nos.). 20
- 1288 **L'Etincelle Electrique**. Revue scientifique et industrielle illustrée. Paris. 4. —
Année 22: 1907 (52 nos.). 15
- 1289 **Fisiko-matematitscheskija Nauk etc.** (Die mathematisch-physikalischen Wissen-
schaften in Gegenwart u. Vergangenheit. Zeitschrift, herausgegeben von W. W.
Bobynin. (Russisch.) Moskau. gr. 8. — Jahrgang 1907 (4 Hefte). 18
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 1290 **Fortschritte** der Elektrotechnik. Vierteljährliche Berichte über die neueren Erscheinungen auf dem Gesamtgebiete der angewandten Elektrizitätslehre. Herausgegeben von K. Strecker. Jahrgang 20: 1906. Heft 1. Berlin 1906. gr. 8. pg. 1—262. Mark 7
- 1291 **Fortschritte** auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen. Herausgegeben von Albers-Schönberg. Hamburg 1907. 4. m. Tafeln. — Band 11 (6 Hefte). 30
- 1292 **Fuss, K., und Hensold, G.**, Lehrbuch der Physik. 7. Auflage. Freiburg 1906. gr. 8. 16 u. 384 pg. m. 1 Spektraltafel u. 351 Figuren. 4
- 1293 **Geikie, A.**, Physikalische Geographie. Deutsch von O. Schmidt. 6. Auflage, bearbeitet von G. Gerland. Strassburg 1907. 8. 6 u. 147 pg. m. Figuren. Kart. 080
- 1294 **Geitler, J. R. v.**, Ueber die Absorption und das Strahlungsvermögen der Metalle für Hertz'sche Wellen. Wien (Sitzungs. Akad.) 1906. gr. 8. 24 pg. m. 3 Figuren. 080
- 1295 **Gross**, Die Entwicklung der Motor-Luftschiffahrt im 20. Jahrhundert. Berlin 1907. 8. 1
- 1296 **Grotthuss, T. v.**, Abhandlungen über Elektrizität und Licht. Herausgegeben von R. Luther u. A. v. Oettingen. Leipzig (Ostwald's Klass.) 1906. 8. 499 pg. m. 1 Bildniss. Kart. 3
- 1297 **Guericke.** — Slaby, A., Otto von Guericke. Festvortrag, aus Anlass der Grundsteinlegung des Deutschen Museums zu München gehalten. Berlin 1906. 8. 28 pg. 060
- 1298 **Hahn, H.**, Physikalische Freihandversuche. Unter Benutzung des Nachlasses von B. Schwalbe zusammengestellt u. bearbeitet. Teil II: Eigenschaften der Flüssigkeiten u. Gase. Berlin 1907. gr. 8. 293 pg. m. 569 Figuren. Leinenband. 6
Das jetzt vollständige Werk, 2 Teile, 1905—07, 203 u. 293 pg. m. 838 Fig. Leinenbd. M. 9.
- 1299 **Hansa.** Deutsche Nautische Zeitschrift. Redigirt von C. Schrödter. Hamburg. 4. — Jahrgang 44: 1907 (52 Nrn.). 16
- 1300 **Helmholtz, H. v.**, Vorlesungen über theoretische Physik. Herausgegeben von A. König, O. Krigar-Menzel, F. Richarz u. C. Runge. Band IV: Vorlesungen über Elektrodynamik u. Theorie des Magnetismus, herausgegeben von O. Krigar-Menzel u. M. Laue. Leipzig 1907. gr. 8. 10 u. 406 pg. m. 30 Figuren. 16
Das jetzt vollständige Werk, 6 Bände (Band I in 2 Abteilungen). 1897—1907. 58 u. 390, 255, 270, 416, 382 u. 431 pg. m. 1 Bildnis. M. 88, gebunden M. 98.50.
- 1301 **La Houille blanche.** Revue générale des forces hydro-électriques et de leurs applications. Grenoble. — Année 6: 1907 (12 nos.). 15
- 1302 **Holborn, L., und Valentiner, S.**, Temperaturmessungen bis 1600° mit dem Stickstoffthermometer und Spektralphotometer. Berlin (Sitzungs. Akad.) 1906. gr. 8. 7 pg. 080
- 1303 **Jacquin, C.**, Les Alternateurs à Collecteurs monophasés et polyphasés et les Dynamos à courant continu et à deux paires de balais. Paris 1906. 8. 12 et 140 pg. av. 40 figures. 3
- 1304 **Jäger, G.**, Ueber die Gestalt eines schwerelosen flüssigen Leiters der Electricität im homogenen elektrostatischen Felde. Wien (Sitzungs. Akad.) 1906. gr. 8. 18 pg. m. 8 Figuren. 090
- 1305 **Jahrbuch**, Deutsches Meteorologisches, für 1902. Königreich Sachsen. (Neue Folge. Jahrgang 20.) Herausgegeben von P. Schreiber. Chemnitz 1906. 4. 36 u. 173 pg. 15
Daraus einzeln: Abteilung 3: Die hauptsächlichsten Ergebnisse aus den von den meteorolog. Stationen i. J. 1902 eingesandten Beobachtungen, bearbeitet von C. Lindemann, mit Vorwort von P. Schreiber. 36 u. 75 pg. M. 5.
- 1306 — Dasselbe für 1905. Preussen u. benachbarte Staaten. Herausgegeben vom K. Preuss. Meteorolog. Institut durch W. v. Bezold. Heft 1. Berlin 1906. gr. 4. 38 pg. 2
- 1307 — Dasselbe für 1905. Württemberg. Herausgegeben von der K. Württemb. Zentralstation, bearbeitet von L. Meyer unter Mitwirkung von Mack. Stuttgart 1906. 4. 54 pg. m. 2 Karten. 3
- 1308 **Jahrbuch** der Radioaktivität und Elektronik. Unter Mitarbeit von S. A. Arrhenius, S. Curie, J. Elster, H. Becquerel u. W. Ramsay herausg. von J. Stark. Leipzig 1907. gr. 8. — Band 4 (4 Hefte). 15
- 1309 **Jahrbücher** der K. Ungarischen Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Band 33: Jahrgang 1903. Teil 4: Ergebnisse der Niederschlagsbeobachtungen i. J. 1903. Budapest 1906. 4. 34 u. 166 pg. m. 1 Karte. 4
Band 33. Teil 4 u. 2 (soweit bisher erschienen). 1905. 229 u. 57 pg. M. 8.

- 1310 **L'Industrie Electrique.** Revue de la Science électrique et de ses applications industrielles. Rédacteur: E. Hospitalier. Paris. 4. av. figures. — Année 16: 1907 (24 livraisons). Mark 24
- 1311 **Jochmann, E.,** Grundriss der Experimentalphysik und Elemente der Chemie sowie der Astronomie und mathematischen Geographie. 16., verbesserte Auflage, herausgegeben von O. Hermes u. P. Spiess. Berlin 1906. gr. 8. 16 u. 512 pg. m. 2 Karten, 6 Tafeln (2 in Farbendruck) u. 488 Figuren. geb. 550
- 1312 **Johansson, O. V.,** Ueber die Bestimmung der Lufttemperatur am meteorologischen Observatorium in Helsingfors. Kritische Studie. Helsingfors (Meteor. Jahrb. Finl.) 1906. gr. 4. 104 pg. m. 6 Tafeln. 4
- 1313 **Journal du Gaz et de l'Electricité.** Organe spécial, dirigé par P. Thiercelin. Paris. 4. — Année 27: 1907 (24 nos.). 15
- 1314 **Journal de Physique théorique et appliquée.** Fondé par J. C. d'Almeida et publié par Bouty, Lippmann, Mascart, Poincaré. Paris. gr. in-8. — Série IV. Tome 6: Année 1907 (12 nos.). 16
- 1315 **Journal of the Roy. Meteorological Society.** London 1907. roy. 8. with maps. — Volume 29 (4 parts). 21
- 1316 **Il Laboratorio.** Archivio dell' Istrumentario scientifico. Revista mensile illustrata. Torino. 8. c. figure. — Anno 4: Novembre 1906 — Ottobre 1907 (12 ni.). 6
- 1317 **Lapique, L.,** Exercices d'observations — voir no. 249.
- 1317 **Legendre, R.,** La teneur en acide carbonique de l'Air marin. Monaco (Bull. Musée océanogr.) 1906. gr. in-8. 9 pg. av. 2 figures. 040
- Licht.** Tijdschrift voor Photographie en aanverwandte Wetenschappen — siehe Nr. 1493.
- 1318 **Literaturverzeichnis,** Halbmonatliches, der „Fortschritte der Physik“. Dargestellt von der Deutschen Physikalischen Gesellschaft, redigirt von K. Scheel u. R. Assmann. Braunschweig. gr. 8. — Jahrgang 6: 1907 (24 Nrn.). 4
- 1319 **Luftschiffer-Zeitung,** Wiener, für Luftschiffahrt u. Fliegekunst sowie die dazu gehörenden Wissenschaften u. Gewerbe. Herausgeber: V. Silberer. Wien. 4. — Jahrgang 6: 1907 (12 Nrn.). 10
- 1320 **Mécanique-Electricité.** Journal mensuel traitant de la pratique de l'Industrie et des Arts et Métiers. Paris. 8. av. figures. — Année 1907 (12 nos.). 4
- 1321 **Der Mechaniker.** Zeitschrift zur Förderung der Präzisions-Mechanik u. Optik, sowie verwandter Gebiete. Herausgegeben von F. Harrwitz. Berlin. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 15: 1907 (24 Nrn.). 6
- 1322 **Mechaniker-Zeitung,** Deutsche. Vereinsblatt der Deutschen Gesellschaft für Mechanik u. Optik. Berlin. 4. — Jahrgang 1907 (24 Nrn.). 6
- 1323 **Meteorological Magazine.** Symons's Monthly. London. 4. — Year 42: 1907 (12 nrs.). 6
- 1324 **Meteorologitscheskij Wjestnik.** Zeitschrift für Meteorologie, herausgegeben von der Kais. Russ. Geographischen Gesellschaft, redigirt von A. Wojeikoff u. J. Schindler. (Russisch.) St. Petersburg. gr. 8. — Jahrgang 17: 1907 (12 Hefte). 20
- 1325 **Michelson, W. A.,** Kleine Sammlung wissenschaftlicher Wetterregeln. Braunschweig 1906. 8. 17 pg. 025
- 1326 **Mitteilungen,** Illustrierte Aëronautische. Deutsche Zeitschrift für Luftschiffahrt. Monatshefte für alle Interessen der Flugtechnik mit ihren Hilfswissenschaften. Red.: A. Stolberg. Strassburg. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 11: 1907 (12 Hefte). 12
- 1327 **Mitteilungen** über Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesens, insbesondere aus den Laboratorien der technischen Hochschulen. Herausgegeben vom Verein Deutscher Ingenieure. Heft 35 u. 36. Berlin 1906. Lex. 8. 152 pg. m. Figuren. Jedes Heft 1
- Inhalt: A dam, J., Ueber den Ausfluss von heissem Wasser. — Ott, L., Untersuchungen zur Frage der Erwärmung elektrischer Maschinen. — Knoblauch, O., u. Jakob, M., Abhängigkeit der spezifischen Wärme Cp des Wasserdampfes von Druck u. Temperatur.
- 1328 **Mitteilungen** aus dem Gebiete des Seewesens. Herausgegeben vom k. k. Hydrographischen Amte. Pola. gr. 8. — Band 35: Jahrgang 1907 (12 Hefte). 14
- 1329 **Möller, M.,** Die Witterung des Jahres 1907. Vorherbestimmungen, schätzungsweise abgeleitet aus astronomisch- wie kalorisch-physikalischen Beziehungen u. unter Mitbenutzung mathematischer Berechnungen. Leipzig 1906. gr. 8. 38 pg. 1
- Monatshefte** für Mathematik und Physik — siehe Nr. 1432.

- 4330 **Mühlenhöver, H.**, Neue Messeinrichtungen für Wechselströme in der Wheatstonbrücke. Münster 1906. 8. 49 pg. m. 4 Tafel. Mark 3
- 4331 **Nachrichten für Seefahrer.** Herausgegeben von der nautischen Abteilung des Reichsmarine-Amts. Berlin. Lex. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 38: 1907 (52 Nrn.). 2
- 4332 **Niewenglowski, P.**, Précis d'Electricité. Paris 1906. gr. in-8. 200 pg. et 64 figures. 5
- 4333 **Observations faites à l'Observatoire Météorologique de l'Université de Moscou.** Directeur: E. L e y s t. Moscou. 8. — Année 1907 (12 nos.).
- 4334 **Pann, G.**, Beiträge zur Feststellung der wahren Oberflächenspannung wässriger Sulfat-, Nitrat- und Karbonatlösungen (zwischen 40° und 30° C.). Königsberg 1906. 8°. 70 pg. m. 4 Figur. 2
- 4335 **Perot, A., et Janet, P.**, Valeurs comparatives des trois Etalons lumineux à flamme Carcel, Hefner, Vernon-Harcourt. Paris (Bull. Labor. d'essais) 1906. gr. in-8. 44 pg. 4
- 4336 **The Physical Review.** Journal of experimental and theoretical Physics, with the co-operation of the American Physical Society by E. L. Nichols, E. Merritt and F. Bedell. New York. — Volume 24 and 25: Year 1907 (12 nrs.). 27
- 4337 **Physical Society of London, Proceedings.** London. roy. 8. with plates. — Volume 25: 1907 (12 parts). 34
Proceedings of the Royal Society of London — see Nr. 69.
- 4338 **Procès-verbaux du Bureau International des Poids et Mesures.** Paris. 8. — Année 1907.
Le Radium. Publication mensuelle — voir no. 1516.
- 4339 **Revue de l'Aéronautique,** rédigée par H. Hervé. Paris. — Année 40: 1907 (4 nos.). 40
Le Radium, la Radio-activité et les Radiations — voir no. 1517.
- 4340 **Revue de l'Electricité.** Berne. gr. in-4. av. illustrations. — Année 12: 1907 (12 nos.). 350
L'édition allemande — voir no. 1247.
- 4341 **La Revue Electrique.** Publiée sous la direction de J. Blondin. Paris. 4. av. figures. — Année IV (Tomes 7 et 8): 1907 (24 nos.). 23
- 4342 **La Revue Néphologique.** Revue mensuelle de Météorologie aérienne. Dirigée par A. Bracke. Mons. gr. in-8. — Année 1907 (12 nos.). 5
- 4343 **Rivista di Fisica, Matematica e Scienze naturali.** Pubblicata dalla Società cattolica Italiana per gli studi scientifici. Pavia. 8. — Anno 8: 1907 (12 ni.). 12
- 4344 **Rundschau, Elektrotechnische und Polytechnische.** Redacteur: R. Bauch. Frankfurt a. M. gr. 4. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 24: 1907 (3 Hefte). 8
Grosse Ausgabe — siehe Nr. 1371.
- 4345 **Russell, A.**, Treatise on the Theory of Alternating Currents. Volume II. Cambridge 1906. 8. 488 pg. with figures. cloth. 12
The complete work, 2 volumes, 1904-06. 420 and 448 pg. with fig. cloth. M. 24.
- 4346 **Rutherford, E.**, Die Radioaktivität. Unter Mitwirkung des Verfassers ergänzte, autorisirte Deutsche Ausgabe von E. Aschkinas. Berlin 1907. gr. 8. 40 u. 597 pg. m. 140 Figuren. 16
- 4347 **Schoen, J. G.**, Anleitung für die Manipulationen bei den barometrischen Höhenmessungen, mit besonderer Rücksicht auf Trassirungen von Bahnstrecken. Wien 1907. gr. 8. 18 pg. 4
- 4348 **Schreiber, P.**, Ueber den Stand des Prognosenwesens im Gebiet des Königreichs Sachsen. Chemnitz (Meteor. Jahrb., Sachs.) 1906. 4. 36 pg. 2
- 4349 **Schrott, P. v.**, Das elektrische Verhalten der allotropen Selenmodifikationen unter dem Einflusse von Wärme und Licht. Wien (Akad.) 1906. gr. 8. 90 pg. m. 23 Figuren. 3
- 4350 **Schwartz, J.**, Darstellung der Gravitation genannten Kräfte als Wirkung einer äusseren treibenden Ursache im Gegensatz zu der Annahme eines innerlich wirkenden Prinzips. Strassburg 1907. 8. 75 pg. 150
- 4351 **Science Abstracts.** Physics and Electrical Engineering. Issued under the direction of the Institution of Electrical Engineers and the Physical Society of London. In 2 Sections. London. roy. 8. — Volume 9: Year 1907 (20 nrs.). 32
Section A. Physical Science. M. 24. — B. Electrical Technics. M. 24.
Les Sciences Populaires. Revue mensuelle de Météorologie, Sciences d'observation etc. — voir no. 1204.

- 1352 **Seewarte.** — Aus dem Archiv der Deutschen Seewarte. Hamburg. gr. 4. m. Tafeln u. Figuren. — Jahrgang 30: 1907 (12 Nrn.). Mark 15
- 1353 **Le Temps qu'il fait.** Revue mensuelle des phénomènes atmosphériques et de leurs applications à la vie pratique, publiée sous la direction de A. Bracke. Mons. 8. av. figures. — Année 4: 1907 (nos. 37—48). 4
- 1354 **Terrestrial Magnetism and Atmospheric Electricity.** An international quarterly Journal. Baltimore. roy. 8. — Volume 12: Year 1907. 1350
- 1355 **Tidsskrift, Elektroteknisk.** Redaktör: L. Klugmann. Kjöbenhavn. 4. — Jahrgang 12: 1907 (36 Nrn.). 6
- 1356 **Tidsskrift, Fysisk.** Udgivet af en Kreds af Fysikere, redigeret af K. Meyer. Kjöbenhavn. 8. — Jahrgang 6: 1907. 6
- 1357 **Tidsskrift for Soevaesen.** Udgivet af Soelieutenant-Selskabet. Redaktör: J. H. Schultz. Kjöbenhavn. 8. — Neue Reihe. Band 43: Jahrgang 1907 (7 Hefte). 10
- 1358 **Tijdschrift, Nederlandsch, voor Meteorologie.** Onder redactie van A. J. Monné en C. A. C. Nell. Groningen. 4. — Jahrgang 1907 (12 Nrn.). 720
- 1359 **Toepler, A.,** Beobachtungen nach einer neuen optischen Methode. Beitrag zur Experimentalphysik. Herausgeg. von A. v. Witting. Leipzig (Ostwald's Klassiker) 1906. 8. 62 pg. m. 1 Bildnis u. 4 Tafeln. kart. 150
- 1360 — Beobachtungen nach der Schlierenmethode. Herausgeg. von A. v. Witting. Leipzig (Ostwald's Klassiker) 1906. 8. 103 pg. m. 4 Tafeln. kart. 3
- 1361 **Transactions of the American Institute of Electrical Engineers.** Edited by R. W. Pope. New York. 4. with figures. — Volume 24: Year 1907 (10 nrs.). 25
- 1362 **Warburg, E.,** Lehrbuch der Experimentalphysik für Studierende. 9., vermehrte Auflage. Tübingen 1906. gr. 8. 22 u. 430 pg. m. 428 Figuren. 7
- 1363 **Wassmuth, A.,** Ueber die Leitfähigkeit gewisser wässeriger Lösungen von Kochsalz und Natriumcarbonat. Wien (Akad.) 1906. gr. 8. 20 pg. 080
- 1364 **Weather Report, Weekly,** of the Meteorological Office, containing synoptic charts and descriptive summaries of the Weather with monthly appendices. London. 4. — Year 1907 (52 nrs.). 32
- 1365 **Weather Review, Monthly.** Published by the U. S. Agricultural Department. Washington. 4. with maps. — Volume 35: Year 1907 (12 nrs.).
- 1366 **The Western Electrician.** Chicago. 4. — Year 1907 (52 nrs.). 15
- 1367 **Das Wetter.** Monatsschrift für Witterungskunde. Herausgegeben von R. Assmann. Berlin. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 24: 1907 (12 Hefte). 6
- 1368 **Wjestrnik opitnai o Fizika i element. Matematiki.** (Russische Zeitschrift für physikalischen u. mathematischen Unterricht.) Redigirt von W. A. Zimermann u. W. F. Kagan. Odessa. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 21: 1907 (24 Nrn.). 20
- 1369 **Wigand, A.,** Ueber Temperaturabhängigkeit der spezifischen Wärme fester Elemente und über spezifische Wärme und spezifisches Gewicht ihrer allotropen Modifikationen. Marburg 1905. gr. 8. 37 pg. m. 1 Tafel. 180
- 1370 **Wylach, O.,** Untersuchungen über die Magnetisirungszahlen von Eisen und Mangansalzen. Münster 1906. 8. 36 pg. 160
- 1371 **Zeitschrift für Elektrotechnik und Maschinenbau.** Elektrotechnische u. polytechnische Rundschau. Grosse Ausgabe. Redakteur: R. Bauch. Potsdam. 4. m. Tafeln u. Figuren. — Band 10: 1907 (52 Hefte). 10
Elektrotechn. u. polytechn. Rundschau. Kleine Ausgabe — siehe Nr. 1344.
- 1372 **Zeitschrift, Elektrotechnische** (Centralblatt für Elektrotechnik). Organ des Elektrotechnischen Vereins u. des Verbandes Deutscher Elektrotechniker. Redaction: E. C. Zehme. Berlin. gr. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 28: 1907 (52 Hefte). 20
- 1373 **Zeitschrift, Schweizerische Elektrotechnische.** Red.: S. Herzog. Zürich. 4. — Jahrgang 4: 1907 (52 Hefte). 16
- 1374 **Zeitschrift für die Glasinstrumenten-Industrie.** Organ für Mitteilungen aus dem gesamten Gebiete der Glasinstrumenten-Technik, redigirt von C. Mirus. Ilmenau. gr. 4. — Jahrgang 16: October 1906 — September 1907 (12 Nrn.). 6
- 1375 **Zeitschrift für Instrumentenkunde.** Herausgegeben unter Mitwirkung der Physikalisch-technischen Reichsanstalt von S. Czapski, W. Foerster, R. Fuess u. a., redigirt von S. Lindbeck. Mit Beiblatt: Deutsche Mechaniker-Zeitung, Vereinsblatt der Deutschen Gesellschaft für Mechanik u. Optik (24 Nrn.). Berlin. 4. — Jahrgang 27: 1907 (12 Hefte). 20
Zeitschrift für Mathematik und Physik — siehe Nr. 1161.

- 1376 **Zeitschrift, Meteorologische.** Herausgegeben im Auftrage der Oesterreich. Gesellschaft für Meteorologie u. der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft, redigirt von J. Hann u. G. Hellmann. Braunschweig. gr. 8. m. Abbildungen. — Band 24: 1907 (12 Hefte). Mark 20
- 1377 **Zeitschrift, Physikalische.** Herausgegeben von E. Riecke u. H. T. Simon. Redacteur: E. Bose. Leipzig. 4. m. Holzschnitten. — Jahrgang 8: 1907 (24 Nrn.). 25

Chemie.

- 1378 **Acetylen** in Wissenschaft und Industrie. Zentralorgan für die Gesamtinteressen der Acetylen- u. Carbidtechnik. Unter Mitwirkung von K. Scheel, herausgegeben von T. Kautny. Halle a. S. 4. — Jahrgang 10: 1907 (24 Hefte). 16
- 1379 **Alcool et Sucre.** Organe des Industries agricoles, Distilleries, Sucreries, Féculeries etc. Red. par de Grobert. Paris. 4. — Année 15: 1906—07 (12 nos.). 25
- 1380 **Alkohol.** Allgemeine Zeitschrift für die Praxis der Spiritus-, Kornbranntwein- und Presshefen-Industrie. Red. von M. Stenglein. Berlin. 4. — Jahrgang 17: 1907 (52 Nrn.). 24
- 1381 **American Chemical Journal**, edited by I. Remsen. Baltimore. 8. — Volumes 37 and 38: Year 1907 (12 parts). 23
- 1382 **The American Journal of Pharmacy.** H. Trimble, editor. Philadelphia. 8. — Volume 79: Year 1907 (12 nrs.). 45
- 1383 **The Analyst.** Organ of the Society of Public Analysts. Monthly Journal devoted to the advancement of Analytical Chemistry. Editor: W. J. Sykes. London. roy. 8. — Volume 32: Year 1907 (12 nrs.). 24
- 1384 **Annales** de la Brasserie et de la Distillerie. Revue des Industries de Fermentation. Paris. 4. — Année 1907 (24 nos.). 18
- 1385 **Annales** de Chimie analytique appliquée à l'Industrie, à l'Agriculture, à la Pharmacie et à la Biologie. Dirigées par C. Crinon. Paris. 8. — Année 3: 1907 (24 nos.). 12
- 1386 **Annales** de Pharmacie. Pharmacie pratique, toxicologie etc. Rédaction: F. Ranwez. Louvain. 8. av. figures. — Année 13: 1907 (12 nos.). 8
- 1387 **Annales** de la Science Agronomique Française et étrangère. Publié par L. Grandeau. Paris. gr. in-8. — Série III. Année 2: 1907 (2 volumes en 6 fascicules). 22
- 1388 **Annali** di Chimica medico-farmaceutica e di Farmacologia. Direttori: P. Albertoni e I. Guareschi. Milano. 8. — Anno 1907 (12 fascicoli). 14
- 1389 **Annuario** della Società Chimica di Milano. Milano. 8. — Volume 13: Anno 1907 (8 fascicoli). 12
- 1390 **Apotheker-Zeitung.** Organ des Deutschen Apotheker-Vereins. Mit Repertorium der Pharmacie von H. Beckurts. Berlin. 4. — Jahrgang 22: 1906 (104 Nrn.). 6
- 1391 **Apotheker-Zeitung**, Süddeutsche. Stuttgart. fol. — Jahrgang 47: 1907 (104 Nrn.). 5
- 1392 **Archiv** für experimentelle Pharmakologie — siehe Nr. 433.
- 1392 **Archiv** voor de Java-Suiker-Industrie. Redacteurs: J. D. Kobus en W. D. Dickhoff. Soerabaia. gr. 8. m. colorirten Tafeln. — Jahrgang 15: 1907 (24 Nrn.). 60
- 1393 **Archiv** der Pharmazie. Red.: E. Schmidt u. H. Beckurts. Berlin. 8. — Band 245: Jahrgang 1907 (ca. 9 Hefte). 12
- 1394 **Archiv** for Pharmaci og Chemi, redigeret af A. Klöcker. Kjöbenhavn. 8. — Band 14: 1907 (24 Nrn.). 12
- 1395 **Archives internationales** de Pharmacodynamie. Publiées par C. Binz, J. T. R. Fraser et d'autres. Gand. gr. in-8. av. planches. — Année 14: 1907. 18
- 1396 **Archivio** di Farmacologia sperimentale e scienze affini. Direttori: D. Lo Monaco e M. Albanese. Roma. in-8. gr. c. tavole. — Volume 6: Anno 1907 (12 ni.). 13
- 1397 **Authenrieth, W.**, Qualitative chemische Analyse. Leitfaden zum Gebrauche in chemischen Laboratorien. 2., umgearbeitete Auflage. Tübingen 1907. gr. 8. 12 u. 227 pg. m. 4 Tafel. 5
- 1398 **Bailey, G. H.**, New Matriculation Chemistry. 3. edition, rewritten and enlarged, by W. Briggs. London 1906. 8. 336 pg. cloth. 6
- 1399 **Barvir, H.**, Ueber gegenseitige Distanzen einiger geraden Reihen von Elementen. Prag (Böhm. Ges. Wiss.) 1906. gr. 8. 15 pg. 040

- Beiträge zur chemischen Physiologie und Pathologie.** Zeitschrift für die gesamte Biochemie — siehe Nr. 448.
- 4400 **Berichte** der Deutschen Chemischen Gesellschaft. Redigirt von P. J a c o b s o n. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 40: 1907 in 4 Bänden (18—20 Hefte). Mark 50
- 4401 **Berichte** der Deutschen Pharmaceutischen Gesellschaft. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 17: 1907 (9 Hefte). 15
- 4402 **Bernachot, L.**, Recherches sur le pouvoir ionisant de la Glycérine et de quelques Phénols. Lyon 1906. gr. in-8. 40 pg. 240
- 4403 **Biedermann's Zentralblatt** für Agriculturchemie. Organ für naturwissenschaftliche Forschungen in ihrer Anwendung auf die Landwirtschaft. Redigirt von O. K e l l n e r. Leipzig. 8. — Jahrgang 36: 1907 (12 Hefte). 20
- 4404 **Der Bierbrauer.** Berichte über die Fortschritte des gesamten Brauwesens. Redigirt von E. E r i c h. Halle. 4. — Jahrgang 38: 1907 (52 Nrn.). 10
- 4405 **Bierbrauer, Der Deutsche.** Organ des Württemberg. Brauerbundes u. der Versuchsstation für Gährungsgewerbe in Hohenheim etc. Redigirt von E. L e y s e r. Stuttgart. 4. — Jahrgang 22: 1907 (ca. 60 Nrn.). 10
- 4406 **La Bière et les Boissons fermentées.** Revue mensuelle illustrée, rédigée par A. P e r r e t. Paris. gr. in-4. av. illustrations. — Année 15: 1907 (12 nos.). 15
- 4407 **The Bio-Chemical Journal.** Edited by B. M o o r e and E. W h i t l e y. Liverpool. roy. 8. with figures. — Volume 2: Year 1907 (12 nrs.). 17
- 4408 **Blätter** für Zuckerrübenbau. Zeitschrift für die Kultur der Zuckerrübe u. ihre Verwertung in der Landwirtschaft. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 14: 1907 (24 Nrn.). 5
- 4409 **Bollettino Chimico-Farmacentico.** Eco delle Società di Farmacia Italiane. Milano. in-8. gr. — Anno 1907 (24 ni.). 8
- 4410 **Bollettino dei Farmacisti Ospitalieri d'Italia.** Revista mensile scientifico-professionale. Direttore: M. P o c c e. Roma. 4. — Anno 1: 1906—07 (12 nri.). 6
- 4411 **Boettger, G.**, Principi di Analisi chimica qualitativa esposti in base alla dottrina degli Ioni. Tradotti da E. G i l l i, con prefazione da R. N a s i n i. Firenze 1906. 8. c. 4 tavola spectrale. 5
- Brannen, J. C.**, Bibliography of Clays and Ceramic Arts — see nr. 1045.
- 4412 **Bulletin** de l'Association des Chimistes de Sucrierie et de Distillerie de France et des Colonies. Rédacteur: E. S i l z. Paris. 8. — Année 24: 1906—07 (12 nrs.). 20
- 4413 **Bulletin** des Sciences Pharmacologiques. Organe scientifique et professionnel. Rédigé par E. P e r r o t. Paris. gr. in-8. av. figures. — Année 9: 1907 (12 nos.). 14
- 4414 **Bulletin** du Service de surveillance de la Fabrication et du Commerce des Denrées alimentaires. Bruxelles. 8. — Année 1907 (12 nos.). 4
- 4415 **Bulletin** de la Société Chimique de Belgique (ancienement Association Belge des Chimistes). Bruxelles. 8. — Tome 21: Année 1907 (12 nos.). 10
- 4416 **Bulletin** de la Société Chimique de Paris. Paris. 8. — Année 50: 1907 (24 nos. en 2 vols.). 24
- 4417 **Burger, P.**, Versuche über die Elektrolyse mit Wechselströmen und ihre Anwendung zur Herstellung chemischer Produkte. Darmstadt 1906. 8.
- 4418 **Centralblad**, Skandnaviens Kemisk-tekniske. For Danmark, Sverige, Norge og Finland. Kjöbenhavn. gr. 8. — Aargang 26: 1907. 750
- 4419 **Chemical Abstracts.** Published by the American Chemical Society. New York. 8. — Year 1: 1907 (24 nrs.) 30
See also: Journal of the Americ. Chemical Society, nr. 1486.
- 4420 **Chemical News** and Journal of Physical Science. Edited by W. C r o o k e s. London. 4. — Year 1907 (Volumes 105 and 106 in 52 nrs.). 22
- 4421 **The Chemical Review.** A monthly Journal for manufacturing Chemists, Dyers, Calico Printers, Bleachers etc. London. 4. — Volume 36: Year 1907 (12 nrs.). 1050
- 4422 **Chemical Review** and Journal for the Spirit, Vinegar and Sugar Industry. Published by J. E. S i e b e l. Chicago. 4. — Volume 34: Year 1907. 25
- 4423 **The Chemical Trade Review** and Dyers' Trade Journal. E. P r a g, editor. Philadelphia 1907. 4. with patterns. — Volume 13 (12 nrs.). 12
- 4424 **Chemiker-Zeitung** (Cöthen). Mit Beilage: Chemisches Repertorium. Begründet von G. K r a u s e. Cöthen. gr. 4. — Jahrgang 31: 1907 (104 Nrn.). 20

- 4425 **Chemiker-Zeitung**, Oesterreichische (vormals Zeitschrift für Nahrungsmittel-Untersuchung, etc.). Herausgeber: H. Heger u. E. Stiassny. Wien. 4. m. Abbildungen. — Neue Folge. Jahrgang 10: 1907 (24 Nrn.). Mark 14
- 4426 **Chemik Polski**. Polnische Wochenschrift für theoretische u. praktische Chemie, redigirt von B. Znatowicz. Warschau. gr. 8. — Jahrgang 7: 1907 (52 Hefte). 30
- 4427 **Chemistry Matriculation Papers** from June 1875 to September 1906. London 1906. 8. 90 pg. 2
- 4428 **Le Chimiste de la Ville et des Champs**. Journal médical, agricole, industriel et commercial. Rédacteur: A. Thézard. Paris. gr. in-8. — Année 6: 1907 (20 nos.). 7
- 4429 **Clowes, F., and Coleman, J. B.**, Elementary practical Chemistry. Part II: Analytical Chemistry, qualitative and quantitative. 5. edition. London 1906. 8. 254 pg. with figures, cloth. 270
Part I: General Chemistry. 4. edition. 1903. 216 pg. with fig. cloth. M. 2.70.
- 4430 **Dalton**. — Millington, J. P., John Dalton. London 1906. 8. 238 pg. cloth. 3
- 4431 **Destillateur-Zeitung**, Deutsche. Centralorgan für Liqueur-, Essig-, Sprit-, Branntwein- etc.-Fabrikanten. Berlin. fol. — Jahrgang 28: 1907 (104 Nrn.). 12
- 4432 **Drott, L. G.**, Contribution à l'étude de la Nicotine et de ses composés aldéhydiques. Paris 1905. gr. in-8. 99 pg. 4
- 4433 **The Dyers Trade Journal**, devoted to Dyeing, Bleaching, etc. and the Sciences pertaining to. Philadelphia. 4. with many samples. — Year 1907 (12 nrs.). 12
- 4434 **Electrochemical and Metallurgical Industry**. Published by the Electrochemical Publishing Company, New York. New York. 4. — Volume 5: Year 1907 (12 nrs.). 10
- 4435 **L'Electrochimie**. L'Aluminium et ses alliages. Revue des Sciences et de l'Industrie. Rédacteur: A. Minet. Paris. — Année 12: 1906—07 (12 nos.). 14
- 4436 **Essig-Industrie**, Die Deutsche. Wochenschrift für das Gebiet der Alkohol-Essigfabrikation u. verwandter Betriebszweige. Herausgegeben vom Institut für Gährungsgewerbe in Berlin. 4. — Jahrgang 11: 1907 (52 Nrn.). 15
Experiment Station Record. Washington — see nr. 880.
- 4437 **Farben-Zeitung**. Begründet von T. Gampe, redigirt von G. Springer. Dresden. fol. — Jahrgang 12: 1906—07 (52 Nrn.). 10
- 4438 **Färberkalender**, Deutscher, für das Jahr 1907. Jahrgang 16. Herausgegeben von der Redaktion der Deutschen Färberzeitung. Wittenberg 1907. 12. 202 pg. Leinenband 3
- 4439 **Färber-Zeitung**. Zeitschrift für Färberei, Zeugdruck u. den gesamten Farbenverbrauch. Unter Mitwirkung von H. Lange herausgegeben von A. Lehne. Berlin. 4. m. Abbildungen u. Musterbeilagen. — Jahrgang 18: 1907 (24 Hefte). 16
- 4440 **Färber-Zeitung**, Deutsche. Wochenschrift für Färberei, Druckerei, Bleicherei u. s. w. Wittenberg. gr. 4. — Jahrgang 43: 1907 (52 Nrn. m. 24 Mustertafeln). 12
- 4441 **Färber-Zeitung**, Leipziger. (Färberei-Muster-Zeitung.) Wochenschrift für Bleicherei, Färberei, Druckerei, Farben- u. Chemikalienfabrikation etc. Leipzig. 4. m. Mustern. — Jahrgang 56: 1907 (48 Nrn.). 18
- 4442 **Farmacia Española**. Madrid. — Année 1907 (52 nos.). 17
- 4443 **Farmazewitscheskii Journal**. Pharmaceutisches Journal. Herausgegeben von der Russischen Pharmaceutischen Gesellschaft. (In Russischer Sprache.) St. Petersburg. gr. 8. — Jahrgang 28: 1907 (52 Nrn.). 22
- 4444 **Farver-Tidende**, Dansk. Udgivet af Dansk Farver-Forening, redigeret af A. Nordholm. Kjöbenhavn. 4. — Jahrgang 19: 1907 (6 Nrn.).
- 4445 **Findlay, A.**, Practical Physical Chemistry. London 1906. 8. 294 pg. cloth. 5
- 4446 **Fischer, H. W.**, Der Auerstrumpf. Stuttgart 1906. gr. 8. 30 pg. m. 7 Figuren. 120
- 4447 **de Fooz, G.** Contribution à l'étude des Actinomètres électro-chimiques. (Bruxelles, Mém. Acad.) 1906. 8. 66 pg. 240
- 4448 **La Fotografía**. Revista mensual ilustrada. Director: A. Canovas. Madrid. gr. in-8. av. illustrations. — Année 6: Octobre 1906 — Septembre 1907 (12 nos.). 15
- 4449 **Fox, K.**, Beiträge zur Kenntnis der Färbewgänge. Jena 1906. 8. 36 pg. 160
- 4450 **Der Gastechniker**. Fachblatt für die Gasindustrie, Wasserversorgung etc. Wien. Lex. 8. — Jahrgang 24: 1906—07 (12 Hefte). 12
- 4451 **Gazeta Cukrownica** (Zucker-Zeitschrift). Redigirt von M. O. Wortmann. Warschau. gr. 8. — Jahrgang 14: 1907 (Band 27 u. 28) (52 Nrn.). 28
- 4452 **Gazzetta Chimica Italiana**. Diretta da E. Paternó. Roma. in-8. gr. — Anno 38: 1906 (12 ni.). 30

- 1453 **Giornale di Farmacia, di Chimica e di Scienze affini.** Torino. in-8. gr. — Anno 56: 1906 (12 parti). Mark 10
- 1454 **La Glace et les Industries du Froid.** Rédacteur: A. Perret. Paris. 4. av. illustrations. — Année 4: 1907. 14
- 1455 **Gmelin-Kraut,** Handbuch der anorganischen Chemie. 7., gänzlich ungearbeitete Auflage. Herausgegeben von C. Friedheim. (5 Bände in ca. 70 Lieferungen.) Heidelberg 1906. gr. 8. — Liefg. 20—25: pg. 375—512 (v. Band I. Abteil. 1), 121—320 (v. Band III. Abteil. 2) u. 193—216 (v. Band IV. Abteil. 1). Jede Liefg. 180
- 1456 **Gummi-Zeitung.** Fachblatt für die Gummi-, Guttapercha- u. Asbest-Industrie, sowie deren Hilfs- u. Nebenbranchen. Dresden. fol. — Jahrgang 24: 1906—07 (52 Nrn.). 10
- 1457 **Gummi-, Guttapercha-, Asbest- und Celluloid-Zeitung.** Herausgeber u. Redacteur: V. Stern. Wien. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 6: 1907 (24 Nrn.). 10
- 1458 **El Hacendado Mexicano y Fabricante de Azucar.** Revista — voir no. 795.
- 1458 **Handbuch der chemischen Technologie.** Herausgegeben von P. A. Bolley u. H. Birnbaum, fortgesetzt von C. Engler. Lieferung 66. Braunschweig 1907. gr. 8. 48 u. 518 pg. 1 Tabelle u. 518 Figuren. 45
Inhalt: Kerl, B., Handbuch der gesamten Tonwarenindustrie. 3. Auflage, von E. Cramer u. H. Hecht.
- 1459 **Heil, A., und Esch, W.,** Handbuch der Gummiwaren-Fabrikation. Dresden 1906. gr. 8. 252 pg. m. Abbildungen. 10
- 1460 **Helmont.** — **Strunz, F.,** Johann Baptist van Helmont (1577—1644). Beitrag zur Geschichte der Naturwissenschaften. Wien 1907. gr. 8. 66 pg. 250
- 1461 **Hintz, E.,** Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung des Fontinalis-Sprudels zu Sinzig. Wiesbaden 1906. gr. 8. 37 pg. 120
- 1462 **Holleman, A. F.,** Lehrbuch der organischen Chemie. Deutsche Ausgabe. 5., verbesserte Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. m. Figuren. Leinenband. 40
Desselben Verfassers Lehrbuch der anorganischen Chemie. 4. Auflage. 1906. 463 pg. m. 2 Tafeln u. Fig. Leinenbd. M. 10.
- Horowitz, A.,** Repetitorium der Chemie and Pharmakognosie — siehe Nr. 231.
- 1463 **Hummel, J. J.,** Colouring Matters for Dyeing in Textiles. New and revised edition, edited by P. N. Hasluck. London 1906. 8. 160 pg. with illustrations. cloth. 250
- 1464 — Mordants, Methods and Machinery used in Dyeing. New and revised edition, edited by P. N. Hasluck. London 1906. 8. 160 pg. with illustrations. cloth. 250
- 1465 — Textile Fabrics and their Preparation for Dyeing. New and revised edition, edited by P. N. Hasluck. London 1906. 8. 160 pg. cloth. 250
- Jahrbuch** der Radioaktivität — siehe Nr. 1308.
- 1466 **Jahresbericht** über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften. Herausgegeben von G. Bodländer, W. Kerp u. J. Troeger. Für 1900. Heft 2. Braunschweig 1906. gr. 8. pg. 244—480. 10
Heft 1. M. 10.
- 1467 — Derselbe. Für 1904. Heft 10. Braunschweig 1906. gr. 8. pg. 2113—2288 u. 47—102. 10
Jahrg. 1904, jetzt vollständig, 2390 pg. M. 100.
- 1468 **Jahresbericht** der Pharmacie. Herausgegeben vom Deutschen Apothekerverein, bearbeitet von H. Beckurts, unter Mitwirkung von G. u. H. Frerichs. Jahrgang 40 (der ganzen Reihe Jahrg. 65): 1905. Teil I. Göttingen 1906. gr. 8. pg. 1—336. 40
Jahrg. 1—36 (1866—1901). Ermäßigter Preis M. 185 (statt M. 522). Jahrg. 37—39 (1902—04). M. 76.
- 1469 **Jahresbericht** über die Fortschritte der Tier-Chemie oder der physiologischen und pathologischen Chemie. Begründet von R. Maly, herausgegeben u. redigirt von R. Andreasch u. K. Spiro. Band 35: 1905. Wiesbaden 1906. gr. 8. 8 u. 1116 pg. 34
- 1470 **Jahresbericht** über die Untersuchungen und Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Zuckerfabrikation. Begründet von K. Stammer, herausgegeben von J. Bock. Jahrgang 45: 1905. Braunschweig 1906. gr. 8. 10 u. 321 pg. m. 30 Figuren. Leinenband. 13
- 1471 **India-Rubber-World.** Caoutchouc and Gutta-Percha. Edited by H. C. Pearson. New York. roy. 4. — Volume 30: Year 1907 (12 nrs.). 17
- 1472 **The India Journal** of Pharmacy. A monthly record of the Chemical Drug and allied Trades throughout India, Burmah, China and Japan. Calcutta. roy. 8. — Volume 13: June 1906 — May 1907 (12 nrs.). 20
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 1. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 4473 **L'Industria Chimica.** (La Chimica industriale.) Rivista tecnica industriale e commerciale. Torino. 8. — Anno 1907 (24 ni).
- 4474 **Industrie, Die Chemische.** Zeitschrift, herausgegeben vom Verein zur Wahrung der Interessen der chemischen Industrie Deutschlands. Redigirt von O. N. Witt u. R. Brauer. Berlin. 4. m. Tafeln. — Jahrgang 30: 1907 (24 Nrn.). Mark 20
- 4475 **L'Industrie betteravière.** Organe bimensuel. Condé. 4. — Année 6: Août 1906 — Juillet 1907 (6 nos.). 25
- 4476 **L'Industrie Frigorifique.** Organe du Syndicat général de l'industrie frigorifique. Paris. 8. — Année 1907 (12 nos.). 14
- 4477 **Journal** der medicinischen Chemie und Pharmacie. Redigirt von A. W. Pöhl. (In Russischer Sprache.) St. Petersburg. gr. 8. — Jahrgang 14: 1906—07 (4 Hefte). 350
- 4478 **Journal für praktische Chemie.** Herausgegeben von E. v. Meyer. Leipzig. 8. — Jahrgang 1907 (Neue Folge. Band 75 u. 76) (24 Hefte). 24
- Journal, Russisches, für experimentelle Landwirtschaft** — siehe Nr. 886.
- 4479 **Journal de Chimie physique, Electrochimie, Thermochemie, Radiochimie, Mécanique chimique, Stoechiométrie.** Publié par P. A. Guye, avec la collaboration de Roozeboom, Berthelot, van't Hoff. Genève. 8. — Tome 5: Année 1907 (10 nos.). 20
- 4480 **Journal des Fabricants de Sucre.** Organe de la Sucrierie indigène et coloniale, dirigé par Dureau. Paris. fol. — Année 48: 1907 (52 nos.). 25
- 4481 **Journal de Pharmacie et de Chimie, rédigé par Bourquelot.** Paris. 8. — Série VI. Tome 16: Année 1907 (24 nos.). 16
- 4482 **Journal de Pharmacie, publié par la Société de Pharmacie d'Anvers.** Anvers. gr. in-8. — Année 63: 1907 (12 nos.). 7
- 4483 **Journal of Atomistics, Ionology and Raumchemistry.** Edited by E. H. Walter and an able Corps of Collaborators. (In English, German or French.) London 1906. 8. — Volume I (6 nrs.). 24
Specimen copy of Nr. 1. M. 2.
- 4484 **Journal of Biological Chemistry, edited by J. J. Abel and C. A. Herter.** New York. 8. — Volume 2: October 1906 — September 1907 (about 6 nrs.). 16
- 4485 **Journal of the Chemical Society of London.** Edited by C. E. Groves. London. 8. — Year 1907 (3 volumes in 12 nrs.). 44
See also nr. 1515.
- 4486 **Journal of the American Chemical Society.** New York. 8. with figures. — Volume 29: Year 1907 (12 nrs.). 23
With the year 1907 the Journal will include only original articles and book-reviews; abstracts of articles upon chemical subjects will be published as separate journal "Chemical Abstracts" (see nr. 1419). Subscription for Journal and Abstracts M. 50.
- 4487 **Journal of the Society of Chemical Industry.** Monthly Record of Chemical Manufactures. Edited by W. Smith. London. 4. with illustrations. — Volume 26: Year 1907 (24 nrs.). 39
- 4488 **The Journal of Physical Chemistry.** Edited by W. E. Bancroft and J. E. Trevor. Ithaca, N. Y. roy. 8. with figures. — Year 11: 1907 (9 nrs.). 16
- 4489 **Journal of the Society of Dyers and Colourists.** Bradford. roy. 8. with figures and specimens. — Volume 23: Year 1907 (12 nrs.). 22
- 4490 **Kerl, B., Handbuch der gesamten Tonwaarenindustrie.** 3. Auflage, bearbeitet von E. Cramer u. H. Hecht. Braunschweig 1907. gr. 8. 43 u. 1588 pg. m. 1 Tabelle u. 518 Figuren. 45
- 4491 **Küster, F. W., Lehrbuch der allgemeinen, physikalischen und theoretischen Chemie in elementarer Darstellung für Chemiker, Mediziner, Botaniker, Geologen u. Mineralogen.** (Zugleich 7. Auflage des allgemeinen u. physikalischen Teiles von Gmelin's Handbuch der Chemie.) (In etwa 12 Lieferungen.) Heidelberg 1906. gr. 8. m. Figuren. — Liefg. 2—4: pg. 65—256. Jede Liefg. 460
- Il Laboratorio.** Archivio dell'Istrumentario scientifico — vedi no. 1316.
- 4492 **Lebeau, P., Sur les combinaisons formées par les Corps halogènes entre eux.** (Bruxelles, Mém. Acad.) 1906. 8. 29 pg. av. 6 figures. 150
- 4493 **Licht.** Tijdschrift voor Photographie en aanverwante Wetenschappen. Redactie: R. de Roos. Antwerpen. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 6: 1907 (12 Nrn.). 650
- 4494 **Liebig's Annalen der Chemie.** Herausgegeben von E. Erlenmeyer, R. Fittig, J. Volhard u. a. Leipzig 1907. 8. — Band 349—352 (12 Hefte). 24

- 4495 **Lux**. Geillustreerd Tijdschrift voor Fotografie. Hoofdredacteur: J. R. A. Schouten. Redakteurs: J. M. v. d. Bergh en L. T. Reichert. Amsterdam. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 18: 1907 (24 Lieferungen). Mark 13⁵⁰
- 4496 **Maercker-Delbrück**, Handbuch der Spiritusfabrikation. Russische Uebersetzung nach der 8. Deutschen Auflage, unter Redaktion von A. A. Fuchs herausgegeben von A. F. Buchmeyer. Twer 1906. 8. m. Abbildungen. Erscheint in Lieferungen.
- 4497 **Markt-Bericht**, Wöchentlicher, für den internationalen Zuckerhandel. Redigirt von R. Hennig. Berlin. 4. — Jahrgang 22: 1907 (52 Nrn.). 16
Auch als Gratisbeilage zum Wochenblatt: Die deutsche Zuckerindustrie (siehe Nr. 1605).
- 4498 **Mattson, G.**, Pyrenets Konstitution och Genesis. Synteser och syntetiska försök. Helsingfors 1905. 8. 162 pg. 3
- 4499 **Mémorial des Poudres et des Salpêtres**, publié par les soins du Service des Poudres avec l'autorisation du Ministre de la Guerre. Paris. gr. in-8. av. planches. — Tome 14: Année 1907 (4 nos.). 11
- Metallurgie**. Zeitschrift für die Hüttenkunde — siehe Nr. 1052.
- Miehe, H.**, Die Selbstzersetzung des Heus — siehe Nr. 929.
- 4500 **Molina, R.**, Esplosenti e modo di fabbricarli. 2. edizione, completamente rinnovata, con l'aggiunta di un'ampia trattazione degli Esplosivi moderni. Milano 1906. 12. 32 e 402 pg. 3⁵⁰
- 4501 **Monatshefte** für Chemie und verwandte Teile anderer Wissenschaften. Gesammelte Abhandlungen aus den Sitzungsberichten der k. Akademie der Wissenschaften. Wien. gr. 8. — Band 28: 1907 (10 Hefte u. Registerheft). 14
- 4502 **Le Moniteur** du Caoutchouc et des autres Gommés laticifères. Commerce: industrie, cultures. Revue mensuelle illustrée publiée sous la direction de A. van den Kerckhove. Bruxelles. 4. av. illustrations. — Année 3: 1907 (12 nos.). 20
- 4503 **Nannes, G.**, Untersuchungen über die Löslichkeit der Phosphorsäure und über die Hygroskopicität einiger typischen Bodenarten aus Skaraborgs Län. Königsberg 1906. 8. 98 pg. 2
- 4504 **Naphta**. Organ des Galizischen Petroleum-Vereines. Herausgegeben von R. Zallozicki. Lemberg. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 15: 1907 (24 Nrn.). 16
- 4505 **Novitäten**, Chemische. Bibliographische Monatsschrift für Chemie u. Chemische Technologie. Leipzig. 8. — Jahrgang 3: 1906—07 (12 Nrn.). 2⁵⁰
- 4506 **Ohmann, O.**, Chemisch-mineralogischer Kursus. Leitfaden der Chemie u. Mineralogie. 4. Auflage. Berlin 1907. gr. 8. 199 pg. m. 1 Spektraltafel u. 147 Figuren. 1⁸⁰
- Orton and Peppel**, Lime Industry of the State of Ohio — see nr. 988.
- 4507 **Ostwald, W.**, Schule der Chemie. Polnische Uebersetzung von S. Plewinski. Band I. Warschau 1906. 8. 168 pg. m. Figuren. 2⁵⁰
- Park, J.**, Cyanide Process of Gold Extraction — see nr. 1055.
- 4508 **Pellerin, G.**, Guide pratique de l'Expert-Chimiste en Denrées alimentaires. Avec préface par Jacquemin. Nancy 1906. 8. 690 pg. av. 86 figures. 10
- Peppel, S. V.**, Manufacture of artificial Sandstone — see nr. 989.
- 4509 **Der Pharmaceut.** (Pharmacewt.) Herausgegeben von F. A. Althausen. (In Russischer Sprache.) Moskau. 4. — Jahrgang 15: 1906—07 (48 Nrn.). 18
- 4510 **The Pharmaceutical Era**. Weekly Pharmaceutical Journal. New York. 4. — Year 1907 (52 nrs.). 12
- 4511 **Pharmaceutical Journal** and Transactions, published by the Pharmaceutical Society of Great Britain. London. roy. 8. — Year 1907 (52 nrs.). 24
- 4512 **Pharmaceutical Review** (Pharmaceutische Rundschau). Monthly Journal, edited by E. Kremers. Milwaukee. 4. — Volume 25: Year 1907 (12 nrs.). 12⁵⁰
- 4513 **Post, Pharmaceutische**. Wochenschrift für die Gesamtinteressen der Pharmacie. Herausgegeben von H. Heger. Wien. 4. m. Abbildgn. — Jahrgang 40: 1907 (52 Nrn.). 15
- 4514 **Precht, H.**, Die Norddeutsche Kali-Industrie. 7., vermehrte Auflage, bearbeitet von R. Ehrhardt. Stassfurt 1906. 8. m. 2 Karten. 2²⁵
- 4515 **Proceedings** of the Chemical Society of London at the bi-monthly meetings. London. 8. — Year 1907 (20 nrs.). 9
- 4516 **Le Radium**. Publication mensuelle. Directeur: H. Farjas. Paris. 4. av. figures. — Année 4: 1907 (12 nos.). 6

- 4517 **Le Radium, la Radio-activité et les Radiations**, les sciences qui s'y rattachent et leurs applications. Réd.: J. D a n n e. Paris. 4. av. figures. — Année 3: Juillet 1906 — Juin 1907 (24 nos.).
Mark 15
- 4518 **Rasetti, G.**, Etude sur l'action catalytique du Cuivre dans quelques Synthèses organiques. Lyon 1906. gr. in-8. 64 pg. av. figures.
- 4519 **Ratgeber**, Chemisch-technischer. (Früher: Deutsche Chemische Wochenschrift.) Hrsrg. von H. B r a u n. Berlin. 4. — Jahrgang 8: 1907 (24 Nrn.). 5
- 4520 **Recueil des Travaux Chimiques des Pays-Bas et de la Belgique**, par W. A. van Dorp, A. P. N. Franchimont, E. Mulder et a. Leide. gr. in-8. — Tome 26 (Série II. Tome 11): Année 1907 (6 nos.). 12
- 4521 **Reijst, J. J.**, Het Kokosvet. Bijdrage tot de kennis der Vetten en Vetzuren. Leiden 1905. 8. 240 pg. 6
- 4522 **Repertoire de Pharmacie et Journal de Chimie médicale**. Rédigé par C. Crinon. Paris. 8. — Année 64 (Série III. Tome 19): 1907 (12 nos.). 10
- 4523 **Revista de Chimica pura e applicada**. Fundada por A. J. Ferreira da Silva, A. d'Aguiar e J. P. Salgado. Porto. 8. — Année 3: 1907 (12 nos.). 15
- 4524 **Revue, Chemische**, über die Fett- und Harz-Industrie. Centralorgan für die Industrien der Fette, Oele u. Mineralöle u. Harze. Herausgegeben von L. Alten. Hamburg. 4. — Jahrgang 14: 1907 (12 Hefte). 12
- 4525 **Revue de Chimie industrielle**. Rédacteur: F. Jean. Paris. 4. — Année 18: 1907 (12 fascicules). 14
- 4526 **Revue générale de Chimie pure et appliquée**. Avec supplément: Répertoire général de Chimie pure et appliquée. Directeur: G. F. Jaubert. Paris. gr. in-8. — Année 9: 1907 (24 livraisons). 24
- 4527 **Revue internationale des Falsifications**. Organe officiel de la Commission internationale pour la répression des Falsifications des Denrées alimentaires. Réd.: Van Hamel-Roos et Harmens. Amsterdam. gr. in-4. — Année 1907 (6 nos.). 12
- 4528 **Revue générale du Lait**, publiée sous la direction de M. Henseval et Gedoelst. Lierre. 8. — Année 6: 1906—07 (24 nos.). 16
- 4529 **Revue générale des Matières Colorantes et des Industries qui s'y rattachent**. Rédigée par H. Koechlin et L. Lefèvre. Paris. 4. av. échantillons. — Année 11: 1907 (12 nos.). 28
- Revue de Métallurgie** — voir no. 1057.
- Roche, P.**, Les Précurseurs de Pasteur. Histoire des Fermentations — voir no. 938.
- Rutherford, E.**, Die Radioaktivität — siehe Nr. 1346.
- 4530 **La Savonnerie**. Revue spéciale de l'Huilerie, la Parfumerie etc. Rédigée par A. Engelhardt. Zurich. 4. — Année 20: 1906—07 (16 nos.). 40
- 4531 **Schmidt, W.**, Atomgewichtsformel $\left(\frac{\pi}{e^6}\right)^k = Ca$. Atomauflösung u. Bildungswärmen chemischer Prozesse. Beitrag zur einheitlichen Auffassung von Energie u. Materie. Karlsruhe 1906. gr. 8. 45 pg. m. 1 Tabelle. 120
- 4532 **Der Seifenfabrikant**. Zeitschrift für Seifen-, Kerzen- u. Parfümeriefabrikation, sowie verwandte Geschäftszweige. Begründet von C. Deite, herausgegeben von O. Heller. Berlin. gr. 4. — Jahrgang 27: 1907 (52 Nrn.). 12
- 4533 **Seifensieder-Zeitung** und Revue über die Harz-, Fett- und Oelindustrie. Red.: E. Marx u. M. O. Steffan. Augsburg. 4. — Jahrgang 34: 1907 (52 Nrn.). 15
- 4534 **Semmler, F. W.**, Die ätherischen Oele nach ihren chemischen Bestandteilen unter Berücksichtigung der geschichtlichen Entwicklung. (4 Bände.) Leipzig 1906. gr. 8. — Lieferung 11 u. 12: pg. 324—704 (v. Band III). Subscriptionspreis 15
Band I u. II (Allgemeines; Methanderivate. — Hydrirt-cyklische Verbindungen: Kohlenwasserstoffe). 1905—06. 876 u. 620 pg. Subscriptionspreis M. 59.50, Einzelpreis M. 70. — Band III enthält: Hydrirt-cyklische Verbindungen: Sauerstoffhaltige Bestandteile, Band IV: Benzolderivate; Gesamtregister.
- 4535 **Siebert, W.**, Ueber Azofarbstoffe der Triphenylmethanreihe und deren Lackbildungsvermögen. Darmstadt 1906. 8.
- Stansble, J. H.**, Introduction to Metallurgical Chemistry — see nr. 1061
- 4536 **Le Stazioni Sperimentali Agrarie Italiane**. Organo dei Laboratori di Chimica agraria del Regno. Modena. 8. c. figure. — Volume 40: 1907 (12 fascicoli). 15
- 4537 **Stein und Mörtel**. Zeitschrift für die Interessen der Bauindustrie. Berlin. 4. — Jahrgang 11: 1907 (26 Nrn.). 4

- Stutterheim, G. A.**, Over *Cyclea peltata* en hare Bestanddeelen — siehe Nr. 907.
- 4538 **La Sucrerie indigène et coloniale.** Revue hebdomadaire de la Sucrerie et de la Distillerie, dir. par H. Tardien. Paris. 8. — Année 42: 1907 (52 nos.). Mk. 27
- 4539 **La Sucrerie Belge.** Liège. 8. — Année 34: 1907 (24 nos.). 46
- 4540 **Sugar Journal, The International** (with which is incorporated the „Sugar Cane“). Ed. N. Rodger. Altrincham. 8. — Year 1907 (12 nrs.). 45
- 4541 **De Suikerindustrie.** Orgaan van den Bond van Oud-Leerlingen der School voor Suikerindustrie te Amsterdam. Redactie: A. Wijnberg. Amsterdam. gr. 8. — Jahrgang 7: 1907 (12 Nrn.). 40
- 4542 **Supplemento annuale** all' Enciclopedia di Chimica scientifica ed industriale. Diretto da I. Guareschi. Torino. 4. — Anno 23: 1907 (12 ni.). 48
Enciclopedia di Chimica, di F. Selmi. 14 voll. M. 300.
- 4543 **Süvern, K.**, Die künstliche Seide. Ihre Herstellung, Eigenschaften u. Verwendung. 2., vermehrte Auflage. Berlin 1907. gr. 8. 7 u. 247 pg. m. 64 Figuren u. 4 Musterbeilagen. Leinenband. 40
- 4544 **Textil- und Färberei-Zeitung.** Wochenschrift für die Baumwoll-, Woll- u. Seidenindustrie, Färberei, Druckerei u. s. w. Herausgegeben von A. Buntröck u. O. Johansen. Berlin. 4. m. Mustern. — Jahrgang 5: 1907 (52 Nrn.). 40
- 4545 **Textile Colorist.** A monthly Journal devoted to practical Dyeing, Bleaching, Printing and Finishing Dyes, Dye Stuffs and Chemicals. Published by M. Franck. Philadelphia. 4. with numerous colored patterns. — Year 23: 1907 (12 nrs.). 23
- 4546 **Tidende, Farmaceutisk.** Red. af E. Dam. Kjöbenhavn. 8. — Jahrgang 17: 1907 (24 Nrn.). 950
- 4547 **Tidende, Ny Pharmaceutisk, redigeret af E. A. Petersen.** Kjöbenhavn. 4. — Jahrgang 39: 1907 (26 Nrn.). 8
- 4548 **Tidskrift, Farmaceutisk.** Redigeret af B. Lindmann. Stockholm. 8. — Jahrgang 48: 1907 (24 Nrn.). 1230
- 4549 **Tidskrift, Gaeringsfysnologisk.** Redaktör: N. Bendixen. Kjöbenhavn. 8. — Jahrgang 11: 1907 (5 Nrn.). 4
- 4550 **Tidskrift, Svensk Kemisk.** (Fortsättning af „Kemiska Notiser“.) Udgifven af A. G. Ekstrand. Stockholm. 8. — Jahrgang 19: 1907. 5
- 4551 **Tidskrift, Zymotechnisk,** for Bryggeri, Braenderidrift og Gjaerfabrikation. Redigeret af A. Jørgensen. Kjöbenhavn. gr. 8. — Jahrgang 23: 1907 (12 Nrn.). 6
- 4552 **Tijdschrift, Nederlandsch, voor Pharmacie, Chemie en Toxicologie, onder redactie van H. Bettink en C. Egeling.** 's Gravenhage. 8. — Band 19: Jahrgang 1907 (12 Nrn.). 40
- 4553 **Titherley, A. W.**, Laboratory Course of Organic Chemistry. Including qualitative organic Analysis. London 1906. 8. 244 pg. cloth. 550
- 4554 **Die Ton-Industrie.** Redigirt von F. Calébow. Dresden. gr. 4. — Jahrgang 11: 1906—07 (36 Nrn.). 5
- 4555 **Tonindustrie-Zeitung** und Fachblatt der Cement-, Gips-, Kalk- und Kunststeinindustrie. Herausgegeben vom Chemischen Laboratorium für Tonindustrie. Red.: Cramer, Hecht u. Mäckler. Berlin. 4. — Jahrgang 31: 1907 (156 Nrn.). 12
- 4556 **Treadwell, F. P.**, Kurzes Lehrbuch der analytischen Chemie. 4., erweiterte Auflage. Band II: Quantitative Analyse. Wien 1907. gr. 8. 650 pg. m. 2 Tabellen u. 409 Figuren. 44
Das jetzt vollständige Werk, 2 Bände, 1905—07. 471 u. 650 pg. M. 19.
- 4557 **Ugeblad, Kemisk-teknisk.** Redigeret af A. L. Jørgensen. Kjöbenhavn. fol. — Jahrgang 1907 (36 Nrn.). 6
- 4558 **L'Union pharmaceutique** et le Bulletin commercial réunis. Journal de la Pharmacie central de France, dirigé par Ch. Buchet. Paris. 8. — Année 48: 1907 (12 nos.). 780
- Versuchsstationen,** Die landwirtschaftlichen — siehe Nr. 347.
- 4559 **Vierteljahrsschrift** für praktische Pharmazie. Herausgegeben vom Deutschen Apotheker-Verein, redigirt von H. Salzmänn u. W. Wobbe. Berlin. 8. — Jahrgang 3: 1907 (4 Hefte). 5
- 4560 **Weekblad, Chemisch.** Organ van de Nederlandsche Chemische Vereeniging. Redactie: L. T. Reicher en W. L. Jorissen. Amsterdam. 8. — Jahrgang 4: October 1906 — September 1907 (52 Nrn.). 1040
- 4561 **Weekblad, Pharmaceutisch,** voor Nederland. Hoofredactie: L. van Itallie. Amsterdam. gr. 8. — Jahrgang 1907 (52 Nrn.). 44

- 4562 **Windisch, W.**, Das chemische Laboratorium des Brauers. Anleitung zur chemisch-technischen Betriebskontrolle für Studierende u. Praktiker. 6., erweiterte Auflage. Berlin 1906. gr. 8. 24 u. 445 pg. m. 86 Figuren. Leinenband. Mark 16
- 4563 **Winter, A.**, Bijdrage tot de Ionentheorie. Haarlem 1906. 8. 84 pg.
Verbesserung der Anzeige Nr. 5564, Naturae Novitates 1906.
- 4564 **Wochenschrift** für Brauerei. Herausgegeben von M. Delbrück u. W. Windisch. Berlin. gr. 4. — Jahrgang 25: 1907 (52 Nrn.). 20
- 4565 **Wochenschrift**, Schweizerische, für Chemie und Pharmacie. Journal Suisse de Chimie et Pharmacie. Herausgegeben von C. Bohrer u. B. Studer. Zürich. gr. 8. — Jahrgang 45: 1907 (52 Nrn.). 40
- 4566 **Wochenschrift** des Centralvereins für Rübenzucker-Industrie in der Oesterreich.-Ungarischen Monarchie. Redigirt von E. Kutschera. Wien. gr. 4. — Jahrgang 45: 1907 (52 Nrn.). 16
- 4567 **Zeitschrift** des allgemeinen Oesterreichischen Apothekervereins. Redigirt von A. J. Sicha. Wien. gr. 8. — Jahrgang 45: 1907 (52 Nrn.). 14
- 4568 **Zeitschrift** für chemische Apparatenkunde. Unter Mitwirkung von O. N. Witt herausgegeben von P. Schuberg. Berlin. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 2: October 1906 — September 1907 (24 Hefte). 20
- 4569 **Zeitschrift**, Allgemeine, für Bierbrauerei und Malzfabrikation. Herausgegeben von C. Fasbender. Leipzig. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 35: 1907 (52 Nrn.). 12
- 4570 **Zeitschrift**, Biochemische. Herausgegeben von E. Buchner, P. Ehrlich, E. Salkowski u. a., redigirt von C. Neuburg. Berlin 1907. gr. 8. — Band 3 (6 Hefte). 12
- 4571 **Zeitschrift** für das gesamte Brauwesen, redigirt von C. Bleisch. München. gr. 4. — Neue Folge. Jahrgang 30: 1907 (52 Nrn.). 16
- 4572 **Zeitschrift** für Calciumcarbid-Fabrikation, Acetylen- und Klein-Beleuchtung. Herausgegeben von J. H. Vogel. Berlin. 4. — Jahrgang 11: 1907 (52 Nrn.). 16
- 4573 **Zeitschrift** für analytische Chemie. Begründet von R. Fresenius, herausgegeben von H. u. W. Fresenius u. E. Hintz. Wiesbaden. gr. 8. — Jahrgang 46: 1907 (12 Hefte). 48
- 4574 **Zeitschrift** für angewandte Chemie. Organ des Vereins Deutscher Chemiker. Herausgegeben von B. Rassow. Berlin. 4. — Jahrgang 20: 1907 (52 Hefte). 30
- 4575 **Zeitschrift** für anorganische Chemie. Begründet von G. Krüss, herausgegeben von G. Tammann u. S. R. Lorenz. Hamburg 1907. gr. 8. — Band 52 (6 Hefte). 12
- 4576 **Zeitschrift** für öffentliche Chemie. Redigirt von R. Riechelmann. Plauen. Lex. 8. — Jahrgang 13: 1907 (24 Hefte). 12
- 4577 **Zeitschrift** für physikalische Chemie, Stöchiometrie und Verwandtschaftslehre. Geleitet von W. Ostwald u. J. H. van't Hoff, herausgegeben von R. Luther. Leipzig 1907. gr. 8. m. Figuren. — Band 58 (6 Hefte). 17
- 4578 **Zeitschrift**, Hoppe-Seyler's, für physiologische Chemie. Unter Mitwirkung von G. v. Bunge, P. Ehrlich u. E. Fischer herausgegeben von A. Kossel. Strassburg 1907. gr. 8. m. Figuren. — Band 50 (6 Hefte). 12
- 4579 **Zeitschrift**, Chemische. Zentralblatt für die Fortschritte der gesamten Chemie, herausgegeben von A. Buntrock. Unter ständiger Mitarbeit von G. Bornemann, E. Donath, L. Medicus u. a. Berlin. gr. 4. — Jahrgang 6: 1907 (24 Nrn.). 20
- 4580 **Zeitschrift** für Elektrochemie und angewandte physikalische Chemie. Herausgegeben von der Deutschen Bunsen-Gesellschaft für angewandte physikalische Chemie unter Leitung von R. Abegg. Halle. 4. — Jahrgang 13: 1907 (52 Nrn.). 20
- 4581 **Zeitschrift**, Elektrochemische. Organ für Elektrochemie, Elektrometallurgie, Accumulatorenbau, Galvanoplastik u. Galvanostegie. Redigirt von A. Neuburger. Berlin. 4. — Jahrgang 14: April 1907 — März 1908 (12 Hefte). 16
- 4582 **Zeitschrift** für Farben-Industrie. Herausgegeben von A. Buntrock. Berlin. 4. m. Mustertafeln. — Jahrgang 6: 1907 (24 Hefte). 20
Siehe auch: Textil- und Farben-Zeitung von A. Buntrock.
- 4583 **Zeitschrift** für comprimirte und flüssige Gase, sowie für die Pressluftindustrie. Herausgegeben von M. Altschul. Weimar. 4. — Jahrgang 11: October 1906 — September 1907 (12 Hefte). 16
- 4584 **Zeitschrift** für die gesamte Kälte-Industrie. Herausgegeben von R. Stetefeld. München. gr. 4. — Jahrgang 14: 1907 (12 Hefte). 16

- 1585 **Zeitschrift** für die gesamte Kohlensäureindustrie. Mit Supplement: Die Industrie comprimierter Gase. Herausgegeben von M. Wender. Berlin. gr. 4. m. Abbildungen. — Jahrgang 13: 1907 (24 Nrn.). Mark 10
- 1586 **Zeitschrift** für die Chemie und Industrie der Kolloide. Technische u. wissenschaftliche Rundschau für alle Industrien, welche mit anorganischen u. organischen Kolloiden arbeiten. Herausgegeben von R. Ditmar. Dresden. Lex. 8. — Jahrgang 1: Juli 1906 — Juni 1907 (12 Hefte). 12
- 1587 **Zeitschrift** für das landwirtschaftliche Versuchswesen in Oesterreich. Organ für wissenschaftliche Forschung auf dem Gebiete der Landwirtschaft u. der landwirtschaftlichen Gewerbe. Redigirt von Dafert, v. Weinzierl, Bersch u. a. Wien. gr. 8. — Jahrgang 40: 1907 (12 Hefte). 10
- 1588 **Zeitschrift** für Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel, sowie der Gebrauchsgegenstände. (Neue Folge der „Vierteljahrsschrift“ u. der „Forschungsberichte über Lebensmittel“.) Herausgegeben von K. v. Buchka, J. König u. A. Bömer. Berlin. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 1907: Band 13 u. 14 (24 Hefte). 40
- 1589 **Zeitschrift** für das gesamte Schiess- und Sprengstoffwesen. Herausgegeben von R. Escalles. München. 4. — Jahrgang 2: 1907 (24 Nrn.). 24
- 1590 **Zeitschrift** für Spiritus-Industrie. Herausgegeben von M. Delbrück, redigirt von M. Student. Berlin. fol. — Jahrgang 30: 1907 (52 Nrn.). 25
- 1591 **Zeitschrift** des Vereins der Deutschen Zuckerindustrie, redigirt von F. A. Herzfeld. Berlin. gr. 8. — Band 57 Jahrgang 1907 (12 Hefte). 54
- 1592 **Zeitschrift** für Zuckerindustrie in Böhmen. Redigirt von M. Nevole u. F. Herles. Prag. gr. 8. — Jahrgang 31: October 1906 — September 1907 (11 Hefte). 17
- 1593 **Zeitschrift**, Oesterreichisch-Ungarische, für Zuckerindustrie und Landwirtschaft. Herausgegeben vom Centralverein für Rübenzuckerindustrie. Redigirt von F. Srohmer. Wien. gr. 8. m. Tafeln — Jahrgang 36: 1907 (6 Hefte). 32
- 1594 **Zeitung**, Pharmaceutische. Redigirt von H. Böttger. Berlin. fol. — Jahrgang 52: 1907 (104 Nrn.). 40
- 1595 **Zeitung** für Spiritus- und Stärke-Industrie, sowie der Presshefe, Essig-, Dextrin-, Syrup- und Stärkezuckerfabrikation. Leipzig. 4. — Jahrgang 8: 1907 (24 Nrn.). 5
- 1596 **Zentralblatt, Biochemisches**. Vollständiges Sammelorgan für die Grenzgebiete der Medicin u. Chemie. Herausgegeben von C. Oppenheimer. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 6: 1907 (24 Hefte). 37⁵⁰.
- Bildet Abteilung 1 des „Zentralblattes für die gesamte Biologie“ -- siehe Nr. 455.
- 1597 **Zentralblatt, Chemisches**. Vollständiges Repertorium für alle Zweige der reinen u. angewandten Chemie, herausgegeben von der Deutschen Chemischen Gesellschaft. Redigirt von A. Hesse. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 78 (Folge V. Jahrg. 10): 1907 (2 Bände in 52 Nrn.). 64
- 1598 **Zentralblatt, Milchwirtschaftliches**. (Wissenschaftliche Monatsbeilage der Milchzeitung.) Herausgegeben von R. Erschloff. Leipzig. gr. 8. m. Abbildungen — Jahrgang 3: 1907 (12 Nrn.). 6
- 1599 **Zentralblatt** für Pharmacie und Chemie. Organ des Verbandes kond. Apotheker. Herausg.: C. A. Schallehn. Magdeburg. 4. — Jahrgang 3: 1907 (52 Nrn.). 8
- 1600 **Zentralblatt, Physikalisch-chemisches**. Internationales Referatenorgan für die physikalische Chemie u. die angrenzenden Gebiete der Chemie u. Physik. Herausg. von M. Rudolphi. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 4: 1907 (24 Hefte). 32⁵⁰.
- 1601 **Zentralblatt** für die Zuckerindustrie. Wochenschrift für Fabrikation, Landwirtschaft u. Handel. Organ des Vereins der Zuckertechniker. Mit Beiblatt: Zuckerstatistik. Magdeburg. gr. 4. — Jahrgang 15: Oktober 1906 — September 1907 (52 Nrn.). 12
- 1602 **Zentralhalle**, Pharmaceutische, für Deutschland. Herausgegeben von A. Schneider u. P. Suess. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 48: 1907 (52 Nrn.). 10
- 1603 **Zsigmondy, R.**, Ueber Kolloid-Chemie, mit besonderer Berücksichtigung der anorganischen Kolloide. Leipzig 1907. 8. 46 pg. m. 2 Farbendrucktafeln. kart. 2
- 1604 **Lo Zuccherò Italiano**. Bollettino della Società Italiana dell' Industria dello Zuccherò, diretto da D. Monzilli. Roma. in-8. gr. — Anno 7: 1907—08 (12 ni.). 12
- 1605 **Zuckerindustrie**, Die Deutsche. Wochenblatt, begründet von W. Herbertz. Redigirt von A. Bartens. Nebst „Wöchentl. Markt-Bericht für den internationalen Zuckerhandel“ redigirt von J. Görz. Berlin. 4. — Jahrgang 32: 1907 (52 Nrn.). 24

Personalien.

Ernannt: Der ord. Professor der Mathematik an der Technischen Hochschule in Darmstadt, **Dr. Georg Scheffers**, zum etatsmässigen Professor der darstellenden Geometrie und graphischen Statik an der Technischen Hochschule in Berlin. — Der Privatdocent **Dr. Alfred Grund** in Wien zum a. o. Professor und Abteilungsvorsteher am Institut für Meereskunde in Berlin. — Der Astronom am Reichsmarineamt **Dr. E. Kohlschütter**, der Abteilungsvorsteher bei der Deutschen Seewarte **Dr. G. Schott**, und der wissenschaftliche Beamte an der Akademie der Wissenschaften zu Berlin **H. Harms**, zu Professoren. — **Dr. Fritz Römer** zum Direktor des Museums der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. — **Dr. Rudolf H. Weber**, Privatdocent für Physik an der Universität Heidelberg, zum a. o. Professor. — **Dr. Devaux** zum Professor für Pflanzenphysiologie und **Dr. Marchis** zum Professor für allgemeine Physik an der Universität Bordeaux. — **Arthur G. Tansley**, Herausgeber des „New Phytologist“, zum Docenten der Botanik an der Universität Cambridge, England. — **Dr. A. Lawrence Rotch** zum Professor der Meteorologie an der Harvard University, Cambridge Mass. — Prof. **Alexander W. Evans** zum Professor der Botanik an der Sheffield Scientific School der Yale University, New Haven Conn. — Prof. **J. A. Bownocker** zum State Geologist of Ohio. — **Sydney S. Hough**, F. R. S., bisher erster Assistent an der königl. Sternwarte in Capstadt, zum Direktor dieser Sternwarte, nach dem Rücktritt von Sir David Gill. — **Captain A. T. Gage** zum Superintendent of the Royal Botanic Gardens, Calcutta, und zum Director of the Botanical Survey, of India.

Berufen: Der ord. Professor der Mineralogie und Geologie an der Universität Kiel, **Dr. Reinhard Brauns**, an die Universität Bonn als Nachfolger von Prof. H. Laspeyres. — Prof. **Dr. Georg Klebs**, Direktor des Botanischen Instituts der Universität Halle, als ord. Professor der Botanik und Direktor des Botanischen Gartens nach Heidelberg.

Prof. **Dr. Ernst Koken**, Ordinarius der Geologie und Direktor des Geologisch-Mineralogischen Instituts an der Universität Tübingen, hat den Ruf als Nachfolger von Prof. Benecke nach Strassburg abgelehnt. — Prof. **Henry F. Osborn** hat das Amt eines Secretärs der Smithsonian Institution in Washington, welches ihm angetragen worden war, abgelehnt.

Gewählt: **Lord Rayleigh** in Witham (Essex), Prof. **H. A. Lorentz** in Leiden, Prof. **L. Luciani** in Rom, und **C. E. Sherrington** in Liverpool zu auswärtigen Mitgliedern der Physikalisch-Mathematischen Classe der kön. Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. — **H. Becquerel** zum Vice-Präsidenten der Pariser Akademie der Wissenschaften für 1907. — Der Direktor des Ethnographischen Reichsmuseums zu Leiden, **Dr. J. D. E. Schmeltz**, zum auswärtigen correspondirenden Mitglied der Ethnographischen Section der kais. Russischen Geographischen Gesellschaft in St. Petersburg.

Prof. **Dr. Arthur Schuster** legte sein Amt an der Universität Manchester als Professor der Physik und Leiter der Physikalischen Laboratorien nieder. Zu seinem Nachfolger wurde der durch seine Radiumforschungen bekannt gewordene Professor **E. Rutherford** von der Universität Montreal Can. ernannt.

Verstorben: Der Lepidopterologe **William Christopher Boyd** am 18. September 1906 in London. — **Antonio Mascari**, Astronom am Astrophysikalischen Observatorium in Catania, daselbst am 18. October 1906. — **William Chaney**, Entomologe, am 3. November 1906 in London im Alter von 78 Jahren. — Major **Horatio N. Rust**, verdienter Ethnograph, namentlich in Bezug auf die Indianer Süd-Californiens, am 14. November 1906 in Pasadena, Cal. — Prof. **Giovanni Luigi Rossi**, Privatdocent der vergleichenden Anatomie an der Universität Neapel, daselbst am 17. November 1906 durch Mord. — **Dr. William H. Chandler**, früher Professor der Chemie an der Lehigh University (S. Bethlehem), dann an der Columbia School of Mines in New York, daselbst am 23. November 1906. — **Dr. Karl Garzarolli Edler von Turnlackh**, Professor der Chemie in Wien, daselbst am 29. November 1906. — Sir **Edward J. Reed**, F. R. S., in London am 30. November 1906, 76 Jahre alt. — Pfarrer **Edmund Krieghoff**, kenntnisreicher Entomologe, am 6. December 1906 in Langenwiesn (Thüringen) im 63. Lebensjahre. — **Dr. Karl Otto Harz**, Professor der Botanik und Pharmakognosie an der Tierärztlichen Hochschule in München, daselbst am 7. December 1906 im Alter von 64 Jahren. — Der Honorarprofessor der Ecole Polytechnique in Paris, **Mannheim**, bis 1904 Docent der Geometrie, zu Paris am 11. December 1906 im Alter von 75 Jahren. — **Joh. Abraham**

Chr. Oudemans, ehemals Direktor der Utrechter Sternwarte, am 14. December 1906 zu Utrecht, beinahe 79 Jahre alt. — Prof. Dr. **Wilhelm Königs**, a. o. Professor für anorganische Chemie an der Universität München, daselbst am 18. December 1906, 55 Jahre alt. — Dr. **A. W. Panton**, Dozent der Mathematik am Trinity College, Dublin, daselbst am 23. December 1906. — **Eugen Graf Zichy**, Ehrenmitglied der ungarischen Akademie der Wissenschaften, Führer wiederholter wissenschaftlicher Expeditionen nach Central- und Ost-Asien, in Meran in der Nacht zum 26. December 1906, im 63. Lebensjahr. — Dr. **Clemens Schlüter**, Professor der Geologie und Palaeontologie an der Universität Bonn, daselbst Ende December 1906 im 82. Lebensjahre. — Dr. **Paul Julius Möbius**, bekannter Physiologe und in seiner Art glänzender Schriftsteller, namentlich auf pathologischem Gebiet, Privatdocent an der Universität Leipzig, daselbst am 9. Januar im Alter von 54 Jahren. — Prof. **Michael Iwanowitsch Konowalow**, Director des Polytechnikums zu Kiew, in Folge eines Unfalls, im Alter von 49 Jahren.

Referate.

Jahrbuch der Chemie. Bericht über die wichtigsten Fortschritte der reinen und angewandten Chemie. Unter Mitwirkung von H. Beckurts (Braunschweig), C. A. Bischoff (Riga), A. Coehn (Göttingen), M. Delbrück (Berlin), J. M. Eder (Wien), Th. Fischer (Berlin), P. Friedlaender (Wien), C. Häussermann (Stuttgart), A. Herzfeld (Berlin), K. A. Hofmann (München), W. Küster (Stuttgart), J. Lewkowitsch (London), A. Morgen (Hohenheim), M. Nierenstein (Liverpool), F. Quincke (Leverkusen), herausgegeben von Richard Meyer (Braunschweig). XV. Jahrgang 1905. Braunschweig, Druck und Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn, 1906. 8. XII und 595 Seiten. Gebunden in Leinwand Preis: 15 Mark.

Das mit seltener Pünktlichkeit erscheinende Jahrbuch der Chemie, welches dem arbeitenden Chemiker zu einem unentbehrlichen Hilfsmittel geworden ist, sucht sein Feld stetig auszudehnen. So ist der vorliegende neue Jahrgang durch einen Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Gerberei, welchen Dr. M. Nierenstein verfasst hat, bereichert worden. Den Bericht über anorganische Chemie erstattete Prof. K. A. Hofmann, anstelle des ausgeschiedenen Prof. Werner.

The Cambridge Natural History, edited by S. F. Harmer (Fellow of King's College, Cambridge) and A. E. Shipley (Fellow of Christ's College, Cambridge).

Vol. I. Protozoa by Marcus Hartog (Professor of Natural History in the Queen's College, Cork). —

Porifera (Sponges) by Igerna B. J. Sollas (Lecturer on Zoology at Newnham College, Cambridge). —

Coelenterata and Ctenophora by S. J. Hickson (Professor of Zoology in the Victoria University of Manchester). —

Echinodermata by E. W. Mac Bride (Professor of Zoology in McGill University, Montreal).

London, Macmillan & Co., 1906. One volume roy. 8. of XVII and 674 pg. with 296 figures. bd. in cloth. Price 47 sh.

Die Protozoa werden in diesem Bande auf Pg. 1—162 behandelt — die Porifera (Schwämme) auf Pg. 163—242 — die Coelenterata und Ctenophora auf Pg. 243—424 — die Echinodermata auf Pg. 425—623. Ein ausführlicher Register (Pg. 625—671) schliesst sich an. Die Bearbeitung dieses neuesten Handbuchs der Zoologie steht durchaus auf der Höhe der Wissenschaft; die Abbildungen sind vortrefflich.

Bisher erschienen: Vol. II. Flatworms, Mesozoa, Rotifera, Polyzoa etc. — Vol. III. Mollusca and Brachiopoda. — Vol. V. Peripatus, Myriopoda, Insects I. — Vol. VI. Insects II. — Vol. VII. Hemichordata, Ascidians, Amphioxus, Pisces. — Vol. VIII. Amphibia and Reptiles. — Vol. IX. Birds. — Vol. X. Mammals.

Laurent, H., La Géométrie analytique générale. Paris, Librairie scientifique A. Hermann, 1906. gr. in-8. VII et 454 pages. — Prix 6 fr.

Der Verfasser hat sich die Beantwortung der folgenden Fragen zur Aufgabe gestellt: Welches sind die unabänderlichen Voraussetzungen, die man machen muss, um die Grundlagen der Euclidischen Geometrie wieder aufzufinden, und er will zeigen, dass die Geometrie Euclids mit den Theorien Riemann's und Lobatschewsky's unschwer zu vereinigen ist.

Nova Guinea. Résultats de l'Expédition Scientifique Néerlandaise à la Nouvelle-Guinée en 1903 sous les Auspices de Arthur Wichmann. Vol. V. Zoologie. Livraison I. Leiden, Librairie et Imprimerie ci-devant E. J. Brill, 1906. 4. 200 pages av. 10 (1 col.) planches et 5 figures. — Preis für Subskribenten auf das ganze Werk 13 Mark. Einzelpreis für Nichtsubskribenten: Mark 16,25.

Inhalt: Loman, J. C. C., Opilioniden (m. 5 Fig.). — Burr, M., Dermaptera. — Brunner von Wattenwyl, C., Phasmidae. — Horn, W., Cicindelidae. — Ré-gimbart, M., Dytiscidae, Gyrinidae et Hydrophilidae. — Zang, R., Passalini. — Arrow, G. J., Lucanidae and Scarabaeidae P. P. — Schönfeldt, H. v., Cetonini und Coprini. — Fleutiaux, E., Elateridae. — Lesne, P., Bostrychidae. — Schönfeldt, H. v., Brentidae. — Spaeth, F., Cassidae. — Schenkling, S., Langu-riidae, Endomychidae. — Cameron, P., Hymenoptera. I (all families, except Apidae and Formicidae). — De Meijere, J. C. H., Diptera (m. Taf. 4). — Oudemans, A. C., Acari (w. pl. 2—5). — Van Kampen, P. N., Amphibien (m. Taf. 6). — Janicki, C. v., Cestoden (m. Taf. 7—10).

Die geologischen, zoologischen, anthropologischen und ethnographischen Resultate der Niederländischen Wissenschaftlichen Expedition nach Neu-Guinea 1903 sollen unter dem Titel

„Nova Guinea“, Resultats de l'Expédition Scientifique Néerlandaise à la Nouvelle-Guinée en 1903, sous les auspices de Arthur Wichmann, Prof. à l'Univ. d'Utrecht in einem Werke vereinigt erscheinen.

Eine von Prof. Wichmann bearbeitete Einleitung wird eine kritische Geschichte der Entdeckungsreisen nach Neu-Guinea enthalten; eine Beschreibung der Expedition von 1903 wird sich anschliessen. Die Anthropologie und Ethnographie werden von G. A. J. van der Sande, dem Arzt der Expedition, behandelt werden und demnächst erscheinen.

Die sehr reichen zoologischen Sammlungen sind einer grossen Zahl von Spezialisten in Holland und dem Auslande zur Bearbeitung übergeben worden. Die erste Lieferung dieser Abteilung, zugleich die erste des ganzen Werks, liegt hier vor; weitere werden bald folgen.

Geologie und Palaeontologie, die späteren Bänden vorbehalten sind, werden in ihren sehr reichhaltigen Materialien von Prof. Wichmann und anderen Spezialisten bearbeitet werden.

Der Subscriptionspreis für das ganze Werk wird dem Preis einzelner Abteilungen gegenüber um $\frac{1}{4}$ ermässigt sein.

Zeitschrift für Lehrmittelwesen und pädagogische Literatur. Unter Mitwirkung von Fachmännern herausgegeben von F. Frisch. Jahrg. II, No. 9—10. Wien, Verlag Verlag von A. Pichlers Witwe & Sohn, Nov. u. Dez. 1906. 4. m. Fig. — Preis des Jahrgangs (10 Nummern) Mark 4,20.

Aus dem Inhalt heben wir hervor: Pfurtscheller, Noch einmal das Klassenzimmer oder ein eigener Lehrsaal für Naturgeschichte. — Solla, R., Ein neuer Apparat für pflanzenphysiologische Untersuchungen. — Rosenfeld, M., Chemische Versuche einfacher Art. — Weiler, W., Elektrische Vorgänge bei Reibungselektriermaschinen. — Marek, W., Das Geysir-Phänomen und seine Nachbildung. — Mayerhöfer, R., Lernmittel für den Unterricht in den Geschäftsaufsätzen. — Kolar, H., Der Wand-schmuck im Schulzimmer. — Hassack, K., Mikrophotogramme als Laternbilder. — Kosma, K., Winkel- und Parallelspiegel. — Weiler, W., Analogien zu elektrischen Erscheinungen. — Bartmann, J., Orientierungsübungen nach Ort und Zeit. — Besprechungen, Zeitschriftenschau etc.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Soeben wurde ausgegeben unser neuer Lager-Catalog

Entomologie II

Coleoptera.

(No. 464.) 58 Seiten.

Ein Spezial-Catalog von grösster Vollständigkeit, alles enthaltend, was auf coleopterologischem Gebiet von wissenschaftlichem Wert ist. — Auf direktes Verlangen wird derselbe kostenfrei übersandt.

Auch unsere übrigen entomologischen Spezial-Cataloge (Entomologia generalis. Insecta fossilia. — Lepidoptera. — Hymenoptera. — Diptera. — Neuroptera et Orthoptera. — Rhynchota, Aptera, Thysanoptera) stehen zur Verfügung.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN, N.W. 6.

In unserem Commissions-Verlage erscheint:

[1]

Archiv für Biontologie.

Herausgegeben von der

Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin.

Band 1. Heft 1.

1. Vorwort von L. Kny. — 2. Bath, W., Die Geschmacksorgane der Vögel und Krokodile. (Seite 1—47 mit 5 Tafeln.) — 3. Assmann, P., Ueber *Aspidorhynchus*. (Seite 49—79 mit 2 Tafeln.) — 4. Magnus, W., Ueber die Formbildung der Hutpilze. (Seite 81—161 mit 6 Tafeln.)

IV und 161 Seiten mit vielen Figuren im Text und 13 Tafeln, in Quarto.

Preis dieses Heftes: 12 Mark.

Diese neue grosse, von der 1773 gegründeten „Gesellschaft der naturforschenden Freunde zu Berlin“ herausgegebene Zeitschrift wird grössere Original-Arbeiten aus den Gebieten der Zoologie, Palaeontologie und Botanik enthalten. Jeder Band wird aus 4 Heften, denen viele Tafeln beigegeben sind, bestehen. Der Preis des vollständigen Bandes wird ungefähr 30 Mark betragen.

Heft 2 und 3 (Doppelheft) wird im Januar 1907, das Schlussheft des 1. Bandes, Heft 4, im April 1907 ausgegeben werden. —

Inhalt des 2. und 3. Heftes:

1. Berndt, W., Studien an bohrenden Cirripeden (Ordnung *Acrothoracica* Gruvel, *Abdominalia* Darwin). (Mit 4 Doppeltafeln.) — 2. Marshall, W. S., Ueber die Anatomie der Gespenstheuschrecke *Diapheromera femorata* Say. (Mit 6 Tafeln.) — 3. Schöndorf, F., Die Organisation und systematische Stellung der Sphaeriten. (Mit 2 Tafeln.) — 4. Janensch, W., *Pterosphenus Schweinfurthi* Andrews und die Entwicklung der Palaeophiden. (Mit 3 Tafeln.)

Die

„**Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde**“ jährlich ein Band in 10 Heften, Preis 4 Mark, erscheinen in bisheriger Form weiter.

W. F. H. Rosenberg

[2]

Importer von Exotischen Zoologischen Sammlungen

57 Haverstock Hill **London N.W.**, England.

Hält das grösste Lager von Objekten aus allen Zweigen der Zoologie in der Welt.

Folgende Preis-Liste wird auf Verlangen frei zugeschickt:

No. 5. **Reptilien, Amphibien** und **Fische** über 300 Arten.

No. 6. **Vogelbälge** über 4300 Arten.

Ernst A. Böttcher, Naturalien- u. Lehrmittel-Anstalt.

Berlin C. 2, Brüderstr. 15. Fernspr. A. I. 6246.

Goldene Medaille Weltausstellung St. Louis 1904. [3

Zoologie. Botanik. Mineralogie.

Reichhaltigstes Lager naturhistor. Objekte.

Spezialität: Käfer. Schmetterlinge.

Alle Utensilien für Naturaliensammler.

Kataloge an Leser dieser Anzeige gratis und franco.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unseren Verlag ist übergegangen: [4

Die Turbellarien als Parasiten und Wirte

von

L. v. Graff.

1903.

Ein Band in gross-4. von 6 und 66 Seiten mit 1 Textfigur und 3 Tafeln in-folio und in-quart, davon 2 in Farbendruck, nebst Tafelerklärung.

Wir liefern bis auf Weiteres Exemplare

zu dem ermässigten Preise von 6 Mark

anstatt des bisherigen Ladenpreises von **Mark 14,50.**

Die Auflage ist nur klein. —

In den Lehrbüchern der Zoologie werden noch immer die Turbellarien als „freilebende“ Plattwürmer den „parasitischen“ Gruppen der Trematodes und Cestodes gegenübergestellt und damit der Beweis dafür erbracht, dass die Kenntnis von der weiten Verbreitung des Parasitismus in der erstgenannten Abteilung der Plattwürmer noch nicht Gemeingut der Fachgenossen geworden ist. Und doch verdienen die parasitischen Turbellarien eine besondere Aufmerksamkeit angesichts der nie bezweifelten Tatsache, dass Trematoden und Cestoden von den Turbellarien abstammen, und dass bei den parasitischen Formen der letzteren die Aufklärung zu suchen sei für den Weg, welcher von freilebenden Formen zu so extremen Anpassungen geführt hat, wie sie uns der Bau und die Entwicklungsgeschichte der Trematoden und Cestoden darbieten.

In dieser Ueberzeugung hat Prof. v. Graff auf seinen ausgedehnten Studienreisen der letzten Jahre sein Haupt-Augenmerk auf die parasitischen Turbellarien gerichtet und den diese betreffenden Teil seiner Studien in dieser neuesten Arbeit niedergelegt. Es erschien passend, daneben auch die Rolle der Turbellarien als Wirte darzustellen, und damit die Aufmerksamkeit auf die, in der Literatur meist ganz übersehenen zahlreichen Parasiten derselben zu lenken.

E. Haeckel

Zur Entwicklungsgeschichte der Siphonophoren.

Betrachtungen

über die Entwicklungsgeschichte der Genera Physophora, Crystallodes, Athorybia, und Reflexionen über die Entwicklungsgeschichte der Siphonophoren im Allgemeinen.

120 Seiten mit 14 Tafeln, wovon 3 colorirt. 4. 1869.

Ermässigtter Preis 12 Mark.

Schmetterlinge

der palaeartischen und exotischen Faunengebiete empfehle ich Museen und Anstalten, sowie auch Privatsammlern als Specialist in **wunderbar schöner, frischer Qualität**, genau benannt, in Düten und **musterhaft praepariert**, [5]

zu ausserordentlich billigen Preisen.

Grosse Auswahl für Specialisten auch in südamericanischen Nachtfaltern.

Schulsammlungen jeder Grösse.

Insecten für den **Zeichenunterricht.**

Auswahlsendungen werden bereitwilligst jeder Zeit gemacht.

Preisverzeichniss gratis und franco.

Wilhelm Neuburger

Entomologisches Kabinet

Berlin S., Luisen-Ufer 45.

Krebs-Parasit.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage ist erschienen: [6]

Sporozoen als Krankheitserreger.

Heft I.

Untersuchungen

über den

Parasitismus des Carcinoms.

(*Rhopalocephalus carcinomatosus*)

von

Dr. Alexis Korotneff,

Professor an der Universität Kiew und Director des Zoologischen Laboratoriums in Villafranca (Villefranche sur-mer).

VI und 33 Seiten, gross-Quart mit 4 lithographirten Tafeln
(50 Abbildungen) in Farbendruck.

1893.

Preis 9 Mark.

I. Historisches und Beschreibung des Parasiten. — II. Entwicklung. — III. Aetio-
logisches. Die Rolle des Parasiten. Matastasen. — IV. Folgerungen und Schlüsse.

Mineralien aller Länder

insbesondere auch

Mineralien, Gesteine und Petrefacten

der gesamten Alpen (Ost- und Westalpen)

Mineralien, Gesteine und Petrefacten Bayerns

letztere insbesondere aus dem lithographischen Schiefer von **Solnhofen**:
Flugeidechsen, Fische, Krebse, Insecten etc.

Directer Import ausländischer Mineralien.

Export alpiner Mineralien.

Schul- und Lehrsammlungen

für die Jugend und Studierende.

Edelsteine, Bernsteinobjecte, Gyps- u. Kristallmodelle u. Kristall-Sammlungen.

Verkauf und Ankauf ganzer Sammlungen. Tauschverbindungen willkommen.

Bayrisches Petrefacten- und Mineralien-Comptoir.

München,

Schellingstr. 30/2.

F. Kohl.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist 1905 erschienen:

Beitrag

zur Kenntnis der Vogelwelt Islands

von

Bernhard Hantzsch.

Ein Band von VI und 341 Seiten mit 26 Abbildungen
 und 1 Karte, gross-Octav.

Preis 12 Mark.

Inhalt:

I. Allgemeiner Teil. 1. Geschichtlicher Ueberblick. 2. Uebersicht der wichtigsten Literatur. 3. Bericht über meine eigene isländische Reise. — Isländisches Vogelschutzgesetz. 4. Die Landschaftsformen Islands mit Hervorhebung ihrer Charaktervögel. 5. Wandlungen innerhalb der Vogelwelt Islands in geschichtlich bekannter Zeit. 6. Zugverhältnisse isländischer Vögel. 7. Bedeutung der Vogelwelt Islands für die Bewohner. — Gezähmte Vögel. (Seite 1—94).

II. Besonderer Teil. — Verzeichnis der für Island festgestellten Vogelarten. Besprechung derselben. Anhang: Isländische Aussprachregeln. Sachregister. (Seite 92—344).

Das vorliegende Werk hat den Zweck, das Interesse an der Vogelwelt Islands bei Ornithologen und Reisenden zu fördern. Es fasst in kritischer Weise die wertvollere Literatur, die brieflichen und mündlichen Angaben zuverlässiger Isländer, sowie die Ergebnisse eigener Untersuchungen zusammen. Da ausser der kurz gefassten in englischer Sprache veröffentlichten Arbeit H. H. Slaters, eine Bearbeitung des Stoffes aus neuerer Zeit nicht vorliegt, dürfte das Hantzsch'sche Werk bei Ornithologen und Nordlandreisenden freundliche Aufnahme finden.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Soeben wurde vollständig und ist ausschliesslich von uns zu beziehen: [9

Phykotheca Marchica.

Sammlung getrockneter Algen aus der Provinz
Brandenburg

von

Paul Hennings.

Vollständig in 2 Fascikeln. No. 1—100.

Preis 30 Mark.

Diese Sammlung sehr sauber präparierter Exsiccaten enthält vorzügliches Material, unter dem sich verschiedene bisher nie herausgegebene neue Gattungen und Arten befinden. Zahlreiche Glimmerpräparate sind beigegeben. Die Etiketten bieten ausführliche Literaturnachweise.

Es konnten im Ganzen nur 25 Exemplaren hergestellt werden.

Demnächst erscheint von demselben Verfasser:

Algen der Ostsee in getrockneten Exemplaren.

Soeben wurde ausgegeben:

M. Britzelmayr

Lichenes exsiccati Bavariae.

(Lichenen aus der Flora Augsburgs, aus den Algäuer Alpen
und aus Südbayern.)

Nr. 742—847, in getrockneten, vorzüglich präparirten und bestimmten Exemplaren.

Preis 25 Mark.

Früher erschien: Spec. 1—707 in getrockneten Exemplaren, dazu Nr. 708—741 (Cladonien) in Abbildungen und Beschreibungen. Preis für Nr. 1—741, mit Verzeichnissen: 180 Mark.

Die Nummern 708—741 (Cladonien) konnten ihrer Seltenheit wegen nicht in natürlichen Präparaten geliefert werden; dieselben sind durch Abbildungen und Beschreibungen ersetzt.

Die Sammlung enthält zahlreiche hervorragende Seltenheiten, namentlich unter den Cladonien, aus der Zone der süddeutschen Hochebene von 450—600 m über der Nordsee, und aus den Algäuer Alpen bis 2200 m.

Die werthvollste kritische Sammlung deutscher Lichenen in vorzüglich präparirten Exsiccaten; nur einige wenige Exemplare stehen noch zur Verfügung.

Botanische und landwirtschaftliche Studien auf**Java.** Von Dr. W. Detmer, Prof. a. d. Universität Jena. Mit einer Tafel. Preis: M. 2,50, geb. M. 3,50.**Die Selbsterhitzung des Heus.** Eine biologische Studie von Dr. Hugo Miede, Privatdozent der Botanik in Leipzig. Preis: 3,50 Mark.**Botanische Praktika** zum Gebrauche in den Laboratorien und zum Selbstunterrichte. Von Dr. Arthur Meyer, o. Prof. d. Botanik a. d. Universität Marburg.I. Teil: **Erstes mikroskopisches Praktikum.** Eine Einführung in den Gebrauch des Mikroskops und in die Anatomie der höheren Pflanzen. Zum Gebrauch in den botanischen Laboratorien und zum Selbstunterrichte. Für Botaniker, Chemiker, Pharmaceuten, Studierende des höheren Lehramtes, Zoologen. **Zweite Auflage.** 1907. Preis: 5 Mark.**Neuerscheinungen des Jahres 1906:****Der Spaltöffnungsapparat im Lichte der Phylo-****genie.** Ein Beitrag zur phylogenetischen Pflanzenhistologie von Dr. Otto Porsch, Assistent am botanischen Institut der K. K. Universität Wien. Mit 4 Tafeln und 4 Abbildungen im Text. Preis: 8 M.**Oesterr. Botan. Zeitschrift**, 1905, No. 12:*Das Buch ist eine schöne Leistung, die zu weiterem Verfolgen des eingeschlagenen Weges ermutigt.***Einführung in die Deszendenztheorie.** Sechs Vorträge, gehalten von Karl

Camillo Schneider, a. o. Prof. der Zoologie an der Universität Wien. Mit 2 Tafeln, einer Karte und 108 teils farbigen Textfiguren. 1906. Preis: 4 Mark.

Die stofflichen Grundlagen der Vererbung im or-**ganischen Reich.** Versuch einer gemeinverständlichen Darstellung. Von Eduard Strasburger, o. ö. Professor an der Universität Bonn. Preis: 2 M.**Frankfurter Zeitung**, v. 28. Jan. 1906:*Es ist lebhaft zu begrüßen, dass ein Botaniker, der selbst an der Aufhellung der behandelten Fragen in bedeutender Weise beteiligt ist, diese in einen zusammenfassenden Ueberblick darzustellen sich entschlossen hat. . . . Die Vorzüge der klaren, höchst ansprechenden Darstellungsart des Verfassers machen sein Buch besonders geeignet, auch solchen, denen dies Gebiet der Biologie ferner liegt, eine zuverlässige und das Wesentliche begreifende Orientierung zu ermöglichen. Dafür werden gewiss viele dem verdienten Forscher aufrichtigen Dank wissen.*

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

[10

Botanische Werke aus den
„Wissenschaftlichen Ergebnissen der
deutschen Tiefsee-Expedition
auf dem Dampfer „Valdivia“ 1898|99.“

Im Auftrage des Reichsamtes des Innern herausgegeben von

Carl Chun,

Prof. der Zoologie in Leipzig, Leiter der Expedition.

Band II, Teil II, Lieferung 1:

Das Phytoplankton des Antarktischen Meeres

nach dem Material der Deutschen Tiefsee-Expedition 1898—1899.

Von **G. Karsten.** Mit 19 Tafeln.
 Text und Atlas. Preis für Abnehmer des ganzen Werkes (Text und Atlas): 39 M. 50 Pf. Preis im Einzelverkauf (Text und Atlas): 50 M.

Band II, Teil I, Lieferung 1:

I. Vergleichende Darstellung der Pflanzengeographie der subantarktischen Inseln, insbesondere über Flora und Vegetation von

Kerguelen. Mit Einfügung hinterlassener Schriften A.F.W. Schimpers.
 Von **H. Schenk.** Mit 11 Tafeln und 33 Abbildgn. im Text.

II. Ueber Flora und Vegetation von St. Paul

und Neu-Amsterdam. Mit Einfügung hinterlassener Schriften A.F.W. Schimpers. Von **H. Schenk.**

Mit 5 Tafeln und 14 Abbildungen. Preis für Abnehmer des ganzen Werkes i u. II (Text und Atlas): 40 M. Preis im Einzelverkauf (Text und Atlas): 50 M.

Verhandlungen des Internationalen botanischen

Kongresses in Wien 1905. Actes du Congrès Inter-

national de Botanique tenu à Vienne (Autriche) 1905. Heraus-

gegeben im Namen des Organisations-Komitees für den Kongress von **R. v. Wettstein** und **J. Wiesner** als Präsidenten und **A. Zahlbruckner** als Generalsekretär. Redigiert von **J. Briquet** (Genf), **A. Ginzberger** (Wien), **V. Schiffner** (Wien), **Th. v. Weinzierl** (Wien), **R. v. Wettstein** (Wien) und **A. Zahlbruckner** (Wien). Preis: 12,50 M.

Das Cerebellum der Säugetiere. Eine vergleichend anatomische Untersuchung von Prof. Dr. **Louis Boik** in Amsterdam. Mit 3 Tafeln und 483 Textfiguren. Preis: 45 Mark.

Handatlas der Entwicklungsgeschichte des Menschen. Von Dr. **Julius Koltmann**, o. ö. Professor der Anatomie an der Universität Basel. Erster Teil: Progenie, Blastogenie, Adnexa embryonis, Forma externa embryonum, Embryologia ossium, Embryologia musculorum. Mit 340 zum Teil mehrfarbigen Abbildungen und einem kurzgefassten erläuternden Texte. Preis: 43 Mark, geb. 45 Mark. (Der 2. Teil gelangt in etwa 44 Tagen zur Ausgabe.)

Normentafeln zur Entwicklungsgeschichte der Wirbeltiere.

Herausgegeben von Prof. Dr. **F. Keibel**, Freiburg i. Br.

Bd. IV. **Zauneidechse (*Lacerta agilis*).** Von Karl Peter in Breslau. Mit 4 Tafeln und 44 Fig. 1904. Preis: 25 M.

Bd. V. **Rabbit (*Lepus cuniculus* L.).** By Charles S. Minot and Ewing Taylor, Harvard Medical School Boston, Mass. With 3 plates and 24 figures. 1905. Preis: 20 M.

Bd. VI. **Reh (*Cervus capreolus*).** Von Dr. Tsunejiro Sakurai, Fukuoka (Japan), z. Z. Freiburg i. Br. Mit einem Vorwort von Prof. Dr. F. Keibel. Mit 3 lithograph. Tafeln und 4 Figur. 1906. Preis: 20 M.

Die Methoden der Rekonstruktion. Von **Karl Peter**, Greifswald. Mit 40 Abbildungen 1906. Preis: 3 M., geb. 3 M. 60 Pf.

Anleitung zur Präparation des Halses und Kopfes. Von Dr. **H. Strasser**, o. Professor der Anatomie in Bern. 1906. Preis: 4,50 M.

Anleitung zur Gehirnpräparation. Von Dr. **H. Strasser**, o. Prof. an der Anatomie in Bern. Zweite verbesserte Auflage. 1906. Preis: 75 Pf.

Die Morphologie der Missbildungen des Menschen und der Tiere.

Ein Lehrbuch für Morphologen, Physiologen, praktische Aerzte und Studierende. Von Dr. **Ernst Schwabe**, a. o. Professor der allgemeinen Pathologie und pathol. Anatomie an der Universität Heidelberg. I. Teil: Allgemeine Missbildungslehre (Teratologie). Eine Einführung in das Studium der abnormen Entwicklung. Mit 4 Tafel und 465 Abbildungen im Text. Preis: 6 Mark. II. Teil: Die Doppelbildungen. Mit 2 Tafeln und 394 z. T. farbigen Textabbildungen. Preis: 44 Mark.

Einführung in die vergleichende Anatomie der Wirbeltiere.

Für Studierende bearbeitet von Dr. **Robert Wiedersheim**, o. ö. Professor der vergleichenden Anatomie, Direktor d. anatom. Instituts d. Univ. Freiburg i. Br. Mit 4 lithographischen Tafel und 334 Textabbildungen in 607 Einzeldarstellungen. Preis: 44 Mark, geb. 42 Mark 50 Pf.

Morphologie und Biologie der Algen. Von

Dr. **Friedrich Oltmanns**, Professor der Botanik an der Universität Freiburg i. Br.

Inhalt:

Erster Band. Spezieller Teil. Mit 3 farbigen und 473 schwarzen Abbildungen im Text. Preis: 20 M.

I. Chrysomonadineae. II. Heterocontae. III. Cryptomonadineae. IV. Euglenaceae. V. Dinoflagellata. VI. Acontae. VII. Chlorophyceae. VIII. Phaeophyceae. IX. Rhodophyceae.

Zweiter Band. Allgemeiner Teil. Mit 3 Tafeln und 150 Textabbildungen. Preis: 12 M.

I. System der Algen. II. Die Entwicklung der Fortpflanzungsorgane. III. Die Algenzelle. IV. Die Ernährung der Algen. V. Die Lebensbedingungen. VI. Vegetationsperioden. VII. Reizerscheinungen. VIII. Polymorphismus. IX. Generationswechsel. X. Anpassungen. XI. Hilfsmittel und Arbeitsmethoden.

Botanische Zeitung, No. 23, v. 1. Dez. 1904, Jahrg. 62:

Eine umfassende Darstellung der Morphologie der Algen war seit langer Zeit ein Bedürfnis. Die Literatur, deren wichtigste Erscheinungen bei jedem Kapitel in einem Anhang folgen, ist sehr vollständig zusammengetragen und durch eine Fülle von Abbildungen, unter denen eine ganze Reihe von Originalen sind, wird der Text erläutert. Die Behandlung des Stoffes ist klar und durchsichtig und das ganze Buch in einem frischen Ton geschrieben.

Résultats Scientifiques du Congrès International de Botanique Vienne 1905.

Wissenschaftliche Ergebnisse des Internationalen botanischen Kongresses in Wien 1905. Herausgegeben im Namen des Organisations-Komitees für den Kongress von **R. v. Wettstein** und **J. Wiesner** als Präsidenten und **A. Zahlbruckner** als Generalsekretär. Redig. v. **J. P. Lotsy**, Generalsekretär der Ass. Int. des Bot. Mit 3 lithographischen Tafeln, 1 Karte u. 58 Abbildungen im Text. Preis: 20 M.

Règles internationales de la Nomenclature botanique. Adoptées par le Congrès international de Botanique de Vienne 1905 et publiées au nom de la commission de rédaction du congrès par **John Briquet**, Rapporteur général.

International Rules of Botanical nomenclature. Adopted by the international botanical congress of Vienna 1905.

Internationale Regeln der botanischen Nomenclatur. Angenommen vom internationalen botanischen Kongress zu Wien 1905. Preis: 2.50 M.

Progressus rei Botanicae. Fortschritte der Botanik — Progrès de la Botanique — Progress of Botany. Herausgegeben von der **Association internationale des Botanistes.** Redigiert von Dr. **J. P. Lotsy** in Leiden.

Der grosse von Jahr zu Jahr wachsende Umfang der botanischen Literatur macht nicht nur die schnelle Veröffentlichung von Referaten über die einzelnen Arbeiten nötig, sondern auch das Erscheinen zusammenfassender Übersichten über grössere Gebiete der Wissenschaft in hohem Grade erwünscht.

Der Aufgabe, eine Ergänzung der bestehenden wertvollen Zeitschriftenliteratur auf botanischem Gebiete zu bilden, sollen die „Progressus“ dienen. Es steht zu erwarten, dass die neue Zeitschrift, welche bestimmt ist, eine sehr wünschenswerte Ergänzung des „Botanischen Centrablattes“ darzustellen, viele Freude finden und sich in den Kreisen der wissenschaftlich arbeitenden Botaniker als ein unentbehrliches Hilfsmittel bewähren wird. Die zu veröffentlichenden Beiträge sollen in deutscher, englischer und französischer Sprache gedruckt werden.

Die „Progressus“ erscheinen in zwanglosen Heften, die in einem Zwischenraum von 4 Monaten zur Ausgabe kommen sollen. Die Hefte werden zu Bänden von etwa 40 Druckbogen vereinigt, sodass jährlich ein Band erscheinen wird. Preis des Bandes: 18 Mark.

Das 1. Heft des I. Bandes enthält:

*Prof. Eduard Strasburger, Bonn, Die Ontogenie der Zelle seit 1875,
Dr. D. H. Scott, Richmond, The Present Position of Palaeozoic Botany,
Professor Ch. Flahault, Montpellier, Les progrès de la Géographie botanique depuis 1884.*

Die folgenden Hefte des I. Bandes werden Beiträge der Herren

*Professor G. Vuillemin, Nancy, Über Pilze,
Professor F. Czapek, Czernowitz, Über Ernährungsphysiologie,
Professor F. Noll, Bonn, Über Reizphysiologie,
Professor W. Bateson, Über Hybriden seit Mendels Untersuchungen,
Professor L. Laurent, Über Fossilien des Tertiärs*

bringen. Der I. Band wird im Laufe des Winters 1906/07 seinen Abschluss finden.

Biologische und morphologische Untersuchungen

über Wasser- und Sumpfgewächse. Von Prof. Dr. **Hugo Glück**

in Heidelberg. Erster Teil: Die Lebensgeschichte der europäischen Alismaceen. Mit 25 Textfiguren und 7 lithographischen Doppeltafeln. Preis: 20 M. — Zweiter Teil: Untersuchungen über die mitteleuropäischen Utricularia-Arten; über die Turionenbildung bei Wasserpflanzen, sowie über Ceratophyllum. Mit 28 Textfiguren und 6 lithographierten Doppeltafeln. Preis: 18 M.

Vorlesungen über Deszendenztheorien mit besonderer Berücksichtigung

*der botanischen Seite der Frage, gehalten an der Reichsuniversität zu Leiden. Von Dr. **J. P. Lotsy.** Erster Teil. Mit 2 Tafeln und 124 Textfiguren. 1906. Preis: 8 M., geb. 9 M.*

Botanische Zeitung, 1906, No. 5:

... Für den Einzelnen ist schon heute diese ganze Literatur kaum übersehbar, und deshalb ist Lotsys Versuch einer allgemein verständlichen, zusammenfassenden Darstellung mit Freuden zu begrüssen.

Vegetationsbilder.

Von Dr. G. Karsten, Prof. an der Universität Bonn, und Dr. H. Schenck, Prof. an der Techn. Hochschule Darmstadt.

Unter dem Namen „Vegetationsbilder“ erscheint hier eine Sammlung von Lichtdrucken, die nach sorgfältig ausgewählten photographischen Vegetationsaufnahmen hergestellt sind. Verschiedenartige Pflanzenformationen und Genossenschaften möglichst aller Teile der Erdoberfläche in ihrer Eigenart zu erfassen, charakteristische Gewächse, welche der Vegetation ihrer Heimat ein besonderes Gepräge verleihen, und wichtige ausländische Kulturpflanzen in guter Darstellung wiederzugeben, ist die Aufgabe, welche die Herausgeber sich gestellt haben.

Der Preis für das Heft von 6 Tafeln ist auf 2,50 Mark festgesetzt worden unter der Voraussetzung, dass alle 8 Hefte einer Reihe bezogen werden. Einzelne Hefte werden mit 4 Mark berechnet.

Die dritte Reihe bilden folgende Hefte:

- | | | |
|-----------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Heft 1. | Tafel 1 — 6. | E. Ule, Blumengärten der Ameisen am Amazonasstrom. |
| „ 2. | „ 7—12. | Ernst A. Bessey, Vegetationsbilder aus Russisch-Turkestan. |
| „ 3. | „ 13—18. | M. Büsgen, Hj. Jensen und W. Busse, Vegetationsbilder aus Ost-Java. |
| „ 4. | „ 19—24. | H. Schenck, Mittelmeerbäume. |
| „ 5. | „ 25—30. | R. von Wettstein, Sokótra. |
| „ 6. | „ 31—36. | E. Zederbauer, Vegetationsbilder aus Klein-Asien. |
| „ 7 u. 8. | „ 37—48. | Johns. Schmidt, Vegetationstypen von der Insel Koh Chang im Meerbusen von Siam. |

Vierte Reihe, Heft 1. E. Ule, Ameisenpflanzen des Amazonasgebietes.

Tafel 1. *Cecropia scidophylla* Mart. bei Leticia (Peru). — Tafel 2. *Cecropia arenaria* Warb. n. sp. bei Manáos. — Tafel 3. *Triplaris Schomburgkiana* Bth. Männlicher und weiblicher Baum bei Tarapota (Peru). — Tafel 4. *Triplaris Schomburgkiana* Bth. Männlicher Baum am Pongo de Caines (Peru). — Tafel 5. *Tackialgia formicaria* Harms n. sp. aff. bei Leticia (Peru). — Tafel 6. *Tococa guianensis* Aubl. bei São Joaquim am Rio Negro.

Vierte Reihe, Heft 2. Walter Busse, Das südliche Togo.

Tafel 7. Lichter Urwald im Agome-Gebirge bei Misaböbe. — Tafel 8. Uferwald in der Landschaft Váapo. — Tafel 9 und 10. Die Baumsteppe. — Tafel 11. Elefantengras-Savanne in der Landschaft Ve. — Tafel 12. Borassus-Hain in der Steppe bei Ho.

Vierte Reihe, Heft 3 und 4. Carl Skottsberg, Vegetationsbilder aus Feuerland, von den Falkland-Inseln und von Südgeorgien.

Tafel 13 A. *Nothofagus betuloides* (Mirb.) Blume am Waldrande in der Tekénika-Bucht, Südfeuerland. — Tafel 13 B. Untervegetation im Inneren des Regenwaldes in der Tekénika-Bucht. — Tafel 14. *Drimys Winteri* Forst. bei Harberton-Hafen am Beagle-Kanal. — Tafel 15. Urwald von *Nothofagus Pumilio* Poepp. et Endl.) Blume in der Nähe von Ushuaia. Sommer. — Tafel 16. Etwas gerodeter Wald von *Nothofagus Pumilio* bei Ushuaia, mit eingestreuten *N. betuloides*. Winter. — Tafel 17. *Nothofagus Pumilio* (Poepp. et Endl.) Blume im Walde bei Ushuaia, mit *Myzodendron punctulatum* Banks et Sol. besetzt. — Tafel 18. *Bolax*-Heide auf der kleinen Halbinsel bei Ushuaia. Polster von *Bolax glebaria* Comm., Gestrüch von *Cbilitrichum diffusum* (Forst.) Reiche und *Berberis microphylla* Forst. Aus den Polstern treten zahlreiche Sprosse von *Pernettya pumila* (L. fil.) Hook. hervor. — Tafel 19. Heidelandschaft auf der Ostinsel mit einem Teil von dem grossen »Stoneriver«, »Princess-Street«. — Tafel 20 A. »Tussock-Insel« in der Nähe von Port Stephens auf der Westinsel. Nur Gipfel und Plateau rechts sind unbedeckt, überall sonst dicht stehende Polster der *Poa flabellata* (Forst.) Hook. fil. — Tafel 20 B. Grosse von *Bolax glebaria* Comm. auf dem Quarztrücken unweit Port Stanley. — Tafel 21. Strand mit *Poa flabellata*-Formation in der Cumberland-Bai auf Südgeorgien. — Tafel 22. Grassteppe in der Cumberland-Bai auf Südgeorgien. Oben auf dem Plateau *Poa flabellata*, am Fuss der Abhänge lichtere Flecken von reiner *Deschampsia antarctica* (Hook.) Deev. — Tafel 23. Bestand von *Acacia adscendens* Vahl in der Festuca-Steppe, Cumberland-Bai, Südgeorgien. — Tafel 24. Vegetation rings um einen Wasserfall in Cumberland-Bai, Südgeorgien.

Vierte Reihe, Heft 5. Walter Busse, Westafrikanische Nutzpflanzen.

Tafel 25 und 26. Die Oelpalme (*Elaeis guineensis* L.). — Tafel 27. Der Kapokbaum (*Ceiba pentandra* L.). — Tafel 28. Der Schibutterbaum (*Butyrospermum Parkii* [G. Don] Kotschy). — Tafel 29. *Erythrophloeum guineense* Don. — Tafel 30. *Cola acuminata* (P. de B.) R. Br.

Vierte Reihe, Heft 6. F. Börgesen, Algenvegetationsbilder von den Küsten der Färöer.

Tafel 31. *Fucus spiralis* f. *nana* und *Fucus inflatus* f. *disticha* an scroffen Felswänden bei Videreje auf Viderö. — Tafel 32. *Callithamnion arbuscula* und *Ceramium acanthonotum*, zusammen mit *Corallina officinalis*, *Himantalia lorea*, *Porphyra umbilicalis* etc. an scroffen exponierten Felsen bei Videreje (Viderö). — Tafel 33. *Porphyra umbilicalis* und eine dichte Vegetation von *Rhodomynta palmata*. *Acrosiphonia abscens*. An scroffen Felsenden in der Nähe von Midvaag auf Vaagö. — Tafel 34. *Himantalia lorea* mit *Gigartina mamillifera* auf Strandfelsen bei Midvaag auf Vaagö. *Corallina officinalis*, *Ceramium acanthonotum*, *Acrosiphonia abscens* etc. — Tafel 35. *Laminaria digitata* und *Alaria esculenta* an den Küsten von Vaagö bei Midvaag. — Tafel 36. *Fucus vesiculosus* und *Aecophyllum nodosum* aus Klippen und Steinen in der Nähe von Højvig auf der Ostküste von Strömö.

Handbuch der vergleichenden und experimentellen Entwicklungslehre der Wirbeltiere.

Herausgegeben

von

Dr. Oskar Hertwig,

o. ö. Prof., Direktor des anatomisch-biologischen Instituts in Berlin.

==== Mit 3226 Abbildungen im Text. ====

Preis des ganzen Werkes: 135 Mark, geb. 150 Mark.

Inhalt:

- Bd. I.** Teil 1, I. Hälfte: O. Hertwig, Einleitung und allgemeine Literaturübersicht. — Waldeyer, Geschlechtszellen. — R. Hertwig, Eireife, Befruchtung und Furchungsprozess. — O. Hertwig, Lehre von den Keimblättern. — O. Hertwig, Missbildungen und Mehrfachbildungen. Mit 244 Abbildungen. Preis: 32 Mark, geb. 34,50 Mark.
- Bd. I.** Teil 1, II. Hälfte und Teil 2: Rückert und Mollier, Entstehung der Gefäße und des Blutes. — Keibel, Aeussere Körperform. — Schauinsland, Eihäute der Reptilien und Vögel. — Strahl, Embryonalzellen der Säuger und die Placenta. Mit 886 Abbildungen. Preis: 24 Mark, geb. 23,50 Mark.
- Bd. II.** Teil 1 und 2: Göppert, Mund, Mundhöhle mit Drüsen und Zunge, Schwimmblase, Lunge und Kehlkopf. — Maurer, Darmsystem. — W. Krause, Haut und ihre Nebenorgane. — Burckhardt, Verknöcherungen des Integuments und der Mundhöhle. — Peter, Geruchsorgan und Jacobsonsches Organ. — Peter, Aeussere Nase und Gaumen. — R. Krause, Gehörorgan. — Froiep, Auge. Mit 507 Abbildungen. Preis: 23,50 Mark, geb. 26 Mark.
- Bd. II.** Teil III: Kupffer, Morphogenie des Zentralnervensystems. — Ziehen, Morphogenie des Zentralnervensystems der Säugetiere. — Neumayer, Histogenese und Morphogenese des peripheren Nervensystems, der Spinalganglien und des Nervus sympathicus. Mit 568 Abbildungen. Preis: 20 Mark, geb. 22,50 Mark.
- Bd. III.** Teil 1: Maurer, Muskelsystem und elektrische Organe. — Felix und Bühler, Harn- und Geschlechtsorgane. — Poll, Nebennierensysteme. Mit 509 Abbildungen. Preis 28,50 Mark, geb. 34 Mark.
- Bd. III.** Teil 2 und 3: Flemming, Histogenese der Stützsubstanzen der Binde-Substanzgruppe. — Hochstetter, Blutgefässsystem. — Braus, Extremitäten und Extremitätenskelett. — Schauinsland, Wirbelsäule nebst Rippen und Brustbein. — Gaupp, Kopfskelett. — Barfurth, Regenerationen der Wirbeltierembryonen. — Keibel, Entwicklungsgrad der Organe in den verschiedenen Stadien der embryonalen Entwicklung. — O. Hertwig, Stellung der vergleichenden Entwicklungslehre zur vergleichenden Anatomie, zur Systematik und Deszendenztheorie. Mit 522 Abbildungen. Preis 34 Mark, geb. 36,50 Mark.

Von den

Wissenschaftlichen Ergebnissen der „Deutschen Tiefsee-Expedition“ auf dem Dampfer „Valdivia“ 1898—1899.

Im Auftrage des Reichsamtes des Inneren herausgegeben
von Professor Dr. **Carl Chun**

erschieden ferner:

Bd. V. Lfg. 2:

Die Echinoiden der Deutschen Tiefsee-Expedition. Von **Ludwig Döderlein**. Mit 42 Tafeln und 46 Textabbildungen. Preis: 100 Mark, Vorzugspreis: 82,50 Mark.

Bd. V. Lfg. 3:

Anatomie der Echinothuriden. Von **Walther Schurig**. Mit 4 Tafeln und 22 Textabbildungen. Preis: 12 Mark, Vorzugspreis: 10 Mark.

Bd. VIII. Lfg. 1:

Die Leptostraken. Von **Joh. Thiele**. Mit 4 Tafeln. Preis: 8,50 Mark.

Bd. IX. Lfg. 2:

Archaeonomia prisca n. g. n. sp. Von **Joh. Thiele**. Mit 1 Tafel.
Ueber die Chitonen der deutschen Tiefsee-Expedition. Von **Joh. Thiele**. Mit 1 Tafel.

Preis: 6 Mark, Vorzugspreis: 5 Mark.

Bd. XI. Lfg. 1:

Die Xenophoren, eine besondere Gruppe der Rhizopoden. Von **Franz Eilhard Schulze**. Mit 8 Tafeln. Preis: 20 Mark, Vorzugspreis: 16,50 Mark.

Bd. XIII. Lfg. 1:

Aleyonacea. Von **Willy Kükenthal**. Mit 12 Tafeln. Preis: 30 Mark, Vorzugspreis: 25 Mark.

Bd. XV. Lfg. 1:

Die Tiefseefische. Von **August Brauer**. I. Systematischer Teil. Mit 16 Tafeln, 2 Karten und 20 Textabbildungen. Preis: 140 Mark, Vorzugspreis: 120 Mark.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage erschien:

[14

Dr. **Adolf Marcuse**
Die Hawaïischen Inseln.

1894.

IV und 468 Seiten, Gross-Oktav, mit Titelbild in Farbendruck (der feurige Lavasee Halemaumau im Krater Kilauea), 33 photograph. Tafeln (Landschaftsbilder und Volkstypen), und 2 Karten (Hawaïische Inseln, die Insel Hawaii), und 6 Abbildungen und 2 Kraterprofilen im Text.

Preis 9 Mark, in Leinenband 10 Mark.

F. Hahn in Petermann's Mittheilungen Jahrgang 1894, Heft 12 schreibt:

„ . . . Das Buch wird ganz besonders für die heute nicht mehr seltenen Reisenden nützlich sein, welche etwa auf einer Weltreise auch den so vielfach lehrreichen und durch seine Riesenvulkane geradezu einzigen Archipel besuchen wollen. Diese lernen mancherlei über Reisetmethoden und Verkehrsverhältnisse und werden die Erfahrungen des Verfassers auf seinen eignen sehr hübsch beschriebenen Exkursionen auf Oahu und Hawaii gewiss bestens verwerten. Einen Schmuck des Buches bilden die zahlreichen landschaftlichen Ansichten nach photographischen Originalaufnahmen; auf die Waldbilder und Baumgruppen mache ich ganz besonders aufmerksam. Einige Typen von Eingebornen und Halbweissen werden gleichfalls vorgeführt. Auch Marcuse hebt hervor, dass die alten Sitten und Gebräuche und das hawaïische Volk selbst in unheimlich raschem Hinschwinden begriffen sind.“

Von uns ist zu beziehen:

Schinz, R.,

Beschreibung und Abbildung der Nester und Eier der Vögel,
 welche in der Schweiz, in Deutschland und in den angrenzenden Ländern brüten.

1830. gr. 4. mit 73 colorirten Kupfertafeln (40 Tafeln Eier, 33 Tafeln Nester).

(Ladenpreis 404 Mark). Ermässigter Preis 48 Mark.

In unserem Commissions-Verlage ist soeben erschienen:

Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft
und des Naturhistorischen Museums in Lübeck.

Zweite Reihe — Heft 21.

Inhalt: **Struck, Dr. R.,** Zur Frage der Identität der Grundmoränenlandschaft und der Endmoränenlandschaft. (S. 4.) — **Struck, Dr. R.,** Die Beziehungen des Limes Saxoniae und des Dannewerkes zur Topographie und Geologie ihrer Umgebung. Mit 4 Tafel und 4 Karte. (S. 43.) — **Spethmann, H.,** Ancyclussee und Litorinameer im südwestlichen Ostseebecken von der dänischen Grenze bis zur Odermündung. Mit 2 Tafeln u. 4 Karte. (S. 53.) — Gesellschaftsangelegenheiten. (S. 109.) — Bericht des Naturhistorischen Museums über das Jahr 1905. (S. 149.)

gross-Octav. 423 Seiten mit 3 Tafeln und 2 Karten.

Preis 6 Mark.

Auch die vorhergehenden Hefte der „Mitteilungen“ sind von uns zu beziehen.

Für Sammler von Schmetterlingen, Käfern und Conchylien

empfehlen wir [12

Grosses Schmetterlingswerk von **S. v. Praun**. Komplet in 42 Heften in gr. 4°. Jedes Heft, 4 gemalte Tafeln und Text enthaltend, à *M* 2,80. Die einzelnen Familien hieraus auch in kart. Bänden apart: Papiliones (*M* 32,50), Bombyces (*M* 18,50), Sphinges (*M* 9), Noctuae (*M* 31,50), Geometrae (*M* 15,75), Microlepidoptera (*M* 24,75).

Grosses Raupenwerk von **S. v. Praun**, durchgesehen und ergänzt von **Dr. E. Hofmann**. Kompl. in 9 Heften in gr. 4°, mit je 4 gemalten Tafeln und Text, à *M* 6. Hieraus apart in kart. Bänden: Macrolepidoptera (*M* 40), Microlepidoptera (*M* 20).

Dr. Küster und Dr. Kraatz

Die Käfer Europas. Fortgesetzt von **J. Schilsky**, nach der Natur beschrieben, mit Beiträgen mehrerer Entomologen.

Hiervon sind bis jetzt 43 Hefte erschienen, von denen jedes die Beschreibung von 100 Käfern auf 100 und mehr Blättchen, Register und 1—3 Tafeln mit Abbildungen von Gattungsrepräsentanten enthält. Preis eines Heftes in Futural, von Heft 30 ab, auch broschirt 3 *M* Ergänzungen und komplette Exemplare liefere zu den billigsten Preisen.

Deutsche Exkursions-Molluskenfauna von **S. Glessin**. Zweite, verbess.


Auflage. Kompl. in 4 Lieferungen mit 42 Textbogen und über 400 eingedruckten Holzschnitten 8°, geh. à *M* 3. Kompl. gebunden 13 *M*

Auf Exkursionen und zum Ordnen der Sammlungen unentbehrlich.

Exkursions-Molluskenfauna **Oesterreich-Ungarns und der Schweiz.** Komplet in 5 Lieferungen mit über 500

eingedruckten Abbildungen. 8°, geh. à 3 *M* Kompl. gebunden 16 *M* — Bildet den 2. Teil des vorstehenden Werkes.

Illustriertes Conchylienbuch von **Dr. W. Kobelt**. Kompl. mit 112 Tafeln und 49 Textbogen in 11 Lieferungen in hoch 4°, à *M* 6 oder in 2 gebundenen Bänden. I *M* 32, II *M* 38.

 Für jüngere und auch ältere Sammler das beste Handbuch.

BAUER & RASPE in Nürnberg.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Carlstrasse 11.

Wir besitzen noch einige wenige vollständige Exemplare von:

[13

Abbildungen von Vogelskeletten

von

Dr. A. B. Meyer

Director des Kgl. Zoologischen Museums in Dresden.

2 Bände in 24 Lieferungen. gr. 4. m. 244 Lichtdrucktafeln. 1879—1898.

Ermässigtter Preis 240 Mark (statt 360 Mark).

Jahresberichte

der Ornithologischen Beobachtungs-Station im Königreich Sachsen.

Bearbeitet von

Dr. A. B. Meyer und A. F. Helm

für die Jahre 1885—1894. 40 Abtheilungen.

7 Theile, gross-8. und gross-4. 1886—96.

Preis der vollständigen Reihe ermässigt auf 60 Mark.

Daraus einzeln: Jahresbericht III für 1887. Mit Anhang über das Vorkommen des Steppenuhns in Europa 1888. gross-4. Preis 12 Mark. — Jahresbericht IV für 1888. Mit Anhang über das Vorkommen des Rosenstaars in Europa. 1888. 1889. gross-4. Preis 12 Mark. — Jahresbericht V für 1889. 1900. gross-4. Preis 8 Mark. — Jahresbericht VI für 1890. 1891. gross-4. Preis 12 Mark. — Jahresbericht VII—X für 1891—94. 1896. gross-4. Preis 15 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6, Carlstr. 11.

In unserem Verlage ist erschienen:

[14

Abbildungen

der in

Deutschland und den angrenzenden Gebieten vorkommenden Grundformen der Orchideen-Arten.

60 Tafeln

nach der Natur gemalt und in Farbendruck ausgeführt

von

Walter Müller

(Gera)

mit beschreibendem Text

von

Dr. F. Kränzlin

(Berlin).

Ein Band in gross-8. in farbigem Umschlag cartonirt, enthaltend 60 in vollendetem Farbendruck ausgeführte Tafeln mit Text (14 Seiten Einleitung, 84 Seiten Artenbeschreibung) von Prof. Dr. F. Kränzlin.

Preis 10 Mark.

Das Werk wendet sich nicht an die Botaniker von Fach, sondern an alle die, welche Freude an der Botanik oder richtiger, Freude an den Blumen haben, an den schön gefärbten sowohl, wie den unscheinbaren. Es soll ihnen eine Hülfe sein, die Orchideen kennen zu lernen, diese so schönen und so bizarren Pflanzen, deren eigenartiger Bau lange Jahre hindurch von ernsthaften Männern der Wissenschaft untersucht wurde, bis es gelang, die Abweichung auf Bekanntes zurückzuführen und die scheinbare Regellosigkeit in Beziehung zu setzen zu den allgemein gültigen Normen im Bau verwandter Familien.

An wissenschaftlichen Werken zu Nutz und Frommen der Botaniker von Fach fehlt es bekanntlich nicht. Alle unsere grösseren floristischen Werke enthalten auch die Orchideen mit mehr oder minder ausführlichen Beschreibungen und mit dem ganzen Apparat wissenschaftlicher Namen, mit all den zahlreichen Kontroversen über den Wert der Arten. Das vorliegende Werk dagegen will nur die als Grundformen erkannten Orchideen (ohne Rücksicht auf die zahlreichen Zwischenformen) in musterhaften, künstlerisch ausgeführten Abbildungen bieten, begleitet von Beschreibungen, welche auf die einfachste Form zurückgeführt sind und nur das geben, was die Abbildung nicht zu sagen weiss.

So werden diese 60 Tafeln nebst dem erläuternden Text, der in einer Einleitung auch Bau, Blüte und Fruchtbildung berücksichtigt, eine gute und sichere Hilfe zum Erlernen und Bestimmen unserer Orchideen sein. Es sind alles nach dem Leben gemalte Bilder, bei deren Herstellung die Liebe und das Interesse für den Gegenstand dem Künstler die Hand geführt haben. Wir dürfen mit Sicherheit behaupten, dass schönere und naturwahrere Abbildungen dieser schönen und merkwürdigen Pflanzen niemals geboten worden sind, und dass Besseres, namentlich für so geringen Preis, niemals geboten werden kann.

Auf Wunsch wird eine Probetafel gesandt.

Rabenhorst, Dr. L., Kryptogamen-Flora

von Deutschland, Österreich und der Schweiz.

[15

Zweite Auflage. Mit zahlreichen Abbildungen.

(Bd. IV—VI unter Berücksichtigung der übrigen Länder Europas.)

1. Band:

Die Pilze Deutschlands, Österreichs und der Schweiz:

Davon sind erschienen in geschlossenen Abteilungen:

1. Abteilung: **Schyzomyceten, Saccharomyceten** und **Basidiomyceten**. Von Dr. Georg Winter. (Lieferung 1—13 und Registerheft.) Preis M. 33,60 (à Lieferung M. 2,40, ebenso das Registerheft). Ausser vielen Abbildungen eine Farbentafel.
2. Abteilung: **Ascomyceten: Gymnoasceen** und **Pyrenomyceten**. Von Dr. Georg Winter. (Lieferung 14—27 und Registerheft.) Preis M. 36,—.
3. Abteilung: **Ascomyceten: Hysteriaceen** und **Discomyceten**. Von Medizinalrat Dr. H. Rehm. (Lieferung 28—44 und 53—56 inkl. Registerheft.) Preis M. 50,40.
4. Abteilung: **Phycomyceten**. Von Prof. Dr. Alfred Fischer. (Lieferung 45—52 inkl. Registerheft.) Preis M. 19,20.
5. Abteilung: **Ascomyceten: Tuberaceen** und **Hemiasceen**. Von Prof. Dr. Eduard Fischer. (Lieferung 57 und 58 inkl. Register.) Preis M. 4,80.
6. u. 7. Abteilung: **Fungi imperfecti**. Von Andreas Allescher in München. (Lieferung 59—91.) Preis M. 79,20.

Im Erscheinen begriffen:

8. Abteilung: **Fungi imperfecti** (Hyphomycetes). Von Prof. Dr. G. Lindau. (Lieferung 92—103) erscheint weiter, complet in ca. 26—28 Lieferungen à Lieferung M. 2,40.

1.—7. Abteilung sind auch in Bandform, broschirt und gebunden, zu haben.

2. Band:

Die Meeressalgen Deutschlands u. Österreichs. Bearbeitet von Dr. Ferdinand Hauck. Mit 583 Abbildungen und 5 Lichtdrucktafeln. Komplet. Preis M. 28,—.

3. Band:

Die Farnpflanzen oder Gefässbündelkryptogamen (Pteridophyta) von Prof. Dr. Chr. Luerssen. Mit zahlreichen in den Text gedruckten Abbildungen. Komplet. Preis M. 33,60.

4. Band:

Die Laubmoose von K. G. Limpricht in Breslau. Mit zahlreichen in den Text gedruckten Abbildungen. Komplet. 3 Abteilungen. M. 98,40.

5. Band:

Die Characeen von Prof. Dr. W. Migula. Mit zahlreichen in den Text gedruckten Abbildungen. Komplet. Preis M. 28,80.

6. Band (im Erscheinen begriffen):

Die Lebermoose (Musci hepatici) von Dr. Karl Müller. (Freiburg). Mit vielen Abbildungen. Lieferung 1—3 à M. 2,40. (Vollständig in 12—14 Lfrgn.)

☛ Jede Abteilung und jedes Heft wird einzeln abgegeben. ☛

Fr. von Zezschwitz botan. Verlag „Flora von Deutschland“ Gera (Reuss).

- Köhlers's** Medizinalpflanzen, Bd. 1—3, mit 283 Tafeln. 4°. M. 72.—, geb. M. 88.—.
- Lützw**, Die Laubmoose Norddeutschlands. M. 3.—, geb. M. 4.—. [16
- Schulze, M.**, Orchidaceen Deutschlands, Deutsch-Österreichs und der Schweiz. Mit 93 farb. Abbildungen, ca. 276 S. Text. Geb. M. 7.50.
- Karsten's, Prof. Dr. H.**, Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz 2. Aufl. 2 Bde. M. 20.—, geb. M. 24.—.
- Thomé's, Prof. Dr.**, Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz. Zweite gänzlich umgearbeitete Auflage. 57 Lieferungen à M. 4.25, Band I—IV brosch. M. 74.25, geb. Hfz. M. 80.25.
Eine Verbreitung von über 7000 Exemplaren spricht wohl zur Genüge für das schöne und wohlfeile Lehrbuch.
- Migula, Prof. Dr. W.**, Kryptogamen-Flora (Moose, Algen, Flechten, Pilze), im Anschluss an Thomé's Flora, Bd. V—VII mit farbigen Tafeln, in Lieferungen à M. 4.—. Band I (Moose) broch. M. 47.—, geb. Hfz. M. 49.—. Band 2 u. 3 im Erscheinen.
- von Schlechtendal, Langenthal und Schenk**, Flora von Deutschland, Österreich und der Schweiz. 5. Aufl., rev. und nach den neuesten wissenschaftlichen Erfahrungen unter Erweiterung der Gebietsgrenzen Mitteleuropas bereichert von Ernst Hallier. 34 Bände. Hfz. geb. M. 269.60.
- Reichenbach, Hofr. Dr. H. G. L. u. fil.**, Icones florae Germanicae et Helveticae. 4^o-Ausg. Vol. 1—XXII, I. u. II. Abteil. und vol. XXIII. Erscheint in Heften (à 8 Taf.), lateinischer oder deutscher Text. Pro Heft mit kolor. Tafeln M. 6.—. Pro Heft mit schwarz. Tafeln M. 4.—. Wohlfeile 8^o-Ausg. mit halbkolor. Tafeln pro Heft M. 3.—. Im Erscheinen: Vol. XXIV u. XXV.

Einzeln sind noch zu bedeutend herabgesetzten Preisen zu haben:

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vol. I. Agrostographia Germanica. M. 48.—. | Vol. XI. Coniferae etc. M. 45.—, kol. M. 35.—. |
| „ II. Tetradynameae seu Cruciferae cum Resedeis. M. 45.—, kol. M. 23.—. | „ XII. Amentaceae etc. M. 20.—, kol. M. 30.—. |
| „ III. Papaveraceae etc. M. 48.—, kol. M. 24.—. | „ XV. Cynarocephalae et Calendulaceae. M. 30.—. |
| „ IV. Ranunculaceae. M. 44.—, kol. M. 27.—. | „ XVI. Corymbiferae. M. 20.—, kol. M. 30.—. |
| „ V. Rutaceae etc. M. 43.—, kol. M. 20.—. | „ XIX 2. Hieracium im Erscheinen. |
| „ VI. Caryophyllaceae etc. M. 45.50, kol. M. 40.50. | „ XX. Solanaceae etc. M. 27.50. |
| „ VII. Isoëteae etc. M. 45.—. | „ XXII. 2. Teil } M. 50.—, kol. M. 70.—,
Leguminosae } halbkol. m. deutsch.
Text. M. 40.—. |
| „ VIII. Cyperoideae etc. kol. M. 35.—. | „ XXIV. Fortsetz. d. klein. Fam. im Erscheinen. |
| „ IX. Typhaceae etc. M. 45.—, kol. M. 25.—. | |
| „ X. Veratreae et Colchiceae etc. M. 45.—. | |

Als Nachtrag erscheint:

XIX. Band. 2. Abteilung:

Kritische oder weniger bekannte Hieracien.

I. Teil. Tafel 1—81.

Von Dr. J. Murr, K. H. Zahn, J. Pöll.

1. mit lateinischem oder deutschem Text und ganzkolorierten Tafeln . . . 66 Mark.
2. mit lateinischem oder deutschem Text und schwarzen Tafeln . . . 45 Mark.

Teil II im Erscheinen.



Walpers, Repertorium botanices systematicae. 8°. Tom. I—VI M. 50.—.

Walpers et Müller (Berol.), Annales botanices systematicae. 8°. Tom. I—VII M. 75.—.

Leitgeb, Lebermoose. Heft 1—3. M. 44.—.

Strasburger, Befruchtung der Coniferen. M. 2.—.

— Coniferen u. Gnetaceen mit Atlas. M. 20.—.

 Auf Wunsch bequeme monatliche Teilzahlung. 

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6, Carlstr. 11.

In unserem Verlage erschien 1898:

[17

The Birds of Celebes

and

the neighbouring Islands

by

A. B. Meyer and L. W. Wiglesworth.

2 volumes in Imp. 4.

XXXII, 130 and 962 pages, with 7 coloured maps and
45 plates (42 coloured, figures of 73 species).

Price 240 Mark (12 £).

Nach sechsjähriger Arbeit ist das monumentale Werk zum Abschluss gebracht worden. Es stellt sich dem berühmten Werke Salvadori's über die papuanische Vogelfauna würdig an die Seite, ja übertrifft dasselbe an Vollständigkeit, da alle neuesten Forschungsergebnisse darin aufgenommen wurden. Es bietet nicht etwa nur eine trockene Aufzählung und Beschreibung der Vögel eines grossen und besonders interessanten Faunengebietes, es enthält auch die wertvollsten Beobachtungen über geographische, jahreszeitliche und geschlechtliche Variation, über die Wanderungen und die damit zusammenhängenden Fragen (Klima, Regen etc.), über Nestbau und Mauserung. Die Tafeln bieten in vorzüglichen kolorierten Darstellungen Abbildungen neuer oder besonders interessanter Arten, die Karten beziehen sich auf die Verteilung von Regen und Wind und auf die geographische Verbreitung charakteristischer Vogelfamilien.

„One of the most important works issued during the twelve months is certainly that on the Avifauna of Celebes by Dr. A. B. Meyer and Mr. L. W. Wiglesworth.“ (R. B. Sharpe in Zool. Record“ for 1898, Aves pg. 2.)

Wir erwarben die wenigen noch vorhandenen Exemplare von

T. Salvadori

Ornitologia della Papuasia e delle Molucche

3 volumi con 3 Supplementi, 1925 pagine in-4. grande.
1880—91.

Preis 140 Mark.

Der Preis dieses Fundamentalwerkes wird voraussichtlich bald erhöht werden.

Berlin.

R. Friedländer & Sohn.

Das Tierreich.

Eine Zusammenstellung und Kennzeichnung der rezenten Tierformen.

Begründet von der Deutschen Zoologischen Gesellschaft.

Im Auftrage der Königl. Preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin

herausgegeben von

Franz Eilhard Schulze.

Seit Linnés *Systema naturae* ist die Zahl der bekannten Tierformen so angewachsen, dass eine neue, umfassende Übersicht des Systems, die als Abschluss der bisherigen und als Grundlage künftiger systematischer Forschung dienen kann, ein dringendes Bedürfnis geworden ist. Um diese Aufgabe zu erfüllen, hat die Deutsche Zoologische Gesellschaft das vorliegende Werk begründet und dessen wissenschaftliche Leitung Herrn Geh. Reg.-Rat Prof. **F. E. Schulze** in Berlin anvertraut, dem eine Anzahl Beiräte zur Seite stehen. Das gewaltige Unternehmen fand die Unterstützung der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften, die in Würdigung der Bedeutung des Werkes im Jahre 1902 die Herausgabe übernommen hat.

Die einheitliche Durchführung des Werkes ist durch eine Reihe wohlgedachter Bestimmungen gesichert. Für die Benennung der Tierformen und ihrer systematischen Kategorien gelten die vom 5. internationalen Zoologen-Kongress zu Berlin (1901) angenommenen Regeln.

Die Herausgabe findet in Lieferungen (in gross-Lexikon-Oktav) statt, die je eine oder mehrere nahestehende Gruppen behandeln, jedoch unabhängig von einer systematischen Folge erscheinen. Nach Abschluss einer jeden in mehreren Lieferungen behandelten Hauptabteilung erscheint ein Gesamtregister.

Jede Lieferung ist einzeln käuflich. Dem Umfang entsprechend ist der Preis der Lieferungen verschieden; jedoch wird für die Subskribenten, die sich auf 5 Jahre hinaus für die Abnahme aller in diesem Zeitraum erscheinenden Lieferungen verpflichten, der Berechnung der durchschnittliche Preis von Mark 0,70 für den Druckbogen zu grunde gelegt. Der Einzel-Ladenpreis für jede vollständige Lieferung erhöht sich gegen den Subskriptionspreis um ein Drittel.

Beiräte: Prof. **F. Blochmann** in Tübingen (*Brachiopoda*). — Prof. **O. Boettger** in Frankfurt a. M. (*Amphibia u. Reptilia*). — Staatsrat Prof. **M. Braun** in Königsberg i. Pr. (*Platyhelminthes*). — Prof. **C. Chun** in Leipzig (*Cnidaria u. Ctenophora*). — Prof. **F. Dahl** in Berlin (*Arachnoidea excl. Acarina*). — Prof. **C. W. v. Dalla Torre** in Innsbruck (*Hymenoptera*). — Prof. **L. Döderlein** in Strassburg i. E. (*Mammalia*). — Geh. Reg.-Rat Prof. **E. Ehlers** in Göttingen (*Bryozoa*). — Dr. **W. Giesbrecht** in Neapel (*Crustacea*). — Gymnasiallehrer **E. Girschner** in Torgau (*Diptera*). — Mag. pharm. **A. Handlirsch** in Wien (*Rhynchota u. Neuroptera*). — Prof. **R. Hertwig** in München (*Protozoa*). — Dr. **W. Kobelt** in Schwanheim (*Mollusca*). — Prof. **H. J. Kolbe** in Berlin (*Coleoptera*). — Dr. **H. Krauss** in Tübingen (*Orthoptera*). — Dir. Prof. **R. Latzel** in Klagenfurt (*Myriopoda*). — Dr. **H. Lohmann** in Kiel (*Acarina*). — Geh. Reg.-Rat Prof. **H. Ludwig** in Bonn (*Echinoderma*). — Prof. **G. Pfeffer** in Hamburg (*Pisces*). — Prof. **A. Reichenow** in Berlin (*Aves*). — Geh. Reg.-Rat Prof. **F. E. Schulze** in Berlin (*Porifera*). — Dir. Dr. **A. Seitz** in Frankfurt a. M. (*Lepidoptera*). — Geh. Hofrat Prof. **J. W. Spengel** in Giessen (*Tunicata u. Vermes excl. Platyhelminthes*).

Bearbeiter: Dr. **Bastelberger** in Eichberg i. Rheingau, Stadtbaurat **T. Becker** in Liegnitz, Graf **H. v. Berlepsch** auf Schloss Berlepsch, Prof. **R. Blanchard** in Paris, Prof. **F. Blochmann** in Tübingen, Prof. **O. Boettger** in Frankfurt a. M., **A. de Bormans**

in Turin, Dr. K. Börner in Berlin, Prof. E.-L. Bouvier in Paris, Prof. K. Brandt in Kiel, Staatsrat Prof. M. Braunn in Königsberg i. Pr., Dr. L. Breiffuss in Katharinenhafen, G. Budde-Lund in Kopenhagen, Prof. O. Bürger in Santiago (Chile), Prof. G. Canestrini in Padua (†), Prof. C. Chun in Leipzig, Prof. J. Csokor in Wien, P. L. Cserny in Pfarrkirchen, Prof. C. W. v. Dalla Torre in Innsbruck, Dr. F. Doflein in München, Prof. C. Emery in Bologna, Dr. G. Enderlein in Berlin, Dr. K. Escherich in Strassburg i. E., Dir. Dr. O. Finsch in Braunschweig, H. Friese in Schwerin, Prof. A. Giard in Paris, Dr. W. Giesbrecht in Neapel, Hofrat Prof. L. v. Graff in Graz, Dr. K. Grünberg in Berlin, Prof. V. Häcker in Stuttgart, Dr. E. Hartert in Tring, Dr. R. Hartmeyer in Berlin, C. E. Hellmayr in München, Dr. F. J. M. Heylaerts in Breda, Dr. W. E. Hoyle in Manchester, Prof. A. Jacobi in Tharandt, Dr. K. Jordan in Tring, Prof. J. J. Kieffer in Bitsch, Dr. W. Kobelt in Schwanheim, Prof. H. J. Kolbe in Berlin, Dir. Prof. K. Kraepelin in Hamburg, Prof. P. Kramer in Magdeburg (†), Dr. H. Krauss in Tübingen, Prof. W. Kükenthal in Breslau, Dir. Prof. L. Kulezynski in Krakau, Dr. A. Labbé in Paris, Dr. R. Lauterborn in Ludwigshafen a. Rh., Prof. R. v. Lendenfeld in Prag, Dir. Dr. H. Lenz in Lübeck, Dr. H. Lohmann in Kiel, Geh. Reg.-Rat Prof. H. Ludwig in Bonn, Dr. M. Lühe in Königsberg i. Pr., A. D. Michael in London, Dr. W. Michaelsen in Hamburg, Dr. T. Mortensen in Kopenhagen, Prof. G. W. Müller in Greifswald, Prof. J. P. Mc Murrich in Ann Arbor, Prof. A. Nalepa in Wien, Prof. L.-G. Neumann in Toulouse, Prof. A. Nosek in Caslau, W. R. Ogilvie-Grant in Edinburgh, Prof. A. E. Ortmann in Princeton, Geh. Sanitätsrat Dr. A. Pagenstecher in Wiesbaden, Prof. K. A. Penecke in Graz, Prof. G. Pfeffer in Hamburg, Dir. Dr. R. Piersig in Annaberg, Prof. L. Plate in Berlin, Prof. A. Reichenow in Berlin, Prof. L. Rhumbler in Göttingen, H. Riffarth in Berlin, Dir. Dr. F. Ris in Rheingau (Schweiz), The Hon. W. Rothschild in Tring, E. H. Rübsaamen in Berlin, Reg.-Rat Dr. F. Schaudinn in Hamburg, E. Schenkel in Basel, Dr. P. Schiemenz in Berlin-Friedrichshagen, Prof. O. Schmeil in Magdeburg, Prof. O. Schmiedeknecht in Blankenburg, Geh. Reg.-Rat Prof. F. E. Schulze in Berlin, Dr. F. Schwangart in München, Dr. R. B. Sharpe in London, Dr. P. Speiser in Bischofsburg, Geh. Hofrat Prof. J. W. Spengel in Giessen, Rev. T. R. R. Stebbing in Tunbridge Wells, Oberlehrer P. Stein in Genthin, H. Stichel in Berlin, Dr. T. Stingelin in Olten, Kustos Dr. J. Thiele in Berlin, Prof. D'A. W. Thompson in Dundee, Schuldirektor S. Thor in Christiania, Dr. É.-L. Trouessart in Paris, Dr. H. Uzel in Prag, Dr. B. Wandolleck in Dresden, Prof. W. Weltner in Berlin, Dr. F. Werner in Wien, Prof. C. Zelinka in Czernowitz.

Erschienen sind:

- Probelieferung. **Heliozoa**. Bearbeitet von F. Schaudinn (Berlin). 24 Seiten mit 10 Abbildungen. 1896. Preis Mark 1,50.
(Protozoa.)
1. Lieferung. **Podargidae, Caprimulgidae und Macropterygidae**. Bearbeitet von E. Hartert (Tring). VIII und 98 Seiten mit 16 Abbildungen und 1 Beilage (Terminologie des Vogelkörpers, von A. Reichenow. 4 Seiten mit 1 Abbildung). 1897 II.
(Aves.) Subskriptionspreis Mark 4,50. Einzelpreis Mark 7,—.
2. Lieferung. **Paradiseidae**. Bearbeitet von The Hon. W. Rothschild. VI und 52 Seiten mit 15 Abbildungen. 1898 IV.
(Aves.) Subskriptionspreis Mark 2,80. Einzelpreis Mark 3,60.
3. Lieferung. **Oribatidae**. Bearbeitet von A. D. Michael (London). XII und 93 Seiten mit 15 Abbildungen. 1898 VII.
(Acarina.) Subskriptionspreis Mark 4,50. Einzelpreis Mark 6,80.
4. Lieferung. **Eriophyidae (Phytoptidae)**. Bearbeitet von A. Nalepa (Wien). IX und 74 Seiten mit 3 Abbildungen. 1898 VIII.
(Acarina.) Subskriptionspreis Mark 3,80. Einzelpreis Mark 5,—.
5. Lieferung. **Sporozoa**. Bearbeitet von A. Labbé (Paris). XX und 180 Seiten mit 196 Abbildungen. 1899 VII.
(Protozoa.) Subskriptionspreis Mark 8,80. Einzelpreis Mark 12,—.
6. Lieferung. **Copepoda, I. Gymnoplea**. Bearbeitet von W. Giesbrecht (Neapel) und O. Schmeil (Magdeburg). XVI und 169 Seiten mit 31 Abbildungen. 1898 XII. Subskriptionspreis Mark 8,40. Einzelpreis Mark 11,—.
(Crustacea.)
7. Lieferung. **Demodiceidae und Sarcopitidae**. Bearbeitet von G. Canestrini (Padua) und P. Kramer (Magdeburg). XVI und 193 Seiten mit 31 Abbildungen. 1899 IV.
(Acarina.) Subskriptionspreis Mark 9,20. Einzelpreis Mark 12,—.

8. Lieferung. **Scorpiones und Pedipalpi.** Bearbeitet von K. Kraepelin (Hamburg). (Arachnoidea.) XVIII und 265 Seiten mit 94 Abbildungen. 1899 III.
Subskriptionspreis Mark 12,60. Einzelpreis Mark 17,—.
9. Lieferung. **Trochilidae.** Bearbeitet von E. Hartert (Tring). IX und 254 Seiten mit 34 Abbildungen. 1900 II.
Subskriptionspreis Mark 12,—. Einzelpreis Mark 16,—.
10. Lieferung. **Oligochaeta.** Bearbeitet von W. Michaelsen (Hamburg). XXIX (Vermes.) und 575 Seiten mit 13 Abbildungen. 1900 X.
Subskriptionspreis Mark 26,60. Einzelpreis Mark 35,—.
11. Lieferung. **Forficulidae und Hemimeridae.** Bearbeitet von A. de Bormans (Turin) und H. Krauss (Tübingen). XV und 142 Seiten mit 47 Abbildungen. 1900 X. Subskriptionspreis Mark 7,—. Einzelpreis Mark 9,—.
12. Lieferung. **Palpigradi und Solifugae.** Bearbeitet von K. Kraepelin (Hamburg). (Arachnoidea.) XI und 159 Seiten mit 118 Abbildungen. 1901 II.
Subskriptionspreis Mark 8,—. Einzelpreis Mark 10,—.
13. Lieferung. **Hydrachnidae und Halacaridae.** Bearbeitet von R. Piersig (Annaberg) und H. Lohmann (Kiel). XVIII und 336 Seiten mit 87 Abbildungen. 1901 VI.
Subskriptionspreis Mark 16,—. Einzelpreis Mark 21,—.
14. Lieferung. **Libytheidae.** Bearbeitet von A. Pagenstecher (Wiesbaden). IX (Lepidoptera.) und 18 Seiten mit 4 Abbildungen. 1901 II.
Subskriptionspreis Mark 1,50. Einzelpreis Mark 2,—.
15. Lieferung. **Zosteropidae.** Bearbeitet von O. Finsch (Leiden). XIV und 55 Seiten mit 32 Abbildungen. 1901 III.
Subskriptionspreis Mark 3,60. Einzelpreis Mark 4,80.
16. Lieferung. **Cyclophoridae.** Bearbeitet von W. Kobelt (Schwanheim). XXIX (Mollusca.) und 662 Seiten mit 110 Abbildungen und 1 Landkarte. 1902 VII.
Subskriptionspreis Mark 32,—. Einzelpreis Mark 42,—.
17. Lieferung. **Callidulidae.** Bearbeitet von A. Pagenstecher (Wiesbaden). IX (Lepidoptera.) und 25 Seiten mit 19 Abbildungen. 1902 III.
Subskriptionspreis Mark 2,—. Einzelpreis Mark 3,—.
18. Lieferung. **Paridae, Sittidae und Certhiidae.** Bearbeitet von C. E. Hellmayr (München). XXXI und 255 Seiten mit 76 Abbildungen. 1903 III.
Subskriptionspreis Mark 12,60. Einzelpreis Mark 16,—.
19. Lieferung. **Tetragonoxia.** Bearbeitet von R. v. Lendenfeld (Prag). XV (Porifera.) und 168 Seiten mit 44 Abbildungen. 1903 VII.
Subskriptionspreis Mark 8,40. Einzelpreis M. 11,—.
20. Lieferung. **Nemertini.** Bearbeitet von Otto Bürger (Santiago). XVII (Platyhelminthes.) und 151 Seiten mit 15 Abbildungen. 1904 VIII.
Subskriptionspreis Mark 7,40. Einzelpreis Mark 9,60.
21. Lieferung. **Amphipoda, I. Gammaridea.** Bearbeitet von T. R. R. Stebbing. (Amphipoda.) XXXIX und 783 Seiten mit 127 Abbildungen. 1906 VII.
Subskriptionspreis Mark 36,—. Einzelpreis Mark 48,—.
22. Lieferung. **Heliconiidae.** Bearbeitet von H. Stichel & H. Riffarth. XV (Lepidoptera.) und 289 Seiten mit 50 Abbildungen. 1905 X.
Subskriptionspreis Mark 14,—. Einzelpreis Mark 18,—.
23. Lieferung. **Turbellaria, I. Acoela.** Bearbeitet von Ludwig v. Graff (Graz). VIII (Platyhelminthes.) und 35 Seiten mit 8 Abbildungen. 1905 V.
Subskriptionspreis Mark 2,40. Einzelpreis Mark 3,—.

Im Druck befindet sich:

24. Lieferung. **Cynipidae.** Bearbeitet von C. W. v. Dalla Torre u. J. J. Kieffer.

Es wird ersucht, Subskriptions-Anmeldungen baldigst an die Verlags-Buchhandlung direkt, oder durch Vermittelung anderer Buchhandlungen, zu richten.

Berlin, Januar 1907.

NW. 6, Karlstr. 11.

R. Friedländer & Sohn.

Verlag von Paul Parey in Berlin SW., Hedemannstrasse 10.

Im Erscheinen begriffen:

[19

Handbuch der Pflanzenkrankheiten.

Von
Prof. Dr. P. Sorauer.

Dritte, vollständig neubearbeitete Auflage,
in Gemeinschaft mit

Prof. Dr. G. Lindau,
Privatdozent an der Universität Berlin,

und

Dr. L. Reh,
Assistent am Naturhist. Museum in Hamburg,

herausgegeben von

Prof. Dr. P. Sorauer, Berlin.

Mit zahlreichen Textabbildungen.

Vollständig in 16—18 Lieferungen à 3 M. — Lieferung 1—10 erschienen.

Die dritte Auflage des „Handbuchs der Pflanzenkrankheiten“ weicht insofern wesentlich von der zweiten, seit Jahren bereits vergriffenen ab, als nicht mehr der Herausgeber allein die Bearbeitung übernommen, sondern in Gemeinschaft mit zwei Spezialforschern durchgeführt hat, und zwar werden von Dr. Reh die tierischen Feinde, von Prof. Lindau die pflanzlichen Parasiten und von Prof. Sorauer diejenigen Krankheitserscheinungen behandelt, die durch Witterungseinflüsse, Lage und Beschaffenheit des Bodens sowie durch die Eingriffe hervorgerufen werden, die der Mensch mit seinen Kulturbestrebungen ausübt.

Seiner ganzen Anlage nach ist Sorauers Handbuch der Pflanzenkrankheiten in seiner dritten Auflage als das zurzeit umfassendste, in gewisser Hinsicht grundlegende Werk des mächtig sich entwickelnden Gebietes der Phytopathologie zu bezeichnen.

Soeben erschienen:

Botanische Wandtafeln

mit erläuterndem Texte von

L. Kny.

Zehnte Abteilung

(Tafel 401—405)

in dem gegen das frühere stark vergrösserten Formate von 106 × 150 cm.

Preis 35 M. — Auf Leinwand aufgezogen mit Holzstäben 50 M.

Jede Tafel ist auch einzeln käuflich.

Preis bei Einzelbezug 8 M. — Auf Leinwand aufgezogen mit Holzstäben 11 M.

Infolge Aufforderung von befreundeter Seite hat sich der Autor der bereits so weitverbreiteten „400 Botanischen Wandtafeln“ entschlossen, eine zehnte Lieferung erscheinen zu lassen, der demnächst weitere Lieferungen folgen sollen.

In erster Linie werden in den zuerst erscheinenden Lieferungen der äussere und innere Bau der pflanzlichen Sinnesorgane Berücksichtigung finden, doch sollen auch andere Gebiete der Anatomie, Physiologie, Morphologie und Entwicklungsgeschichte der Pflanzen nicht vernachlässigt werden.

Das Format ist, den Bedürfnissen grösserer Unterrichtsräume entsprechend, gegen die ersten 400 Tafeln erheblich vergrössert (weit mehr als verdoppelt) worden. Es entspricht demjenigen der weitverbreiteten Leuckart-Chunschen Zoologischen Wandtafeln.

Zu jeder Tafel gehört ein erläuternder Text, der zugleich eine verkleinerte Wiedergabe der betr. Tafel enthält und kostenlos beigegeben wird.

Abteilung 10 enthält: Tafel 401. *Drosera rotundifolia*. Tafel 402. *Mimosa pudica*. Tafel 403. *Spirogyra setiformis*. Tafel 404. *Cuscuta Trifolii*. Tafel 405. *Berberis vulgaris*.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Neue Sammlungen von Diapositiven

für den mineralogischen, petrographischen und geologischen Unterricht. [20

A. Diapositive der Mikrophotogramme der Tafeln in der neuesten Auflage von H. Rosenbusch und E. Wülfing: „Mikroskopische Physiographie der petrographisch wichtigen Mineralien.“ Bd. I, 1. u. 2. Teil, nach den Originalen hergestellt.

Sammlung I. Morphologische Eigenschaften: Bildung der Kristalle, Einschlüsse, Aggregate, Deformationen, Mikrochemische Reaktionen; Taf. IV bis XVI, Bd. I, 1. Teil: 76 Diapositive Mk. 106.—.

Sammlung II. Die Mineralien, nach den Kristallsystemen geordnet; Taf. I bis XII, Bd. I, 2. Teil: 72 Diapositive Mk. 100.—.

B. Sammlung von 10 Diapositiven zur Illustrierung der Eigenschaften optisch aktiver Kristalle, zusammengestellt von Privatdozent Dr. E. Sommerfeldt in Tübingen. Mk. 15.—.
Weitere kristallographische Serien sind in Vorbereitung!

C. Diapositive zur Erläuterung des Studiums der Erdbeben. Zusammengestellt von A. Sieberg, Wissenschaftl. Hilfsarbeiter bei der Kaiserl. Centralstation für Erdbebenforschung in Strassburg.

Die Sammlung besteht aus 75 Diapositiven und erläutert nicht nur die Erdbebenerscheinungen, sondern auch im besonderen die Erdbeben-Messinstrumente und die seismologischen Untersuchungsmethoden. Eine genaue gedruckte Beschreibung wird jeder Sammlung beigegeben.

Preis der Sammlung von 78 Diapositiven Mk. 110.—.

Neue Reliefkarten:

A. Geologisches Relief-Modell des Siebengebirges a. Rh. auf Grundlage der geologischen Karte von Prof. Dr. H. Laspeyres und neuerer Untersuchungen, dargestellt von Prof. Dr. K. Busz in Münster i. W. Massstab 1:12500; Grösse 64:66 cm (mit Rahmen 71:73 cm).

Preis des Reliefs in elegantem schwarzem Holzrahmen Mk. 75.—.

B. Modell der Hochvogesen, dargestellt von Prof. Dr. H. Pohlig in Bonn. Massstab 1:25000, Grösse 30:76 cm.

1. landschaftlich koloriert Mk. 60.—.

2. mit Andeutung der ehemaligen Verbreitungsgrenzen der Gletscher Mk. 45.—.

Ein kombiniertes Modell, so eingerichtet, dass Modell 2 auf 1 ruht und von demselben abgehoben werden kann Mk. 90.—.

Im November 1906 sind erschienen: 1. Das mineralogische Semester-Verzeichnis Nr. 5, welches weitere Mitteilungen über die vor kurzem angekaufte Sammlung Damour enthält, eine Sammlung, die bekanntlich durch von A. A. Damour bearbeitete Originalstufen und durch grosse mineralogische Seltenheiten ausgezeichnet ist.

2. Das paläontologische Semester-Verzeichnis Nr. 29 mit prächtigen grossen Schaustücken fossiler Pflanzen, vollständigen Skeletten von Fischen und Sauriern aus Jura und Kreide, prachttvolle Schädel und ganze Skelette tertiärer und diluvialer Säugetiere; Echiniden und Ammoniten in grosser Auswahl etc. etc.

Dr. F. Krantz,

Rheinisches Mineralien-Kontor,
Fabrik u. Verlag mineralogischer u. geologischer Lehrmittel.

Gegr. 1833.

— Bonn a. Rhein. —

Gegr. 1833.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 1 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 1 Mark = 100 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 1 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 1606 **Berlin.** — Arbeiten aus der Kais. Biologischen Anstalt für Land- und Forstwirtschaft (vormals Biologische Abteilung für Land- und Forstwirtschaft am Kais. Gesundheitsamte). Band V. Heft 5. Berlin 1906. Lex. 8. pg. 245—295 m. 4 Tafel u. 24 Figuren. Mark 350
 Inhalt: Marcinowski, K., Zur Biologie u. Morphologie von *Cephalobus elongatus* u. *Rhabditis brevispina*. — Rörig, G., Magenuntersuchungen heimischer Raubvögel. Ueber die Verdauung verschiedener Nahrungsstoffe im Krähenmagen. — Schwartz, M., Knocheninhalt eines Waldohreulengewölles (m. 4 Tfl.). etc.
 Band V. Heft 4—4. 1905—06. m. 7 Tafeln u. 70 Fig. M. 12. — Band I—IV. 1900—05. m. 34 z. Th. color. Tafeln. M. 108.
- 1607 **Bruxelles.** — Mémoires de l'Académie Royale des Sciences. Nouvelle Série. Classe des Sciences. Collection in-8. Tome I. Bruxelles 1904—06. 8. 662 pg. av. figures. 8
- 1608 **Cape Town.** — Annals of the South African Museum. Volume IV, containing descriptions of the Palaeontological Material collected by the Members of the Geological Survey of Cape Colony. Part 7. Cape Town 1906. roy. 8. pg. 275—350 with 42 plates and 4 figure. 1250
 Cont.: Woods, H., Cretaceous Fauna of Pondoland.
 Vol. IV. Parts 4—6. 1903—04. with 32 plates and fig. M. 34. — Besides published till now: Vols. I—III. 1898—1906. with 45 plates (3 colour.) and fig. M. 85.70. — Vol. V. Parts 4—3. 1906. with 4 plates. M. 14.50.
- 1609 **Frankfurt a. M.** — Bericht der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. 1906. Frankfurt 1906. gr. 8. 478 u. 124 pg. m. 2 Karten (1 colorirt) u. 4 Tafeln (2 colorirt). 6
 Inhalt: Dönitz, W., Zecken als Krankheitsüberträger. — Heyden, L. v., Zur Kenntnis der Hymenopterenfauna der weiteren Umgegend von Frankfurt a. M. XIII u. XIV. — Einecke, G., Südwestliche Fortsetzung des Holzappeler Gangzuges zwischen der Lahn u. Mosel (m. 2 Karten u. 2 Tfln.). — Klunzinger, C. B., u. Schweizerbarth, E. M. v., Ueber eigentümlich gefärbte u. gezeichnete, besonders melanische Grasfrösche u. eine rote Farbvarietät von *Salamandra maculosa* (m. 2 Tfln.). etc.
- 1610 **Halle.** — Nova Acta Academiae Caesareae Leopoldino-Caroliniae Germanicae Naturae Curiosorum. Abhandlungen der Kais. Leopoldinisch-Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher. Band 85. No. 5. Halle 1906. gr. 4. 13 pg. m. 2 Tafeln. 2
 Inhalt: Hermes, O., Die Formen der Vielfache.
 Band 85, jetzt vollständig, 7 u. 443 pg. m. 33 z. T. color. Tafeln u. Fig. kart. M. 45.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 2.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 1614 **Halle.** — Nova Acta Academiae Caesareae Leopoldino-Carolinae Germanicae Naturae Curiosorum. Abhandlungen der Kais. Leopoldinisch-Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher. Band 86. No. 2. Halle 1906. gr. 4. 152 pg. m. 44 Figuren. Mark 10
Inhalt: Verhoeff, R. W., Vergleichend-morphologische Studie über die coxopleuralen Körperteile der Chilopoden.
Band 86, jetzt vollständig, 7 u. 501 pg. m. 29 Tafeln u. Fig. kart. M. 36.
- 1612 **Hamburg.** — Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten. Jahrgang 23: 1905. Beiheft 5. Hamburg 1906. 4. 187 pg. m. 7 Tafeln u. Figuren. 8
Inhalt: Mitteilungen aus dem Museum für Völkerkunde in Hamburg, 1905.
- 1613 **Leipzig.** — Sitzungsberichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig. Jahrgang 32: 1905. Leipzig 1906. gr. 8. 87 pg. m. 1 Tafel. 2
Inhalt: Simroth, H., Versuch einer neuen Deutung der Bellerophontiden. Verbreitung der Campanulaceen im Lichte der Pendulationstheorie. — Mönkemeyer, W., Bryologische aus der Umgebung Leipzigs (m. 4 Tfl.). etc.
- 1614 **London.** — Proceedings of the Royal Society. Series A: Mathematical and Physical Sciences. No. 523 (Volume 78, part 5). London, December 1906. roy. 8. pg. 344—429 with 4 plate and figures. 5
Cont.: Durrant, R. G., Experimental evidence of Ionic Migration in the natural diffusion of Acids and Salts. — Rudge, W. A. D., Action of Radium and other Salts on Gelatin. — Masson, O., and Richards, E. S., Hygroscopic action of Cotton. etc.
- 1615 **Lübeck.** — Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft und des Naturhistorischen Museums in Lübeck. Reihe II. Heft 24. Lübeck 1906. gr. 8. 123 pg. m. 2 Karten, 2 Tafeln u. 4 Abbildung. 6
Inhalt: Struck, R., Zur Frage der Identität der Grundmoränenlandschaft u. Endmoränenlandschaft. Beziehungen des Limes Saxoniae u. des Dannewerkes zur Topographie u. Geologie ihrer Umgebung (m. 4 Karte). — Spethmann, H., Ancylysee u. Litorinameer im südwestlichen Ostseebecken (m. 4 Karte u. 2 Tfln.). etc.
- 1616 **Pittsburgh.** — Memoirs of the Carnegie Museum. W. J. Holland, editor. Volume IV. No. 4. Pittsburgh 1906. roy. 4. 35 pg. with 50 plates and 20 figures. 15
Cont.: Chalfant, F. H., Early Chinese Writing.
Price of the complete volume M. 50. — Published till now: Vol. I. 1904. 565 pg. with 39 plates and fig. M. 50. — Vol. II. Nos. 1—9. 1903—06. with 38 plates and fig. Price of the complete volume M. 50.
- 1617 **Wien.** — Sitzungsberichte der Kais. Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Abteilung I: Abhandlungen aus dem Gebiete der Mineralogie, Kristallographie, Botanik, Physiologie der Pflanzen, Zoologie, Paläontologie, Geologie, physische Geographie, Erdbeben u. Reisen. Band 145. Heft 5 u. 6: Mai u. Juni 1906. Wien. gr. 8. pg. 599—1034 m. 4 Karte, 16 Tafeln u. 55 Figuren. 1445
Heft 4—4. m. 4 Karte, 25 Tafeln u. Fig. M. 16.70.
- 1618 — Dieselben. Abteilung IIa: Abhandlungen aus dem Gebiete der Mathematik, Astronomie, Physik, Meteorologie u. Mechanik. Band 145. Heft 4—6: April—Juni 1906. Wien. gr. 8. pg. 307—982 m. 4 Tafel u. 68 Figuren. 1545
Heft 4—3. m. 3 Tafeln u. 33 Fig. M. 7.70.
- 1619 — Dieselben. Abteilung IIb: Abhandlungen aus dem Gebiete der Chemie. Band 145. Heft 6: Juni 1906. Wien. gr. 8. pg. 399—630. 480
Heft 4—5. m. 4 Fig. M. 8.20.
- 1620 — Dieselben. Abteil. III: Abhandlungen aus dem Gebiete der Anatomie u. Physiologie des Menschen und der Tiere, sowie der theoretischen Medizin. Band 145. Heft 4 u. 5: April u. Mai 1906. Wien. gr. 8. pg. 177—346 m. 2 Tafeln u. 4 Figuren. 4
Heft 4—3. m. 7 Tafeln u. 17 Fig. M. 5.50.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Von uns ist zu beziehen:

Nova Acta physico-medica Academiae Caes. Leopoldino-Carolinae Naturae Curiosorum.
Verhandlungen

der kais. Leopoldinisch-Carolinischen Akademie der Naturforscher.

Tomi XI—XXVI. (= Decas II. 10 volumina. Decadis III. vol. 1—6.) 32 partes cum
44 supplementis. 1823—58.

in-4. maj. cum 1373 tabulis lith. quarum 359 coloratae.

Ermässigtter Preis 350 Mark (statt 1162 Mark).

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 1621 **Amerikanisten-Kongress, Internationaler.** 14. Tagung, Stuttgart 1904. 2 Teile u. Ergänzungsband. Stuttgart 1906. gr. 8. 85, 703 u. 87 pg. m. 82 Tafeln u. Figuren. Mark 45
- Inhalt: Stolpe, H., Ueber die Forschungsergebnisse der Schwedischen Grönlandexpedition i. J. 1899 (m. 6 Tfn.). — Seler, E., Das Grünsteinidol des Stuttgarter Museums (m. 5 Tfn.). Altertümer von Castillo de Teayo (m. 48 Tfn.). — Lehmann, W., Fragmente Mexikanischer Bilderhandschrift (m. 4 Tfn.). — Meyer, H., Die Kunst der Xingu-Indianer (m. 4 Tfn.). — de Créqui-Montfort, Fouilles de la Mission scientifique Française à Trahuanaco (av. 8 plchs.). Fouilles dans la nécropole préhispanique de Calama (av. 9 plchs.). — Rosen, E. v., The Chorotes Indians in the Bolivian Chaco (with 13 plates). etc. — (Ergänzungsband) Plagemann, A., Ueber die Chilenischen Pintados; Beitrag zur Katalogisirung u. vergleichenden Untersuchung der Südamerikanischen Piktographien (m. 7 Tfn.).
- Apotheose des Entwicklungsgedankens nach E. Haeckel und G. Max** — siehe Nr. 1635.
- 1622 **Bölsche, W.**, Die Schöpfungsgeschichte des Lebens. (Die Abstammung des Menschen, 29. Auflage. Der Stammbaum der Tiere, 7. Aufl. Im Steinkohlenwald, 5. Aufl.) Stuttgart 1906. 8. 6, 99, 93 u. 96 pg. m. zahlreichen Abbildungen. Leinenband. 360
- 1623 **Breu, G.**, Der Tegernsee; limnologische Studie. München (Mitt. Geogr. Ges.) 1906. gr. 8. 104 pg. m. 2 Tafeln. 3
- 1624 **Bulletin du Musée Océanographique de Monaco.** No. 87. Monaco 1906. gr. in-8. 21 pg. av. 2 cartes. 080
- Cont.: Campagne scientifique de la Princesse-Alice (1906): Liste des stations. Nos. 4—86 — voir no. 499.
- 1625 **Campagne scientifique de la Princesse-Alice (1906).** Liste des stations. Monaco (Bull. Musée océanogr.) 1906. gr. in-8. 21 pg. av. 2 cartes. 080
- 1626 **Deutsch-Ost-Afrika.** Wissenschaftliche Forschungsergebnisse über Land u. Leute unseres Ostafrikanischen Schutzgebietes u. der angrenzenden Länder. Band IX: Fülleborn, F., Das Deutsche Njassa- u. Ruwumagebiet, Land u. Leute, nebst Bemerkungen über die Schire-Länder. Berlin 1906. gr. 8. 20 u. 636 pg. m. 2 Karten, 1 Tafel u. 210 Abbildungen u. Atlas v. 2 Karten u. 119 Tafeln in-fol. Halbfranzband, Atlas in Leinwandmappe. 125
- Band I: Stuhlmann, F., Mit Emin Pascha ins Herz von Afrika. 1894. gr. 8. 922 pg. m. 2 Bildnissen, 2 Karten, 32 Tafeln (1 color.) u. Abbild. Leinenbd. M. 25, Halbfranzbd. M. 30. — Band III u. IV: Tierwelt Ostafrikas, unter Redaktion von Möbius. 1896—98. gr. 8. 702 u. 1055 pg. m. 34 Tafeln (2 color.) u. zahlreichen z. T. color. Abbild. M. 126, in Halbfranzbd. M. 140. — Band V: Engler, Schumann, Warburg u. a., Pflanzenwelt Ostafrikas. 1895. gr. 8. 4036 pg. m. 53 Tafeln u. Abbild. M. 70, in Halbfranzbd. M. 80. — Band VII: Zur Oberflächengestaltung u. Geologie Deutsch-Ostafrikas; Ergebnisse der unter Bornhardt unternommenen Reisen. 1900. gr. 8. 640 pg. m. 2 Karten, 29 Tafeln, Panoramen u. Abbild. M. 80, in Halbfranzbd. M. 90. — Band VIII: Fülleborn, F., Beiträge zur physischen Anthropologie der Nord-Nyassaländer. 1902. gr. fol. 63 Tafeln m. Text (23 pg.), 1 Farbenskala, 2 Autotypen u. 40 Tabellen. In Mappe. M. 40.
- Band II (Anthropologie u. Ethnographie) u. VI (Kartographie, Höhenmessungen, Ortsbestimmungen u. Meteorologie) in Vorbereitung.
- 1627 **Doelter, C.**, Aus dem Grenzgebiete des Organischen und Anorganischen. Graz 1907. gr. 8. 25 pg. 070
- 1628 **Ergebnisse, Wissenschaftliche, der Deutschen Tiefsee-Expedition auf dem Dampfer „Valdivia“ 1898—99.** Im Auftrage des Reichsamtes des Innern herausgegeben von C. Chun. Band XV. Lieferung 4. Jena 1906. gr. 4. 432 pg. m. 2 Karten, 16 colorirten Tafeln u. 20 Figuren. cart. Subscriptionspreis 120
- Inhalt: Brauer, A., Die Tiefsee-Fische. I: Systematischer Teil. Bisher erschienen (1902—06): Band I; II, Teil 4, Liefg. 4 u. Teil 2, Liefg. 4 u. 2; III; IV; V, Liefg. 4—3; VI; VII; VIII, Liefg. 4 u. 2; IX, Liefg. 4 u. 2; X, Liefg. 4 u. 2; XI, Liefg. 4; XII, Liefg. 4—3; XIII, Liefg. 4. m. 494 Tafeln (44 color.) u. Atlas v. 290 Karten u. Tafeln (58 color.). Subscriptionspreis M. 1034.05; einzelne Lieferungen zu erhöhten Preisen.
- 1629 **Forschungen, Landeskundliche.** Herausgegeben von der Geographischen Gesellschaft in München. Heft 2. München 1906. gr. 8. 104 pg. m. 2 Tafeln. 3
- Inhalt: Breu, G., Der Tegernsee. Heft 1. 64 pg. m. 1 Tafel. M. 2.
- 1630 **Francé, R. H.**, Streifzüge im Wassertropfen. Stuttgart 1907. 8. 96 pg. m. 4 Farbedrucktafel u. Figuren. 4
- 1631 **Fülleborn, F.**, Das Deutsche Njassa- und Ruwuma-Gebiet, Land und Leute, nebst Bemerkungen über die Schire-Länder. Mit Benutzung von Ergebnissen der Njassa- u. Kingagebirgs-Expedition der Heckmann-Wentzel-Stiftung. Berlin 1906. gr. 8. 20 u. 636 pg. m. 2 Karten, 1 Tafel u. 210 Abbildungen u. Atlas v. 2 Karten u. 119 Tafeln in-fol. Halbfranzband, Atlas in Leinwandmappe. 125

- 4632 **Gannett, H.**, Gazetteer of Colorado. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 185 pg. Mark 2
- 4633 **Gardiner, J. S.**, Geography of the Maldive and Laccadive Archipelagoes — see nr. 4662.
- 4633 **Günther, K.**, Der Darwinismus und das Leben. Polnische Uebersetzung von A. Kudelski u. K. Kulwiec. Warschau 1906. 8. 425 pg. 5
- 4634 **Haeckel, E.**, Wanderbilder. Die Naturwunder der Tropenwelt (Insulinde u. Ceylon). Nach eigenen Aquarellen u. Oelgemälden. Lieferung 10. (Serie III.) Gera 1906. gr. 4. 4 Bildnis u. 4 Tafeln in Farbendruck m. 8 pg. illustriertem Text. 5
Liefg. 4—9 — siehe Nr. 229.
- 4635 — Dieselben. Beiheft 4. Gera 1906. gr. 4. 2 Blätter m. 4 pg. Text. 230
Inhalt: Apotheose des Entwicklungsgedankens nach E. Haeckel u. G. Max. Blühende Talipotpalme (Corypha umbraculifera) von Ceylon.
- 4636 **Haecker, V.**, Wandtafeln zur allgemeinen Biologie. (3 Serien.) Serie A (Abstammungs- u. Selektionslehre). No. 2: Polymorphismus der Ameisen, von C. Emery. Leipzig 1906. 4 Farbendrucktafel in-fol. mit Text (Deutsch, Französisch u. Englisch) in-gr. 8. Jede Tafel 6
- 4637 — Dieselben. Serie C (Vererbungs- u. Variationslehre). Nr. 4: Mutationen von Oenothera, von V. Haecker u. H. Mühlberger. Leipzig 1906. 4 Farbendrucktafel in-fol. m. Text (Deutsch u. Englisch) in-gr. 8. auf Leinwand mit Stäben 10
- Bisher erschienen (1904): Serie A. Nr. 4 (Schutzfärbung) u. Serie B (Zellen- u. Befruchtungslehre). Nr. 4 (Befruchtung).
- 4638 **Hüpsch.** — Schmidt, A., Baron Hüpsch und sein Kabinet. Beitrag zur Geschichte der Hofbibliothek u. des Museums zu Darmstadt. Darmstadt 1906. gr. 8. 8 u. 295 pg. m. 3 Tafeln (Bildnisse). 750
- 4639 **Jahrbücher**, Landwirtschaftliche. Zeitschrift für wissenschaftliche Landwirtschaft u. Archiv des K. Preuss. Landes-Oekonomie-Kollegiums. Band 35. Ergänzungsband IV u. V. Berlin 1906. gr. 8. m. 8 Tafeln. 24
Ergänzungsband IV: Arbeiten der landwirtschaftlichen Akademie Bonn-Poppelsdorf. II. 3 u. 402 pg. m. 8 Tfn. M. 12. — Ergänzungsband V: Statistik der landwirtschaftlichen u. zweckverwandten Unterrichtsanstalten Preussens für 1903—05. 22 u. 485 pg. M. 12. — Ergänzungsband II u. III. 489 u. 426 pg. m. 6 Tfn. u. Fig. M. 9. — Ergänzungsband I in Vorbereitung. — Band 36 (1907) — siehe Nr. 238.
- 4640 **Jensen, P.**, Organische Zweckmässigkeit, Entwicklung und Vererbung vom Standpunkte der Physiologie. Jena 1907. gr. 8. 45 u. 254 pg. m. 5 Figuren. 5
- 4641 **Junge, F.**, Naturgeschichte. 3, verbesserte u. vermehrte Auflage, herausgegeben von A. u. O. Junge. Teil I: Der Dorfteich als Lebensgemeinschaft, nebst Abhandlung über Ziel u. Verfahren des naturgeschichtlichen Unterrichts. Kiel 1907. gr. 8. 24 u. 294 pg. m. 4 Bildnis, 4 Tafel u. 94 Abbildungen. 280
- 4642 **Lehmann, O.**, Flüssige Kristalle und die Theorien des Lebens — siehe Nr. 1837.
- 4642 **Lippold**, Bedeutung und Mass biologischer Unterweisungen im Unterrichte der höheren Schulen. Torgau 1906. 8. 26 pg.
- 4643 **Lock, R. H.**, Recent Progress in the Study of Variation, Heredity and Evolution. London 1906. 8. 316 pg. with 5 portraits and diagrams. cloth. 780
- 4644 **Le Micrographe Préparateur.** Journal de Micrographie générale, de Technique microscopique et Revue des journaux. Publié par J. Tempère. Vol. XV. Grez-sur-Loing 1907. gr. in-8. av. beaucoup de planches. 42
- 4645 **Ostwald's Klassiker** der exakten Wissenschaften. Herausgegeben von A. J. v. Oettingen. Nr. 451—458. Leipzig 1906. 8. m. 2 Bildnissen, 8 Tafeln u. Figuren. kart. 4810
Nr. 451: Poinso, M., Cauchy, A. L., Bertrand, J., u. Cayley, A., Abhandlungen über die regelmässigen Sternkörper. 128 pg. m. 58 Fig. M. 2.80. — Nr. 452: Grotthuss, T. v., Abhandlungen über Elektrizität u. Licht. 199 pg. m. 4 Bildn. u. 5 Fig. M. 3. — Nr. 453: Bolzano, B., Rein analytischer Beweis, dass zwischen je 2 Werten, die ein entgegengesetztes Resultat gewähren, wenigstens eine reelle Wurzel der Gleichung liegt. — Hankel, H., Ueber die unendlich oft oszillirenden u. unsetigen Funktionen. 145 pg. M. 4.80. — Nr. 454: Dutrochet, H., Physiologische Untersuchungen über die Beweglichkeit der Pflanzen u. Tiere. 148 pg. m. 29 Fig. M. 2.20. — Nr. 455: Sella, Q., Abhandlungen zur Kristallographie. 44 pg. m. 8 Fig. M. 0.80. — Nr. 456: Jacobi, C. G. J., Neue Methode zur Integration partieller Differentialgleichungen 1. Ordnung zwischen einer Anzahl von Veränderlichen. 227 pg. M. 4. — Nr. 457 u. 458: Toepler, A., Beobachtungen nach einer neuen optischen Methode. Beobachtungen nach der Schlierenmethode. 62 u. 403 pg. m. 4 Bildn., 8 Tafeln u. 4 Fig. M. 4.50.
- 4646 **Raumer, K.**, Pflanze, Tier, Mensch. Naturwissenschaftliches Glaubensbekenntnis. München 1907. gr. 8. 423 pg. 3

- 1647 **Scientific Memoirs** by Officers of the Medical and Sanitary Departments of the Government of India. New Series. No. 25. Calcutta 1906. 4. 17 pg. with 3 plates. boards. Mark 2
- Cont.: Christophers, S. R., Importance of larval characters in the classification of Mosquitoes. New Series. Nos. 1—24. 1902—06. 744 pg. with 28 plates and fig. M. 53.20. — First Series, 12 parts, 1889—1901. with 95 plates (30 coloured) M. 60 (instead of M. 83).
- 1648 **Scotia**. — The Voyage of the "Scotia", being the Record of a Voyage of Exploration in Antarctic Seas, by three of the Staff (R. N. R. Brown, R. C. Mossman and J. H. H. Pirie). Edinburgh 1906. 8. 24 and 375 pg. with 3 maps and numerous illustrations. cloth. 2450
- 1649 **Sinel, J.**, Outline of the Natural History of our Shores. With chapters on collecting and preserving Marine Specimens, methods of microscopic mounting, etc. London 1906. 8. 364 pg. with illustrations. cloth. 780
- 1650 **Spillman, W. J.**, A successful Hog and Seed-corn Farm. Washington (Bull. Dep. Agric.) 1906. 8. 16 pg. with 5 figures. 050
- 1651 **Verhandlungen** der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft. 88. Jahresversammlung, Luzern 1905. Aarau 1906. 8. m. Abbildungen. 10
- 1652 **Yearbook** of Scientific and Learned Societies of Great Britain and Ireland. Report of the work done in Science, Literature and Art during 1905—06, compiled from official sources. London 1906. 8. cloth. 780
- 1653 **Zeitschrift**, Jenaische, für Naturwissenschaft. Herausgegeben von der Medizinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. Band 42 (Neue Folge. Band 35). Heft 1. Jena 1906. gr. 8. pg. 1—308 m. 18 Tafeln (3 colorirt) u. 29 Figuren. 28
- Inhalt: Guthke, E., Embryologische Studien über die Ganglien u. Nerven des Kopfes von *Torpedo ocellata* (m. 3 Tfn.). — Kükenthal, W., *Alcyonium brioniense* n. sp. (m. 1 Tfn.). — Daiber, M., Zur Frage nach der Entstehung u. Regenerationsfähigkeit der Milz (m. 4 Tfn.). — Theiler, A., Zur Anatomie u. Histologie des Herzens von *Arca* (m. 2 Tfn.). — Zweiger, H., Spermatogenese von *Forficula auricularia* (m. 4 Tfn.). — Sommer, A., Muskelsystem des Gorilla (m. 4 Tfn.). etc.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 1654 **Annuaire** du Musée Zoologique de l'Académie Impér. des Sciences de St.-Pétersbourg. Tome 44. Supplément. Partie II. Livraison 1. St.-Pétersbourg 1906. gr. in-8. pg. 1—492. 6
- Cont.: Oshinin, B., Verzeichnis der Paläarktischen Hemipteren. Band II. Liefg. 1. Partie I. Livrais. 1 (tout ce qui a paru). 1906. 74 u. 393 pg. M. 40.
- 1655 **Archiv** für Naturgeschichte. Gegründet von A. F. A. Wiegmann, fortgesetzt von F. Erichson, F. H. Troschel, E. v. Martens u. F. Hilgendorf, herausgegeben von W. Weltner. Jahrgang 68. Band II. Heft 2. 2. Hälfte. Lieferung 2. Berlin 1902 (erschienen 1906). gr. 8. pg. 8 u. 973—1584. 46
- Inhalt: Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie d. J. 1901. 2. Hälfte. Liefg. 2.
- Jahrg. 68, jetzt vollständig in 2 Bänden, 392 u. 1592 pg. m. 13 Tafeln (2 color.) u. Fig. M. 145.
- 1656 — Dasselbe. Jahrgang 72. Band I. Heft 3. Berlin 1906. gr. 8. pg. 3 u. 227—322 m. 8 Tafeln u. 3 Figuren. 42
- Inhalt: Thienemann, J., Untersuchungen über *Taenia tenuicollis* (m. 1 Tfn.). — Linatow, O. v., Nematiden des zoologischen Museums in Königsberg (m. 3 Tfn.). — Silbermann, S., Ueber den feineren Bau von *Alcyonidium mytili* (m. 2 Tfn.). — Samter, M., u. Weltner, W., Fang u. Konservierung der relikten Krebse (m. 2 Tfn.). etc.
- Band I, jetzt vollständig, 325 pg. m. 1 Bildnis, 22 Tafeln u. Fig. M. 34.
- 1657 **Burckhardt, R.**, Zoologie und Zoologiegeschichte. Leipzig (Zeitschr. wiss. Zool.) 1905. gr. 8. 8 pg. 080
- 1658 — Zur Geschichte und Kritik der biologie-historischen Literatur. I u. II (Carus, Geschichte der Zoologie. — Spix, Geschichte u. Beurteilung aller Systeme in der Zoologie; Schmidt, Entwicklung der vergleichenden Anatomie). (Würzburg, Zool. Ann.) 1905—06. gr. 8. 21 u. 46 pg. 150
- 1659 **Décades Zoologiques** de la Mission Scientifique permanente d'Exploration en Indo-Chine. Mammifères. Avec introduction par L. Boutan. No. 1. Hanoi 1906. 4. 10 planches (2 coloriées) av. texte (21 et 34 pg.). 10
- Les mêmes. Oiseaux. Nos. 1—6. 1905—06. 63 planches (61 color.) av. texte. Chaque numéro M. 10.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 2. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 4660 **Ergebnisse** einer zoologischen Forschungsreise F. Werner's nach dem Aegyptischen Sudan und Nord-Uganda. VII: Simon, E., Araneida. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 18 pg. Mark 060
- 4661 **Gaillard et Daressy**, La Faune momifiée de l'antique Egypte. Le Caire 1906. fol. 159 pg. av. 66 planches. 36
- 4662 **Gardiner, J. S.**, The Fauna and Geography of the Maldive and Laccadive Archipelagoes, being the account of the work carried on and of the Collections made by an Expedition during 1899 and 1900. Volume II. Supplement 2. Cambridge 1906. 4. pg. 8 and 1044—1079 with 1 figure. 4
 Cont.: Pocock, R. J., Chilopoda and Diplopoda. — Gardiner, J. S., On the distribution of the Land and Marine Animals, with list of Land Plants and remarks on the Coral Reefs. — Index of the Genera and Species, Authors etc.
 The complete work, 2 volumes and 2 supplements, 1901—06. 1087 pg. with 100 partly coloured maps and plates and 123 fig. M. 143.30, to subscribers M. 88.
- 4663 **Jahrbücher**, Zoologische. Herausgegeben von J. W. Spengel. Abteilung für Systematik, Geographie u. Biologie der Tiere. Generalregister zu Band 4—20 sowie zu Supplement 4—7, bearbeitet von R. v. Hanstein. Jena 1907. gr. 8. 473 pg. 22
- 4664 **Kraepelin, K.**, Leitfaden für den zoologischen Unterricht in den unteren und mittleren Klassen der höheren Schulen. 5., umgearbeitete Auflage. Leipzig 1907. 8. 6 u. 330 pg. m. 440 Abbildungen. Gebunden. 320
- 4665 **Novitates Zoologicae**. Journal of Zoology, edited by W. Rothschild, E. Hartert and K. Jordan. Volume 13. No. 4. London 1906. Imp. 8. pg. 6 and 753—789 with 4 coloured plates.
 Cont.: Rothschild, W., New species of Giant Tortoise. — Hartert, E., Additional notes on Birds from N. W. Australia (with 1 plate). — Jordan, K., Notes on Lepidoptera from Angabunga, Brit. N. Guinea, etc. (with 2 plates). — Index, title and contents.
 Vol. 13, now complete, 795 pg. with 10 plates (7 colour.) and fig. M. 31. — Vol. 14 (1907) — see nr. 405.
- 4666 **Report**, 28. annual, of the South Australian Zoological and Acclimatization Society. Adelaide 1906. 8. 44 pg. with 6 plates. 2
- 4667 **Semper, O.**, Reisen im Archipel der Philippinen. Wissenschaftliche Resultate. Band X: Landmollusken. Ergänzungen u. Berichtigungen zu Band III, von O. v. Möllendorff, fortgeführt von W. Kobelt u. G. Winter. Teil II. Heft 3. Wiesbaden 1907. gr. 4. pg. 65—80 m. 3 colorirten Tafeln. 22
 Band X. Heft 1 u. 2. 1895—96. m. 12 color. Tafeln. M. 54. — Band I—VIII. 1868—1904. m. 357 Tafeln (154 color.). M. 1451.60. — Band IX (Bergh, Malacologische Untersuchungen). Liefg. 1 u. 2 (soweit erschienen). 1904—05. 117 pg. m. 8 Tafeln. M. 45.20.
- 4668 **Ward, R.**, Record of Big Game. Distribution, characteristics etc. 5. edition. London 1906. roy. 8. 540 pg. with illustrations. cloth. 34
Zoological Record for 1905 (Volume 42). Separate Divisions:
 Reptilia and Batrachia — see: Sollas, nr. 1715.
 Pisces — see: Sollas, nr. 1721.
 Tunicata — see: Calman, nr. 1722.
 Bryozoa — see: Kemp, nr. 1725.
 Crustacea — see: Calman, nr. 1753.
 Protozoa — see: Woodcock, nr. 1767.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 4669 **Arbeiten**, Morphologische, aus dem Anatomischen und Zootomischen Institut der Kön. Universität Münster i. W. Herausgegeben von E. Balloowitz. Band I. Heft 3. Leipzig 1906. gr. 8. pg. 93—179 m. 4 Tafeln u. 5 Figuren. 360
 Inhalt: Balloowitz, E., Ueber Szyzygie der Spermien bei den Gürteltieren. — Kunsemüller, M., Eifurchung des Erinaceus europaeus (m. 2 Tbn.). — Krull, J., Entwicklung von Tropidonotus natrix (m. 2 Tbn.).
 Band I. Heft 1 u. 2. m. 13 Tafeln u. Fig. M. 7.
- 4670 **Arbeiten** aus dem Neurologischen Institute (Institut für Anatomie und Physiologie des Centralnervensystems). Herausgegeben von H. Obersteiner. Band 13. Wien 1906. gr. 8. 3 u. 454 pg. m. 7 Tafeln (6 colorirt) u. 94 Abbildungen. 25
 Inhalt: Zuckerkandl, E., Zur Anatomie der Uebergangswindungen. — Miyake, K., Zur Kenntnis der Altersveränderungen der menschlichen Hirnrinde. — Orzechowski, K. v., Ueber Kernteilungen in den Vorderhornzellen des Menschen (m. 2 Tbn.). — Biach, P., Vergleichend-anatomische Untersuchungen über den Bau des Zentralkanales bei den Säugetieren. etc.
- 4671 **Archiv**, Virchow's, für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medizin. Herausgegeben von J. Orth. Berlin 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 187 (Folge 48. Band 7) (3 Hefte). 44
 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 2. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 1672 **Archiv** für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 446. Heft 3 u. 4. Bonn 1907. gr. 8. pg. 459—282 m. 4 Tafel u. 4 Figur. Subscriptionspreis Mark 5
Einzelpreis 6
- Inhalt: Kreidl, A., u. Müller, A., Beiträge zur Physiologie des Verdauungstraktes I—III. — Ewald, W. F., Fortnahme des häutigen Labyrinths u. ihre Folgen bei *Anguilla vulgaris*. — Müller, A., Wie ändern die von glatter Muskulatur umschlossenen Hohlorgane ihre Grösse? (m. 4 Tfn.). etc. Band 446. Heft 4 u. 2. m. 40 Tafeln u. Fig. Subscriptionspreis M. 7.20.
- 1673 **Biological Bulletin** of the Marine Biological Laboratory, Woods Holl, Mass. Volume 12. No. 4. Lancaster, Pa., December 1906. roy. 8. pg. 1—52 with 4 plate and figures. Each number 3⁵⁰
- Cont.: Montgomery, T. H., Oviposition, cocooning and hatching of *Theridium tepidariorum*. Morill, C. V., Regeneration of certain structures in *Fundulus heteroclitus*. — Mc Clendon, J. F., On the development of parasitic Copepods I (with 4 plate). etc. Price of the complete volume (6 nrs.). M. 15.
- Blyth, A. W. and M. W.**, Poisons (effects etc.) — see nr. 4894.
- 1674 **Döring, E.**, Die mathematisch richtige Erklärung der Entstehung und Vererbung der Geschlechter. Böhlitz-Ehrenberg 1907. 8. 55 pg. 4
- 1675 **Eternod, A.**, La Gastrule dans la série animale, spéc. chez l'Homme et les Mammifères. (Lausanne, Bull. Soc. Vaud.) 1906. 8. 28 pg. av. 6 planches et 16 figures. 4
- Ergebnisse** der Anatomie und Entwicklungsgeschichte — siehe Nr. 1679.
- 1676 **Ergebnisse** der allgemeinen Pathologie und pathologischen Anatomie des Menschen und der Tiere. Herausgegeben von O. Lubarsch u. R. Ostertag. Jahrgang 40 (1904—05). Ergänzungsheft: Morphologie u. Pathologie der Sinnesorgane. 1. Hälfte. Wiesbaden 1906. gr. 8. pg. 9 u. 1—548. 16
- Jahrg. 40. 1004 pg. m. 4 color. Tafel. M. 32.
- 1677 **Ergebnisse** der Physiologie. Herausgegeben von L. Asher u. K. Spirio. Jahrgang 5. (I: Biochemie; II: Biophysik u. Psychophysik.) Wiesbaden 1906. gr. 8. 46 u. 962 pg. 28
- 1678 **Hefte**, Anatomische. Beiträge u. Referate zur Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von F. Merkel u. R. Bonnet. Abteilung I: Arbeiten aus anatomischen Instituten. Heft 97 (Band 32. Heft 2). Wiesbaden 1906. gr. 8. pg. 155—305 m. 40 Tafeln (5 colorirt) u. 6 Figuren. 15
- Inhalt: Herwerden, M. v., Die puerperalen Vorgänge in der Mucosa uteri von *Tupaja javanica* (m. 2 Tfn.). — Happe, H., Beobachtungen an Eihäuten junger menschlicher Eier (m. 2 Tfn.). — Angermayer, S. v., Fall von getrenntem Ursprung der Carotis externa sinistra u. Carotis interna sinistra aus dem Aortenbogen (m. 4 Tfn.). — Okasima, K., Zur Anatomie des inneren Gehörorgans von *Cryptobranchus japonicus* (m. 3 Tfn.). — Rubaschkin, W., Veränderungen der Eier in dem zu grunde gehenden Graaf'schen Follikel (m. 2 Tfn.). — Kittlitz, A. v., Zur Entwicklung der Gefässe im Auge der Forelle.
- Heft 4—96 (Band 4—34, 32 Heft 4). 1891—1906. m. 1478 z. T. color. Tafeln u. Fig. M. 1489.80.
- 1679 — Dieselben. Abteilung II: Ergebnisse der Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Band 45: 1905. Wiesbaden 1906. gr. 8. 9 u. 1044 pg. m. Abbildungen. 32
- Jahresbericht** über die Fortschritte der Tier-Chemie — siehe Nr. 1469.
- 1680 **Journal** of Physiology. Edited by M. Foster and J. N. Langley. Volume 35. Nos. 1 and 2. London, December 1906. roy. 8. pg. 1—162 and (Proceedings) 1—10 with figures. 10⁵⁰
- Cont.: Cushny, A. R., On the movements of the Uterus. — Vernon, H. M., Conditions of Tissue-respiration. — Willcock, E. G., and Hopkins, F. G., Importance of individual Amino-Acids in Metabolism. — Howell, W. H., and Duke, W. W., Experiments on the isolated Mammalian Heart to show the relation of the inorganic Salts to the action of the Accelerator and Inhibitory Nerves. etc. Subscription-price for the complete volume (6 nrs.) M. 22.
- 1681 **Karplus, J. P.**, Zur Kenntnis der Variabilität und Vererbung am Zentralnervensystem des Menschen und einiger Tiere. Wien 1907. gr. 8. 462 pg. m. 6 Tafeln u. 57 Abbildungen. 10
- 1682 **Kollmann, J.**, Handatlas der Entwicklungsgeschichte des Menschen. Teil II: Embryologia intestinorum, cordis et vasorum, cerebri et nervorum; organa sensuum; nomina auctorum; index rerum et auctorum. Jena 1907. Lex. 8. 8, 226 u. 68 pg. m. zahlreichen z. T. farbigen Tafeln (429 Abbildungen). 43
- Das jetzt vollständige Werk, 2 Teile, 226 u. 302 pg. m. zahlreichen z. T. farbigen Tafeln (769 Abbild.). M. 26.
- 1683 **Krehl, L.**, Ueber die Störung chemischer Korrelationen im Organismus. Leipzig 1907. 8. 4
- 1684 **Loeb, J.**, Untersuchungen zur psychologischen Morphologie der Tiere. Polnische Uebersetzung von Z. Szymanski u. A. Mahrburg. Warschau 1906. 8. 239 pg. m. Abbildungen. 5

- 1685 **Minot, C. S.**, The Relations of Embryology to Medical Progress. (New York, Pop. Sc. Monthly) 1906. roy. 8. 16 pg. Mark 1⁵⁰
- Rohr, M. v.**, Die beim beidäugigen Sehen durch optische Instrumente möglichen Formen der Raumschauung — siehe Nr. 1880.
- 1686 **Sobotta, J.**, Atlas der deskriptiven Anatomie des Menschen. Abteilung III. Lieferung 2: Sinnesorgane, mit Anhang: Lymphgefäßsystem. München 1907. Lex. 8. pg. 3 u. 599—697 m. 1 farbigen Tafel u. 108 meist mehrfarbigen Abbildungen. 6
- Das jetzt vollständige Werk, 3 Abteilungen, 1904—06, 700 pg. m. 54 farb. Tafeln u. 738 meist mehrfarb. Abbild. Leinenbd. M. 58.
- 1687 — Grundriss der deskriptiven Anatomie. Handbuch zu jedem Atlas der deskript. Anatomie, mit besonderer Berücksichtigung u. Verweisungen auf den Atlas des Verfassers. Abteilung III: Gefäßlehre, Nervenlehre, Sinnesorgane. München 1907. Lex. 8. pg. 4 u. 363—704. 6
- Das jetzt vollständige Werk, 708 pg. Leinenbd. M. 15.
- 1688 **Tappeyner, H. v., und Jodlbauer, A.**, Die sensibilisierende Wirkung fluorescirender Substanzen. Leipzig 1907. 8. 4
- 1689 **Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie.** Begründet von C. T. v. Siebold u. A. v. Kölliker, herausgegeben von E. Ehlers. Band 85. Heft 2. Leipzig 1906. gr. 8. pg. 157—304 m. 9 Tafeln (6 colorirt) u. 33 Figuren. 13
- Inhalt: Zander, E., Kiemenfilter bei Tiefseefischen (m. 1 Tfn.). — Meyer, W. T., Anatomie von Opisthoteuthis depressa (m. 6 Tfn.). — Philipschenko, L., Anatomische Studien über Collembola (m. 2 Tfn.).
- Band 85. Heft 1. m. 9 Tafeln (5 color.) u. 5 Fig. M. 12.
- 1690 **Zuelzer, G.**, Chemische und mikroskopische Diagnostik. Leipzig 1906. 8. 12 u. 256 pg. m. 9 colorirten Tafeln u. Figuren. 9

H o m o .

Amerikanisten-Kongress, Internationaler. 14. Tagung — siehe Nr. 1624.

- 1694 **Besant, A.**, Der Stammbaum des Menschen. Uebersetzt von E. Heinecke. Leipzig 1907. 8. 7 u. 143 pg. 2
- 1692 **Chalfant, F. H.**, Early Chinese Writing. Pittsburgh (Mem. Carn. Mus.) 1906. roy. 4. 35 pg. with 50 plates and 20 figures. 15
- 1693 **Happe, H.**, Beobachtungen an Eihäuten junger menschlicher Eier. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1906. gr. 8. 42 pg. m. 2 colorirten Tafeln.
- 1694 **Mitteilungen** aus dem Museum für Völkerkunde in Hamburg, 1905. Hamburg (Jahrb. Wiss. Anst.) 1906. 4. 187 pg. m. 7 Tafeln u. Figuren. 8
- 1695 **Müller-Wismar, W.**, Beiträge zur Kraniologie der Neu-Britannier. Hamburg (Jahrb. wiss. Anst.) 1906. Lex. 8. 117 pg. m. 2 Tafeln u. 1 Abbildung. 4
- Plagemann, A.**, Ueber die Chilenischen „Pintados“ — siehe Nr. 1624.
- 1696 **Ranke, K. E.**, Anthropologische Beobachtungen aus Zentralbrasilien. München (Abhandl. Akad.) 1906. 4. 148 pg. m. 13 Tafeln. 450
- 1697 **Schenk, A.**, Etude d'Ossements et Crânes humains provenant de Palafittes et de Sépultures de l'âge de la pierre polie, du bronze et du fer. (Lausanne, Bull. Soc. Vaud.) 1906. 8. 60 pg. av. 8 planches. 450
- 1698 **Schwalbe, G.**, Vorgeschichte des Menschen. Russische Uebersetzung von G. Orschanskij. Moskau 1906. 8. 38 pg. 120
- 1699 **Schweder, G.**, Der Rentierfund in Olai und andere Baltische Cervidenfunde. Riga (Korr.-Bl. Nat.-Ver.) 1906. 8. 23 pg. m. 5 Abbildungen. 090

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin, N.W. 6.

Wir bieten an:

Carl Ernst v. Baer (1792—1876)

Collectanea Anthropologica.

Eine umfassende Sammlung von Notizen, handschriftlichen Aufzeichnungen und Excerpten von der Hand C. E. v. Baer's; dazu Ausschnitte aus älteren Zeitschriften, ältere Dissertationen etc. Vereinigt in 4 Bänden in-4. u. 8.

Diese wertvollen und interessanten Collectaneen des berühmten Gelehrten enthalten Vorarbeiten für den 2. Teil seiner Anthropologie (1827). Ferner Sammlungen für die Geschichte der Menschheit, Religion, Cultur und ihr Einfluss, geistige Anlagen des Menschen. Was der Mensch zu leisten vermag; Sprache und Schrift; Untersuchungen über die Physiologie der Sprache. Stämme (semitische, caucasische, finnisch-türkische etc.); Neger. Einzelne merkwürdige Abweichungen; Abnormitäten.

Unterschied zwischen dem Menschen und anderen Tieren. Von der anatomischen Verschiedenheit des Menschen vom Affen (Habitations-Vortrag in Original-Handschrift). — Aus dem Nachlass C. E. v. Baer's.

Preis 80 Mark.

Mammalia.

Décades Zoologiques de la Mission Scientifique permanente d'Exploration en Chine. Mammifères — voir no. 1659.

- 4700 **Giebel, C. G., und Leche, W.**, Die Säugetiere (Mammalia), wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Fortgesetzt von E. Göppert. Leipzig 1906. gr. 8. m. z. T. colorirten Tafeln u. Abbildungen. — Lieferung 71—75: pg. 1267—1330 m. 4 color. Tafeln. Jede Liefg. Mark 150
 Band 1 (Liefg. 1—60): Osteologie; Muskulatur; Integument; Verdauungs- u. Atmungsorgane; Schilddrüse, Thymus- u. sog. Winterschlagdrüse. 2 Teile. 1874—1900. 1070 pg. m. 121 z. T. color. Tafeln u. 173 Abbild. cart. M. 93.
- 4704 **Lyon, M. W.**, Mammals of Banka, Mendanau and Billiton Islands, between Sumatra and Borneo. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1906. 8. 38 pg. with 1 map. 2
- 4702 **Mollé, J. van**, La spermiogénèse chez l'Ecureuil. (Louvain, Cellule) 1906. 4. 52 pg. av. 2 planches in-fol. et 10 figures.
- 4703 **Petermann, W.**, Zur Kenntnis der frühen Entwicklungsvorgänge am Ei des Igels (*Erinaceus europaeus* L.) vor Ausbildung der Medullarrinne. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1906. gr. 8. 57 pg. m. 2 Tafeln u. 20 Figuren.
- 4704 **Rörig, A.**, Gestaltende Correlationen zwischen abnormer Körperkonstitution der Cerviden und Geweihbildung derselben. (Leipzig, Arch. Entw.-Mech.) 1907. gr. 8. 150 pg. m. 5 Tafeln in-4.
- 4705 **Sassi, M.**, *Procavia Slatini* n. sp. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 8 pg. m. 2 Tafeln (1 colorirt). 090
- 4706 **Schoenbeck, R.**, Rassentypen des Pferdes. Ueberblick über die wichtigsten Pferderassen der Erde. 2., neubearbeitete Ausgabe. Berlin 1906. Lex. 8. 12 u. 281 pg. Leinenband. 5
 Zugleich Text zu: Eerelmann u. Schoenbeck, Pferderassen (kleine Ausgabe) — siehe Nr. 537.
- Winge, H.**, Nulevende Hovdyr (Ungulata) fra Lagoa Santa, Minas Geraes — siehe Nr. 1815.

Aves.

- 4707 **Aquila.** A Magyar ornithologiai Központ folyoirala. Zeitschrift für Ornithologie. Organ der Ungarischen Ornithologischen Centrale. Redigirt von O. Herman. Jahrgang 43: 1906. (Ungarisch u. Deutsch.) Budapest 1906. 4. 24 u. 274 pg. m. 2 colorirten Tafeln u. Figuren. 20
 Inhalt: Schenk, J., Vogelzug in Ungarn im Frühjahr 1904 u. 1905. — Hegyfok, K., Vogelzug u. Witterung im Frühjahr 1904 u. 1905. — Csiki, E., Positive Daten über die Nahrung unserer Vögel. — Csörgey, T., Einige neue Vertreter der Ungarischen Ornis (m. 2 Tfn.). etc. Jahrg. 44 (1907) — siehe Nr. 545.
- 4708 **Floericke, K.**, Deutsches Vogelbuch. (10—11 Lieferungen.) Stuttgart 1906. gr. 8. m. 30 Farbendrucktafeln. — Liefg. 2—5: pg. 33—152 m. 12 Tafeln. Jede Liefg. 080
- 4709 **Grohs, W.**, Die Primitivrinne der Fluss-Seeschwalbe (*Sterna hirundo* L.). (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1906. gr. 8. 29 pg. m. 1 Tafel in-4.
- 4710 **Pocci, F. v.**, Der Fasan in Bayern. Historische u. zoologische Darstellung. München 1907. gr. 8. 8 u. 225 pg. m. 10 farbigen Tafeln u. 47 Abbildungen. Leinenband. 10
- 4711 **Schuster, W.**, Ornithologische Tagesnotizen von der Küste der Irischen See (westliches England, Wales) aus Januar — Juni 1906. (Wiesbaden, Jahrb. Ver. Naturk.) 1906. 8. 10 pg. m. 2 Figuren. 060
- 4712 **Skinner, E. R.**, A List of the Birds of British India. London 1906. 8. 45 pg. 250

Reptilia et Amphibia.

- 4713 **Lindholm, W. A.**, Beschreibung einer neuen Schildkrötenart aus Deutsch-Südwestafrika, nebst Bemerkungen über die Gattung *Homopus* D. et B. (Wiesbaden, Jahrb. Ver. Naturk.) 1906. 8. 5 pg. 050
- 4714 **Okasima, K.**, Zur Anatomie des inneren Gehörorgans von *Cryptobranchus japonicus*. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1906. gr. 8. 24 pg. m. 3 Tafeln.
- 4715 **Sollas, J. B. J.**, Reptilia and Batrachia from the Zoological Record for 1905. (London) 1906. 8. 40 pg. 260

Pisces.

- 1716 **Brauer, A.**, Die Tiefsee-Fische der Deutschen Tiefsee-Expedition auf dem Dampfer „Valdivia“ 1898—99. I: Systematischer Teil. Jena (Wiss. Ergebn. Tiefsee-Exped.) 1906. gr. 4. 432 pg. m. 2 Karten, 46 colorirten Tafeln u. 20 Figuren. cart. Mark 440
- 1717 **Darboux, G., Stephan, P., Cotte, J., et Gaver, F. van**, L'Industrie des Pêches aux Colonies françaises. 2 vols. Marseille 1907. gr. in-8. env. 800 pg. av. cartes et figures. 48
- 1718 **Jordan, D. S., and Herre, A. C.**, Review of the Herring-like Fishes of Japan. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1906. 8. 33 pg. with 5 figures. 150
- 1719 **Kittlitz, A. v.**, Zur Entwicklung der Gefässe im Auge der Forelle. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1906. gr. 8. 27 pg. m. 3 Figuren.
- 1720 **Raveret-Wattel, C.**, La Pisciculture II: Reppeuplement des eaux et exploitation des étangs. Paris 1907. 8. 6 et 508 pg. av. 100 figures. 680
I: Traité pratique de l'élevage industriel du Poisson (Salmonides). 1904. 380 pg. av. 3 planches et 125 pg. M. 6.80.
- 1721 **Sollas, J. B. J.**, Pisces from the Zoological Record for 1905. (London) 1906. 8. 53 pg. 260

Mollusca (et Molluscoidea).

- 1722 **Calman, W. T.**, Tunicata from the Zoological Record for 1905. (London) 1906. 8. 6 pg. 120
- 1723 **Calvet, L.**, Bryozoaires d'Amboine. Note sur Bugula dentata (Lamour.) et Retepora denticulata Busk. (Genève, Revue Suisse Zool.) 1906. gr. in-8. 5 pg. av. 1 planche.
- 1724 **Ingier, A.**, Ueber den Bau der Genitalorgane von Acera bullata. Christiania (Arch. Math. og Nat.) 1906. gr. 8. 18 pg. m. 2 Tafeln u. 4 Figuren. 170
- 1725 **Kemp, H. P.**, Bryozoa from the Zoological Record for 1905. (London) 1906. 8. 10 pg. 120
- 1726 **Kobelt, W.**, Iconographie der schalentragenden Europäischen Meeresconchylien. Lieferung 29 (Band IV. Liefg. 3). Wiesbaden 1906. 4. pg. 33—56 m. 4 Tafeln. Jede Liefg. 6 mit colorirten Tafeln 9
Band I—III (Liefg. 1—26). Cassel u. Wiesbaden 1883—1905. m. 98 Tafeln. Ermässiger Preis M. 400 (statt M. 436), mit color. Tafeln M. 450 (statt M. 204).
- 1727 **Rossmässler, E. A.**, Iconographie der Land- und Süßwasser-Mollusken, mit vorzüglicher Berücksichtigung der Europäischen noch nicht abgebildeten Arten. Fortgesetzt von W. Kobelt. Neue Folge. Band 13. Lieferung 1 u. 2. Wiesbaden 1906. Lex. 8. pg. 1—16 m. 10 Tafeln (Nr. 334—340). Jede Liefg. 460 mit colorirten Tafeln 8
Neue Folge. Band 4—12 u. Supplementband 1. 1892—1906. m. 6 Karten u. 360 Tafeln. M. 367.20, colorirt M. 612. — 1. Folge. Band 1—3. 1833—39. m. 90 color. Tafeln. M. 150. Band 5—7. 1876—81. m. 148 Tafeln, für die Abnehmer der Neuen Folge: schwarz M. 60 (statt M. 110.40), colorirt M. 400 (statt M. 492).
- 1728 **Semper, C.**, Wissenschaftliche Resultate seiner Reisen im Archipel der Philippinen: Landmollusken. Ergänzungen u. Berichtigungen von O. F. v. Möllendorff, fortgeführt von W. Kobelt u. G. Winter. Teil II. Heft 3. Wiesbaden 1907. gr. 4. pg. 65—80 m. 4 colorirten Tafeln. 22
Landmollusken (7 Hefte u. 3 Ergänzungshefte). 1870—94. 329 u. 90 pg. m. 27 Tafeln (4 color.). M. 144.50. — Ergänzungen u. Berichtigungen. Teil I. 1904. 233 pg. m. 33 Tafeln (10 color.). M. 134.40; Teil II. Heft 1 u. 2. 1905—06. m. 12 color. Tafeln. M. 54.
- 1729 **Silbermann, S.**, Untersuchungen über den feineren Bau von Alcyonidium mytili. (Berlin, Arch. Naturg.) 1906. gr. 8. 46 pg. m. 2 Tafeln in-4.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin.

Von uns ist zu beziehen:

L. Pfeiffer,

Nomenclator Helicorum viventium,

qui continentur nomina omnium hujus familiae generum et specierum hodie cognitarum disposita ex affinitate naturali.

Opus postumum edidit S. Clessin.

Cum Indice familiarum, generum, sectionum, specierum et synonymorum.

1881. 617 paginae in-8. maj.

(Ladenpreis 24 Mark.) Ermässiger Preis 5 Mark.

Insecta.

- 4730 **Bericht** über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während des Jahres 1904. 2. Hälfte. Lieferung 2. Berlin (Arch. Naturg.) 1906. gr. 8. 8 u. 973—1584. Mark 46
Inhalt: Wandolleck, B., Lucas, R., u. Kuhlitz, T., Insecta: Diptera, Siphonaptera, Trichoptera, Panorpatae, Neuroptera-Planipennis, Rhynchoptera, Mallophaga, Thysanoptera, Corrodentia, Orthoptera, Plecoptera, Odonata, Agnatha, Dermatoptera, Apterygogenea. — Lucas, R., Myriopoda, Arachnida, Protracheata.
Der jetzt vollständige Bericht, 1592 pg. M. 120. — Bericht über die wissenschaftl. Leistungen im Gebiete der Entomologie währ. d. J. 1838—1900, 1902 Liefg. 1, 1903 Liefg. 1 u. 1904 Liefg. 1 (soweit erchiehenen). M. 961.
- 4731 **Bienen-Zeitung**, Deutsche illustrierte (vereinigt mit den Zeitschriften: Deutscher Bienenfreund u. Imkerschule). Organ für die Gesamtinteressen der Bienenzucht. Begründet von C. J. H. Gravenhorst, redigirt von O. Krancher. Leipzig. gr. 8. — Jahrgang 24: 1907 (12 Hefte). 075
Preisverbesserung der Anzeige Nr. 638.
- 4732 **Bresslau, E.**, Der Samenblasengang der Bienenkönigin. (Studien über den Geschlechtsapparat u. die Fortpflanzung der Bienen. I.) (Leipzig, Zool. Anzeiger) 1905. 8. 25 pg. m. 7 Figuren. 4
- 4733 **Brunner von Wattenwyl, K., und Redtenbacher, J.**, Die Insektenfamilie der Phasmiden. (4 Lieferungen.) Leipzig 1906. gr. 4. m. Tafeln. — Liefg. 1 (Phasmidae Areolatae von J. Redtenbacher): pg. 1—180 m. 6 Tafeln. 17
Carl, J., Beitrag zur Höhlenfauna der Insubrischen Region (Collembola etc.) — siehe Nr. 1754.
- 4734 **Christophers, S. R.**, On the Importance of Larval Characters in the Classification of Mosquitoes. Calcutta (Scient. Mem. Off. Med. Dep. Gov. Ind.) 1906. 4. 17 pg. with 3 plates. boards. 2
- 4735 **Cobelli, R.**, Appendice agli Ortoteri genuini del Trentino. Rovereto (Pubbl. Mus. civ.) 1906. in-8. gr. 26 pg. 120
Gli Ortoteri genuini del Trentino. 1886. 99 pg. c. 1 tavola. M. 3.
- 4736 **Ducke, A.**, Sobre as Vespidas Sociaes do Pará. Supplemento 1. Pará (Bol. Museu Goeldi) 1905. 8. 42 pg. av. 4 planches in-4. et 1 figure. 4
Sobre as Vespidas Sociaes do Pará 1904. 58 pg. av. 2 planches in-4. et 2 fig. M. 4.
- 4737 — Revisione dei Crisididi dello Stato Brasiliano del Pará. Supplemento 2. (Firenze, Bull. Soc. Entom. It.) 1906. 8. 19 pg. 150
Revisione dei Crisididi dello Stato Brasil. del Pará, con supplem. 1. 1904. 36 e 4 pg. M. 2.
- 4738 — Contribution à la connaissance de la Faune Hyménoptérologique du Brésil central et méridional. (Caen, Revue d'Entom.) 1906. 8. 5 pg. 4
- 4739 — Nouvelles contributions à la connaissance des Vespides Sociaux de l'Amérique du Sud. (Caen, Revue d'Entom.) 1905. 8. 20 pg. av. 1 planche. 2
- Emery, C.**, Polymorphismus der Ameisen. Wandtafel mit Text — siehe Nr. 1636.
- 4740 **Enderlein, G.**, Neue Honigbienen und Beiträge zur Kenntnis der Verbreitung der Gattung Apis. (Stettin, Entom. Zeit.) 1906. gr. 8. 14 pg. m. 4 Figuren. 150
- 4741 **Hampson, G. F.**, Catalogue of the Lepidoptera Phalaenae in the Collection of the British Museum. Volume VI: Fam. Noctuidae. Subfam. Cucullianae. London 1906. 8. 16 and 532 pg. with 172 figures. cloth. 1550
- 4742 — The same. Volume VI. Atlas. London 1906. 8. 12 coloured plates. 16
Vols. I—IV (Syntomidae; Archiadae; Noctuidae: Agrotinae, Hadeninae). 1898—1905. 580, 609, 709 and 650 pg. with 1287 figures and atlas of 95 coloured plates. cloth and sewed. M. 142.
- Hieronimus and Pax**, Herbarium Cecidiologicum. Sammlung von Zooecidien — siehe Nr. 1776.
- 4743 **Luze, G.**, Revision der Paläarktischen Arten der Staphyliniden-Genera: Xylodromus, Omalium, Phyllocladepa, Hypopycna, Dialycera, Pycnoglypta und Phloeonemus. (Wien, Verh. Zool.-bot. Ges.) 1906. 8. 118 pg.
- 4744 **Marlatt, C. L.**, The San Jose or Chinese Scale (Aspidiotus perniciosus). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1906. 8. 89 pg. with 2 maps (1 colored), 7 plates and 12 figures. 4
- 4745 **Oshanin, B.**, Verzeichnis der Paläarktischen Hemipteren, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Verteilung im Russischen Reiche. (2 Bände.) Band II: Homoptera. Lieferung 4 (Sectio Auchenorrhyncha. Fam. Cicadidae, Cercopidae, Membracidae, Jassidae I. St. Petersburg (Ann. Musée Zool. Acad.) 1906. gr. 8. pg. 1—192. 6
Bisher erschien: Band I: Heteroptera. Liefg. 1. 1906. 74 u. 393 pg. M. 10.

- 1746 **Pantel, J., et Sinéty, R. de**, Les cellules de la lignée mâle chez le *Notonecta glauca* L., avec des détails plus étendus sur la période d'accroissement et sur celle de transformation. (Louvain, Cellule) 1906. 4. 247 pg. av. 8 planches in-fol. (1 coloriée) et 3 figures.
- 1747 **Schuster, W.**, *Crioceris asparagi* var. *Linnei*, *anticeconjuncta*, *Schusteri*, *impupillata*, *apice conjuncta*, *quadripunctata*, *cruciata* (incurcifer, pupillata) u. *moguntiacia* im Mainzer Becken. (Wiesbaden, Jahrb. Ver. Naturk.) 1906. 8. 9 pg. m. 41 Figuren. Mark 050
- 1748 — *Ephippigera ephippigera moguntiacia* Schust. (Wiesbaden, Jahrb. Ver. Naturk.) 1906. 8. 2 pg. 050
- 1749 **Tutt, J. W.**, Natural History of the British Butterflies, their world-wide Variation and geographical Distribution. Textbook for Students and Collectors. (30—40 parts.) London 1906. 8. with plates. — Part 20: pg. 4 and 464—479 (of volume I) with 7 plates. Each part 420
Vol. I, now complete, 483 pg. with 20 plates. M. 24, to subscribers M. 48.
- 1750 **Veneziani, A.**, Valore morfologico e fisiologico dei Tubi Malpighiani. Firenze (Redia) 1905. in-8. gr. 55 pg. c. 3 tavole (1 colorata). 5
- 1751 **Zeitschrift**, Deutsche Entomologische, herausgegeben von der Deutschen Entomolog. Gesellschaft in Verbindung mit dem Deutschen Entomolog. National-Museum. Redaktionskommission: W. Horn, S. Schenkling, B. Lichtwardt u. C. J. o h n. Jahrgang 1907. Heft 1. Berlin. gr. 8. pg. 4—104 m. Figuren. 4
Inhalt: Breddin, G., Berytiden u. Myodochiden von Ceylon. — Sternberg, C., Zur Gattung *Anthia* I. — Aurivillius, C., Neue Westafrikanische Cerambyciden des D. Entomolog. Nationalmuseums. etc.

Arachnida, Myriopoda, Crustacea, Rotatoria.

- 1752 **Banks, N.**, Revision of the Tyroglyphidae of the United States. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1906. 8. 34 pg. with 6 plates. 3
- 1753 **Calman, W. T.**, Crustacea from the Zoological Record for 1905. (London) 1906. 8. 80 pg. 260
- 1754 **Carl, J.**, Beitrag zur Höhlenfauna der Insubrischen Region (Crustacea, Arachnida, Diplopoda, Collembola). (Genf, Revue Suisse Zool.) 1906. gr. 8. 15 pg. m. 4 Tafel in-4. u. 5 Figuren.
- 1755 **Langhans, V.**, *Asplanchna priodonta* Gosse und ihre Variation. Stuttgart (Arch. Hydrobiol.) 1906. gr. 8. 30 pg. m. 4 Tafel u. 4 Figur. 250
- Lucas, R.**, Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Myriopoda, Arachnida und Protracheata — siehe Nr. 1730.
- Pocock, R. J.**, Chilopoda and Diplopoda of the Maldive and Laccadive Archipelagoes — see nr. 1662.
- 1756 **Samter, M., und Weltner, W.**, Fang und Konservierung der relikten Krebse. (Beiträge zur Fauna des Madüses in Pommern. Mitteilung 5.) (Berlin, Arch. Naturg.) 1906. gr. 8. 12 pg. m. 2 Tafeln.
- 1757 **Simon, E.**, Arachnides du voyage de M. Maindron dans l'Inde méridionale. Partie II. (Paris, Ann. Soc. Entom. Fr.) 1906. 8. 36 pg. av. 4 figures. 2
Partie I. 1905. 29 pg. av. 3 fig. M. 1.20.
- 1758 — Araneida von F. Werner's Reise nach dem Aegyptischen Sudan und Nord-Uganda. Wien (Sitzungsab. Akad.) 1906. gr. 8. 18 pg. 060
- 1759 **Stingelin, T.**, Neue Beiträge zur Kenntnis der Cladocerenfauna der Schweiz. (Genf, Revue Suisse Zool.) 1906. gr. 8. 74 pg. m. 3 Tafeln u. 1 Kartenskizze.
- 1760 **Strand, E.**, Diagnosen Nordafrikanischer, hauptsächlich von C. v. Erlanger gesammelter Spinnen. (Leipzig, Zool. Anzeiger) 1906. 8. 84 pg. 2
- 1761 **Verhoeff, K. W.**, Vergleichend-morphologische Studie über die coxopleuralen Körperteile der Chilopoden. Halle (N. Acta Acad. Leop.) 1906. gr. 4. 152 pg. m. 44 Abbildungen. 10

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin N.W., Carlstrasse 11.

Von uns ist zu beziehen:

- Th. Mortensen**, **Undersøgelser over vor almindelige Rejes (— Crevette —) Palaemon Fabricii Rtk. Biologi och Udviklingshistorie.** (Disquisitiones de metamorphosi et evolutione gen. *Palaemon Fabricii* Rtk.) Samt bemærkninger om Rejefiskeriet i de Danske Farvande. 1897. 79 Seiten gross-4. mit 1 Karte und 4 Tafeln in-folio. Preis 6 Mark.

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 1762 **Bott, K.**, Ueber die Fortpflanzung von *Pelomyxa palustris*, nebst Mittheilungen über ihren Bau. Marburg 1906. 8. 39 pg. m. 2 Tafeln u. 4 Figur. Mark 3
- 1763 **Brook, G., and Bernard, H. M.**, Catalogue of the Madreporarian Corals in the British Museum (Natural History). Volume VI: Family Poritidae. II: Genus *Porites*. Part 2: *Porites* of the Atlantic and West Indies, with the European fossil Forms; genus *Goniopora* (supplement to vol. IV). By H. M. Bernard. London 1906. roy. 4. 6 and 173 pg. with 17 plates. cloth. 21
Vols. I—V (*Madrepora*; *Tubinaria* and *Astraeopora*; *Montipora* and *Anacopora*; *Poritidae* I and II part 1). 1893—1905. 223, 110, 199, 214 and 369 pg. with 151 plates. cloth. M. 423.50.
- 1764 **Hofsten, N. v.**, Studien über Turbellarien aus dem Berner Oberland. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1906. gr. 8. 264 pg. m. 6 Tafeln in-4. u. 8 Figuren.
- 1765 **Linstow, O. v.**, Nematoden des Zoologischen Museums in Königsberg. (Berlin, Arch. Naturg.) 1906. gr. 8. 10 pg. m. 3 Tafeln. 250
- 1766 **Piguet, E.**, Oligochètes de la Suisse Française. (Genève, Revue Suisse Zool.) 1906. gr. in-8. 15 pg. av. 1 figure.
- 1767 **Woodcock, H. M.**, Protozoa from the Zoological Record for 1905. (London) 1906. 8. 76 pg. 220

Botanik.**Allgemeines.**

- 1768 **Jahrbücher**, Botanische, für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Herausgegeben von A. Engler. Band 39. Heft 3 u. 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 319—670 m. 2 Tafeln u. 5 Figuren. 13
Inhalt: Renner, O., Zur Anatomie u. Systematik der Artocarpeen u. Conocephaleen. — Weberbauer, Weitere Mittheilungen über Vegetation u. Klima der Hochanden Perus (m. 2 Tfn.). — Engler, A., Beiträge zur Flora von Afrika, Teil 30. — Jhering, H. v., Die Cecropien u. ihre Schutzameisen I.
Band 39. Heft 1 u. 2. 1906. m. 3 Tafeln u. 25 Fig. M. 14.
- 1769 **Hooker's** *Icones Plantarum*, or Figures with descriptive Characters and remarks on new and rare Plants selected from the Kew Herbarium. Edited by D. Prain. Series IV. Volume 9 (vol. 29 of the entire work). Part 1. London 1906. roy. 8. 25 plates (nrs. 2804—2825) with text (34 pg.). Each part 5
- 1770 **Index** *Seminum* in Horto Botanico R. Berolinensi-Dahlemensi anno 1906 collectorum. Lipsiae (Notiztbl. bot. Gart. Berl.) 1906. 8. maj. 16 pg. 040
- 1771 **Notizblatt** des Kön. Botanischen Gartens und Museums zu Berlin-Dahlem. Appendix 18. Leipzig 1906. gr. 8. 16 pg. 040
Inhalt: *Index seminum* in Horto botanico R. Berolinensi 1906 collectorum.
Bisher erschienen (1895—1906): Nr. 1—38 (Band I—III, IV Nr. 1—8) u. Appendix 1—17 (7 in 2. Auflage). m. 8 z. T. color. Tafeln, 4 Karten u. Fig. M. 56.65.
- 1772 **Wiesner, J.**, Elemente der wissenschaftlichen Botanik. 5., verbesserte u. vermehrte Auflage. (3 Bände.) Band I: Anatomie u. Physiologie der Pflanzen. Wien 1906. gr. 8. 9 u. 401 pg. m. 185 Abbildungen. 780

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 1773 **De Vries, H.**, Species and Varieties, their Origin by Mutation. Lectures delivered at the University of California. 2. edition corrected and revised; edited by D. T. MacDougal. Chicago 1906. 8. 18 and 847 pg.
- 1774 Die **Ernährung** der Pflanze. Herausgegeben von P. Krische. Stassfurt. — Jahrgang 1907 (24 Nrn.). 2
- 1775 **Grégoire, V.**, La structure de l'élément chromosomique au repos et en division dans les Cellules Végétales (racines d'*Allium*). (Louvain, Cellule) 1906. 4. 49 pg. av. 2 planches in-fol. et 3 figures.
- Haecker, V., und Mühlberger, H.**, Mutationen von *Oenothera*. Wandtafel mit Text — siehe Nr. 1637.
- 1776 **Hieronymus, G., und Pax, F.**, Herbarium Cecidiologicum. Sammlung von Zoocidien. Fortgesetzt von R. Dittrich u. F. Pax. Lieferung 15. Breslau 1907. fol. 25 Nrn. (401—425). 6
Liefg. 1—5. 1892—96 (175 Nrn.). Vergriffen. — Von Liefg. 6 ab jede Liefg. (25 Nrn.) M. 6.

- 4777 **Holtermann, C.**, Der Einfluss des Klimas auf den Bau der Pflanzengewebe. Anatomisch-physiologische Untersuchungen in den Tropen. Leipzig 1907. Lex. 8. 8 u. 249 pg. m. 49 Tafeln u. 4 Figur. Mark 12
- 4778 **Howard, W. L.**, Untersuchung über die Winterruheperiode der Pflanzen. Halle 1906. 8. 109 pg.
- 4779 **Jahresbericht** über das Gebiet der Pflanzenkrankheiten. Herausgegeben von M. Hollrung. Band 8: Das Jahr 1905. Berlin 1907. gr. 8. 8 u. 340 pg. 15
Band 1-7 (1898-1904). 1899-1905. M. 82.
- 4780 **Janssonius, H. H.**, Mikrographie des Holzes der auf Java vorkommenden Baumarten. Bearbeitet im Anschluss an „Additamenta ad cognitionem Florae arboreae Javanicae, auctoribus H. C. Koorders et T. Valetton.“ Lieferung 4. Leiden 1906. 8. 368 pg. m. 44 Figuren. 6
- Wiesner, J.**, Anatomie und Physiologie der Pflanzen — siehe Nr. 1772.
- 4784 **Wildt, W.**, Ueber die experimentelle Erzeugung von Festigkeitselementen in Wurzeln und deren Ausbildung in verschiedenen Nährböden. Bonn 1906. 8. 34 pg. m. 15 Tafeln.

Phanerogamae.

- 4782 **Brandis, D.**, Indian Trees. Account of Trees, Shrubs, Woody Climbers, Bamboos and Palms indigenous or commonly cultivated in the British Indian Empire. London 1906. roy. 8. 34 and 767 pg. with 204 figures. cloth. 1650
- 4783 **Dictionnaire iconographique** des Orchidées. Publié et illustré par A. Goossens. Avec supplément: Chronique Orchidéenne. No. 64 (Série VIII. No. 4). Bruxelles 1907. 8. 13 planches coloriées av. explication (49 pg.) et (supplément. Vol. II, no. 10) pg. 73-80.
Prix de la série complète (nos. 61-66) M. 27.
- 4784 **Weber, E.**, Die Gattungen Aptosimum Burch. und Peliostomum E. Mey. Dresden (Beih. Bot. Centralbl.) 1906. gr. 8. 6 u. 104 pg. m. 3 Tafeln in-4. 450

Cryptogamae.

- 4785 **Benecke, W.**, Untersuchungen über den Bedarf der Bakterien an Mineralstoffen. (Leipzig, Bot. Zeit.) 1907. 4. 23 pg.
- 4786 **Berghs, J.**, Le noyau et la cinèse chez le Spirogyra. (Louvain, Cellule) 1906. 4. 34 pg. av. 3 planches in-fol.
- 4787 **Flora Italica Cryptogama**, edita per cura della Società Botanica Italiana. (9 volumina.) Pars I: Fungi. Volumen I, fasciculus 1 et vol. II, fascic. 4: Traverso, G. B., Elenco bibliografico della Micologia Italiana. — Pyrenomycetae (Xylariaceae, Valsaceae, Ceratostomaceae). Rocca S. Casciano 1905-06. 8. 134 e 352 pg. c. 78 figure. 15
- 4788 **Hausschwamm.** — Instruktion für die Bekämpfung des Hausschwammes. Wien 1906. 8. 50 pg. m. 1 Tafel u. 10 Abbildungen. 3
- 4789 **Mönkemeyer, W.**, Bryologisches aus des Umgebung Leipzigs, nebst Beobachtungen über einige Drepanocladae und ihre Formenkreise. (Leipzig, Sitzungsber. Nat. Ges.) 1906. 8. 42 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 4790 **Olivier, H.**, Les principaux parasites de nos Lichens Français. Bazoche-au-Houlme 1906. gr. in-8. 97 pg. 250
- 4794 **Overton, J. B.**, Morphology of the Ascocarp and Sporeformation in the many-spored Asci of Thecothecus Pelletieri. (Chicago, Bot. Gaz.) 1906. roy. 8. 43 pg. with 2 plates. 3
- Traverso, G. B.**, Elenco bibliografico della Micologia Italiana. Pyrenomycetae della Flora Italiana — vedi no. 4787.
- 4792 **Yamanouchi, S.**, Life-history of Polysiphonia violacea. (Chicago, Bot. Gaz.) 1906. roy. 8. 49 pg. with 40 plates. 5
- Zuelzer, G.**, Mikroskopische Diagnostik — siehe Nr. 4690.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

In unserem Verlage ist erschienen:

J. Rostafinski

Hydrurus und seine Verwandtschaft.

(In polnischer Sprache mit deutschem Auszug.)

1882. 8. 34 pg. mit 4 colorirten Tafel in-4. — Preis 2 Mark.

Florae.

- 4793 **Bornmüller, J.**, Novitiae Florae Orientalis. Series I (1—53). Weimar, Mitt. Thür. Bot. Ver.) 1905. gr. 8. 53 pg. Mark 2
- 4794 **Degen, A. v.**, Ueber das spontane Vorkommen eines Vertreters der Gattung Sibiraea in Südkroatien und in der Hercegovina. Budapest (Mag. Bot. Lap.) 1905. 8. 15 pg. 4
- 4795 **Engler, A.**, Beiträge zur Flora von Afrika. Unter Mitwirkung der Beamten des k. botan. Gartens u. Museums zu Berlin, sowie anderer Botaniker. Teil 30. (Leipzig, Bot. Jahrb.) 1907. gr. 8. 204 pg. m. 4 Figuren.
 Inhalt: Die ls, L., Anonaceae et Combrataceae Africanae. — Engler, A., Tiliaceae Africanae III. Sterculiaceae Africanae III. — Krause, K., Rubiaceae Africanae. — Pax, F., Die von F. Rosen in Abyssinien gesammelten Pflanzen. etc.
 Teil 1—29 u. 8a, m. 115 Tafeln, erschien 1891—1906.
- 4796 **Karsten, G., und Schenck, H.**, Vegetationsbilder. 5. Reihe. Heft 1 u. 2: Koernicke, M., u. Roth, F., Eifel u. Venn. Jena 1907. 4. 15 Lichtdrucktafeln m. 42 pg. Text. Subscriptionspreis 5
Einzelpreis 8
- 1.—3. Reihe. 1903—06. 156 Lichtdrucktafeln m. 232 pg. Text. M. 60, in Mappe M. 63. — 4. Reihe. Heft 1—6 (soweit erschienen). 1906. 36 Lichtdrucktafeln m. 62 pg. Text. Subscriptionspreis M. 15, Einzelpreis M. 24.
- Koernicke, M., und Roth, F.**, Eifel und Venn (pflanzengeographische Skizze) — siehe Nr. 4796.

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 4797 **Boletin del Cuerpo de Ingenieros de Minas del Peru.** No. 42. Lima 1906. 8. 128 pg. av. 2 cartes in-fol. et 12 planches. 5
 Cont: Stiles, A. J., Examen tecnico de las lagunas de Huarochiri.
- 4798 **Bulletin of the United States Geological Survey.** Nos. 275, 277, 278, 280—282, 288 and 294. Washington 1906. 8. with 70 partly colored maps and plates and figures.
 No. 275: Dale, T. N., Slate-deposits and Slate-industry of the United States. 154 pg. with 25 maps and plates. M. 3. — No. 277: Moffit, G. H., and Stone, R. W., Mineral Resources of Kenai Peninsula, Alaska. 80 pg. with 18 maps and plates. M. 4. — No. 278: Collier, A. J., Geology and Coal-resources of the Cape Lisborne Region, Alaska. 54 pg. with 4 map and 8 plates. M. 2. — No. 280: Prindle, L. M., and Hess, F. L., Rampart Gold-placer Region, Alaska. 54 pg. with 2 maps and 5 plates. M. 2. — No. 281: Gannett, S. S., and Baldwin, D. H., Results of Spirit Levelling in the State of New York 1896—1905. 112 pg. M. 1.50. — No. 282: Fenneman, N. M., Oil Fields of the Texas-Louisiana Gulf Coastal Plain. 146 pg. with 11 maps and plates. M. 3. — No. 288: Gannett, S. S., and Baldwin, D. H., Results of Spirit Levelling in Pennsylvania 1899—1905. 62 pg. M. 1. — No. 294: Gannett, H., Gazetteer of Colorado. 185 pg. M. 2.
- 4799 **Derby and Prosser**, Bibliography of Ohio Geology. Columbus (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 332 pg.
- 4800 **Geological Survey of the United Kingdom.** Summary of Progress for 1905. London 1906. 8. 209 pg. with 4 plates and 3 figures.
- 4804 **Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar.** Band 28. Häfte 7 (No. 245). Stockholm 1906. 8. pg. 6 u. 495—538 m. Figuren.
 Inhalt: Törnquist, S. L., Sundry geological and palaeontological Notes. — Johansson, H., Till fragan om de mellansvenska Järnmalmernas Bildningsätt. etc.
 Band 28, jetzt vollständig, 544 pg. m. 15 Tafeln u. Fig. M. 12. — Band 29 — siehe Nr. 970.
- 4802 **Jahrbuch**, Neues, für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Herausgegeben von M. Bauer, E. Koken u. T. Liebisch. Beilageband 22. Heft 3. Stuttgart 1906. 8. pg. 4 u. 413—692 m. 4 Tafeln u. 9 Figuren. 9
 Inhalt: Shand, J., Ueber Borolanit u. die Gesteine des Cnoc-na-Sroine-Massivs in Nord-Schottland (m. 2 Tfn.). — Lindemann, B., Petrographische Studien in der Umgebung von Sterzing, Tirol. — Tannhäuser, F., Petrographische Untersuchungen Argentinischer Gesteine VI. — Dacqué, E., Zur systematischen Speziesbestimmung (m. 2 Tfn.). etc.
 Beilageband 22, jetzt vollständig, 696 pg. m. 49 z. T. color. Karten u. Tafeln u. 66 Fig. M. 25. — Jahrgang 1907 — siehe Nr. 977.
- 4803 **Meddelande** fran Lunds Geologiska Fältklubb. Ser. B. No. 2. Lund 1906. 4. 146 pg. m. 7 Tafeln u. 4 Figur. 8
 Inhalt: Moberg, J. C., och Segerberg, C. O., Bidrag till kännedomen om Ceratopygeregionen.

- 4804 **Ohio.** — Geological Survey of Ohio, E. Orton, State Geologist. Bulletin VI: Bibliography of Ohio Geology, by Derby and Prosser. 2 parts. Columbus 1906. 8. 332 pg.
- 4805 **Zeitschrift für Mineralogie, Geologie und Paläontologie.** (Centralorgan für Wissenschaft u. Praxis, für Sammler u. Liebhaber.) (Fortsetzung der „Monatsschrift für Mineralien-, Gesteins- u. Petrefaktensammler.“) Stuttgart. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 4: 1907 (12 Nrn.). Mark 4

Palaeontologie.

- Brook and Bernard,** Catalogue of the Madreporarian Corals in the British Museum — see nr. 1763.
- 4806 **Dawkins, W. B., Sandford, W. A., and Reynolds, S. H.,** Monograph of the British Pleistocene Mammalia. Volume II. Part 2: The Bears, by S. H. Reynolds. London (Palaeontogr. Soc.) 1906. 4. 35 pg. with 8 plates and 6 figures. 9
Vol. II. Part 1 (Cave Hyaena). 1902. 25 pg. with 14 plates. M. 14. — Vol. I (6 parts) by Dawkins and Sanford. 1866–87. 283 pg. with 39 plates. M. 56.
- 4807 **Eiles, G. L., and Wood, E. M. R.,** Monograph of British Graptolites. Edited by C. Lapworth. Part V. London (Palaeontogr. Soc.) 1906. 4. pg. 73–96 and 184–216 with 2 plates and 29 figures. 7
Parts I–IV. 1901–04. with 25 plates and 415 fig. M. 29.
- 4808 **Lake, P.,** Monograph of the British Cambrian Trilobites. Part I. London (Palaeontogr. Soc.) 1906. 4. pg. 1–28 with 2 plates. 7
- 4809 **Lund.** — E Museo Lundii. Samling af Afhandlinger om de i det indre Brasiliens Kalkstenshuler af P. V. Lund udgravede og i den Lundske palaeontologiske Afdeling af Kjöbenhavns Universitets zoologiske Museum opbevarede Dyr- og Menneskeknogler. Udgivet af F. E. Junger sen. Bind III. Halvbind 4. Kjöbenhavn 1906. 4. 239 pg. m. 9 Tafeln. kart. 45
Inhalt: Winge, H., Jordfundene og nulevende Hovdyr fra Lagoa Santa. Baud I u. II. 1888–96. m. 32 Tafeln. kart. M. 47.50.
- 4810 **Lyon, M. W.,** Mammal Remains from two prehistoric Village Sites in New Mexico and Arizona. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1906. 8. 3 pg. 4
- Moberg och Segerberg,** Bidrag till kännedomen om Ceratopygeregionen — siehe Nr. 4826.
- 4811 **Powrie, J., Lankester, E. R., and Traquair, R. H.,** Monograph of the Fishes of the Old Red Sandstone of Britain. Part II: Asterolepidae, by R. H. Traquair. No. 3. London (Palaeontogr. Soc.) 1906. 4. pg. 119–130 with 5 plates. 7
Part II. Nos. 1 and 2. 1894–1904. with 16 plates. M. 18. — Part I: Cephalaspidae, by Powrie and Lankester. 1858–70. with 14 plates. M. 20.
- 4812 **Reed, F. R. C.,** The Lower Palaeozoic Trilobites of the Girvan District, Ayrshire. Part III. London (Palaeontogr. Soc.) 1906. 4. pg. 67–186 with 7 plates. 40
The complete work, 3 parts, 1903–06, 186 pg. with 20 plates. M. 26.
- Reynolds, S. H.,** British Pleistocene Mammalia: Bears — see nr. 4806.
- 4813 **Sacco, F.,** Sur la valeur stratigraphique des Lepidocyclina et des Miogypsina. Paris (Bull. Soc. Géol. Fr.) 1906. gr. in-8. 43 pg. 150
— Les Faunes du Bassin tertiaire du Piémont — voir no. 1830.
- 4814 **Schöndorf, F.,** Das Genus Sphaeraster und seine Beziehungen zu rezenten See- sternern. (Wiesbaden, Jahrb. Ver. Naturk.) 1906. 8. 6 pg. m. 3 Figuren. 050
- Traquair, R. H.,** Asterolepidae of the Old Red Sandstone of Britain — see nr. 4811.
- 4815 **Winge, H.,** Jordfundene og nulevende Hovdyr (Ungulata) fra Lagoa Santa, Minas Geraes, Brasilien. Med udsigt over Hoveddyrenes indbyrdes slægtskab. Kjöbenhavn (E Museo Lundii) 1906. 4. 239 pg. m. 9 Tafeln. kart. 45
- 4816 **Woods, H.,** Monograph of the Cretaceous Lamellibranchia of England. Volume II. Part 2: Pinnidae, Astartidae, Carditidae, Crassatellitidae and Cyprinidae. London (Palaeontogr. Soc.) 1906. 4. pg. 97–132 with 8 plates. 40
Vol. II. Part 1. 1904. with 7 plates and 6 fig. M. 9. — Vol. I. 1903. 275 pg. with 42 plates and 6 fig. M. 46.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN.

Von uns ist noch in einigen wenigen Exemplaren zu beziehen:

H. BURMEISTER, Die fossilen Pferde der Pampas-Formation. Los Caballos fosiles de la Pampa Argentina. Mit Nachtrag. Zusammen 467 Seiten mit 12 Tafeln. gross-folio. 1875–89. Preis 72 Mark.

Der Nachtrag (74 Seiten mit 4 Tafeln), 1889, gr. folio, — einzeln (statt 16 Mark) für 8 Mark.

Geologie.

- Bölsche, W.**, Die Schöpfungsgeschichte des Lebens — siehe Nr. 1622.
- 1817 **Collier, A. J.**, Geology and Coal Resources of the Cape Lisburne Region, Alaska. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 54 pg. with 4 colored map, 8 plates and 8 figures. Mark 2
- 1818 **Dale, T. N.**, Slate Deposits and Slate Industry of the United States. With contributions by E. C. Eckel, W. F. Hillebrand and A. T. Coons. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 154 pg. with 25 partly colored maps and plates and 15 figures. 3
- 1819 **Fenneman, N. M.**, Oil Fields of the Texas-Louisiana Gulf Coastal Plain. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 146 pg. with 11 maps and plates and 15 figures. 3
- 1820 **Fisher, C. A.**, Preliminary Report on the Geology and Underground Waters of the Roswell Artesian Area, New Mexico. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 29 pg. with 3 colored maps and 6 plates. 2
- 1821 **Fuller, M. L., Clapp, F. G., and Johnson, B. L.**, Bibliographic Review and Index of Underground-Water Literature published in the United States in 1905. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 130 pg. 2
- 1822 **Geologische Karte** von Preussen und benachbarten Bundesstaaten, 1: 25 000. Herausgegeben von der K. Preuss. Geologischen Landesanstalt u. Bergakademie. Lieferung 130: Blatt Kadenberge, Hamelvörden, Lamstedt, Himmelpforten, bearbeitet von H. Schröder, F. Schucht u. a. Berlin 1906. 4 colorirte Karten in-fol. m. 4 Erläuterungen in gr. 8. (60, 38, 36 u. 48 pg.). 8
- 1823 **Geologische Spezialkarte** des Königreichs Sachsen, 1: 25 000. Bearbeitet unter Leitung von H. Credner. Blatt 49: Kötzschenbroda-Oberau von T. Siegert. 2. Auflage. Leipzig 1906. 1 colorirte Karte in-fol. m. Erläuterung (64 pg. m. 5 Figuren) in-8. 3
Erläuterung allein 4
- 1824 **Ireland.** — Map showing the Surface Geology of Ireland, reduced chiefly from the Ordnance and Geological Surveys under the direction of A. Geikie. Scale: 40 miles to 1 inch. London 1906. 1 coloured map in-fol. 650
- 1825 **Lapparent, A. de**, Les nouveaux aspects du Volcanisme. Louvain (Revue Quest. scient.) 1905. gr. in-8. 28 pg.
- 1826 **Moberg, J. C., och Segerberg, C. O.**, Bidrag till kännedomen om Ceratopygeregionen, med särskild hänsyn till dess utveckling i Fogelsångstrakten. Lund (Meddel. Geol. Fältkl.) 1906. 4. 116 pg. m. 7 Tafeln (Fossilien) u. 1 Figur. 8
- 1827 **Moffit, F. H., and Stone, R. W.**, Mineral Resources of Kenai Peninsula, Alaska: Gold-fields of Turnagain Arm Region. Coal-fields of the Kachemak Bay Region. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 80 pg. with 4 maps, 14 plates and 5 figures. 4
- 1828 **Pocock, T. J.**, Geology of the Country around Macclesfield, Congleton, Crewe and Middlewich. With notes on Fossils by E. T. Newton. London (Mem. Geol. Surv.) 1906. 8. 136 pg. 280
- Explanation of Sheet 410 of the Geological Map of England and Wales, coloured map in-fol. M. 280.
- 1829 **Prindle, L. M., and Hess, F. L.**, The Rampart Gold Placer Region, Alaska. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 34 pg. with 2 colored maps, 5 plates and 1 figure. 2
- 1830 **Sacco, F.**, Les Etages et les Faunes du Bassin tertiaire du Piémont. Paris (Bull. Soc. Géol. Fr.) 1906. gr. in-8. 24 pg. av. 2 cartes coloriées in-4. 250
- 1831 — La galleria ferroviaria di Gattico (linea Sonthia-Arona). Milano (Atti Soc. It. Sc. nat.) 1906. in-8. gr. 9 pg. c. 1 tavola e 1 figura. 150
- 1832 — Les lois fondamentales de l'Orogénie de la Terre. Turin 1906. gr. in-8. 26 pg. av. 1 planche coloriée in-fol. 3
- 1833 — Fenomeni di corrugamento negli Schisti cristallini delle Alpi. Torino (Atti Accad.) 1906. in-8. gr. 12 pg. c. 2 tavole in-4. 2
- 1834 **Stiles, A. J.**, Examen tecnico de las Lagunas de Huarochiri del departamento de Lima. Lima (Bol. Cuerpo Ingen. Minas) 1906. 8. 128 pg. av. 2 cartes in-fol. et 12 planches. 5
- 1835 **Veatch, A. O.**, Fluctuations of the Water Level in Wells, with special reference to Long Island. New York. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 83 pg. with 9 plates and 17 figures. 2

- 4836 **Wilson, J. H.**, The Glacial History of Nantucket and Cape Cod, with an argument for a fourth center of Glacial Dispersion in North America. New York 1906. 90 pg. with plates and 38 maps.

Mineralogie und Krystallographie.

- Doelter, C.**, Aus dem Grenzgebiete des Organischen u. Anorganischen — siehe Nr. 1627.
- 4837 **Lehmann, O.**, Flüssige Kristalle und die Theorien des Lebens. Leipzig 1906. 8. 55 pg. m. 30 Figuren. kart. Mark 420
- Moffit and Stone**, Mineral Resources of Kenai Peninsula, Alaska — see nr. 4827.
- 4838 **Neugebauer, F.**, Die Krystaltracht von einfachen Krystallen und Karlsbader Zwillingen des Orthoklases. Wien (Tschem. Mitt.) 1906. gr. 8. 36 pg. m. 48 Figuren. 250
- 4839 **Ries, H.**, Clays, their occurrence, properties and uses, with especial reference to those of the United States. New York 1906. 8. 14 and 490 pg. with 65 figures and 44 plates.
- 4840 **Rosenbusch, H.**, Mikroskopische Physiographie der Mineralien und Gesteine. Hilfsbuch bei mikroskopischen Gesteinsstudien. 4., neubearbeitete Auflage. (2 Bände.) Band II: Massige Gesteine. 1. Hälfte: Tiefengesteine; Ganggesteine. Stuttgart 1907. gr. 8. 13 u. 716 pg. 26
Band I in 2 Teilen, 1904—05. 482 u. 440 pg. m. 7 Tabellen, 37 Tafeln (2 color.) u. 462 Fig. M. 40.
- 4844 **Schwantke, A.**, Die Basalte des westlichen Nordgrönlands und das Eisen von Uifak. Berlin (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 10 pg. 050
- 4842 **Tannhäuser, F.**, Vorstudien zu einer petrographisch-geologischen Untersuchung des Neuroder Gabbrozuges in der Grafschaft Glatz. Berlin (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 5 pg. 050
- 4843 **Watson, T. L., and Laney, F. B.**, The Building and Ornamental Stones of North Carolina. Raleigh 1906. 8. 13 and 283 pg. with 32 plates.
- 4844 **Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie.** Herausgegeben von P. Groth. Band 42. Heft 6. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 16 u. 529—704 m. 23 Figuren. 7
Inhalt: **Tutton, A. E. H.**, Ammoniumselenat u. die Frage der Isodimorphie in der Alkalisalzeihe. — **Wulff, G.**, Untersuchungen im Gebiete der optischen Eigenschaften isomorpher Krystallographie II. — **Goldschmidt, V.**, Ueber influenzirte, inducirte u. vicariirende Formen. etc.
Band 42, jetzt vollständig, 720 pg. m. 5 Tafeln u. 461 Fig. M. 33.

Mathematik.

- 4845 **Crantz, P.**, Arithmethik und Algebra zum Selbstunterricht. Teil I: Rechnungsarten; Gleichungen 1. Grades mit einer u. mehrerer Unbekannten; Gleichungen 2. Grades. Leipzig 1906. 8. 5 u. 128 pg. m. 9 Figuren. 4
- 4846 **Demuth, W.**, Ueber unendliche Potenzreihen, deren Koeffizienten nach arithmetischen Reihen höherer Ordnung fortschreiten. Blankenburg a. H. 1906. 4. 20 pg.
- 4847 **Diet, L.**, Ueber die Kongruenz und das Kongruenzgefühl und über die graphische Darstellbarkeit körperlicher Objekte. Wien 1907. 8. 18 pg. m. 8 Figuren. 120
- 4848 **Dziobek, O.**, Die Grundlagen der Mechanik. Berlin 1907. 8. m. Figuren. 6
- 4849 **Faber, G.**, Ueber Potenzreihen mit unendlich vielen verschwindenden Koeffizienten. München (Sitzungsb. Akad.) 1906. 8. 4 pg. 030
- 4850 **Gottschalk, A.**, Zur Integration der Eulerschen Differentialgleichungen. Gronau 1906. 8. 17 pg.
- 4851 **Grünwald, A.**, Betrachtung der Fusspunkturven in der Ebene und im Raume. Prag 1906. 8. 84 pg.
- 4852 **Haas, E.**, Merkwürdige Kurven im Dreieck und ihre Beziehungen zu den sogenannten „merkwürdigen Punkten“. Duisburg 1906. 4. 27 pg. m. 7 Tafeln.
- 4853 **Hermes, O.**, Die Formen der Vielfache. Halle (N. Acta Acad. Leop.) 1906. gr. 4. 13 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 4854 **Jahrbuch für das Versicherungswesen im Deutschen Reiche, 1907.** Lebens-, Renten-, Unfall- u. Haftpflichtversicherung. Herausgegeben von C. Neumann. Berlin 1907. kl. 8. 7 u. 748 pg. m. 4 Tabelle. Leinenband. 40

- 4855 **Love, A. E. H.**, Lehrbuch der Elastizität. Deutsch unter Mitwirkung des Verfassers besorgt von A. Timpe. Leipzig 1907. gr. 8. 46 u. 664 pg. m. 75 Figuren. Leinenband. Mark 16
- 4856 **Menzl, O.**, Zur Behandlung der Gleichungen. Reichenberg 1906. 8. 36 pg.
- 4857 **Sammlung**, Teubners, von Lehrbüchern auf dem Gebiete der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen. Band 24: Love, A. E. H., Lehrbuch der Elastizität. Deutsch von A. Timpe. Leipzig 1907. gr. 8. 46 u. 664 pg. m. 75 Figuren. Leinenband. 16
Band 2—9, 11—20, 22 u. 23 (soweit erschienen). 1900—06. m. Tafeln u. Fig. Leinenbd. M. 284.80.
- 4858 **Scharf, G.**, Die geometrisch konstruierbaren regelmässigen Polygone. Brixen a. E. 1906. 8. 37 pg. m. 4 Tafel.
- 4859 **Schottky, F.**, Geometrische Eigenschaften der Thetafunktionen von drei Veränderlichen. Berlin (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 17 pg. 4

Astronomie und Geodäsie.

- 4860 **Annuaire** pour l'an 1907, publié par le Bureau des Longitudes. Avec des notices scientifiques. Paris 1907. 12. 682 et 249 pg. av. figures. 150
Cont.: Bouquet de la Grive, A., Diamètres de Vénus. Note sur la 15. conférence de l'Association géodésique internationale. — Deslandres, H., Histoire des idées et recherches sur le Soleil. etc.
- 4861 **Bauschinger, J.**, Genäherte Oppositions-Ephemeriden von 38 kleinen Planeten für 1907, Januar bis August. Berlin (Veröff. Astr. Rech.-Inst.) 1906. 4. 14 pg. 120
- 4862 **Ephemeris**, The American, and Nautical Almanac for the year 1909. 4. edition. Washington 1906. Imp. 8. 8 and 599 pg. with 2 maps and figures. cloth. 750
- 4863 **Gannett, S. S., and Baldwin, D. H.**, Results of Spirit Levelling in the State of New York for the years 1896 to 1905 incl. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 112 pg. 150
- 4864 — Results of Spirit Levelling in Pennsylvania for the years 1899 to 1905 incl. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 62 pg. 4
- 4865 **Müller, G., und Kempf, P.**, Photometrische Durchmusterung des nördlichen Himmels, enthaltend alle Sterne der B. D. bis zur Grösse 7.5. (Teil V:) Generalkatalog. Potsdam (Publ. Astrophys. Observ.) 1906. 4. 35 u. 293 pg. 48
Das jetzt vollständige Werk, 5 Teile, 1899—1906. 501, 468, 449, 270 u. 328 pg. M. 95.
- 4866 **Publikationen** des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam. Herausgegeben von H. C. Vogel. Nr. 52 (Band 17). Potsdam 1907. 4. 35 u. 293 pg. 48
Inhalt: Müller, G., u. Kempf, P., Photometrische Durchmusterung des nördlichen Himmels. (V:) Generalkatalog.
Nr. 1—44, 47—51 u. 53 (Band 1—14, 15 Stück 3—6, 16, 18 Stück 1) (soweit erschienen). 1878—1906. m. 121 Tafeln. M. 296.
- 4867 **Schiedeberg, W.**, Zur Geschichte der geographischen Flächenmessung bis zur Erfindung des Planimeters. Göttingen 1906. 8. 52 pg.
- 4868 **Veröffentlichungen** des K. Astronomischen Rechen-Instituts zu Berlin. Nr. 34. Berlin 1906. 4. 14 pg. 120
Inhalt: Bauschinger, J., Genäherte Oppositionsephemeriden von 38 kleinen Planeten für 1907, Januar bis August.
Nr. 1—30. 1892—1906. m. 4 Tafel. M. 48.60.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

Aus dem Nachlass des Verfassers erwarben wir die wenigen noch vorhandenen Exemplare von

Douze Tables

pour le

Calcul des Réductions Stellaires

par

F. Folie.

Bruxelles 1883. XVI et 131 pg. in-4.

Preis 6 Mark.

Diese wichtigen astronomischen Tafeln sind im Buchhandel gänzlich vergriffen.

Physik.

- 4869 **Adressbuch** der Deutschen Präzisionsmechanik und Optik und verwandter Berufszweige (Glasiinstrumentenindustrie, Elektromechanik), zusammengestellt von F. Harrwitz. 3., neu bearbeitete Auflage. Berlin 1906. gr. 8. 376 pg. Mark 8
- 4870 **Cyran, G.**, Die Trockenheit des Jahres 1893 in Mitteleuropa. Halle 1906. 8. 44 pg.
- 4871 **Ebert, H.**, Ueber Pulsationen von geringer Periodendauer in der erdmagnetischen Feldkraft. München (Sitzungsab. Akad.) 1906. 8. 17 pg. 050
- 4872 **Grassi, G.**, Principii scientifici della Elettrotecnica. Introduzione al Corso di Elettrotecnica. Torino 1907. 8. 6 e 320 pg. c. figure. 10
Dallo stesso autore: Corso di Elettrotecnica. 2 volumi. 1904—05. c. fig. M. 24.50.
- 4873 **Hartwig, T. J.**, Einführung in die praktische Physik in gemeinverständlicher Darstellung. Band II: Physik des Aethers (Licht u. Elektrizität). Stuttgart 1907. 8. 187 pg. m. 1 Farbendrucktafel u. 166 Figuren. 4
Das jetzt vollständige Werk, 2 Bände, 1906—07, 198 u. 187 pg. m. 1 Farbendrucktafel u. 316 Fig. Leinenband. M. 3.
- 4874 **Jackmann, O.**, Ueber die Abhängigkeit des Diffusionskoeffizienten vom Dichtigkeitsgefälle. Halle 1906. 8. 29 pg.
- 4875 **India.** — Climatological Atlas of India. Published by the authority of the Government of India, under the direction of Sir John Eliot. Calcutta, Ind. Meteorological Department, 1906. fol. 32 pg. with 120 plates.
- 4876 **Lampe, E.**, Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen der Station 2. Ordnung Wiesbaden i. J. 1905. Wiesbaden (Jahrb. Ver. Naturk.) 1906. 8. 54 pg. 2
- 4877 **Love, A. E. H.**, Lehrbuch der Elastizität — siehe Nr. 1855.
- 4877 **Lutz, C. W.**, Ueber einen neuen Flammenkollektor und dessen Prüfung im elektrischen Felde. München (Sitzungsab. Akad.) 1906. 8. 19 pg. m. 2 Tafeln. 050
- 4878 **Prasch, A.**, Fortschritte auf dem Gebiete der drahtlosen Telegraphie. Folge IV: Stuttgart 1906. gr. 8. m. 194 Figuren. 840
Folge I—III. 1903—05. m. Fig. M. 18.
- 4879 **Reiseberichte**, Tabellarische, nach den meteorologischen Schiffstagebüchern. Herausgegeben von der Deutschen Seewarte. Band III: Eingänge des Jahres 1905. Berlin 1906. Lex. 8. 8 u. 192 pg. 3
- 4880 **Rohr, M. v.**, Die beim beidäugigen Sehen durch optische Instrumente möglichen Formen der Raumschauung. München (Sitzungsab. Akad.) 1906. gr. 8. 20 pg. m. 1 Tafel. 050
- 4884 **Rüdenberg, R.**, Energie der Wirbelströme in elektrischen Bremsen und Dynamomaschinen. Stuttgart 1906. gr. 8. 102 pg. m. 21 Figuren. 360
- 4882 **Sattler, A.**, Leitfaden der Physik und Chemie, mit Berücksichtigung der Mineralogie und der Lehre vom Menschen. 34., verbesserte u. vermehrte Auflage. Braunschweig 1907. gr. 8. 10 u. 255 pg. m. 1 farbigen Tafel u. 294 Figuren. 135
- 4883 **Smith, L. S.**, Water Powers of Northern Wisconsin. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 145 pg. with 5 plates and 5 figures. 2
- 4884 **Stream Measurements.** — Report of Progress of Stream Measurements in the United States for the year 1905. Prepared under the direction of F. H. Newell. Parts 6, 9, 12 and 14. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 124, 109, 142 and 250 pg. with 4 maps and 8 figures. 9
Cont.: Great Lakes and St. Lawrence River Drainages; Meramec, Arkansas, Red and lower western Mississippi River Drainages; Great Basin Drainage; Columbia River and Puget Sound Drainages. By R. E. Horton, J. C. Hoyt, M. C. Hinderlider, D. W. Ross and others.
Parts 4—5 and 7. 155, 101, 128, 164, 153 and 113 pg. with 6 plates and 12 fig. M. 14.50.
- 4885 **Strecker, K.**, Hilfsbuch für die Elektrotechnik. 7., umgearbeitete u. vermehrte Auflage. Berlin 1907. 8. 12 u. 1023 pg. m. 675 Figuren. Leinenband. 14
- 4886 **Taschenbuch** für Präzisionsmechaniker, Optiker, Elektromechaniker u. Glasiinstrumentenmacher für das Jahr 1907 (Jahrgang VII). Herausgegeben von F. Harrwitz. Berlin 1907. 12. 410 pg. m. Figuren. Leinenband. 2
- 4887 **Wittenbauer, F.**, Aufgaben aus der technischen Mechanik. (2 Bände.) Band I: Allgemeiner Teil. 770 Aufgaben nebst Lösungen. Berlin 1907. 8. 10 u. 289 pg. m. Figuren. 5

Chemie.

- 4888 **Atomgewichtstabelle**, Internationale, 1907. (Bezogen auf 0 = 16.) Herausgegeben von der Deutschen Chemischen Gesellschaft. Berlin 1907. 8. 1 pg. Mark ⁰²⁰
- 4889 **Barthel, C.**, Die Methoden zur Untersuchung von Milch und Molkereiprodukten. Leipzig 1907. 8. m. 59 Figuren. 7
- 4890 **Baur, E.**, Kurzer Abriss der Spektroskopie und Kolorimetrie. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 122 pg. m. 29 Figuren. 6
- 4891 **Blyth, A. W. and M. W.**, Poisons; their Effects and Detection. 4. edition, rewritten and enlarged. London 1906. 8. 804 pg. cloth. ²¹⁶⁰
- 4892 **Deventer, C. M. van**, Physikalische Chemie für Anfänger. Mit Vorwort von J. H. van't Hoff. 3. Auflage, besorgt von E. Cohen. Leipzig 1907. 8. 20 u. 163 pg. m. 4 Figuren. Leinenband. 4
Die **Ernährung** der Pflanze (Zeitschrift) — siehe Nr. 1774.
- 4893 **Findlay, A.**, Einführung in die Phasenlehre und ihre Anwendungen. Deutsch von G. Siebert. Leipzig 1907. gr. 8. 7 u. 224 pg. m. 1 Tafel u. 134 Figuren. 10
- 4894 **Gutbier, A., und Birckenbusch, L.**, Praktische Anleitung zur Gewichtsanalyse. Erlangen 1907. 8. 8 u. 76 pg. m. Figuren. Leinenband. 2
- 4895 **Handbuch** der angewandten physikalischen Chemie in Einzeldarstellungen Herausgegeben von G. Bredig. Band V u. VI. Leipzig 1907. gr. 8. m. 1 Tafel u. 463 Figuren. 16
Band V: Baur, E., Kurzer Abriss der Spektroskopie und Kolorimetrie. 8 u. 122 pg. m. 29 Fig. M. 6. — Band VI: Findlay, A., Einführung in die Phasenlehre u. ihre Anwendungen. Deutsch von G. Siebert. 7 u. 224 pg. m. 1 Tafel u. 134 Fig. M. 10.
Band I—IV. 1905—06. 282, 524, 405 u. 156 pg. m. 7 Tafeln u. 643 Fig. M. 58.
- 4896 **Kali**. Zeitschrift für Gewinnung, Verarbeitung und Verwertung der Kalisalze. Herausgegeben vom Verein der Deutschen Kali-Interessenten. Schriftleitung: Loewe. Halle. gr. 8. — Jahrgang I: 1907 (24 Hefte). 16
- 4897 **Ostwald, W.**, Ueber die Herstellung von Salpetersäure aus Ammoniak. Kattowitz (Berg- u. hüttenm. Rundschau) 1907. 8. 1
- Ries, H.**, Clays; occurrence, properties and uses — see nr. 1839.
- Sattler, A.**, Leitfaden der Chemie — siehe Nr. 1882.
- 4898 **Röttger, H.**, Lehrbuch der Nahrungsmittel-Chemie. 3., vermehrte u. verbesserte Auflage. 2. Hälfte. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 14, 484—904 m. 1 Tafel u. 8 Figuren. 8
Das jetzt vollständige Werk, 915 pg. m. 1 Tafel u. 22 Fig. M. 16.
- 4899 **Wislicenus.** — Sonne, W., Erinnerungen an Johannes Wislicenus aus den Jahren 1876—81. Mit Vorwort von M. Conrad. Leipzig 1907. gr. 8. 36 pg. m. 1 Bildnis. ¹²⁰
- Zuelzer, G.**, Chemische Diagnostik — siehe Nr. 1690.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6, Carlstrasse 11.

Ausserordentliche Preisermässigung.

Um mit den letzten Exemplaren schnell zu räumen, offeriren wir bis auf Widerruf:

Jahresbericht

über die Fortschritte auf dem Gebiete der reinen Chemie.

Bearbeitet im Verein mit mehreren Fachgenossen und herausgegeben von
Prof. W. Staedel.

9 Jahrgänge: 1873—81 in 9 starken Bänden,
soviel als erschienen.

Anstatt des Ladenpreises von 112 Mark für 36 Mark.

Personalien.

Ernannt: Dr. **Joh. Schröder**, bisher Privatdocent an der Universität Giessen, zum ord. Professor für Chemie und Agrikulturchemie und zum Direktor des Chemischen Laboratoriums in Montevideo (Uruguay).

Die Argentinische Republik hat im Zusammenhang mit dem Naturwissenschaftlichen Museum von La Plata eine naturwissenschaftliche Fakultät errichtet, in der die anthropologischen Studien besonders gefördert werden sollen. Als Docent für Anthropologie ist Prof. **Lehmann-Nitsche** bestimmt worden.

Berufen: Dr. **Robert Bonnet**, Professor der Anatomie und Direktor des Anatomischen Instituts an der Universität Greifswald, als Nachfolger des Prof. Dr. v. la Valette St. George an die Universität Bonn. — Der Privatdocent Prof. Dr. **Ludwig Milch** als a. o. Professor für Mineralogie an die Universität Greifswald (Nachfolger von Prof. Dr. **Traube**.)

Habilitirt: Dr. **Friedrich Adler**, Wien, an der Universität Zürich für experimentelle und theoretische Physik.

Gewählt: Zu ordentlichen Mitgliedern der Physikalisch-Mathematischen Classe der kön. Akademie der Wissenschaften zu Berlin: der ord. Professor der Hygiene an der Berliner Universität Dr. **Max Rubner**, der ord. Professor der pathologischen Anatomie Dr. **Johannes Orth**, der ord. Professor der Geographie Dr. **Albrecht Penck**. — Zum correspondirenden Mitglied der Physikalisch-Mathematischen Section der kais. Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg: Prof. Dr. **Th. Boveri**, Rektor der Universität Würzburg. — Generaloberarzt Dr. **O. v. Linstow** in Göttingen zum correspondirenden Mitglied der Zoological Society of London. — Prof. **E. L. Nichols**, Professor der Physik an der Cornell University, zum Präsidenten der „America Association for the Advancement of Science“ bei der nächsten in Chicago abzuhaltenden Sitzung.

Gestorben: Dr. **Jacob Pöschl**, emeritirter Professor der Physik an der Technischen Hochschule in Graz, daselbst im Alter von 79 Jahren.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

[24

Catalogus Mammalium

tam viventium quam fossilium

auctore

E. L. Trouessart.

2 volumina in-8. maj. XVI et 1469 paginae.
1899.

Preis 66 Mark.

Hierzu erschien als Supplement 1905:

Catalogus Mammalium.

Quinquennale Supplementum (1899—1904).

VII et 929 pag. in-8. maj. 1904—1905.

Preis des vollständigen Bandes: 44 Mark.

Durch den vor kurzem vollendeten Supplementband ist das monumentale Werk zu absoluter Vollständigkeit bis 1904 erhoben worden. Keine zoologische Sammlung, kein in Mammalien arbeitender Zoologe wird dasselbe entbehren können.

R. FRIEDLAENDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Carlstrasse 11.

In unserem Verlage sind erschienen:

[22

Catalog der Lepidopteren des Palaearctischen Faunengebietes

von

Dr. O. Staudinger und Dr. H. Rebel.

Dritte Auflage

des Cataloges der Lepidopteren des Europäischen Faunengebietes.

2 Theile in einem Bande. 1901.

(I. Fam. Papilionidae — Hepialidae, von Dr. O. Staudinger und Dr. H. Rebel.

II. Fam. Pyralidae — Micropterygidae, von Dr. H. Rebel.)

XXXII, 441 und 368 Seiten, gross-Octav,
mit dem Bildniss Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

Preis in Leinwand gebunden: 16 Mark.
broschirt: 15 Mark.

Analytische Uebersicht der paläarktischen Lepidopterenfamilien

von

C. v. Hormuzaki.

68 Seiten gross-8. mit 45 Abbildungen im Text.

1904.

Preis 2 Mark.

Ausschliesslich nur von uns ist zu beziehen:

Etude sur la Position de Repos chez les Lépidoptères

par

J. Th. Oudemans.

Un volume de 90 pages avec 39 figures dans le texte, gr. in-8., et
11 planches in-fol. en phototypie avec explication.

1903.

Prix 16 Mark (20 francs).

Die hervorragende Arbeit bildet die preisgekürnte Beantwortung der vom 5. internationalen Zoologen-Congress gestellten Frage:

„Influence de la lumière sur le développement des couleurs chez les Lépidoptères. Causes déterminantes des différences de couleur, de forme et de structure des parties visibles et des parties recouvertes pendant la position de repos chez ces Insectes.“

Nur eine kleine Anzahl von Exemplaren steht zur Verfügung.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN, N.W. 6.

Von uns ist zu beziehen:

[23]

Le Diatomiste.

Journal spécial s'occupant exclusivement des Diatomées et de tout ce que s'y rattache.

Publié par **J. Tempère.**

Avec la collaboration de M. M. J. Brun, P. Bergon, P. T. Cleve, E. Dutertre, E. Grove et H. Peragallo.

2 volumes. gr. in-4. avec 57 planches et 3 portraits. 1890—96.

Alles was von dieser ausschliesslich dem Studium der Diatomeen gewidmeten Zeitschrift erschienen ist.

Subscriptionspreis 90 francs.

Wir liefern vollständige Exemplare zum ermässigten Preise von
40 Mark.

Neben grösseren Monographien mit reichen, vorzüglich in Lichtdruck ausgeführten Abbildungen, von denen wir die Verfasser: Aubert, Belloc, Bergon, Brun, Castracane, Cayeux, Cleve, Comère, Coombes, Cox, Cunningham, Deby, Edwards, Héribaud, Leduger-Fortmorel, Lemaire, Lockwood, Miquel, Peragallo, Shrubsole, Tempère, Thomas, Van Heurck nennen, enthält diese werthvolle Zeitschrift eine grosse Zahl praktischer Mittheilungen über das Sammeln, Präpariren und Züchten der Diatomeen, Biographien neuerer Diatomeenforscher mit Portraits, ausführliche Litteratur-Berichte und Revisionen neuer Publicationen. Die Tafeln (57), deren Ausführung die grösste Sorgfalt gewidmet wurde, bieten eine grosse Zahl neuer und interessanter Formen, und übertreffen bei weitem diejenigen anderer ähnlichen Publicationen.

Vor kurzem erschien und ist nur von uns zu beziehen:

C. Mereschkowsky Gesetze des Endochroms.

(Russisch.)

Kasan 1906. gr. 8. 402 Seiten mit 249 Figuren und 2 colorirten Tafeln in-folio.

Preis 12 Mark.

Ein neues wichtiges Werk des hervorragenden Diatomeenforschers. Nur wenige Exemplare stehen zur Verfügung.

Früher erschien von demselben Verfasser:

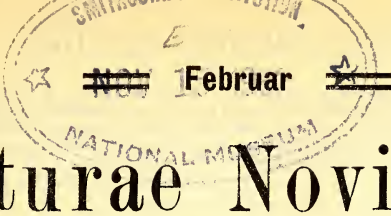
Zur Morphologie der Diatomeen.

(Russischer Text.)

Kasan 1903. gr. 8. 429 Seiten mit 30 Textfiguren, 6 farbigen Tafeln in-folio, und 1 Tabelle.

Preis 16 Mark.

Auch die sämtlichen anderen Publikationen Mereschkowsky's über die Systematik und Biologie der Diatomeen sind von uns zu beziehen.



Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 4 Mark = 1 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 4 Mark = 100 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist.Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 1900 **Amiens.** — Mémoires de l'Académie des Sciences, Lettres et Arts d'Amiens. Tome 52: Année 1905. Amiens 1906. 8. 394 pg. av. gravures.
- 1904 **Angers.** — Bulletin de la Société d'Etudes scientifiques d'Angers. Nouvelle Série. Année 35: 1905. Angers 1906. 8. 62 et 234 pg. av. 1 planche et figures. Mark 5
- 1902 **Bar-le-Duc.** — Mémoires de la Société des Lettres, Sciences et Arts de Bar-le-Duc. Série IV. Tome 4. Bar-le-Duc 1906. 8. 152 et 439 pg. av. cartes, planches et figures.
- 1903 **Berkeley.** — University of California Publications. Botany. Volume II. No. 13. Berkeley 1906. roy. 8. pg. 297—308 with 2 plates. 4
Cont.: Cardot, J., and Thériot, T., On a small collection of Mosses from Alaska.
- 1904 **Berlin.** — Arbeiten aus der Kais. Biologischen Anstalt für Land- und Forstwirtschaft (vormals Biologische Abteilung für Land- u. Forstwirtschaft am Kais. Gesundheitsamte). Band V. Heft 6. Berlin 1907. Lex. 8. pg. 295—360 m. 2 Tafeln u. 15 Figuren. 350
Inhalt: Aderhold, R., u. Ruhland, W., Bakterienbrand der Kirschbäume (m. 4 Tfl.). — Busse, W., Untersuchungen über die Krankheiten der Zuckerrübe (m. 4 Tfl.). etc.
Band V. Heft 4—5 — siehe Nr. 1606.
- 1905 — Veröffentlichungen des Instituts für Meereskunde und des Geographischen Instituts an der Universität Berlin. Heft 10. Berlin 1907. gr. 8. 7 u. 89 pg. m. 2 colorirten Tafeln u. 4 Kartenskizzen. 4
Inhalt: Zahn, G. W. v., Die Stellung Armeniens im Gebirgsbau von Vorderasien. Heft 1—9. 1902—06. m. 24 z. T. color. Karten u. Tafeln u. Fig. M. 39.75.
- 1906 **Bordeaux.** — Actes de l'Académie Nationale des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Bordeaux. Série III. Année 1904. Bordeaux 1906. 8. 517 pg. av. 4 planche.
- 1907 — Cinquantenaire de la Société des Sciences physiques et naturelles de Bordeaux, 45—46 janvier 1906. Bordeaux 1906. 8. 40 pg.
- 1908 **Brünn.** — Verhandlungen des Naturforschenden Vereines in Brünn. Band 44 (1905). Brünn 1906. gr. 8. 46 u. 264 pg. m. 2 Tafeln u. Figuren. 10

- Inhalt: Oborny, A., Hieracien aus Mähren u. Oesterr.-Schlesien II. — Paul, J., Zur Flechtenflora von Mähren u. Oesterr.-Schlesien. — Rzehak, A., Der Unterkiefer von *Ochus* (m. 2 Tfn.). — Reitter, E., Uebersicht der Unterfamilie Omoplini der Alleculidae aus Europa u. angrenzenden Ländern. Bestimmungstabellen der mit *Mylacus* u. *Ptochus* verwandten Curculioniden. — Niesl, G. v., Ueber einige in den letzten Jahren beobachtete Feuerkugeln. etc.
- 1909 **Brünn.** — Verhandlungen des Naturforschenden Vereines in Brünn. Beilage: 24. Bericht der Meteorologischen Commission des Vereines. Ergebnisse der meteorolog. Beobachtungen i. J. 1904. Brünn 1906. gr. 8. 6 u. 169 pg. m. 5 Karten. Mark 3
- 1910 **Châlons-sur-Marne.** — Mémoires de la Société d'Agriculture, Sciences et Arts du département de la Marne. Série II. Tome 8: 1904—05. Châlons-s.-M. 1906. 8. 325 pg. av. gravures. 9
- 1911 **Chur.** — Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens. Neue Folge. Band 48: Vereinsjahr 1905—06. Chur 1906. gr. 8. 34 u. 359 pg. m. 1 Karte u. 6 Tafeln. 4
Inhalt: Brunies, S. E., Flora des Ofengebietes (m. 1 Karte u. 6 Tfn.). — Freuler, B., Holz- u. Kulturpflanzen des zentralen Bündner Oberlandes.
- 1912 **Dijon.** — Mémoires de l'Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Dijon. Série IV. Tome 40: Années 1905—06. Dijon 1906. 8. 93 et 486 pg. av. planches.
- 1913 **Greifswald.** — Mitteilungen aus dem Naturwissenschaftlichen Verein für Vorpommern und Rügen. Jahrgang 37: 1905. Berlin 1906. 8. 8 u. 139 pg. m. 3 Tafeln u. Figuren. 480
Inhalt: Halben, R., Ueber die Refraktometrie optisch inhomogener Substanzen. — Winkelmann, J., Verbreitung der Eibe (*Taxus baccata*) in Pommern (m. 3 Tfn.). — Holtz, L., Ueber Characeen, gesammelt in Australien u. auf Sizilien. — Deecke, W., Neue Materialien zur Geologie von Pommern II: Bohrungen im Diluvium Vorpommerns, Abschnitt 1. — Ablösungen der meteorologischen Station Greifswald i. J. 1905. etc.
- 1914 **Haarlem.** — Bulletin van het Kolonial Museum te Haarlem. No. 35. Haarlem 1906. 8. 6 u. 224 pg. 3
Inhalt: Dekker, J., De Looistoffen; botanisch-chemische Monographie der Tanniden.
- 1915 **Jassy.** — Annales scientifiques de l'Université de Jassy. Tome IV. Fascicule 2. Jassy 1907. gr. in-8. pg. 125—165.
Cont: Stoenescu-Dunare, Considérations sur la translation des Astres: aberrations. — Severin, E. C., Acide phthalique dibromé. — Bogdan, L'équation de van der Waals et l'état liquide. etc.
Prix du tome complet (4 fascic.) M. 40.
- 1916 **Kopenhagen.** — Bulletin de l'Académie des Sciences et des Lettres de Danemark. Copenhague. 8. — Année 1907 (6 nos.). 6
- 1917 **Leipzig.** — Sitzungsberichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig. Jahrgang 32: 1905. Leipzig 1906. gr. 8. 87 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 1918 **Lübeck.** — Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft und des Naturhistorischen Museums in Lübeck. Reihe II. Heft 20. Lübeck 1905. gr. 8. 439 u. (Tabellen) 29 pg. m. 7 Tafeln. 6
Inhalt: Friedrich, P., Die Grundmoräne u. die jungglacialen Süßwasserablagerungen der Umgegend von Lübeck (m. 6 Tfn.). — Friedrich, P., u. Heiden, H., Die Lübeckischen Litorinabildungen (m. 4 Tfn.).
Reihe II. Heft 20 — siehe Nr. 1615.
- 1919 **Montevideo.** — Anales del Museo Nacional de Montevideo. Publicados bajo la direccion de J. Archavaleta. Volumen 6. Entrega 4. Montevideo 1906. 4. pg. 1—84 av. 18 planches. 40
Cont: Archavaleta, J., Flora Uruguaya. Tomo III. Entrega 4.
- 1920 **St.-Petersbourg.** — Travaux de la Société des Naturalistes de St.-Petersbourg. Volume 56. Livraison 2: Section de Zoologie et de Physiologie, rédigée par D. Pedaschenko. St.-Petersbourg 1906. gr. in-8. 44 et 505 pg. av. 4 portrait, 5 planches et figures. 9
Cont: Wedensky, N. E., A la mémoire de J. M. Setchénoff (en Russe) (av. 4 portr.). Excitation et inhibition dans l'appareil réflexe durant l'intoxication strychnique (en Russe av. résumé Franç.). — Awerinzow, S., Die Süßwasser-Rhizopoden (Russ. m. Deutschem Auszuge) (m. 5 Tfn.). — Denemark, W. K., De l'influence de l'eau distillée sur les fonctions du nerf (en Russe av. résumé Franç.). etc.
- 1921 **Wien.** — Wissenschaftliche Beilage zum 19. Jahresbericht (1906) der Philosophischen Gesellschaft an der Universität zu Wien. Wien 1906. gr. 8. 89 pg. 240
Inhalt: Klein, F., u. Höfler, A., Grenzfragen der Mathematik u. Philosophie. — Sterneck, R. v., Versuch einer Theorie der scheinbaren Entfernungen. — Ewald, O., Philosophische Grundlegung der modernen Psychologie. etc.

- 1922 **Zürich.** — Neue Denkschriften der Allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesamten Naturwissenschaften. Nouveaux Mémoires de la Société Helvétique des Sciences Naturelles. Band 41. Abteilung 1. Zürich 1906. 4. pg. 1—340 m. 12 Figures. Mark 46
Inhalt: Theilung, A., Die Gattung *Lepidium*.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 1923 **Agricultor Peruano.** Semenario de agricultura, ganaderia etc. Lima. 4. — Año 1907 (52 nos.) 40
- 1924 **Archiv** für die naturwissenschaftliche Landesdurchforschung von Böhmen. Band 12. No. 1. Prag 1906. Lex. 8. 139 pg. m. 1 Figur. 6
Inhalt: Barvir, H. L., Betrachtungen über die Herkunft des Goldes bei Eule u. einigen anderen Orten in Böhmen.
Bisher erschienen: Band 1—11, 12 No. 2—6, 13 No. 1, 3 u. 4. 1868—1906. m. zahlreichen Karten, Tafeln u. Fig. M. 330.60.
- 1925 **Archiv** für Schiffs- und Tropen-Hygiene, unter besonderer Berücksichtigung der Pathologie und Therapie. Herausgegeben von C. Mense. Leipzig. gr. 8. m. Abbildungen. — Band 11: Jahrgang 1907 (24 Hefte). 20
- 1926 **Avicenna**, Das Buch der Genesung der Seele. (Eine Encyclopädie.) Im Urtext herausgegeben, übersetzt u. erläutert. (In 30—35 Lieferungen.) Deutsche Serie. Liefg. 1. Halle 1907. gr. 8. Jede Liefg. 4
Die Arabische Serie erscheint in Lieferungen von verschiedenem Umfang u. Preis.
- 1927 **Bibliographie** der Deutschen Zeitschriften-Literatur. Herausgegeben von F. Dietrich, unter Mitwirkung von E. Roth für den medizinisch-naturwissenschaftlichen Teil. Band 19: Juli—Dezember 1906. Lieferung 1. Leipzig 1907. Lex. 8. pg. 1—56.
Preis des vollständigen Bandes (5 Liefgn.) M. 23.75.
- 1928 — Dieselbe. Supplementband 7: Bibliographie der Deutschen Recensionen. Band 7: 1906. Lieferung 1. Leipzig 1907. Lex. 8. pg. 1—56.
Preis des vollständigen Bandes (5 Liefgn.) M. 27.50.
- 1929 **Boletín de Agricultura** do Estado de Bahia, publ. p. la Direccion de Agricultura. Bahia (Brazil). — Año 1907 (12 nos.). 7
- 1930 **Bulletin** de l'Institut Océanographique de Monaco (jusqu'à présent „Bulletin du Musée Océanographique“). Nos. 88—90. Monaco 1907. gr. in-8. av. 1 carte coloriée et 1 planche.
No. 88: Allmandet, G. H., Analyses des échantillons d'eau de mer recueillis pendant la campagne de la „Princesse Alice“ en 1906. 44 pg. M. 0.40. — No. 89: Joubin, L., Sur les gisements de Mollusques comestibles des côtes de France: Région d'Auray. 55 pg. av. 1 carte. M. 2. — No. 90: Jaquet, M., Description de l'extrémité postérieure du corps anormale chez 2 *Motella fusca*. 9 pg. av. 1 plche. M. 0.80.
No. 1—86 (tout ce qui a paru jusqu'à présent) — voir no. 199.
- 1931 **Conseil permanent international** pour l'Exploration de la Mer. Publications de circonstance. No 35. Copenhague 1906. gr. in-8. 12 pg. av. 1 planche.
Cont: Gilson, G., Description d'un sondeur-collecteur.
- 1932 **Conwentz, H.**, How to promote interest in Museum Collections. (London, Mus. Journ.) 1906. 8. 12 pg. with 7 figures. 4
- 1933 **Expedition**, The Danish, to Siam, 1899—1900. Part III: With, C. J., Chelonethi. Copenhagen 1906. 4. with 1 map and 4 plates. 9⁵⁰
Part I: Bergh, R., Gasteropoda Opisthobranchiata. 1902. 28 pg. with 1 map and 3 partly colour. plates. M. 4.50. — Part II: Mortensen, T., Echinoidea. 1904. 138 pg. with 1 map and 7 plates. M. 7.80.
- 1934 **Gilson, G.**, Description d'un Sondeur-collecteur et remarques sur le prélèvement d'échantillons du fond de la mer. Copenhague (Cons. perm. int. Explor. Mer) 1906. gr. in-8. 12 pg. av. 1 planche.
- 1935 **Haeckel, E.**, Le Meraviglie della Vita. Complemento a „I problemi dell'universo“. Traduzione Italiana. Torino 1906. 8. 440 pg. 40
- 1936 **Hoare, J. D.**, Arctic Exploration. London 1906. 8. 322 pg. with illustrations. cloth. 7⁸⁰
- 1937 **Huitfeldt-Kaas, L.**, Planktonundersøgelser i Norske Vande. Christiania 1906. gr. 8. 199 pg. m. 8 Tabellen u. 3 Tafeln. 3⁶⁰
- 1938 **Jahrbücher, Landwirtschaftliche.** Zeitschrift für wissenschaftliche Landwirtschaft u. Archiv des K. Preuss. Landes-Oekonomie-Kollegiums. Band 36. Ergänzungsband VI. Berlin 1906. gr. 8. 6 u. 171 pg. 4⁵⁰
Inhalt: Statistische Nachweisungen aus dem Gebiete der landwirtschaftlichen Verwaltung von Preussen, 1905.
Ergänzungsband II—V (soweit erschienen) — siehe Nr. 1639.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 3. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 1939 **Jansen, H.**, Rechtschreibung der naturwissenschaftlichen und technischen Fremdwörter. Herausgegeben vom Verein Deutscher Ingenieure. Berlin 1907. 8. 156 pg. Mark 1²⁵
- 1940 **Lemmermann, E.**, Das Plankton einiger Teiche in der Umgegend von Bremerhaven. Stuttgart (Arch. Hydrobiol.) 1906. gr. 8. 45 pg. 1⁵⁰
- 1941 **Nobelstiftelsen.** Les prix Nobel 1903. Stockholm 1906. 8. 135 pg. av. 7 portraits et 26 planches. 1²
- 1942 **Peltriset, C. N.**, Les applications courantes du Microscope. Paris 1906. 12. 4 et 92 pg. av. 17 planches en couleurs. 4⁵⁰
- 1943 **Report**, Sixth annual, of the Philippine Commission, 1905. 4 parts. Washington 1906. 8. 896, 543, 420 and 722 pg. with 40 maps and 22 plates. cloth. 48
- 1944 **Rikli, M.**, Kultur- und Naturbilder von der Spanischen Riviera. Zürich 1907. Lex. 8. 48 pg. m. 6 Tafeln u. 4 Abbildung. 3⁶⁰
- 1945 **Rouget, F.**, La Guinée. Notices publiées à l'occasion de l'Exposition coloniale de Marseille. Corbeil 1906. 8. 463 pg. av. 1 carte et gravures.
- 1946 **Schenck, C. A.**, Forest Utilization, Mensuration and Sylviculture. 3 parts. Biltmore, N. C., 1906. 8. with figures. cloth. 15
- 1947 **Siboga**. — Résultats des Explorations zoologiques, botaniques, océanographiques et géologiques entreprises aux Indes Néerlandaises Orientales en 1899—1900 à bord du Siboga, publiées par M. Weber. Livraison 32 (monographie 44): Boissevain, M., The Scaphopoda of the Siboga Expedition. Leide 1906. gr. in-4. 76 pg. av. 6 planches (1 colorée) et 39 figures. 12
- 1948 **Stephan, C. H.**, Le Guatemala économique. Renseignements pratiques et utiles. Paris 1907. 12. 4 et 267 pg. 4
- 1949 **Stöhr, A.**, Philosophie der unbelebten Materie. Hypothetische Darstellung der Einheit des Stoffes und seines Bewegungsgesetzes. Leipzig 1907. gr. 8. 14 u. 448 pg. m. 35 Figuren. 7
- 1950 **Wiese, J.**, Das Meer. Geographische, naturgeschichtliche u. volkswirtschaftliche Darstellung des Meeres u. seiner Bedeutung in der Gegenwart. Berlin 1907. gr. 8. 424 pg. m. Karten u. Abbildungen. 6
- 1951 **Zeitschrift**, Naturwissenschaftliche, für Land- und Forstwirtschaft. Zugleich Organ für wissenschaftliche Arbeiten aus der botanischen, zoologischen, chemisch-bodenkundlichen u. meteorologischen Abtheilung der k. Bayer. Forstlichen Versuchsanstalt sowie aus der k. Bayer. Agriculturbotanischen Anstalt u. der k. Bayer. Moorkulturanstalt in München. Herausgegeben von C. v. Tubeuf u. L. Hiltner. Stuttgart. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang IV: 1906 (12 Hefte). 14
Fortsetzung der „Forstlich-naturwissenschaftlichen Zeitschrift“. 7 Bände. 1892—98. Von R. Friedländer & Sohn für M. 66 zu beziehen (statt M. 84).
Preisverbesserung der Anzeige Nr. 367.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 1952 **Ad-Damiri's** Hayat at-Hayaman. Zoological Lexicon. Translated from the Arabic by A. S. G. Jayakar. Volume I. London 1906. 8. 906 pg. cloth. 10⁸⁰
- 1953 **Archiv** für Naturgeschichte. Gegründet von A. F. A. Wiegmann, fortgesetzt von W. F. Erichson, F. H. Troschel, E. v. Martens u. F. Hilgendorf, herausgegeben von W. Weltner. Jahrgang 73. Band I. Heft 1. Berlin 1907. gr. 8. pg. 1—152 m. 5 Tafeln in-4. u. 34 Figuren. 12
Inhalt: Knottnerus-Meyer, T., Ueber das Tränenbein der Huftiere.
- 1954 **Archives** de Zoologie expérimentale et générale. Histoire naturelle, morphologie, histologie, évolution des Animaux. Fondées par H. de Lacaze-Duthiers, publiées sous la direction de G. Pruvot et E. G. Racovitza. Série IV. Tome 4. No. 6. Paris 1906. gr. in-8. pg. 485—640 av. 8 planches coloriées in-4. et 13 figures. 18⁸⁰
Cont.: Marchal, P., Sur la biologie et le développement des Hyménoptères parasites II.
Prix de souscription pour le volume complet (environ 40 feuilles de mémoires et 40 feuilles de notes et revue) M. 40.
- 1955 **Bölsche, W.**, Der Stammbaum der Tiere. 7. Auflage. Stuttgart 1907. 8. 93 pg. m. Abbildungen. 4
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 3. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 4956 **Bronn, H. G.**, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Band III. Supplement: Tunicata (Manteltiere) von O. Seeliger. Lieferung 68—75. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 4044—4468 m. 3 Tafeln (4 colorirt) u. 40 Figuren. Jede Lieferg. Mark 4⁵⁰
- 4957 — Dieselben. Band VI. Abteilung 5: Säugetiere (Mammalia) von C. G. Giebel u. W. Leche, fortgesetzt von E. Göppert. Lieferung 71—75. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 4267—4330 m. 4 colorirten Tafeln. Jede Lieferg. Mark 4⁵⁰
Bisher erschien (1859—1906): Band I: Protozoa (2. Aufl.) v. Bütschli. 3 Teile. m. 79 Tfn. M. 100. — Band II. Abteil. 1: Porifera (2. Aufl.) v. Vosmaer. m. 34 Tfn. M. 25; Abteil. 2: Coelenterata v. Chun u. Will. Liefg. 1—24 m. 22 Tfn. M. 31.50; Abteil. 2b: Anthozoa v. Carlgren. Liefg. 1—3. M. 4.50; Abteil. 3: Echinodermen v. Ludwig u. Hamann. Liefg. 1—73 m. 66 Tfn. M. 109.50. — Band III: Mollusca (2. Aufl.) v. Simroth. Liefg. 1—89 m. 84 Tfn. M. 133.50; Supplement: Tunicata. Liefg. 1—67 m. 38 Tfn. M. 100.50. — Band IV: Vermes v. Pagenstecher, Braun u. v. Graff. Liefg. 1—74 m. 64 Tfn. M. 144; Supplement: Nemertini v. Bürger. Liefg. 1—26 m. 24 Tfn. M. 39. — Band V: Arthropoda. Abteil. 1: Crustacea I v. Gerstäcker. m. 50 Tfn. M. 43.50; Abteil. 2: Crustacea II v. Gerstäcker u. Ortmann, Myriopoda v. Verhoeff. Liefg. 1—77 m. 195 Tfn. M. 115.50. — Band VI: Vertebrata. Abteil. 1: Pisces v. Lönnberg. Liefg. 1—22 m. 48 Tfn. M. 33; Abteil. 2: Amphibien v. Hoffmann. m. 53 Tfn. M. 36; Abteil. 3: Reptilien v. Hoffmann. 3 Teile. m. 470 Tfn. M. 110; Abteil. 4: Aves v. Gadow u. Selenka. 2 Teile. m. 59 Tfn. M. 75; Abteil. 5: Liefg. 1—70 m. 130 Tfn. M. 105.
- 4958 **Ergebnisse** der zoologischen Forschungsreise F. Werner's nach dem Aegyptischen Sudan und Nord-Uganda. V: Werner, F., Zur Kenntnis der Fischfauna des Nils. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 62 pg. m. 4 Tafeln u. 25 Figuren. 3
- 4959 **Marine Investigations** in South Africa. Published by the Department of Agriculture, Cape of Good Hope. Volume III. Cape Town 1905. 8. 3 and 269 pg. with 47 plates. cloth. 30
Cont.: Gilchrist, J. D. F., Description of new South African Fishes (III) (with 18 plates). Development of South African Fishes II (with 7 plates). — McIntosh, W. C., Marine Annelids (Polychaeta) of South Africa I and II (with 9 plates). — Gardiner, J. S., Turbinate Corals of South Africa (with 3 plates). — Bell, F. J., Echinoderma found off the coast of South Africa I—III (with 4 plates). — Cleve, P. T., Plankton of South African Seas I: Copepoda (with 6 plates). Volumes I and II. 1902—04. 238 and 272 pg. with 68 plates (5 coloured). cloth. M. 53.
- 4960 **Revue Suisse** de Zoologie. Annales de la Société Zoologique Suisse et du Museum d'histoire naturelle de Genève. Publiés sous la direction de M. Bedot avec la collaboration de A. Lang, T. Studer, P. de Loriol et d'autres. Tome 44. Fascicule 3. Genève 1906. gr. in-8. pg. 5 et 347—624 av. 9 planches et figures.
Cont.: Stingelin, T., Neue Beiträge zur Kenntnis der Cladocerenfauna der Schweiz (m. 3 Tfn.). — Piguët, E., Oligochètes de la Suisse Française. — Martin, R., Revision der obereocänen u. unteroligocänen Creodonten Europas (m. 4 Tfn.). — Carl, J., Beitrag zur Höhlenfauna der insubrischen Region (m. 1 Tfn.). — Calvet, L., Bryozoaires d'Amboine (av. 4 plche.). Prix de souscription pour le tome complet (3—4 fascic.) M. 34.40.
- 4961 **Rolland, E.**, Faune populaire de la France. Tome VII: Mammifères sauvages, complètement. Paris 1906. 8. 276 pg. 6⁵⁰
- 4962 **Schmell, O.**, Leerboek der Dierkunde. Voor Nederland beweerkt door P. G. Buekers. 3. druk. Deel I: Werveldieren. Zutphen 1906. 8. 8 u. 292 pg. m. 40 Tafeln (8 colorirt) u. 475 Abbildungen. 4⁵⁰
- Travaux** de la Section de Zoologie et de Physiologie de la Société Imp. des Naturalistes de St.-Petersbourg — voir no. 1920.
- 4963 **Zoologica.** Original-Abhandlungen aus dem Gesamtgebiete der Zoologie. Herausgegeben von C. Chun. Heft 40. Teil 2 (Band 47. Lieferung 2). Stuttgart 1906. gr. 4. pg. 39—342 m. 87 Abbildungen. 48
Inhalt: Strassen, O. zur, Geschichte der T-Riesen von Ascaris megaloccephala II. Heft 1—39, 40 Teil 1, 41—45, 46 Teil 1, 47, 48 Teil 1 nebst Nachträgen zu Heft 44 u. 24 sowie Generalregister zu Band 1—45. 1888—1906. m. 4 Bildnis, 529 z. T. color. Tafeln u. Abbild. M. 2295 (von R. Friedländer & Sohn für M. 1750 zu beziehen).
- 4964 **Zoological Society** of London, Transactions. Volume 47. Part 6. London 1906. roy. 4. pg. 3 and 537—649 with 42 plates (4 coloured). 34
Cont.: Boulenger, G. A., 4. contribution to the Ichthyology of Lake Tanganyika. — Title, contents, index etc.
Vol. 47, now complete, 622 pg. with 41 plates (9 coloured) and fig. M. 160.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

Von uns ist zu beziehen:

COSTA, O. G. ed A., Fauna del Regno di Napoli ossia Enumerazione di tutti gli Animali che abitano le diverse regioni di questo regno e le acque che le bagnano, contenente le descrizioni de' nuovi a poco esattamente conosciuti.

149 fascicoli (quanti ne sono pubblicati) con 382 tavole colorate. 4832—87. in-4. grande. — Preis 524 Mark. —

Es sind nur noch 3 vollständige Exemplare vorhanden. Die Abbildungen sind von vortrefflichster Ausführung.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 1965 **The American Journal of Anatomy.** Editorial Board: S. H. Gage, G. S. Huntington, H. Mc E. Knower and others. Volume 6. No. 2. Baltimore 1907. roy. 8. pg. 139—257 and (Anatomical Record) 9—22 with 7 plates (2 colored) and 32 figures.
Cont.: Streeter, G. L., Development of the membranous labyrinth and the acoustic and facial nerves in the Human Embryo (with 2 plates). — Cohoe, B. A., Finer structure of the glandula submaxillaris of the Rabbit. — Harvey, B. C. H., On the structure of the gastric glands of the Dog. — Le Cron, W. L., Experiments on the origin and differentiation of the lens in Amblystoma (with 5 plates). etc.
Subscription for the complete volume (4 nrs.) M. 28.
- 1966 **Arbeiten aus den Zoologischen Instituten der Universität Wien und der Zoologischen Station in Triest.** Begründet von C. Claus, fortgeführt von K. Grobben u. B. Hatschek. Band 16. Heft 3. Wien 1907. gr. 8. pg. 3 u. 325—436 m. 6 Tafeln u. 7 Figuren. Mark 48
Inhalt: Klaptocz, B., Neue Phyllobothriden aus Notidanus griseus (m. 1 Tfn.). — Dechant, E., Zur Kenntnis des peripheren Nervensystems des Regenwurmes (m. 2 Tfn.). — Ramsch, A., Die weiblichen Geschlechtsorgane von Cypridina mediterranea (m. 4 Tfn.). — Grobben, K., Zur Kenntnis der Dekapodenspermien (m. 4 Tfn.). — Stenta, M., Ueber ein drüsiges Organ der Pinna (m. 4 Tfn.). Band 16, jetzt vollständig, 439 pg. m. 20 Tafeln (5 color.) u. 14 Fig. M. 71.20.
- 1967 **Archiv für Anatomie und Physiologie.** Herausgegeben von W. Waldeyer u. T. W. Engelmann. Jahrgang 1906. Anatomische Abteilung. Supplementband. Leipzig 1906. gr. 8. 5 u. 182 pg. m. 10 Tafeln u. 8 Figuren. 45
- 1968 — Dasselbe. Jahrgang 1906. Physiologische Abteilung. Supplementband. 2. Hälfte. Leipzig 1906. gr. 8. pg. 6 u. 234—436 m. 4 Tafeln u. 79 Figuren. 40
Der jetzt vollständige Supplementband, 442 pg. m. 16 Tafeln u. 94 Fig. M. 24.
Jahrgang 1907 — siehe Nr. 432.
- 1969 **Archiv für Entwicklungsmechanik der Organismen.** Herausgegeben von W. Roux. Band 23. Heft 1. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—184 m. 5 Tafeln u. 3 Figuren. 44
Inhalt: Rösig, A., Gestaltende Correlationen zwischen abnormer Körperkonstitution der Cerviden u. Geweibildung derselben (m. 5 Tfn.). — Lyon, E. P., Results of centrifugalizing Eggs. etc.
- 1970 **Archiv für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere.** Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 116. Heft 5 u. 6. Bonn 1906. gr. 8. pg. 283—384. Subscriptionspreis 360
Einzelpreis 4
Inhalt: Völtz, W., Ueber die Verwertung des Betains durch die Wiederkäuer. — Ewald, W., Physiologie der oxydativen Blutermente. — Rusche, W., Kann Pferdefleisch durch die quantitative Glykogenanalyse mit Sicherheit nachgewiesen werden? etc.
Band 116, Heft 4—4. m. 11 Tafeln u. Fig. Subscriptionspreis M. 12.20.
- 1974 **Archiv, Skandinavisches, für Physiologie.** Herausgegeben von R. Tigerstedt. Band 19. Heft 1—3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—230 m. 3 Tafeln u. 10 Figuren.
Inhalt: Tigerstedt, R., Neue Untersuchungen über die von dem linken Herzen herausgetriebene Blutmenge. — Erikson, E., Zur Kenntnis des kleinen Kreislaufes bei der Katze. — Hämaläinen, J., u. Helme, W., Zur Kenntnis des Eiweißstoffwechsels (m. 4 Tfn.). — Hellsten, A. F., Einwirkung des Alkohols auf die Leistungsfähigkeit des Muskels bei isometrischer Arbeitsweise (m. 4 Tfn.). etc.
Preis des vollständigen Bandes (6 Hefte) M. 20.
- Archives de Zoologie expérimentale et générale** — voir no. 1954.
- 1972 **Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory, Woods Holl, Mass.** Volume 12. No. 2. Lancaster, Pa., January 1907. roy. 8. pg. 53—126 with 4 plates and 37 figures. Each number 360
Cont.: McClendon, J. F., On the development of parasitic Copepods II (with 4 plates). — Child, C. M., Studies on the relation between Amitosis and Mitosis. etc.
Price of the complete volume (6 nrs.) M. 15.
- 1973 **Bulletins de la Société d'Anatomie et de Physiologie normales et pathologiques de Bordeaux.** Tome 26. Bordeaux 1906. 8. 15 et 305 pg. av. figures.
- 1974 **La Cellule.** Recueil de Cytologie et d'Histologie générale. Fondé par J. B. Carnoy, publié par G. Gilson. Tome 23 (2 fascicules). Louvain 1906. 4. 443 pg. av. 16 planches (4 coloriée) et figures. 40
Cont.: Mollé, J. van, Spermio-genèse chez l'Ecureuil (av. 2 plchs.). — Berghe, J., Noyau et cinèse chez le Spirogyra (av. 3 plchs.). — Pantel, J., et Sinéty, R. de, Les cellules de la lignée mâle chez le Notonecta glauca (av. 8 plchs.). — Grégoire, V., Structure de l'élément chromosomique au repos et en division dans les Cellules végétales (av. 2 plchs.). — Devloo, R., Purification du Bios de Wildiers. — Grégoire, V., et Delon, W., Sur la spermio-genèse chez Ophryotrocha puerilis (av. 4 plchs.).
- 1975 **Folia Haematologica.** Internationales Zentralorgan für Blut- u. Serumforschung. Redigirt von A. Pappenheim. Leipzig. gr. 8. — Jahrgang 4: 1907 (12 Hefte). 32
Verbesserung der Anzeige Nr. 464.

- 1976 **Hunter, G. W., and Valentine, M. C.**, Laboratory Manual of Biology. 2., revised edition. New York 1906. 8. 16 and 246 pg. with illustrations. cloth. Mark 3
- 1977 **Journal of Anatomy and Physiology.** Conducted by W. Turner, D. J. Cunningham, G. S. Huntington, A. Macalister and J. G. M'Kendrick. Volume 41 (Series III. Vol. 2). Part 2. London 1907. roy. 8. pg. 93—157 and (Proceedings) 1—4 with 45 figures. 620
- Cont.: Johnston, H. M., Varying positions of the Carpal Bones at the Wrist I. — Corner, E. M., Physiology of the lateral Atlanto-Axial Joints. etc.
Subscription-price for the complete volume (4 parts) M. 24.
- 1978 — The same. Index to volumes 31—39. London 1907. roy. 8. 380
- 1979 **Paget, S.**, Experiments on Animals. With introduction by J. Lister. 3. edition. London 1906. 8. 400 pg. with figures. cloth. 460
- 1980 **Polimanti, O.**, Contributi alla fisiologia ed all'anatomia dei Lobi Frontali. Roma 1907. in-8. gr. 143 pg. c. 3 tavole e 48 figure. 5
- Pollacci, E.**, Corso di Chimica fisiologica — vedi no. 2298.
- 1981 **Pruschinin, H.**, Ueber das Verhalten der Sensibilität im Trigeminalggebiet nach vollständiger Extirpation des Ganglion Gasserii. Berlin 1906. 8. 42 pg. 450
- 1982 **Vogt, H.**, Der zeitliche Verlauf der Eiweisszersetzung bei verschiedener Nahrung. Marburg 1906. 8. 24 pg. m. 5 Figuren. 450
- 1983 **de Vries, H.**, Der Mechanismus des Denkens. Bonn 1907. gr. 8. ca. 70 pg. m. 5 Figuren. 250
- 1984 **Worthmann, F.**, Beitrag zur Kenntnis der Nervenverbreitung in Clitoris und Vagina. Breslau 1906. 8. 45 pg. in. 2 Tafeln. 2
- 1985 **Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie.** Begründet von C. T. v. Siebold u. A. v. Kölliker, herausgegeben von E. Ehlers. Band 85. Heft 3 u. 4. Leipzig 1906. gr. 8. pg. 3 u. 303—654 m. 9 Tafeln u. 28 Figuren. 46
- Inhalt: Petermann, W., Zur Kenntnis der frühen Entwicklungsvorgänge am Ei von Erinaceus europaeus (m. 2 Tfn.). — Grohs, W., Die Primitivrinne von Sterna hirundo (m. 4 Tfn.). — Hofsten, N. v., Studien über Turbellarien aus dem Berner Oberland (m. 6 Tfn.).
Band 85, jetzt vollständig, 657 pg. m. 27 Tafeln (14 color.) u. 66 Fig. M. 41.
- Zentralblatt, Biochemisches**, — siehe Nr. 2342.

H o m o.

- 1986 **Bernard**, Le Cheval dans les mosaïques de l'Afrique du nord. Paris (Bull. Archéol.) 1906. 8. 34 pg. av. 32 planches.
- 1987 **Bullene, E. F.**, Psychic History of the Cliff Dwellers, their History and Destruction. Denver, Col., 1906. 8. 33 and 256 pg. with illustrations. cloth. 750
- Jordan, F.**, Aboriginal Fishing Stations on the Coast of Middle Atlantic States — see nr. 2024.
- 1988 **Korrespondenzblatt** der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. Herausgegeben von J. Ranke u. G. Thilenius. Braunschweig. 4. m. Figuren. — Jahrgang 38: 1907 (12 Nrn.). 4
- 1989 **Leeuwen, E. H. van**, Bijbelsche Anthropologie. Utrecht 1906. 8. 7 u. 228 pg. 450
- 1990 **Maccurdy, G. G.**, The Eolithic Problem. Evidence of a rude Industry antedating to paleolithic. New Haven 1906. 8. 55 pg. with illustrations. 650
- 1991 **The Native Races of the British Empire.** Series of illustrated Ethnographical Monographs. (Volume II:) Natives of British Central Africa, by A. Werner. London 1906. 8. 42 and 303 pg. with 4 map and 22 plates. cloth. Each volume 650
(Vol. I:) Natives of Australia, by N. W. Thomas. 1906. with plates.
- 1992 **Rzehak, A.**, Der Unterkiefer von Ochotsk. Beitrag zur Kenntnis des altdiluvialen Menschen. (Brünn, Verh. Naturf. Ges.) 1906. gr. 8. 24 pg. m. 2 Tafeln u. 5 Figuren.
- 1993 **Werner, A.**, The Natives of the British Empire. London 1906. 8. 42 and 303 pg. with 4 map and 22 plates. cloth. 650

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

In unserem Verlage sind erschienen:

- MEYER, A. B.**, Ueber künstlich deformirte Schädel von Borneo und Mindanao im königl. Anthropologischen Museum zu Dresden; nebst Bemerkungen über die Verbreitung der Sitte der künstlichen Schädel-Deformirung. 1884. gross-4., mit 4 photogr. Tafel. — Ermässigtter Preis 4 Mark.
- UHLE, M.**, Ueber die ethnologische Bedeutung der Maleischen Zahnfeilung. 1887. gross-4., mit 20 Holzschnitten. — Preis 3 Mark.

Mammalia.

- Bernard**, Le Cheval dans les mosaïques de l'Afrique du nord — voir no. 1986.
- 4994 **Brauner, A.**, Säugetiere Südrusslands. 4. Familie: Muridae. Ratten, die man in Odessa findet. (Russisch u. Deutsch.) Odessa (Mém. Soc. Nat.) 1906. gr. 8. 50 pg. m. 2 Tafeln. Mark 2
- 4995 **Castle, W. E., and Forbes, A.**, Heredity of Hair-length in Guinea Pigs and its bearing on the Theory of pure Gametes (Sex-cells), also on the origin of a polydactylous race of Guinea Pig. Washington (Publ. Carnegie Inst.) 1906. 8. 29 pg. 430
- 4996 **Knottnerus-Meyer, T.**, Ueber das Tränenbein der Huftiere. Vergleichend-anatomischer Beitrag zur Systematik der rezenten Ungulata. (Berlin, Arch. Naturgesch.) 1907. gr. 8. 152 pg. m. 5 Tafeln in-4. u. 34 Figuren. 12
- 4997 **Lyon, M. W.**, Mammals of Batam Island, Rhio Archipelago. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 5 pg. 4
- 4998 — A Specimen of typical Burchell's Zebra in the United States National Museum. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 3 pg. with 3 plates. 140
- 4999 **Macclaud, C.**, Notes sur les Mammifères et les Oiseaux de l'Afrique occidentale (Casamance, Fouta-Dialon, Guinée Française et Portugaise). Vendôme 1906. 12. 14 et 354 pg. av. 4 carte et figures.
- 2000 **Pirocchi, A.**, Sul Bestiame del Montenegro, della Bosnia-Erzegovina e della Dalmatia. Roma (Annali Agric.) 1907. 8. 155 pg. c. figure. 2
- 2004 **Rothschild, M. de, et Neuville, H.**, L'Hylochoerus Meinertzhageni O. Ths. Paris (Bull. Soc. Philom.) 1906. 8. 26 pg. av. planches.
- Rolland, E.**, Mammifères sauvages de la France — voir no. 1964.
- 2002 **Tillier, M.**, Les pêcheries de Phoques de la Mer de Behring. Questions de droit international soumises au tribunal d'arbitrage, constitué par l'Angleterre et les Etats-Unis. Paris 1906. 8. 243 pg.

Aves.

- 2003 **Bailey, B. H.**, 200 Wild Birds of Iowa. Cedar Rapids, Ia. 1906. 8. 96 pg. cloth. 250
- 2004 **Denker, A.**, Das Gehörorgan und die Sprechwerkzeuge der Papageien. Vergleichend-anatomisch-physiologische Studie. Wiesbaden 1907. gr. 4. 7 u. 49 pg. m. Atlas v. 10 Tafeln u. Abbildungen. 2540
- 2005 **Dresser, H.**, Eggs of the Birds of Europe, including all the Species inhabiting the Western Palaearctic Area. (In about 20 parts.) London 1906. roy. 4. with coloured plates and figures. — Parts 5 and 6: pg. 145—212 with 9 plates. 2540
Each part to subscribers 14
By the same author: The Birds of Europe. 8 volumes with supplement. 1871—96. roy. 4. with 722 coloured plates. M. 1440.
- 2006 **Farjon, F.**, Pages d'Enseignement avicole. Elevage artificiel des jeunes Oiseaux de basse-cour, des Poussins en particulier. Gambais 1906. 8. 32 et 263 pg. av. 13 figures. 450
- 2007 **Howardt, A. E.**, The British Warblers (Sylviidae). History with problems of their lives. (In about 8 parts.) London 1907. Imp. 8. with plates. — Part 1: with 16 plates. 2460
Subscription-price for each part
- 2008 **The Ibis.** Quarterly Journal of Ornithology. Edited by P. L. Sclater and A. H. Evans. Serie IX. Volume 4. No. 1. London, January 1907. 8. pg. 1—224 with 4 map and 3 coloured plates. 850
Each number
Cont.: La Touche, J. D., Field-notes on the Birds of Chinkiang, lower Yangtse-basin III. — Swynnerton, C. F. M., On the Birds of Gazaland, Southern Rhodesia (with 4 plate). — Witherby, H. F., On a collection of Birds from Western Persia and Armenia (with 4 map). — Salvadori, T., Notes on the Parrots VII. — Ogilvie-Grant, W. R., and La Touche, J. D., On the Birds of Formosa (with 2 plates). etc.
Subscription-price for the complete volume (4 nrs.) M. 33.
- 2009 — The same. Series VIII: 1901—06: General Index. London 1906. 8. 36 pg. 220
- 2010 **Kose, W.**, Die Paraganglien bei den Vögeln. Teil I. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 104 pg. m. 3 colorirten Tafeln in-4. u. 4 Figur.
- Maclaud, C.**, Notes sur les Oiseaux de l'Afrique occidentale — voir no. 1999.
- 2014 **Tschusi zu Schmidhoffen, V. v.**, Bibliographia Ornithologica Austro-Hungariae. Anonyma (bis 1900). Graz (Mitt. Nat. Ver.) 1907. 8. 57 pg. 250

Reptilia et Amphibia.

- 2012 **Noack**, Ueber die Entwicklung des Mittelohres von *Emys europaea*, nebst Bemerkungen zur Neurologie dieser Schildkröte. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 34 pg. m. 4 colorirten Tafel in-4. u. 6 Figuren.
- 2013 **Schultze, O.**, Ueber den Bau und die Bedeutung der Aussencuticula der Amphibienlarven. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1906. gr. 8. 19 pg. m. 4 colorirt. Tafel in-4.

Pisces.

- 2014 **Boulenger, G. A.**, Fourth Contribution to the Ichthyology of Lake Tanganyika: Report on the collection of Fishes made by W. A. Cunningham during the 3. Tanganyika Expedition 1904—05. (London, Trans. Zool. Soc.) 1906. roy. 4. 94 pg. with 12 plates (1 coloured). Mark 34
4.—3. contribution. 1898—1904. 30, 40 and 24 pg. with 20 plates (3 coloured). M. 55,50.
- 2015 **Braus, H.**, Zur Entwicklungsgeschichte niederer Haie. Notizen über Vorkommen im Mittelmeer, Taxonomie, Eier u. Eihüllen dieser Fische. Berlin (Sitzungsb. Ak.) 1906. gr. 8. 26 pg. 1
- 2016 **Churchill, E. G. S.**, Tarpon Fishing in Mexico and Florida. London 1907. 4. 74 pg. with illustrations. cloth. 10⁸⁰
- 2017 **Darboux, G., Stephan, P., Cotte, J., et Gaver, F. van**, L'Industrie des Pêches aux Colonies Françaises. 2 volumes. Marseille 1906. gr. in-8. 263 et 516 pg. av. 21 planches et 27 figures. 16
- 2018 **Eigenmann, C. H., and Bean, B. A.**, Account of Amazon River Fishes collected by J. B. Steere, with a note on *Pimelodus clarias*. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 10 pg. with 5 figures. 4
- 2019 **Evermann, B. W., and Goldborough, E. L.**, Description of a new Rock-Fish of the Genus *Sebastes* from California. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1906. 8. 2 pg. with 1 figure. 4
- 2020 **Jaquet, M.**, Description de l'extrémité postérieure du corps anormale chez deux *Motella fusca* Risso. Monaco (Bull. Institut. océanogr.) 1907. gr. in-8. 9 pg. av. 1 planche in-4. 0⁸⁰
- 2021 **Jordan, F.**, Aboriginal Fishing Stations on the Coast of the Middle Atlantic States. Philadelphia 1906. 8. 45 pg. with figures. 2⁵⁰
- 2022 **Snodgrass, R. E., and Heller, E.**, Shore Fishes of the Revillagigedo, Clipperton, Cocos and Galapagos Islands. (From: Hopkins-Stanford Galapagos Expedition, 1898—99.) Washington 1906. 8. 95 pg. 2⁵⁰
- 2023 **Steindachner, F.**, Zur Fischfauna der Samoa-Inseln. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 57 pg. 1⁶⁰
- 2024 **Supino, F.**, Il Cranio dei Pesci. Roma 1907. 8. 12 e 100 pg. c. 40 figure. 5
- 2025 **Werner, F.**, Beiträge zur Kenntnis der Fischfauna des Nils. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 62 pg. m. 4 Tafeln u. 6 Figuren. 3
- 2026 **Williamson, H. C.**, On the specific Characters of *Gadus luscus*, *Gadus minutus* and *Gadus Esmarkii*. On two cases of Hermaphroditism in *Gadus callarias*. 2 papers. (Edinburgh, Rep. Fish. Board Scottl.) 1906. roy. 8. 43 and 3 pg. with 5 plates. 4
- 2027 **Zeitschrift für Fischerei und deren Hilfswissenschaften**. Herausgegeben im Auftrage des Deutschen Fischereivereins von P. Schiemenz u. F. Fischer. Berlin. Lex. 8. m. Tafeln. — Jahrgang 13: 1907 (6 Hefte). 16
Verbesserung der Anzeige Nr. 618.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Carlstrasse 11.

In unserem Verlage erschien:

R. Burckhardt**Das Centralnervensystem von *Protopterus annectens*.**

1893. gross-8. Mit 5 lithograph. Tafeln in gross-4. — Preis 10 Mark.

W. Salensky**Entwicklungsgeschichte des Sterlets (*Acipenser ruthenus*).**

2 Theile.

I. Embryonale Entwicklung. III und 226 Seiten mit 9 lithograph. Tafeln. — II. Postembryonale Entwicklung und Entwicklung der Organe. 349 Seiten mit 10 lithograph. Tafeln.

Text in russischer Sprache. 1878—80. gross-8. — Preis 20 Mark.

Mollusca (et Molluscoidea).

- 2028 **Boissevain, M.**, The Scaphopoda of the Siboga Expedition (to Dutch East Indies, 1899—1900), treated together with the known Indo-Pacific Scaphopoda. Leyden 1906. roy. 4. 76 pg. with 6 plates (1 coloured) and 39 figures. Mark 12
- 2029 **Gándara, G.**, Procedimientos empleados para la destruccion de los Moluscos perjudiciales a la Agricultura. Mexico (Circ. Com. Parasit. agr.) 1906. 8. 15 pg. av. 1 planche et 6 figures. 080
- Hoernes, R.**, Ueber die geographische Verbreitung der Melongenidae — siehe Nr. 2454.
- 2030 **Joubin, L.**, Note sur les gisements de Mollusques comestibles des côtes de France. La région d'Auray (Morbihan). Monaco (Bull. Institut. océanogr.) 1907. gr. in-8. 55 pg. av. 1 carte coloriée in-fol. 2
- 2031 **Montandon, A. L.**, Notes sur la Faune Malacologique de la Roumanie. Bucarest (Bull. Soc. Sc.) 1906. gr. in-8. 22 pg. 250
- 2032 **Ridewood, W. G.**, A new Species of Cephalodiscus (C. Gilchristi) from the Cape Seas. Cape Town (Mar. Invest. S. Afr.) 1906. 8. 20 pg. with 3 plates and 5 figures. 250
- 2033 **Seeliger, O.**, Die Tunicata (Manteltiere), wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Leipzig 1907. gr. 8. m. z. T. colorirten Tafeln u. Figuren. — Lieferung 68—75: pg. 4044—4168 m. 3 Tafeln (1 color.) u. 40 Fig. Jede Liefg. 450

Insecta.

- 2034 **Arrow, G. J.**, Contribution to the Classification of the Coleopterous Family Passalidae. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 29 pg. 250
- 2035 **Bee Keepers' Record**, edited by T. W. Cowan and B. Carr. London. 8. — Year 26: 1907 (12 mrs.). 3
- 2036 **Busck, A.**, Revision of the American Moths of the Genus *Argyresthia*. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 20 pg. with 2 plates and 3 figures. 180
- 2037 **Cobelli, R.**, A proposito del micropilo dell'uovo dei Lepidotteri. (Vienna, Verh. Zool.-bot. Ges.) 1906. 8. 3 pg. 060
- 2038 **Dixey, F. A.**, On the diaposematic Resemblance between *Huphina corva* and *Ixia baliensis*. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 4 pg. with 1 plate. 420
- 2039 **Felt, E. P.**, Mosquitos and Nature Study. Albany 1906. 8. 8 pg. with illustrations. 2
- 2040 **Gestro, R.**, Hispidae raccolte da L. Fea nell'Africa Orientale. (Materiali per lo studio delle Hispidae, no. 29.) (Genova, Ann. Mus. civ.) 1906. in-8. gr. 57 pg. 3
- 2041 **Hamm, A. H.**, Permanent Record of British Moths in their natural Attitudes of Rest. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 4 pg. with 1 plate. 150
- 2042 **Hewitt, C. G.**, Preliminary account of the Life-history of the common House Fly (*Musca domestica* L.). (Manchester, Mem. Lit. Soc.) 1907. 8. 4 pg. 060
- 2043 **Howard, L. O.**, The Brown-tail Moth (*Euproctis chrysoorrhoea*) and how to control it. Washington (Bull. Dep. Agric.) 1906. 8. 22 pg. with 10 figures. 080
- 2044 **Howard, L. O., and Burgess, A. F.**, The Laws in force against Injurious Insects and Foul Brood in the United States. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1906. 8. 222 pg. 3
- 2045 **Kaye, W. J.**, Notes on the dominant Müllerian Group of Butterflies from the Polar District of British Guiana. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 29 pg. with 5 plates (4 coloured). 5
- 2046 **Kirby, W. F.**, Synonymic Catalogue of Orthoptera. (3 volumes.) Vol. II: Orthoptera Saltatoria. Part 1 (Achetidae et Phasgonuridae). London 1906. 8. 8 and 562 pg. cloth. 15
Vol 1: Orthoptera Euplexoptera, Cursoria et Gressoria. 1904. 544 pg. cloth. M. 44.
- 2047 **Laboratoire d'Études de la Soie.** Rapport par la commission administrative. Volume 12: 1903—05. Lyon 1906. gr. in-8. 44 et 232 pg. av. planches coloriées et noires et figures.
- 2048 **Marchal, P.**, Recherches sur la biologie et le développement des Hyménoptères parasites. II: Les Platygasters. (Paris, Arch. Zool. expér.) 1906. gr. in-8. 156 pg. av. 8 planches coloriées in-4. et 43 figures. 1880
I. 1904. 79 pg. av. 5 planches color. in-4. M. 42.
- 2049 **Marshall, W. S., and Vorhies, C. T.**, Cytological Studies on the Spinning Glands of *Platyphylax designatus* (Phryganid). (Leipzig, Int. Monatsschr. Anat.) 1906. gr. 8. 24 pg. with 2 plates in-4. (1 coloured). 4

- 2050 **Montandon, A. L.**, Espèces nouvelles ou peu connues d'Hémiptères Hétéroptères. Bucarest (Bull. Soc. Sc.) 1907. gr. in-8. 24 pg. Mark 1⁵⁰
- 2051 **Pizarro, M. T.**, La plaga de la Langosta. Mexico (Circ. Com. Parasit. agr.) 1906. 8. 44 pg. av. 44 figures. 0⁵⁰
- 2052 **Polimanti, O.**, Contributi alla fisiologia della larva del Baco da seta (*Bombyx mori*). Roma 1907. in-8. gr. 43 pg. c. 27 figure. 4
- 2053 **Poulton, E. B.**, Predaceous Insects and their Prey. Part I: Predaceous Diptera, Neuroptera, Hemiptera, Orthoptera and Coleoptera. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 87 pg. 6
- 2054 — Note on the cryptic Resemblance of two South American Insects, the Moth *Dracenta rusina* Druce and the Locustid *Plagioptera bicordata* Serv. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 7 pg. with 1 plate. 1⁵⁰
- 2055 **Prout, L. B.**, *Xanthorhoë ferrugata* (Clerck) and the Mendelian Hypothesis. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 7 pg. 4
- 2056 **Rothschild, N. C.**, Notes on the Life-history of *Trochilium andrenaeforme* Lasp. With notes on the larva and pupa by E. R. Bankes and T. A. Chapman. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 12 pg. with 1 plate. 1⁵⁰
- 2057 **Schmidt, E.**, Beitrag zur Kenntnis der Cercopiden. Die Gattung *Sialoscarta* Jacobi. (Stettin, Entom. Zeit.) 1906. gr. 8. 5 pg. 4
- 2058 — Beitrag zur Kenntnis der Fulgoriden. Die Gattung *Miasa* Distant. (Stettin, Entom. Zeit.) 1906. gr. 8. 7 pg. 4
- 2059 — Zur Kenntnis der Fulgoridengattungen *Phrictus* und *Diareusa*. (Stettin, Entom. Zeit.) 1906. gr. 8. 6 pg. 4
- 2060 — Beitrag zur Kenntnis der Membraciden. Neue Genera u. Species in der Sammlung des Stettiner Museums. (Stettin, Entom. Zeit.) 1906. gr. 8. 15 pg. 2
- 2061 **Schmiedeknecht, O.**, Opuscula Ichneumonologica. Fasc. 15. (Vol. II.) Blankenburg (Thür.) 1907. gr. 8. pg. 1121—1200. 3
Vol. I (= Fasc. 1—5): Ichneumoninae. 1902—04. 410 pg. M. 15. — Fasc. 6—14. 1904—06. pg. 414—1120. M. 27.
- Schrenk, H. v.**, Constriction of Twigs by the Bag Worm (*Thyridopteryx ephemeraeformis*) — see nr. 2109.
- 2062 **Shelford, R.**, Studies of the Blattidae. Part II (types of Blattidae described by F. Walker; viviparity amongst the Blattidae; new genus of symbiotic Blattidae). (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 33 pg. with 1 plate. 3
- 2063 **Smith, J. B.**, Explanation of Terms used in Entomology. Brooklyn 1906. 8. bd. 9
- 2064 **Stegagno, G.**, I locatari dei Cecidozoi sin qui noti in Italia. Avellino (Marcellia) 1905. in-8. gr. 36 pg. 2⁵⁰
- 2065 **Ulmer, G.**, Uebersicht über die bisher bekannten Larven Europäischer Trichopteren. (Husum, Zeitschr. wiss. Insektenbiol.) 1906. 8. 34 pg. 2⁵⁰
- 2066 **White, G. F.**, The Bacteria of Apiary, with special reference to Bee-diseases. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1906. 8. 50 pg. 1⁵⁰
- 2067 **Zeitschrift, Deutsche Entomologische.** Herausgegeben von der Deutschen Entomolog. Gesellschaft in Verbindung mit dem Deutschen Entomolog. National-Museum. Redaktionskommission: W. Horn, S. Schenkling, B. Lichtwardt u. G. John. Jahrgang 1902. Heft III. 2. Hälfte. Lieferung 2. Berlin 1902 (erschienen 1906). gr. 8. pg. 11 u. 973—1584. 46
Inhalt: Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während d. J. 1901. 2. Hälfte. Liefg. 2. — Spezieller Inhalt — siehe Nr. 1730.
Jahrg. 1902, jetzt vollständig, 416 u. 4595 pg. M. 92.
- 2068 **Zeitung, Entomologische.** Herausgegeben von dem Entomologischen Vereine zu Stettin. Redaction: H. Dohrn. Jahrgang 67: 1906. Heft 2. Stettin. gr. 8. pg. 217—385 m. Figuren.
Inhalt: Nonfried, A. F., Coleoptera nova exotica II. — Enderlein, G., Neue Evaniiden, besonders aus Sumatra. 10 neue Aussereuropäische Copeognathen. Neue Beiträge zur Kenntnis u. Klassifikation der Stephaniden. Neue Honigbienen u. Beiträge zur Kenntnis der Verbreitung der Gattung *Apis*. — Kolbe, H., Die Dynastidengattung *Daemonopus*. — Bredlin, G., Ueber *Dieuches uniguttatus*. — Dohrn, H., Orthopterologisches aus dem Stettiner Museum. — Schmidt, E., Zur Kenntnis der Cercopidengattung *Sialoscarta*. Zur Kenntnis der Fulgoridengattungen *Miasa*, *Phrictus* u. *Diareusa*. Neue Genera u. Species der Membraciden im Stettiner Museum. etc.
Jahrg. 67, jetzt vollständig, 385 pg. m. 1 Tafel u. Fig. M. 42. — Jahrg. 68 (1907) — siehe Nr. 716.

Arachnida.

- 2069 **Knuth, P.**, Experimentelle Studien über das Texasfieber (Zecken) der Rinder (la tristeza) in den La Plata Staaten. Leipzig 1905. 8. 83 pg. m. 4 Figuren.
- 2070 **Reuter, E.**, Zwei neue Tarsonemusarten. Massupptrände af Glycyphagus ornatus Kram. (Helsingfors, Medd. Soc. F. et Fl. Fenn.) 1906. 8. 7 pg. m. 2 Figuren. Mark 0⁵⁰
- 2071 **Wilson, C. B.**, North American parasitic Copepods belonging to the Family Caligidae. Part II: Trebinae and Euryphorinae. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 52 pg. with 6 plates. 4
- Part I (Caliginae). 1905. 194 pg. with 25 plates and fig. M. 9.
- 2072 **With, C. J.**, Chelonethi of the Danish Expedition to Siam 1899—1900. Account of the Indian False-Scorpions, together with studies on the anatomy and classification of the order. Copenhagen 1906. 4. with 1 map and 4 plates. 9⁵⁰

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 2073 **Archiv für Protistenkunde.** Begründet von F. Schaudinn, herausgegeben von M. Hartmann u. S. v. Prowazek. Band 8. Heft 2 u. 3. Jena 1907. gr. 8. pg. 4 u. 159—442 m. 13 Tafeln (5 colorirt) u. 44 Figuren.
- Inhalt: Léger, L., Schizogregarines des Trachéates I: Ophryocystis (av. 4 pliche). — Dogiel, V., Zur Kenntnis der Gregarinen II: Schizocystis sipunculi n. sp. (m. 4 Tfn.). — Mencl, E., Nachträge zu den Strukturverhältnissen von Bacterium gammari (m. 4 Tfn.). — Prandtl, H., Physiologische Degeneration der Amoeba proteus (m. 4 Tfn.). — Kinoshita, K., Untersuchungen über Babesia canis (m. 2 Tfn.). — Joseph, H., Ueber die Kernverhältnisse von Loxodes rostrum (m. 4 Tfn.). — Brasil, L., Sur le cycle évolutif des Selenidiidae, Grégarines parasites d'Annélides polychètes (av. 4 pliche). — Joseph, H., Chloromyxum protei n. sp. (m. 2 Tfn.). etc.
- Band 8, jetzt vollständig, 446 pg. m. 17 Tafeln (7 color.) u. 428 Fig. M. 24.
- 2074 **Awernzew, S.**, Die Süßwasser-Rhizopoden. (Russisch mit Deutschem Auszuge.) (St. Petersburg, Trav. Soc. Natural.) 1906. gr. 8. 8 u. 254 pg. m. 5 Tafeln.
- 2075 **Linstow, O. v.**, Zwei wenig bekannte Ankylostomen und Oesophagostomum dentatum. (Jena, Centralbl. Parasitenk.) 1906. gr. 8. 6 pg. m. 1 Tafel. 1⁵⁰
- 2076 — On worms of the Family Gordiidae from Corea. (London, Proc. Zool. Soc.) 1906. 8. 2 pg. with 1 figure. 4
- 2077 **Strassen, O. zur**, Die Geschichte der T-Riesen von Ascaris megaloccephala als Grundlage zu einer Entwicklungsmechanik dieser Species. Teil II (Analytischer u. allgemeiner Teil). Stuttgart (Zoologica) 1906. gr. 4. pg. 39—342 m. 87 Abbildungen. 48
- Das jetzt vollständige Werk, 342 pg. m. 5 Tafeln (4 color.) u. 99 Abbild. M. 76.

Botanik.**Allgemeines.**

- 2078 **Bibliotheca Botanica.** Originalabhandlungen aus dem Gesamtgebiete der Botanik. Herausgegeben von C. Luerssen. Heft 64. Stuttgart 1906. gr. 4. 42 pg. m. 5 Tafeln. 26
- Inhalt: Lang, W., Zur Blütenentwicklung der Labiaten, Verbenaceen u. Plantaginaceen. Heft 4—63. 1888—1905. m. 296 z. T. color. Tafeln. M. 1128. (Ein Exemplar von R. Friedländer & Sohn für M. 842 zu beziehen.)
- 2079 **Bulletin of the New York Botanical Garden.** No. 16. (Volume V.) New York 1906. 8. pg. 107—194 with 17 plates. 5
- Cont.: Descriptive guide to the grounds, buildings and collections.
Price of the complete volume (3—4 nrs.) M. 45.
- 2080 **Coburn, F. D.**, Book of Alfalfa. History, cultivation etc. New edition. London 1907. 8. with illustrations. cloth. 10⁴⁰
- 2081 **Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung.** Früher herausgegeben von der K. Bayerischen Botanischen Gesellschaft in Regensburg. Herausgeber: K. Goebel. Band 97: Jahrgang 1907. Heft 4. Jena. gr. 8. pg. 1—123 m. 2 Tafeln u. 74 Figuren.
- Inhalt: Küster, E., Ueber die Beziehungen der Lage des Zellkernes zu Zellenwachstum u. Membranbildung. — Renner, O., Ueber Wachsdrüsen auf den Blättern u. Zweigen von Ficus. — Goebel, K., Morphologische u. biologische Bemerkungen. Nr. 17: Nephrolepis Duffi. — Heinrich, E., Zur Kenntnis der Gattung Nephrolepis (m. 2 Tfn.). — Lorch, W., Bewegungs- u. Schrumpfungerscheinungen an Achsen u. Blättern mehrerer Laubmoose als Folge des Verlustes von Wasser. etc.
- Preis des vollständigen Bandes (2 Hefte) M. 20.

- 2082 **Fron, A.**, Analyse et contrôle des Semences forestières. Paris 1907. gr. in-8. 134 pg. av. figures. Mark 250
- 2083 **Greeff, H. de**, Onze Appels en Peeren. Deel I: 20 beste Tafelpeeren. Maastricht 1906. 8. 87 pg. m. Abbildungen in Lichtdruck. 160
- 2084 **Kew Gardens.** — List of Staffs of the Roy. Botanic Gardens at home and in India and the Colonies. London 1906. 8. 050
- 2085 **Kuntze, O.**, Motivirte Ablehnung der angeblich vom Wiener Kongress 1905 angenommenen, inkompetenten und fehlerreichen botanischen Nomenklatur-Regeln, sowie Vorschläge zur international endgültigen Reform auf dem Brüsseler Kongress 1910. San Remo 1907. 8. 32 pg. 2
- 2086 **Magnin, A.**, Prodrome d'une histoire des Botanistes Lyonnais. Lyon (Mém. Soc. Botan.) 1906. 8. 144 pg.
- 2087 **Meiren, E. de**, Les grandes Cultures du Monde: Le Riz. Paris 1907. gr. in-8. av. 1 planche coloriée et 100 figures. 160
- 2088 **Nicolas, P.**, Les grandes Cultures du Monde: La Vigne. Paris 1907. gr. in-8. av. 1 planche coloriée et 60 figures. 160
- 2089 **Sachs, J. v.**, History of Botany (1530—1860). Authorised translation by H. E. F. Garnsey, revised by J. B. Balfour. 2. impression. London 1907. 8. cloth. 1040
- 2090 **Tidskrift, Botanisk**, udgivet af den Botaniske Forening i Kjöbenhavn. Journal de Botanique, publié par la Société Botanique de Copenhague. Rédigé par L. Kolderup-Rosenvinge. Tome 27. Fascicule 3. Copenhague 1906. gr. in-8. pg. 4, 225—378 et 63—94 av. 1 carte, 1 planche coloriée et figures.
Cont.: Ostenfeld, C. H., and Rosenberg, O., Experimental and cytological studies in the Hieracia I (with 4 plate). — Galløe, O., og Jensen, C., Plantevæksten paa Borris Hede. — Rostrup, E., Gammelose (m. 1 Karte). — Neger, F. W., Beitrag zur Pilzflora Bornholms. etc. Tome 27 complet, 476 pg. av. 1 carte, 1 planche color. et fig. M. 12. — Tome 28 — voir no. 884.
- 2091 **Vilmorin-Andrieux et Cie.**, Catalogue général de Graines, printemps 1907. Paris. gr. in-8. 194 et (supplément) 46 pg. av. 2 planches et figures. 4

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

La Cellule. Recueil de Cytologie et d'Histologie — voir no. 1974.

- 2092 **Comision de Parasitologia Agricola.** Circulars nos. 49, 52, 53. Mexico 1906. 8. av. 7 planches et 17 figures. 2
No. 49: Gándara, G., Variedades de Trigo resistente al Chahuixtle. 3 pg. av. 6 planches. M. 0.80. — No. 52: Pizarro, M. T., La plaga de la Langosta. 11 pg. av. 11 fig. M. 0.50. — No. 53: Gándara, G., Procedimientos empleados para la destruccion de los Moluscos perjudiciales à la agricultura. 15 pg. av. 1 planche et 5 fig. M. 0.80.
- 2093 **Dekker, J.**, De Looistoffen. Botanisch-chemische Monographie der Tanniden. Deel I: Bibliographie, Botanie, Physiologie. Haarlem (Bull. Kolon. Mus.) 1906. 8. 6 u. 224 pg. 3
- 2094 **Gándara, G.**, Variedades de Trigo resistente al Chahuixtle. Mexico (Circ. Com. Parasit. agr.) 1906. 8. 3 pg. av. 6 planches. 080
- 2095 **Gibbs, L. S.**, Notes on the Development and Structure of the Seed in the Alsi-noideae. (London, Annals Bot.) 1907. roy. 8. 29 pg. with 2 plates in-4.
- 2096 **Harris, J. A.**, Ascidia in Gasteria and Agave. (St. Louis, Rep. Miss. Bot. Gard.) 1906. 8. 7 pg. with 6 figures. 4
- 2097 — Prolifcation of the Fruit in Capsicum and Passiflora. (St. Louis, Rep. Miss. Bot. Gard.) 1906. 8. 13 pg. with 3 figures. 4
- 2098 **Harris and Myers**, Food for Plants. New edition, with supplementary notes. New York 1905. 8. 244 pg. with 41 figures. 250
- 2099 **Hunger, F. W. T.**, Onderzoekingen en beschouwingen over de Mozaïek-Ziekte der Tabaksplant. Amsterdam 1906. gr. 8. 66 pg. 3
- 2100 **Hus, H.**, Fasciation in Oxalis crenata and experimental Production of Fasciation. (St. Louis, Rep. Miss. Bot. Gard.) 1906. 8. 6 pg. with 3 plates. 120
- 2101 **Karzel, R.**, Experimentelle Beiträge zur Kenntnis der Heterotrophie von Holz und Rinde bei Tilia sp. und Aesculus Hippocastanum. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 22 pg. m. 1 Tafel. 090
- 2102 **Kubart, B.**, Die organische Ablösung der Korollen nebst Bemerkungen über die Kohl'sche Trennungsschichte. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 28 pg. m. 2 Tafeln u. 4 Figuren. 160

- 2403 **Lang, W.**, Zur Blüten-Entwicklung der Labiaten, Verbenaceen und Plantaginaeeen. Stuttgart (Biblioth. Botan.) 1906. gr. 4. 42 pg. m. 5 Tafeln. Mark 26
- 2404 **Lawson, A. A.**, Gametophytes, Fertilization and Embryo of *Cephalotaxus drupacea*. (London, Annals Bot.) 1907. roy. 8. 23 pg. with 4 plates in-4.
- Lemmermann, E.**, Die Pilze der Juncaceen — siehe Nr. 2424.
- 2405 **Monteil, P.**, Anatomie comparée de la feuille des Chenopodiacees. Lons-le-Saunier 1906. gr. in-8. 156 pg. av. figures.
- 2406 **Müller, H.**, Ueber die Metakutisurung der Wurzelspitze und über die verkorkten Scheiden in den Achsen der Monokotyledonen. Marburg 1906. 4. 32 pg. 2
- 2407 **Roche, J.**, Anatomie comparée de la feuille des Cistacees. Lons-le-Saunier 1906. gr. in-8. 110 pg. av. figures.
- 2408 **Schikorra, G.**, Fusarium-Krankheiten der Leguminosen. Berlin 1906. gr. 8. 34 pg. m. 3 Figuren. 2
- 2409 **Schrenk, H. v.**, Construction of Twigs by the Bag Worm (*Thyridopteryx ephemeraeformis* Haworth). (St. Louis, Rep. Miss. Bot. Gard.) 1906. 8. 29 pg. with 9 plates and 4 figures. 2
- Stegagno, G.**, Locatari dei Cecidozoi sin qui noti in Italia — vedi no. 2064.

Phanerogamae.

- 2410 **Dalla Torre, C. G. de, et Harms, H.**, Genera Siphonogamarum ad Systema Englerianum conscripta. (In ca. 12 fasciculis.) Fascic. IX. Lipsiae 1907. 4. maj. pg. 644—720. Subscriptionspreis für jedes Fascikel 4 Einzelpreis 6
- 2411 **Hemsley, W. B.**, Two new Triuridaceae, with some remarks on the Genus *Sciaphila* Blume. (London, Annals Bot.) 1907. roy. 8. 7 pg. with 2 plates.
- 2412 **Oborny, A.**, Die Hieracien aus Mähren und Oesterreichisch-Schlesien. Teil II: Untergattung *Euhieracium* Torr. et Gray. (Brünn, Verh. Naturf. Ver.) 1906. gr. 8. 79 pg. Teil I (Untergatt. *Pilosina*). 1905. 220 pg. M. 4.
- 2413 **Pardé, L.**, Arboretum national des Barres. Enumération des Végétaux ligneux indigènes et exotiques qui y sont cultivés. Paris 1907. gr. in-8. 400 pg. av. atlas de 95 planches et 22 plans dans un carton dos toile. 20

Cryptogamae.

- 2414 **Annales Mycologici** editi in notitiam Scientiae Mycologicae universalis. Herausgegeben u. redigirt von H. Sydow. Band IV: Jahrgang 1906. No. 6. Berlin. gr. 8. pg. 20 u. 474—568 m. 3 Tafeln. Inhalt: Rehm, H., Zum Studium der Pyrenomyceten Deutschlands, Deutsch-Oesterreichs u. der Schweiz III. — Zahlbruckner, A., Neue Flechten III. — Saccardo, P. A., Notae mycologicae (c. 1 tab.). — Constantineanu, J. C., Ueber die Entwicklungsbedingungen der Myxomyceten. — Sydow, H., *Mycotheca Germanica*, fasc. 10 et 11. — Mc Alpine, D., A new Hymenomyceete — the so-called *Isaria fuciformis* (with 2 plates). etc. Band IV, jetzt vollständig, 588 pg. m. 40 Tafeln u. Fig. M. 25. — Band I—III (1903—05), nur noch wenige Exemplare. M. 75. — Band V — siehe Nr. 944.
- Archiv für Protistenkunde** — siehe Nr. 2073.
- 2415 **Bulletin trimestriel** de la Société Mycologique de France. Tome 22. Fascicule 4. Paris 1906. gr. in-8. pg. 239—347 et 79—95 av. 2 planches et figures. Cont.: Delacroix, G., Sur une maladie du Peuplier de la Caroline (av. 1 plche.). — Guéguén, F., *Acrostalagmus Vilmorinii* n. sp. (av. 1 plche.). — Perrot, E., La Mycologie Française à l'exposition de Milan. etc. Tome 22 complet, 442 pg. av. 2 portraits, 16 planches et fig. M. 42. — Tome 23 (1907) — voir no. 914.
- 2416 **Cardot, J., and Thériot, T.**, On a small Collection of Mosses from Alaska. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1906. roy. 8. 32 pg. with 2 plates. 4
- 2417 **Christ, H.**, Filices Cavalerianae II, suivi de: Filices Esquirolaniae. Le Mans (Acad. de Géogr. bot.) 1906. 8. 20 pg. av. figures.
- Gaunt, R.**, Ueber die Oxydase der Essig-Bakterien — siehe Nr. 2274.
- 2418 **Grass, J.**, Ueber *Spirochaete pallida*. Leipzig 1906. 8. 68 pg. 2
- 2419 **Hedgcock, G. G.**, Zonation of artificial Cultures of *Cephalothecium* and other Fungi. (St. Louis, Rep. Miss. Bot. Gard.) 1906. 8. 3 pg. with 4 plates. 150
- 2420 — Studies upon some Chromogenic Fungi which discolor Wood. (St. Louis, Rep. Miss. Bot. Gard.) 1906. 8. 56 pg. with 40 plates. 3
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 3. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Hultfeldt-Kaas, L., Planktonundersögelse i Norske Vande — siehe Nr. 1937.

- 2121 **Lemmermann, E.**, Die Pilze der Juncaceen. (Bremen, Abh. Nat. Ver.) 1906. 8. 25 pg. Mark 120
- 2122 — Ueber das Vorkommen von Süßwasserformen im Phytoplankton des Meeres. (Stuttgart, Arch. Hydrobiol.) 1906. gr. 8. 49 pg. 130
— Das Plankton einiger Teiche in der Umgegend von Bremerhaven — siehe Nr. 1940.
- 2123 **Mc Nicol, M.**, The Bulbils and Proembryo of *Lamprothamnus alopecuroides* A. Braun. (London, Annals Bot.) 1907. roy. 8. 40 pg. with 4 plate in-4.
- 2124 **Magnin, L., et Chomette, A.**, Essai d'une table de concordance des principales Espèces Mycologiques avec la Flore de la France et des pays limitrophes de L. Quelet. Lons-le-Saunier 1906. 12. 104 pg.
- Mason, W. P.**, Bacteriological Examination of Water — see nr. 2285.
- 2125 **Paulin, A.**, Die Farne Krains. Laibach 1906. 8. 44 pg.
- 2126 **Pelourde, F.**, Recherches anatomiques sur la classification des Fougères de France. (Paris, Ann. Sc. nat.) 1906. gr. in-8. 92 pg. av. 80 figures.
- 2127 **Rolland, L.**, Atlas des Champignons de France, Suisse et Belgique. (45 fascicules.) Paris 1907. 120 planches coloriées (282 comestibles, vénéneux ou remarquables) av. texte. — Fascic. 3 et 4: 16 planches av. texte provisoire. 20
Le texte provisoire sera remplacé par un volume de texte définitif (160 pg.), aussitôt paru le dernier fascicule. Prix de souscription pour l'ouvrage complet M. 20, prix de l'ouvrage achevé M. 25.
- 2128 **White, G. F.**, The Bacteria of the Apiary, with special reference to Bee-diseases. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1906. 8. 50 pg. 450

Florae.

- 2129 **Arechavaleta, J.**, Flora Uruguay. Enumeracion y descripcion breve de las Plantas conocidas hasta hoy y de algunas nuevas que nacen espontaneamente y viven en la Republica oriental del Uruguay. Tomo III (Caprifoliaceas, Rubiaceas, Calicera-ceas y Compuestas). Entrega 1. Montevideo (Anales Museo Nac.) 1906. 4. pg. 1—84 av. 18 planches. 40
Tomes I et II. 1901—05. 492 et 423 pg. av. 35 planches et fig. M. 64.
- 2130 **Boyer, H.**, Contribution à l'étude de la Flore de l'extrême sud Corse ou territoire de Bonifacio. Montpellier 1906. gr. in-8. 74 pg. av. gravures.
- 2131 **Brunles, S. E.**, Die Flora des Ofengebietes (Südost-Graubünden). Floristischer u. pflanzengeographischer Beitrag zur Erforschung Graubündens. (Chur, Jahreshb. Nat. Ges.) 1906. gr. 8. 326 pg. m. 1 Karte u. 6 Tafeln. 4
- 2132 **Burnat, E.**, Flore des Alpes Maritimes, ou Catalogue raisonné des Plantes qui croissent spontanément dans la chaîne des Alpes Maritimes y compris le département Français de ce nom et une partie de la Ligurie occidentale. Volume IV. Genève 1906. gr. in-8. 303 pg. 720
Vols. I—III. 1893—1902. 314, 303 et 368 pg. av. 1 carte. M. 22,40.
- 2133 **Bush, B. F.**, Some new Texas Plants. (St. Louis, Rep. Miss. Bot. Gard.) 1906. 8. 7 pg. 4
- 2134 **Cheeseman, T. F.**, Manual of the New Zealand Flora. Wellington N. Z. 1906. 8. 36 and 1499 pg.
- 2135 **Contributions** from the United States National Herbarium. Volume 40. Part 3. Washington 1906. 8. pg. 79—132 with 28 plates and 6 figures. 4
Cont.: Rose, J. N., Studies of Mexican and Central American Plants. V.
- 2136 — The same. Volume 41. Washington 1906. 8. 637 pg. with 4 colored map and 22 plates. 20
Cont.: Piper, C. V., Flora of the State of Washington.
- 2137 **Coste, H.**, Flore descriptive et illustrée de la France, de la Corse et des contrées limitrophes. 3 volumes. Paris 1904—07. gr. in-8. 1950 pg. av. 1 carte coloriée et 4807 figures. 56
- 2138 **Engler, A.**, Beiträge zur Kenntnis der Pflanzenformationen von Transvaal und Rhodesia. (Ergebnisse einer Reise mit der British Association for the Advancement of Science, 1905.) Berlin (Sitzungs. Akad.) 1906. gr. 8. 44 pg. 2
- 2139 **Fourès, P.**, Notes sur quelques Plantes nouvelles pour l'Aveyron. Le Mans (Acad. de Géogr. bot.) 1906. 8. 22 pg.

- 2140 **Hegi, G.**, Illustrierte Flora von Mittel-Europa, mit besonderer Berücksichtigung von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. (3 Bände in 70 monatlichen Lieferungen.) München 1907. Lex. 8. m. 280 meist farbigen Tafeln u. zahlreichen Abbildungen. — Liefg. 2—4: pg. 25—40 u. 25—420 m. 12 farb. Tafeln.
Jede Liefg. Mark 4
- 2141 **Koch, W. D. J.**, Synopsis der Deutschen und Schweizer Flora. 3., neubearbeitete Auflage, herausgegeben von E. Hallier, fortgesetzt von R. Wohlfarth u. A. Brand. Lieferung 18. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 7 u. 2711—3094. 10
Das jetzt vollständige Werk, 3 Bände, 1892—1907, 3104 pg. M. 78.
- 2142 **Piper, C. V.**, Flora of the State of Washington. Washington (Contr. Nation. Herb.) 1906. 8. 637 pg. with 1 colored map and 22 plates. 20
The printing of the map has been delayed; the map will be distributed later.
- 2143 **Rolland, E.**, Flore populaire ou histoire naturelle des Plantes dans leurs rapports avec la Linguistique et le Folklore. Tome VI. Paris 1906. 8. 314 pg. 6
Tomes I—V. 1896—1904. 300, 272, 378, 267 et 420 pg. M. 31.
- 2144 **Rose, J. N.**, Studies of Mexican and Central American Plants. No. 5. Washington (Contr. U. S. Nat. Herb.) 1906. 8. 10 and 54 pg. with 28 plates and 6 figures. 4

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 2145 **Annuaire** du Comité central des Houillères de France pour 1906. Année 12. Paris 1906. pet. in-8. 812 pg. av. plans coloriés et noirs. 10
- 2146 **Bollettino** della Società Geologica Italiana. Volume 25: 1906. Fascicolo 3 (4. trimestre). Roma. in-8. gr. pg. 49—92 e 427—902 c. 11 tavole e figure. 3
Cont.: Caneva, G., Fauna del calcare a Bellerophon (c. 4 tav.). — Dainelli, G., Molluschi eocenici di Dalmazia (c. 1 tav.). — Capeder, G., Fibularidi del miocene medio di S. Gavino a mare, Sardegna (c. 1 tav.). — Martelli, A., Su 2 Mustelidi e un Felide del pliocene Toscano (c. 1 tav.). — Fucini, A., Fauna della zona a *Pentacrinus tuberculatus* di Gerfalco, Toscana (c. 1 tav.). — Maddalena, L., Osservazioni geologiche sul Vicentino e in particolare sul bacino del Posina (c. 5 tavv.). — Meli, R., Sopra una Meteorite caduta in Valdinizza, provincia di Pavia (c. 1 tav.) etc. Vol. 25 completo, 994 pg. c. 17 tavole e fig. M. 18. — Vol. 26 (1907) — vedi no. 956.
- 2147 **Bulletin** des Services de la Carte géologique de la France. Tome 16: 1904—05. No. 3. Paris 1906. gr. in-8. av. 4 planches. 250
Cont.: Kilian, W., Essai d'une monographie hydrologique des environs de Garéault (Var). Prix du tome complet M. 20.

Palaeontologie.

- 2148 **Airaghi, C.**, Ammoniti triasici (Muschelkalk) del M. Rite in Cadore. Roma (Boll. Soc. Geol. It.) 1905. in-8. gr. 20 pg. c. 1 tavola. 2
- Ameghino, F.**, Les Formations sédimentaires du Crétacé et du Tertiaire de Patagonie (Faunes mammalogiques) — voir no. 2156.
- 2149 **Arthaber, G. v.**, Beiträge zur Kenntnis der Organisation und der Anpassungserscheinungen des Genus *Metriorhynchus*. (Wien, Beitr. Paläont. Oest.-Ung.) 1906. gr. 4. 33 pg. m. 6 Tafeln u. 9 Figuren.
- Friedrich, P., und Heiden, H.**, Die Lübeckischen Litorinabildungen — siehe Nr. 2165.
- 2150 **Fritsch, A.**, Ueber neue Saurierfunde in der Kreideformation Böhmens. Prag (Sitzungsb. B. Ges. Wiss.) 1906. gr. 8. 6 pg. m. 4 Figuren. 030
- 2151 **Hoernes, R.**, *Melongena Deschmanni* n. f. aus den Aquitanischen Schichten von Moräutsch in Oberkrain, nebst Bemerkungen über die geographische Verbreitung der lebenden Melongenidae. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 27 pg. m. 1 Tafel. 110
- 2152 **Palaeontographical Society.** Volume 60 (issued for 1906). Lond on 1906. 4. with 32 plates and figures. 28
Cont.: Dawkins, W. B., Sanford, W. A., and Reynolds, S. H., Monograph of the British Pleistocene Mammalia. Vol. II, part 2 (Bears). 35 pg. with 8 plates. — Powrie, J., Lankester, E. R., and Traquair, R. H., Monograph of the Fishes of the Old Red Sandstone of Britain. Part II (Asterolepidae), no. 3. pg. 119—130 with 5 plates. — Woods, H., Monograph of the Cretaceous Lamellibranchia of England. Vol. II, part 2. pg. 97—132 with 8 plates. — Reed, F. R. C., Lower Palaeozoic Trilobites of the Girvan District. Part III. pg. 67—186 with 7 plates. — Lake, P., Monograph of the British Cambrian Trilobites. Part I. pg. 1—28 with 2 plates. — Elles, G. L., and Wood, E. M. R., Monograph of British Graptolites. Part V. pg. 73—96 and 181—216 with 2 plates.

- 2153 **Scott, D. H., and Maslen, A. J.**, The Structure of palaeozoic Seeds, *Trigonocarpus Parkinsoni* Brongniart and *Trigonocarpus Oliveri* sp. nov. Part I. (London, Annals Bot.) 1906. roy. 8. 50 pg. with 4 plates.
- 2154 **Siemiradzky, J. v.**, Die Paläozoischen Gebilde Podoliens. 2 Teile (I: Geologischer, II: Paläontologischer Teil). (Wien, Beitr. Paläont. Oest.-Ung.) 1906. gr. 4. 40 u. 74 pg. m. 7 Tafeln.
- 2155 **Zeise, O.**, Ueber die miocäne Spongienfauna Algeriens. Berlin (Sitzungsab. Akad.) 1906. gr. 8. 24 pg. Mark 4

Geologie.

- 2156 **Ameghino, F.**, Les Formations sédimentaires du Crétacé supérieur et du Tertiaire de Patagonie, avec un parallèle entre leurs Faunes mammalogiques et celles de l'Ancien Continent. Buenos Aires (Anales Museo Nacion.) 1906. gr. in-8. 568 pg. av. 3 planches et 358 figures. 25
- 2157 **Barvir, H. L.**, Betrachtungen über die Herkunft des Goldes bei Eule und an einigen anderen Orten in Böhmen. Prag (Arch. naturw. Landesdurchforsch.) 1906. Lex. 8. 139 pg. m. 4 Figur. 6
- 2158 **Benndorf, H.**, Ueber die Art der Fortpflanzung der Erdbebenwellen im Erdinnern. Mittheilung 2. Wien (Sitzungsab. Akad.) 1906. gr. 8. 42 pg. m. 9 Figuren. Mitteil. 1. 1905. 24 pg. m. 3 Fig. M. 0.60.
- 2159 **Demaret, L.**, La genèse des Gisements. Paris 1906. 8. av. 48 figures. 350
- 2160 **Escard, J.**, Les Phénomènes volcaniques, leurs causes, leurs effets. Paris 1906. 8. 22 pg. av. 6 figures. 120
- 2161 **Estudios Hidrologicos:** Cuenca del Tajo (provincia de Madrid). Publicados por la Comision del Mapa geologico de España. Madrid 1906. gr. in-8. 154 pg. av. 5 cartes et 2 planches. 8
- 2162 **Fasolt, E.**, Wasserfälle und Stromschnellen; geomorphologische Skizze. Brünn 1906. 8. 47 pg. 150
- 2163 **Ferrasse, E.**, L'Hydrographie des bassins de la Cesse et de l'Ognon dans ses rapports avec la structure géologique. Montpellier 1903. gr. in-8. 166 pg. av. 5 planches et figures.
- 2164 **Friedrich, P.**, Die Grundmoräne und die jungglacialen Süßwasserablagerungen der Umgegend von Lübeck. (Lübeck, Mitt. Geogr. Ges.) 1905. gr. 8. 62 pg. m. 6 Tafeln.
- 2165 **Friedrich, F., und Heiden, H.**, Die Lübeckischen Litorinabildungen. (Lübeck, Mitt. Geogr. Ges.) 1905. gr. 8. 50 u. (Tabellen) 29 pg. m. 4 Tafel.
- 2166 **Hesse, E. A. v.**, Der unterseeische Tunnel zwischen England und Frankreich vom geologischen, technischen und finanziellen Standpunkte beleuchtet. Leipzig 1907. 8. m. 2 Karten u. 4 Tafel. 075
- 2167 **Hitchcock, C. R.**, Geology of Littleton, New Hampshire. Cambridge, Mass. 1906. 8. 28 pg. with 4 map and figures. 250
- 2168 **Höhenschichtenkarte** von Elsass-Lothringen und den angrenzenden Gebieten, 1 : 200 000 mit Höhenlinien von 100 zu 100 m. Herausgegeben von der Direktion der geologischen Landesuntersuchung. Mit Begleitwort von L. van Werveke. Berlin 1906. 4 colorirte Karte (2 Blätter in-fol.) m. Text (58 pg. m. 4 Tafel u. Figuren) in-Lex. 8. auf Leinwand m. Stäben 14
- 2169 **Hunger, R.**, Die Schwemmlandküste des Arno. Versuch der Begrenzung eines Küstensaumes nach innen. Leipzig 1906. 8. 135 pg. m. 4 Karte.
- 2170 **Katzer, F.**, Die Fahlerz- und Quecksilberlagerstätten Bosniens und der Hercegovina. Wien (Bergm. Jahrb. Hochsch. Leoben) 1907. 8. 4 u. 124 pg. m. 4 Tafel u. 26 Figuren. 3
- 2171 **Kilian, W.**, Essai d'une monographie hydrologique des environs de Garéault (Var). Paris (Bull. Serv. Carte géol. Fr.) 1906. gr. in-8. av. 4 planches. 250
- 2172 **Lapparent, A. de**, Abrégé de Géologie. 6. édition, revue et augmentée. Paris 1906. 12. 16 et 438 pg. av. 4 carte géologique coloriée et 163 figures. toile. 350
- 2173 **Mallat, A., et Cornillon, J.**, Histoire des Eaux Minérales de Vichy. Fascicule 1. Paris 1906. 4. 119 pg. av. 16 planches. 450

- 2174 **Mitteilungen** der Erdbeben Kommission der Kais. Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Folge. No. 31. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 42 pg. m. 9 Figuren.
Inhalt: Benndorf, H., Ueber die Art der Fortpflanzung der Erdbebenwellen im Erdinnern. II. Neue Folge. Nr. 4—30. 1904—06. m. 32 Karten u. Tafeln m. Fig. M. 39,40. — 1. Folge (21 Nrn.). 1897—1900. m. 32 Karten u. Tafeln u. Fig. M. 32,70.
- 2175 **Rabot, C.**, Les Dêbâcles glaciaires. Paris (Bull. Géogr. hist. et descr.) 1906. 8. 57 pg.
- 2176 **Richard.** — Vigen, C., Etude sur la vie et le secret de l'abbé Richard, hydrogéologue. La Rochelle 1906. 8. 52 pg. av. 1 portrait. Mark 4
- 2177 **Ritter, E. A.**, Les Bassins lignitifères et houilliers des Montagnes rocheuses. Paris (Ann. Mines) 1906. 8. 84 pg.
- Siemiradzky, J. v.**, Die Paläozoischen Gebilde Podoliens — siehe Nr. 2454.
- 2178 **Treptow, E.**, Grundzüge der Bergbaukunde, einschliesslich Aufbereitung und Bricketiren. 4., umgearbeitete Auflage. Teil I. Wien 1907. gr. 8. pg. 1—160 m. Figuren. Preis des vollständigen Werkes, 2 Teile, m. 730 Fig. M. 11.
- 2179 **Zahn, G. W. v.**, Die Stellung Armeniens im Gebirgsbau von Vorderasien. Berlin (Veröff. Inst. Meeresk.) 1907. gr. 8. 7 u. 89 pg. m. 2 colorirten Tafeln u. 4 Kartenskizzen. 4

Mineralogie und Krystallographie.

- 2180 **Aigner, A.**, Die Mineralschätze der Steiermark. Wien 1907. gr. 8. 8 u. 291 pg. m. 1 Karte. 7
- Barvir, H. L.**, Ueber die Herkunft des Goldes bei Eule — siehe Nr. 2457.
- 2181 **Bordeaux, A.**, Sur la préparation mécanique et l'utilisation des Minerais complexes de Plomb et Zinc. Paris 1907. 8. 50 pg. av. 2 planches. 2
- 2182 **Brögger, W. C.**, Die Mineralien der Südnorwegischen Granit-Pegmatitgänge. Teil I: Niobate, Tantalate, Titanate u. Titanoniobate. Christiania (Vid.-Selsk. Skrift.) 1906. gr. 8. 162 pg. m. 1 Tabelle u. 8 Tafeln. 9,80
- 2183 **Chalon, P. F.**, Les Richesses Minérales de l'Algérie et de la Tunisie. Paris 1907. 8. 400 pg. av. 1 carte. 4
- Chesneau, G.**, Principes théoriques des méthodes d'Analyse minérale — voir no. 2267.
- 2184 **Doelter, C.**, Ueber die Schmelzpunkte der Silikate. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 48 pg. m. 2 Tafeln. 4
- 2185 **Escard, J.**, Le Diamant et les Pierres précieuses. Paris 1906. 8. 34 pg. av. 49 figures. 4,50
- 2186 **Freis, R.**, Experimentaluntersuchungen über die Ausscheidungsfolge von Silikaten bei 2 und 3 Komponenten. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. 8. 48 pg. m. 1 Tafel u. 13 Figuren.
- 2187 **Göpner, C.**, Goldgewinnungsanlagen und -methoden in Westaustralien. Halle (Metallurgie) 1907. 8. 3
- 2188 **Goesel, J. G.**, Minerals and Metals. Reference book, useful data and tables of information on legal, customary and scientific measurements, geological classification, etc. New York 1906. 8. 44 and 287 pg. bound in morocco. 15
- Heller, W.**, Zur Theorie des Eisenhochofenprozesses — siehe Nr. 2276.
- 2189 **Jovanovitch, D.**, Les Richesses Minérales de la Serbie. Partie I: Les gisements aurifères. Paris 1907. 4. 108 pg. av. 1 carte et 55 figures. 9
- 2190 **Klockmann, F.**, Lehrbuch der Mineralogie. 4., verbesserte u. vermehrte Auflage. Stuttgart 1907. gr. 8. 12, 622 u. (Tabellen) 41 pg. m. 553 Figuren. 15
- 2191 **Linclo, G.**, Das neue Leitz'sche mineralogische Mikroskopmodell A. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. 8. 24 pg. m. 6 Stereoskopbildern u. 10 Figuren.
- 2192 **Lodge, R. W.**, Notes on Assaying and Metallurgical Laboratory Experiments. 2. edition, revised. New York 1906. 8. 8 and 340 pg. with figures. cloth. 45
- 2193 **Neumann, B.**, Elektrometallurgie des Eisens. Halle 1907. gr. 8. m. 89 Figuren. 7
- 2194 **Reimann, G.**, Beiträge zur Kenntnis des Turmalins aus Brasilien. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1906. 8. 72 pg. m. 3 Tafeln.

- 2195 **Rimann, E.**, Beitrag zur Kenntnis der Diabase des Fichtelgebirges, im besondern des Leukophyrs Gümber's. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. 8. 42 pg. m. 2 Tafeln u. 3 Figuren.
- 2196 **Waldeck, K.**, Streifzüge durch die Blei- und Silberhütten des Oberharzes. Halle 1907. 8. m. 5 Tafeln. Mark 340

Mathematik.

- 2197 **Abhandlungen** zur Geschichte der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen. Begründet von M. Cantor. Heft 22. Leipzig 1907. gr. 8. 20 u. 282 pg. m. 2 Bildnissen. 690
Inhalt: Briefwechsel zwischen C. G. J. Jacobi u. M. H. Jacobi, herausgegeben von W. Ahrens. Heft 4—15, 16 Teil I, 17—21 (soweit erschienen). 1877—1906. m. 2 Bildnissen, 9 Tafeln u. Fig. Ermäßigter Preis M. 155,80 (statt M. 199,20).
- 2198 **Adler, A.**, Zur Konstruktion des regelmässigen Siebzehneckes. Wien 1906. 8. 20 pg. m. 13 Figuren.
- 2199 **Carlaw, H. S.**, Introduction to the Theory of Fouriers Series and Integrals. London 1907. 8. cloth. 4450
- 2200 **Gauss, C. F.**, Werke. Herausgegeben von der Kön. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. (10 Bände u. 1 Registerband.) Band VII. Leipzig 1906. 4. 650 pg. kart. 30 auf Schreibpapier 37
Inhalt: Theoria motus corporum coelestium in sectionibus conicis solem ambientium. Zur parabolischen Bewegung. Störungen der Ceres u. der Pallas. Theorie der Bewegung des Mondes. u. s. w. Band I—VI, VIII u. IX (Band I—V im 2. Abdruck). 1873—1903. m. Fig. kart. M. 473, auf Schreibpapier M. 242.
- 2201 **Gepp, H.**, Ueber Inversionssummen. Giessen 1906. 8. 40 pg. 450
- 2202 **Grünfeld, E.**, Zur Theorie der linearen Differentialgleichungen. Wien 1906. 8. 20 pg. 450
- 2203 **Hawlicscek, K.**, Integration irrationaler Differentiale. Prag 1906. 8. 9 pg.
- 2204 **Hesse, O.**, Vorlesungen aus der analytischen Geometrie der geraden Linie, des Punktes und des Kreises in der Ebene. 4. Auflage, revidirt u. ergänzt von S. Gundelfinger. Leipzig 1906. gr. 8. 8 u. 254 pg. m. Figuren. Leinenband. 6
- 2205 **Hessl, M.**, Einige Elemente der 4-dimensionalen Geometrie. Stockerau 1906. 8. 22 pg. m. 3 Figuren. 450
- 2206 **Jacobi.** — Briefwechsel zwischen C. G. J. Jacobi und M. H. Jacobi. Herausgegeben von W. Ahrens. Leipzig (Abhandl. Gesch. math. Wiss.) 1907. gr. 8. 20 u. 282 pg. m. 2 Bildnissen. 690
- 2207 — Ahrens, W., C. G. J. Jacobi als Politiker. Beitrag zu seiner Biographie. Leipzig 1907. gr. 8. 45 pg. 420
- 2208 **Journal of the Institute of Actuaries.** No. 227 (Volume 44, part 4). London, January 1907. 8. pg 32 and 4—108. Each number 3
Cont.: Buchanan, J., Model office reserves for Endowment Assurances. — King, G., On the error introduced into Mortality Tables by summation formulas of graduation.
- 2209 **Juel, C.**, Om ikke-analytiske Kurver. Kjöbenhavn (Vid.-Selsk. Skrift.) 1906. 4. 78 pg. 280
- 2210 **Mac Mahon, P. A.**, Second Memoir on the Compositions of Numbers. London (Philos. Trans.) 1907. 4. 70 pg. 350
4. memoir. 1893. 67 pg. M. 3.50.
- 2211 **Mosnat, E.**, Problèmes de Géométrie analytique. 3. édition. Tome I. Paris 1906. 8. 528 pg. av. figures.
- 2212 **Napravnik, F.**, Vollständig gelöste Maturitätsaufgaben aus der Mathematik. Wien 1907. gr. 8. 223 pg. m. Figuren. 3
- 2213 **Pedoth, A.**, Entstehung des Begriffes der ganzen und gebrochenen Zahlen und die einfachen Rechnungsarten mit diesen. Reichenberg 1906. 8. 22 pg.
- 2214 **Seiffert, O.**, Vierstellige polygonometrische Tafeln zur Berechnung und Sicherung der Koordinatenunterschiede und der Rechenmaschine. Braunschweig 1907. schmal 8. 33 pg. Kart. 250
- 2215 **Soulé, G.**, Intermediate Philosophic Arithmetic. New Orleans 1906. 8. 9 and 589 pg. cloth. 40
- 2216 **Tropfke, J.**, Jahresbericht über das höhere Schulwesen für das Jahr 1905: Reine Mathematik. (Berlin) 1906. 8. 63 pg. 2
- 2217 **Visscher, N. J.**, Tal van Oplossingen van rekenkundige Vraagstukken, opgegeven bij Acte-examen 1905 in de 1. Inspectie. Groningen 1906. 8. 116 pg. 450
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 3. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 2218 **Wirth, J.**, Ueber die Elementarteiler einer homogenen Substitution. Freiburg 1906. 8. 34 pg. Mark 1⁵⁰
- 2219 **Wirtinger, W.**, Ueber die Entwicklung einiger mathematischer Begriffe in neuerer Zeit. Wien 1906. 8. 20 pg.
- 2220 **Zabradnik, K.**, Einheitliche Erzeugung der bekannten rationalen Kurven 3. Ordnung als Zissoidalen. Prag (Sitzungsb. B. Ges. Wiss.) 1906. gr. 8. 49 pg. m. 3 Figuren. 0⁴⁰

Astronomie und Geodäsie.

- 2221 **Annales de l'Observatoire d'Astronomie physique de Paris**, sis parc de Meudon (Seine-et-Oise), publiées par J. Janssen. Tome III. Fascicule 4. Paris 1906. 4. 24 pg. av. 9 planches.
- 2222 **Bortfeldt, J.**, Sternkarten nebst Sternfinder für Seeleute und Reisende sowie alle Freunde des Sternenhimmels. 2. Auflage. Bremerhaven 1907. Karten in-fol m. Text in-8. 1⁵⁰
- 2223 **Butterfield, A. D.**, History of the Determination of the Figure of the Earth from Arc Measurements. Worcester, Mass., 1906. 8. 5 and 468 pg. cloth. 7⁵⁰
- Gauss, C. F.**, Theoria motus Corporum Coelestium etc. — siehe Nr. 2200.
- 2224 **Kalender**, Astronomischer, für 1907, Berechnet für den Meridian und die Polhöhe von Wien. Herausgegeben von der K. K. Sternwarte. Jahrgang 69 (Neue Folge. Jahrg. 26). Wien 1907. 8. 154 pg. kart. 2⁴⁰
- 2225 **Lowell, P.**, Mars and its Canals. London 1907. 8. with illustrations. cloth. 10⁸⁰
- 2226 **Mentz, A.**, Beiträge zur Osterfestberechnung bei den Byzantinern. Königsberg 1906. 8. 133 pg.
- 2227 **Messerschmitt, J. B.**, Magnetische Ortsbestimmung in Bayern. Mitteilung 2. München (Sitzungsb. Akad.) 1906. 8. 35 pg. m. 1 Karte. 0⁸⁰
Mittel. 1. 1905. 45 pg. M. 0.50.
- 2228 **Nabelek, F.**, Die Zone der Ekliptik zwischen 35° nördlicher und 35° südlicher Breite. Wien 1907. fol. 6 Farbendrucktafeln u. Text. 2⁰
auf Leinwand in Mappe 25
- 2229 **Poincaré, H.**, Leçons de Mécanique Céleste, professé à la Sorbonne. (3 volumes.) Vol. II. Partie 4: Développement de la fonction perturbatrice. Paris 1907. gr. in-8. pg. 1—172. 5
Vol. I. 1905. 373 pg. av. fig. M. 40.
- 2230 **Saintignon, F. de**, Sur le mouvement des Astres. Le double renflement équatorial. Nancy 1906. 4.
- 2231 **Schoen, J. G.**, Anleitung für die Manipulationen bei den barometrischen Höhenmessungen, mit besonderer Rücksicht auf Trassirungen von Bahnstrecken. Wien 1907. gr. 8. 5 u. 48 pg. 4
- 2232 **Stavenhagen, W.**, Ueber Himmelsbeobachtungen in militärischer Beleuchtung, besonders das Zurechtfinden nach den Gestirnen im Gelände. Berlin (Weltall) 1907. Lex. 8. 32 pg. m. 4 Tafel u. 4 Figur. 1⁵⁰
- 2233 **Svedstrup, A.**, Untersuchungen über die Bahn der Kometen 1886, I. Herausgegeben von T. N. Thiele. Kopenhagen 1905. 8. 40 pg.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin, N.W. 6.

In unseren Verlag ist übergegangen:

Abriss der praktischen Astronomie,

vorzüglich in ihrer Anwendung auf geographischer Ortsbestimmung
von **A. Sawitsch.**

Nach der zweiten russischen Original-Ausgabe unter Mitwirkung des Verfassers neu herausgegeben

von **C. F. W. Peters.**

1879. Ein Band in gross-8. von XVI und 848 Seiten mit 6 Figurentafeln.

Ermässigtter Preis 40 Mark (Ladenpreis 20 Mark).

Nur eine kleine Anzahl von Exemplaren steht noch zur Verfügung.

Physik.

- 2234 **Annuaire** des Marées des côtes de France pour l'an 1907. Paris 1906. 42.
9 et 445 pg. Mark 4
- 2235 **Barmwater, J.**, Laerebog i Magnetisme og Elektricitet. 2. udgave. Kjøbenhavn
1906. 8. 466 pg. m. Figuren. 4₂₀
- 2236 **Beiträge** zur Kenntniss der atmosphärischen Elektrizität. No. 25 u. 27. Wien
(Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 4₂₀
Nr. 25: Schweidler, E. v., Luftpotelektrische Beobachtungen am Ossiachersee im Sommer 1906.
22 pg. M. 0.70. — Nr. 27: Kohlrausch, K. W. F., Ueber Radiuminduktionen in der atmosphä-
rischen Luft. 6 pg. M. 0.50.
Nr. 1—24 (soweit erschienen) — siehe Nr. 4243.
- 2237 **Bericht**, 24., der Meteorologischen Commission der Naturforschenden Gesellschaft
in Brünn. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen i. J. 1904. Brünn
(Verh. Naturf. Ver.) 1906. gr. 8. 6 u. 169 pg. m. 5 Karten. 3
- 2238 **Bericht**, 6., über die Tätigkeit der K. Ungarischen Reichsanstalt für Meteorologie
und Erdmagnetismus und des Observatoriums in Ogyalla i. J. 1905. Zusammen-
gestellt von A. Réthly. Budapest 1906. gr. 8. 30 pg. m. 4 Karte. 4
- 2239 **Block, W.**, Studien über die Methoden zur Bestimmung des inneren Widerstandes
und der Spannung stromliefernder galvanischer Elemente, mit besonderer Be-
rücksichtigung des Daniell-Elementes. Königsberg 1906. 8. 53 pg. m. 4 Tafel.
- 2240 **Bois, T.**, Les Cerfs-volants et leurs applications militaires. Nancy (Revue Génie
milit.) 1906. 8. 499 pg. av. 99 figures.
- 2241 **Carhart, H. S.**, Physics for University Students. New edition. Part I: Mechanics,
Sound and Light. Boston 1906. 8. with figures. cloth. 7₅₀
- 2242 **Coleman, S. E.**, Elements of Physics. Boston 1906. 8. 7 and 439 pg. with figures. cloth. 6₅₀
- 2243 **Exner, F. M.**, Grundzüge einer Theorie der synoptischen Luftdruckveränderungen.
Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 76 pg. m. 25 Figuren. 3₃₀
- 2244 **Felgentraeger, W.**, Theorie, Konstruktion und Gebrauch der feineren Hebelwage.
Leipzig 1907. gr. 8. 6 u. 340 pg. m. 125 Figuren. Leinenband. 8
- 2245 **Gregory, R. A., and Simmons, A. T.**, Lessons in Science. Preliminary course of
Physics and Chemistry. New York 1906. 8. 8 and 399 pg. with figures. cloth. 4₅₀
- 2246 **Jadanza, N.**, Teoria dei Cannochiali, espota secondo il metodo di Gauss. 2. edizio-
ne, rifatta. Torino 1906. 8. 44 e 282 pg. c. tavole e figure. 7
- 2247 **Jahrbücher** der Kön. Ungarischen Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagne-
tismus. Band 34: Jahrgang 1904. Teil 4. (Ungarisch u. Deutsch.) Budapest 1906.
4. 10 u. 220 pg. 4
Band 34, jetzt vollständig, 3 Teile, 230, 52 u. 49 pg. m. 4 Tafel. M. 42.
- 2248 **Kohlrausch, K. W. F.**, Ueber Radiuminduktion in der atmosphärischen Luft und
eine Methode zur absoluten Messung derselben. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906.
gr. 8. 6 pg. 0₃₀
- 2249 **Montpellier, J. A.**, L'Electricité à l'Exposition de Liège 1905. Paris 1906. gr. in-8.
30 et 586 pg. av. 288 figures. 4₅
- 2250 **Roessler, G.**, Théorie et Calcul des Lignes à Courants alternatifs. Transmission
de l'énergie à grande distance. Traduit de l'Allemand par E. Steinmann.
Paris 1906. 8. av. 7 planches et 60 figures. relié. 10
- 2251 **Schweidler, E. v.**, Luftpotelektrische Beobachtungen am Ossiachersee im Sommer
1906. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 22 pg. 0₇₀
- 2252 **Thompson, S. P.**, Manufacture of Light. London 1907. 8. 74 pg. cloth. 4₂₀
- 2253 — Das neue Gebiet der alternirenden Ströme. Halle 1907. 8. 4
- 2254 **Treven, K.**, Absolute und praktische Masse und ihr Zusammenhang. Friedek
1906. 8. 42 pg.
- 2255 **Ugarte, N. de**, Aplicaciones de la composicion de intensidades al calculo grafico
de Vigas rectas. Madrid (Rev. Acad. Sc. nat.) 1906. gr. in-8. 429 pg. av. 4 planche
et 44 figures. 4
- 2256 **Weisbach.** — Undeutsch, H., Zum Gedächtnis an J. L. Weisbach anlässlich
seiner 400-jährigen Geburtstagsfeier. Freiburg 1907. 8. m. 4 Bildnis. 4
- 2257 **Whetham, W. C. D.**, Recent Development of Physical Science. 3. edition. Phila-
delphia 1906. 8. 46 and 347 pg. with portraits, plates and figures. cloth. 40
- 2258 **Winkelmann, W.**, Transformatoren und Asynchronmotoren. Ihre Wirkungsweise,
Berechnung und Konstruktion. Hannover 1907. 8. 40 u. 436 pg. m. 79 Figuren. 4₂₀
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 3. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Chemie.

- 2259 **Allemandet, G. H.**, Analyses des échantillons d'Eau de mer recueillis pendant la campagne du yacht "Princesse Alice" en 1906. (En Français et Esperanto.) Monaco (Bull. Instit. océanogr.) 1907. gr. in-8. 11 pg. Mark 0.40
- 2260 **Annuaire** général et international de la Photographie pour 1906. Année 15. Paris 1906. 8. 748 pg. av. illustrations. 5
- 2264 **Bailey, E. H. S.**, Textbook of Sanitary and Applied Chemistry, or Chemistry of Water, Air and Food. New York 1906. 12. 20 and 345 pg. cloth. 7
- 2262 **Balland, A.**, Les Aliments: analyse, expertise, valeur alimentaire. 2 volumes. (I: Céréales. II: Légumes, fruits, viandes, laitages, conserves, boissons, fourrages.) Paris 1907. gr. in-8. 940 pg. 16
- 2263 **Banthien, H.**, Beiträge zur Kenntnis der Autoxydationserscheinungen. Marburg 1906. 8. 39 pg. 150
- 2264 **Braehmer, F.**, Beiträge zur Bildung des Ozons durch ultraviolette Licht und hohe Temperatur. Berlin 1906. 8. 60 pg. m. 4 Tafel u. Figuren. 2
- 2265 **Breteau, P.**, Guide pratique des falsifications et altérations des Substances Alimentaires. Paris 1907. 8. 388 pg. av. 8 planches coloriées et 143 figures. 6
- 2266 **Bronstedt, J. N.**, Affinitetsstudien. II. Kjöbenhavn (Vid.-Selsk. Skrift.) 1906. 4. 86 pg. 270
- 2267 **Chesneau, G.**, Principes théoriques des méthodes d'Analyse minérale, fondées sur les réactions chimiques. Paris 1906. 8. 244 pg. av. 48 figures. 250
- 2268 **Czermak, J. P.**, Ueber den Gleichgewichtspunkt zwischen der ozonbildenden und ozonzerstörenden Wirkung der Spitzenentladung in Sauerstoff. Berlin 1906. 8. 39 pg. m. Figuren. 150
- Dekker, J.**, De Loostoffen; botanisch-chemische Monographie der Tanniden — siehe Nr. 2093.
- 2269 **Derr, L.**, Photography for Students of Physics and Chemistry. London 1907. 8. with figures. cloth. 620
- 2270 **Dietz, R.**, Das Porzellan. Seine Gewinnung, Verarbeitung u. Verzierung. Halle 1907. gr. 8. 320
- Doelter, C.**, Ueber die Schmelzpunkte der Silikate — siehe Nr. 2184.
- 2271 **Donath, E., und Frenzel, K.**, Die technische Ausnützung des atmosphärischen Stickstoffs. Wien 1907. Lex. 8. 5 u. 250 pg. m. 69 Figuren. 7
- 2272 **Flade, F.**, Ueber die Beziehungen zwischen der molekularen Oberflächenenergie und einfachen chemischen Vorgängen in Flüssigkeiten, unter besonderer Berücksichtigung der Tautomerie. Marburg 1906. 8. 68 pg. 2
- 2273 **Gattermann, L.**, Die Praxis des organischen Chemikers. 8., verbesserte u. vermehrte Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. m. 2 Tabellen u. 91 Figuren. Leinenband. 780
- 2274 **Gaunt, R.**, Ueber die Oxydase der Essig-Bakterien. Mit Anhang: Bestimmung des Alkohols durch den Gefrierpunkt. Berlin 1906. 8. 54 pg. m. Figuren.
- Göpner, C.**, Goldgewinnungsanlagen und -methoden in Westaustralien — siehe Nr. 2187.
- Gregory and Simmons**, Preliminary Course of Chemistry — see nr. 2245.
- 2275 **v. Grueber**, Die Superphosphatfabrikation. Halle 1907. gr. 8. 3
- 2276 **Heller, W.**, Beiträge zur Theorie des Eisenhochofenprocess und Untersuchungen über die gegenseitigen Beziehungen der verschiedenen Kleinstoffmodifikationen. Marburg 1906. 8. 46 pg. 150
- 2277 **Heynemann, H.**, Ueber die Zersetzung des Antimonwasserstoffes. Berlin 1906. 8. 36 pg. m. 2 Tafeln u. 7 Figuren. 150
- 2278 **Hiortdahl, T.**, Fremstilling af Kemiens Historie. II. Christiania (Vid.-Selsk. Skrift.) 1906. 8. 75 pg. 250
I. 86 pg. M. 3.
- 2279 **Krause, H.**, Chemische Plauderstunden. Leichtfassliche Einführung in die Chemie an Hand von Versuchen und alltäglichen Beobachtungen. Weinheim 1907. gr. 8. 6 u. 174 pg. m. Figuren. 250
- 2280 **Langmuir, F. L.**, Ueber die quantitative Bestimmung des Chroms auf gewichtsanalytischem und kolorimetrischem Wege. Freiburg 1906. 8. 58 pg. 150
- 2281 **Lewes, V. B., and Braune, J. S.**, Service Chemistry. Manual of its applications in Naval and Military Services. 3. edition, revised. London 1906. 8. 692 pg. with figures. cloth. 1650

- 2282 **Lind, S. C.**, Ueber die Bildung des Bromwasserstoffgases aus den Elementen. Leipzig 1906. 8. 66 pg. m. 1 Tafel. Mark 2
- Lodge, R. W.**, Notes on Assaying — see nr. 2192.
- 2283 **Losanitsch, S. M.**, Die Grenzen des periodischen Systems der chemischen Elemente. Belgrad 1906. 8. 30 pg.
- 2284 **Mac Farlane, H. B.**, Standard Reduction Factors of Gases. Tables necessary for the reduction of the volume of any Gas at any temperature, pressure and degree of saturation to its equivalent volume under standard conditions, etc. New York 1906. 8. 11 and 54 pg. cloth. 7⁵⁰
- Mallat, A., et Cornillon, J.**, Histoire des Eaux Minérales de Vichy — voir no. 2173.
- 2285 **Mason, W. P.**, Examination of Water (chemical and bacteriological). 3., revised and enlarged edition. New York 1906. 12. 5 and 155 pg. cloth. 6³⁰
- 2286 **Meade, R. K.**, Portland Cement. Easton, Pa. 1906. 8. 385 pg. cloth. 17⁵⁰
- 2287 **Mermod, E.**, Ueber die Einwirkung von Grignardschem Reagens auf o-Aldehydsäuren. Berlin 1906. 8. 60 pg. 1⁵⁰
- 2288 **Meyer, T.**, Die Fabrikation von Sulfat und Salzsäure. Halle 1907. gr. 8. m. 23 Figuren. 3⁴⁰
- 2289 **Mühr, F.**, Untersuchungen über Autoxydationen. Marburg 1906. 8. 55 pg. 1⁵⁰
- 2290 **Monographien** über angewandte Elektrochemie. Band 26 u. 27. Halle 1907. gr. 8. m. 107 Figuren. 9⁴⁰
- Band 26: Neumann, B., Elektrometallurgie des Eisens. m. 89 Fig. M. 7. — Band 27: Schlötter, M., Ueber die elektrolytische Gewinnung von Brom u. Jod. m. 18 Fig. M. 2.40.
- 2291 **Monographien** über chemisch-technische Fabrikationsmethoden. Herausgegeben von L. M. Wohlgemuth. Band IV—VI. Halle 1907. gr. 8. m. 23 Figuren. 9⁶⁰
- Band IV: Dietz, R., Das Porzellan. M. 3.20. — Band V: v. Grueber, Die Superphosphatfabrikation. M. 3. — Band VI: Meyer, F., Die Fabrikation von Sulfat u. Salzsäure. m. 23 Fig. M. 3.40. Band I—III. 1906. m. Fig. M. 8.40.
- 2292 **Moycho, S., i Zienkowski, F.**, Chemia. (Polnisch.) Krakowie 1906. 8. 6
- 2293 **Neizert, C.**, Ueber die Beständigkeit komplexer Molybdän- und Wolframverbindungen in wässrigen Lösungen. Bonn 1906. 8. 74 pg. m. 4 Tabellen. 2
- 2294 **Nernst, W.**, Ueber die Beziehungen zwischen Wärmeentwicklung und maximaler Arbeit bei condensirten Systemen. Berlin (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 8 pg. 0⁵⁰
- Neumann, B.**, Elektrometallurgie des Eisens — siehe Nr. 2193.
- 2295 **Oechsner de Coninck**, Cours de Chimie organique. 2. édition, revue. Tome I. Fascicule 2. Paris 1906. gr. in-8. pg. 165—363. 3⁵⁰
- Tome I. Fascicule 1. M. 2.50.
- 2296 **Paul**, Contribution à l'étude de la Dissociation électrolytique en milieu hydroalcoolique. Nancy 1906. gr. in-8. 80 pg. av. figures.
- 2297 **Pêcheux, H.**, Les Produits chimiques. Parties II et III: Salpêtre et azotates; couleurs, matières colorantes, mordants en teinture. Paris 1906. 12. 96 et 96 pg. av. 39 figures. cart. Chaque partie 1⁵⁰
- I. 96 pg. av. fig. M. 1.50.
- 2298 **Pollacci, E.**, Corso di Chimica medico-farmaceutica e fisiologica. 2. edizione, rinnovata. Parte inorganica. Torino 1907. in-8. gr. 17 e 1185 pg. 16
- 2299 **Revista Azucarera**. Anuario de los fabricantes de azucar de Mexico, America central y meridional y Java. Año 1907. Mexico 1907. 8. 125 pg. 24
- 2300 **Rösing, G.**, Ueber acidylirte Anilinsulfosäuren und deren Umwandlungsprodukte. Beitrag zur Theorie des Färbens. Bonn 1906. 8. 81 pg. 2
- 2301 **Sage, M.**, La science et les travaux de la Ménagère. 3. édition. Paris 1907. 12. 8 et 504 pg. av. figures.
- 2302 **Sauer, K. W.**, Studien an der Wasserstoff-Sauerstoffkette. Göttingen 1906. 8. 47 pg. 1⁵⁰
- 2303 **Schloemann, E.**, Ueber p-methylirte Hydrobenzoino und verwandte Körper. Marburg 1906. 8. 74 pg. 1⁸⁰
- 2304 **Schlötter, M.**, Ueber die elektrolytische Gewinnung von Brom und Jod. Halle 1907. gr. 8. m. 18 Figuren. 2¹⁰
- 2305 **Steinitz, K.**, Beitrag zur Beeinflussung des Leitvermögens schwacher Elektrolyte in Wasser durch Zusätze von anderen nicht leitenden Substanzen. Berlin 1906. 8. 40 pg. 1⁵⁰
- 2306 **Tammann, G.**, Ueber die Beziehungen zwischen den inneren Kräften und Eigenschaften der Lösungen. Beitrag zur Theorie homogener Systeme. Hamburg 1907. 8. 7 u. 184 pg. m. 28 Figuren. 9

- 2307 **Wächter, F.**, Ueber das Verhalten der radioaktiven Uran- und Thoriumverbindungen im elektrischen Lichtbogen. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 14 pg. m. 2 Tafeln. Mark 430
- Waldeck, K.**, Streifzüge durch die Blei- und Silberhütten des Oberharzes — siehe Nr. 2496.
- 2308 **Weber, H.**, Die Kohlenglühfäden für elektrische Glühlampen, ihre Herstellung, Prüfung und Berechnung. Hannover 1907. 8. 8 u. 476 pg. m. 402 Figuren. 560
- 2309 **Wilde, H.**, On some points of Chemical Philosophy involved in the Discovery of Radium and the Properties of Combinations. (Manchester, Mem. Lit. Soc.) 1907. 8. 43 pg. with 4 table. 480
- 2310 **Wright, F. B.**, Practical Handbook on the Distillation of Alcohol from Farm Products, etc. London 1907. 8. 202 pg. with figures. cloth. 480
- 2311 **Wülfing, F.**, Ueber die Synthese β -alkylirter Zimtsäuren und Umwandlungsprodukte. Bonn 1906. 8. 83 pg. 480
- 2312 **Zentralblatt, Biochemisches.** Vollständiges Sammelorgan für die Grenzgebiete der Medicin u. Chemie. Herausgegeben von C. Oppenheimer. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 6: 1907 (24 Hefte). 40
Bildet Abteilung 1 des „Centralblattes für die gesamte Biologie“ — siehe Nr. 456.
Preisänderung der Anzeige Nr. 1596.

Personalien.

Ernannt: Dr. **Arthur Schulze**, Privatdocent für Physik an der Universität Marburg, zum Professor.

Berufen: Dr. **Richard Wachsmuth**, a. o. Professor an der Bergakademie in Berlin, als Docent für Physik und Leiter der physikalischen Abteilung der neu erbauten Anstalt des Physikalischen Vereins in Frankfurt a. M. — Dr. **Josef Pompeckl**, Professor für Geologie und Mineralogie an der Landwirtschaftlichen Hochschule in Hohenheim, an die Universität Göttingen, als Nachfolger von Prof. A. v. Koenen. — Dr. **Max Friederichsen** in Rostock als ord. Professor der Geographie an die Universität Bern als Nachfolger des Prof. Alfred Philippson, der nach Halle geht. — Professor **Giuseppe Plancher**, Palermo, als Professor für allgemeine Chemie nach Parma. — Dr. **William A. Noyes**, Vorstand der chemischen Abteilung am Bureau of Standards in Washington, als Professor der Chemie an die Universität von Illinois in Champaign.

Die Brasilianische Regierung plant die Errichtung eines Instituts zur Geologischen Landes-Durchforschung, zu deren Director Dr. **Orville A. Derby** in S. Paulo ausersehen ist. — In Pressburg (Ungarn) soll eine Universität errichtet werden.

Gewählt: Prof. Dr. **F. Poske** in Berlin zum Mitglied der Leopoldinisch-Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher in Halle, Fachsektion für Physik und Meteorologie. — Von der Pariser Akademie der Wissenschaften, als „Académicien libre“, der Prinz **Roland Bonaparte**, an Stelle des verstorbenen Raphael Bischoffsheim. — Dr. **Franz Boas**, Columbia University, zum Präsidenten der American Anthropological Association, — Prof. **J. H. Comstock**, Cornell University, zum Präsidenten der neuen American Entomological Society, — Prof. **M. T. Bogert**, Columbia University, zum Präsidenten der American Chemical Society. — Dr. **E. L. Nichols**, Professor der Physik an der Cornell University, Ithaca N. Y., zum Präsidenten der American Physical Society, — und Prof. **G. F. Atkinson**, ebenfalls an der Cornell University zum Präsidenten der Botanical Society of America.

In den Ruhestand treten: Prof. Dr. **Georg Quincke**, Ordinarius für Physik und Direktor des Physikalischen Instituts in Heidelberg, beabsichtigt am 4. Oktober d. J. in den Ruhestand zu treten. — Prof. **L. C. Miall**, F. R. S. wird von seinem Lehrstuhl der Botanik an der Universität Leeds im Juni d. J., nachdem er das Amt 34 Jahre geführt, zurücktreten.

Habilitirt: Dr. **W. Fischer** in der Breslauer philosophischen Facultät als Privatdocent für physikalische Chemie. — Dr. **Julius Soeller**, als Privatdocent für Mineralogie, Kristallographie und Petrographie an der Universität Freiburg i. B. — Dr. **K. Bädcker** aus Leipzig an der Universität Jena mit einer Antrittsvorlesung über die Elektronentheorie der Metalle.

Gestorben: Der als Mathematiker bekannte Generalleutnant **Joseph De Tilly**, am 4. August 1906 in Schaerbeek. — Miss **Clara Eaton Cummings**, Professor der Kryptogamenkunde am Wellesley College, U. S. Am., am 28. December 1906. — Prof. **Adam F. W. Paulsen**, Professor der Physik und Direktor des Dänischen Meteorologischen Instituts, in Kopenhagen am 11. Januar. — Dr. **F. G. C. Rostrup**, Professor der Botanik an der Landwirtschaftlichen Hochschule in Kopenhagen, daselbst am 16. Januar im Alter von 76 Jahren. — Miss **Agnes M. Clerke**, Verfasserin werthvoller Werke über astronomische Gegenstände (— Pop. History of Astronomy during the 19. Cent. — System of the Stars — etc.), in London am 20. Januar, 64 Jahre alt. — Der norwegische Chemiker **H. Tornøe**, Dozent für physikalische Chemie an der Universität Christiania, am 24. Januar daselbst, im Alter von 51 Jahren. — Dr. **J. Lyon**, Privatdocent der analytischen Geometrie in Genf, daselbst am 29. Januar. — Sir **Michael Foster**, der berühmte Physiologie an der Universität London, daselbst am 30. Januar. — Russlands bedeutendster Chemiker, Prof. **Demitrij Iwanowitsch Mendelejeff**, am 2. Februar in St. Petersburg im Alter von 73 Jahren. — Dr. **Alfred Slavik**, Professor für Mineralogie und Geologie an der böhmischen Technischen Hochschule in Prag, daselbst im Alter von 60 Jahren.

Referate.

Rechtschreibung der naturwissenschaftlichen und technischen Fremdwörter. Unter Mitwirkung von Fachmännern herausgegeben vom Verein Deutscher Ingenieure. Bearbeitet von Dr. Hubert Jansen. Berlin, Langenscheidtsche Verlagsbuchhandlung. 1907. gr. 8. XXXII u. 422 Seiten. — Preis Mark 4,25.

In der Schreibung der wissenschaftlichen und technischen Termini technici herrschte bisher völlige Willkür. Um diesen Übelstand zu beseitigen hat der Verein Deutscher Ingenieure eine Rechtschreibungskonferenz einberufen, an der sich die wichtigsten wissenschaftlichen, technischen und literarischen Gesellschaften, Vereine u. Zeitschriften beteiligten; auch die staatlichen Behörden nahmen daran Anteil. Die vorliegende Schrift fasst die aufgestellten Regeln, sowie das zugehörige Wörterverzeichnis zusammen. Die bedeutendsten wissenschaftlichen und technischen Zeitschriften haben die herbeigeführte Ordnung in der Rechtschreibung endgültig angenommen.

Kreffft, Dr. Paul, Das Terrarium. Ein Handbuch der häuslichen Reptilien- und Amphibienpflege, nebst Anleitung zum Bestimmen der Terrarientiere. Mit Beihilfe hervorragender Fachleute und unter besonderer Mitwirkung von Hugo Musshoff und Dr. Franz Werner. Vollständig in 16—20 Lieferungen mit 4 farbigen und einer Anzahl von schwarzen Tafeln von Lorenz Müller und E. Schuh, sowie mit zahlreichen Textillustrationen. Berlin, Fritz Pfennigstorff, Verlag für Sport und Naturliebhaberei, 1907. gross-8. — Preis jeder Lieferung: M. 0,50. (Einzelne Lieferungen werden nicht abgegeben).

Die Liebhaberei für Terrarien ist beständig im Wachsen, es lag daher das Bedürfniss für ein grösseres Handbuch, das alle moderne Erfahrungen enthält, vor, umso mehr, als seit dem Erscheinen des Fischer'schen epochemachenden Werks etwa 25 Jahre verflossen sind. Das vorliegende Werk verspricht alles zu leisten, was von einem solchen Hand- und Lehrbuch erwartet wird. Die ersten 4 Lieferungen beschäftigen sich mit der äusseren Form, den Behältern: Baumaterial, Gestalt, Einrichtung, Bepflanzung, Betrieb, Grundzüge der Tier- und Pflanzenpflege etc. Die beigegebenen Tafeln (darunter eine farbige europäischer Eidechsen), meist Aufnahmen nach dem Leben, sind gut.

Graeser, Kurt, Die Vorstellungen der Tiere; Philosophie und Entwicklungsgeschichte. Berlin, Druck u. Verlag von Georg Reimer, 1906. 484 Seiten kl. 8. — Preis 3 Mark.

Ein sehr lesenswertes Buch, das niemand unbefriedigt aus der Hand legen wird. Wir müssen uns hier auf Inhaltsangaben beschränken, wollen aber nicht verfehlen, die Gründlichkeit, mit welcher der Verfasser den Gegenstand behandelt, hervorzuheben.

Inhalt: A. Die Philosophie der tierischen Vorstellungen. I. Lebloser Stoff und Vorstellen. II. Die Entstehung der tierischen Vorstellungen; aus Sinneseindrücken, durch Denken. III. Der Inhalt der tierischen Vorstellungen. 1. Wollen und Handeln. 2. Bei willensfreien Vorstellungen: a. Fühlen b. Abgeleitetes Denken. IV. Das Bewusstwerden von Vorstellungen. 1. Das Bewusstsein. 2. Unbewusste Vorstellungen. V. Begriffstafel.

— B. Die tierischen Vorstellungen in ihrer Erscheinung. I. Reizhandlungen. 1. Unbewusstheit. 2. Einförmigkeit. 3. Nützlichkeit. II. Instinkthandlungen. 4. Das Wesen der Instinkte. 2. Die Entstehung der Instinkte. 3. Das Abändern und Erlöschen der Instinkte. III. Bewusstes Handeln. IV. Sittliches Handeln.

Annuaire pour l'an 1907 publié par le Bureau des Longitudes. Avec des notices scientifiques. Paris, Gauthier-Villars, Imprimeur-libraire 1906. 12. VI et 628 pg. plus A 4—8, B 4—20, C 4—146, D 4—45. — Prix fr. 4,50.

La librairie Gauthier-Villars (55, quai des Grands-Augustins) vient de publier, comme chaque année, l'Annuaire du Bureau des Longitudes pour 1907. — Ce petit volume compact contient, comme toujours, une foule de renseignements indispensables à l'ingénieur et à l'homme de Science. Cette année, nous signalons tout spécialement les Notices de M. A. Bouquet De La Grye: Diamètre de Vénus, et de M. H. Deslandres: Histoire des idées et des recherches sur le Soleil. Révélation récente de l'atmosphère entière de l'astre.

Burnat, Emile, Flore des Alpes maritimes, ou Catalogue raisonné des plantes qui croissent spontanément dans la chaîne des Alpes maritimes, y compris le Département français de ce nom et une partie de la Ligurie occidentale. Volume IV. Genève, Georg & Cie., 1906. gr. in-8. 303 pg. — Prix 9 fr.

Der vorliegende Band enthält die Crassulaceen und Umbelliferen, sowie Nachträge zu Band 1—3.

Die Bände 1—3 sind 1892—1902 zum Preise von 27 fr. erschienen.

Zeitschrift für Lehrmittelwesen und pädagogische Literatur. Unter Mitwirkung von Fachmännern herausgegeben von F. Frisch. Jahrg. 3, No. 4. Wien, Verlag von A. Pichlers Witwe & Sohn, Januar 1907. gr. 8.

Inhalt: Rabes, O., Berücksichtigung der Biologie des Blattes im Unterricht (m. 43 Fig.). — Klima, J., Etwas vom Hohlspiegel (m. 40 Fig.). — Schill, R., Versuche über die heftige Absorption von Ammoniak und Chlorwasserstoff durch Wasser (m. 4 Fig.). — Lichtenecker, H., Das Bild im heimatkundlichen Unterricht (m. 4 Fig.). — Kolar, H., Einiges über unsere Anschauungsbilder für die Elementarklasse (m. 7 Fig.). — Besprechungen (m. 45 Fig.). — Zeitschriftenschau. — Kleine Mitteilungen.

Jährlich erscheinen 10 Hefte, im Umfange von je 2 Druckbogen etwa. Preis des Jahrganges Mark 4,20.

In No. 24 (1906) der „Naturae Novitates“ heisst es in der Besprechung meiner Abhandlung „Einfluss von Wind und Wetter auf den Vogelzug“ (Sep. Abdruck aus dem Ornithol. Jahrbuch XVII 1906, Heft 3, 4, 5, 6) auf p. 654: „Der Verfasser bietet eine sorgfältige Zusammenstellung alles dessen, was von dem Einfluss der Witterungserscheinungen auf den Zug der Vögel bekannt ist.“

Gegen diese Auffassung meiner Abhandlung muss ich entschieden Stellung nehmen, denn 1. ist meine Abhandlung keine blosse Zusammenstellung dessen, was vom Einfluss der Witterungserscheinungen der Vögel bekannt ist, sondern habe ich im Gegenteil 2. die Resultate meiner eigenen zehnjährigen Beobachtungen und Erfahrungen verzeichnet, mithin ganz selbständig von anderen etwas ganz Neues, folglich auch Unbekanntes, was der Erforschung des Vogelzuges eine ganz andere Richtung geben dürfte, geboten.

Vinkovci (Kroatien), 2. Februar 1907.

Prof. M. Marek.

R. FRIEDLAENDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Carlstr. 11.

Soeben wurde ausgegeben unser neuer Lager-Catalog:

Entomologie II

Coleoptera.

(No. 464)

58 Seiten.

Ein Verzeichniss von grösster Vollständigkeit in Werken und Monographien, die gesammte coleopterologische Litteratur von wissenschaftlichem Werth enthaltend.

Auf direktes Verlangen wird dieser Catalog kostenfrei übersandt; ebenso stehen unsere übrigen entomologischen Spezialcataloge zur Verfügung.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

Soeben erschien vollständig:

[24

Annales Mycologici
editi in notitiam
Scientiae Mycologicae universalis.

Herausgegeben und redigirt
von

H. Sydow

unter Mitwirkung von J. Bresadola, F. Cavara, P. A. Dangeard, P. Dietel, A. Guilliermond, B. Heinze, F. v. Höhnel, E. Küster, L. Matruchot, F. W. Neger, P. A. Saccardo, E. S. Salmon, P. Vuillemin, A. Zahlbruckner.

Jahrgang (Vol.) IV.

Ein Band in gross-8. von XX und 568 Seiten
mit 10 Tafeln und zahlreichen Abbildungen im Text.

Preis 25 Mark.

Der Band enthält grössere Arbeiten von C. L. Allen, A. F. Blakeslee, F. Bubak, J. C. Constantineanu, H. Diedicke, P. Dietel, A. A. Elenkin, C. E. Fairman, R. Fitch, E. M. Freeman, L. Hecke, B. Heinze, F. v. Höhnel, W. Krieger, J. Lagarde, R. Maire, D. Mc Alpine, F. W. Neger, G. Oertel, H. Rehm, Rick, P. A. Saccardo, J. Schorstein, H. u. P. Sydow, A. Zahlbruckner. —

Die früher erschienenen Bände I, II, III, (— I 1903, mit 11 Tafeln — II 1904, mit 12 Tafeln — III 1905, mit 15 Tafeln) sind noch in wenigen Exemplaren vorhanden und können zum Preise von 25 Mark für den Band bezogen werden.

Band V erscheint im Laufe des Jahres 1907 in 6 Heften.

Preis 25 Mark.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN.

In unserem Verlagen ist erschienen:

[25

Die Reblaus und ihre Lebensweise.

Dargestellt auf 17 Tafeln nebst erklärendem Text

von

C. Ritter (Engers) und Ew. H. Rübsaamen (Berlin).

1900. 17 Tafeln in Stein- und Lichtdruck in folio und gross-folio mit einem Textheft in Lexicon-Octav von 31 Seiten mit 4 Abbildungen.

Preis 8 Mark.

Obgleich die Litteratur über Phylloxera vastatrix ins Ungeheuere angewachsen ist, fehlt es doch an einem Werke, wie das vorliegende, welches, aus der Praxis hervorgegangen, vorzugsweise für Diejenigen bestimmt ist, die zu den Reblausbekämpfungsarbeiten in naher Beziehung stehen, oder diesen Arbeiten näher zu treten beabsichtigen, und welches bei vorzüglicher Ausföhrung sich durch ungewöhnlich billigen Preis auszeichnet.

Bei der Darstellung der Tiere sind fast alle bekannten Entwicklungsstadien und Formen zur Anschauung gebracht worden; ebenso ist das dargestellte Gallenmaterial ein sehr reichliches. Fast sämtliche Figuren wurden nach der Natur gezeichnet und auf den vorliegenden Tafeln in vorzüglichster Weise wiedergegeben. Die Verfasser legen einen besonderen Wert auf die getroffene Einrichtung, welche eine Zusammenfüöfung der Tafeln zu einem grossen Bilde ermöglicht, auf welchem sich der gesamte Entwicklungsgang der Reblaus und ihre unheilvolle Tätigkeit dem Auge darbietet. — Der Preis für die 17 grossen Tafeln (worunter eine in der Grösse von 66 × 45 cm) ist ein ausserordentlich billiger.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Zu ermässigten Preisen sind von uns zu beziehen:

[26]

Ausgewählte Blütendiagramme

der Europäischen Flora

von

C. Marktanner-Turneretscher.

72 Seiten mit 192 Diagrammen auf 16 photolithographischen Tafeln. 8. 1885.

Ermässigter Preis: **Mark 2,50.**

Vergleichende Entwicklungsgeschichte der Pflanzenorgane

von

Prof. Dr. K. Goebel.

332 Seiten mit 126 Holzschnitten, gross-8. 1894.

Ermässigter Preis: **5 Mark.**

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist 1905 erschienen:

[27]

Beitrag zur Kenntnis der Vogelwelt Islands

von

Bernhard Hantzsch.

Ein Band von VI und 341 Seiten mit 26 Abbildungen
und 1 Karte, gross-Octav.

Preis 12 Mark.

Inhalt:

I. Allgemeiner Teil. 1. Geschichtlicher Ueberblick. 2. Uebersicht der wichtigsten Literatur. 3. Bericht über meine eigene isländische Reise. — Isländisches Vogelschutzgesetz. 4. Die Landschaftsformen Islands mit Hervorhebung ihrer Charaktervögel. 5. Wandlungen innerhalb der Vogelwelt Islands in geschichtlich bekannter Zeit. 6. Zugverhältnisse isländischer Vögel. 7. Bedeutung der Vogelwelt Islands für die Bewohner. — Gezähmte Vögel. (Seite 1—94).

II. Besonderer Teil. — Verzeichnis der für Island festgestellten Vogelarten. Besprechung derselben. Anhang: Isländische Aussprachregeln. Sachregister. (Seite 92—344).

Das vorliegende Werk hat den Zweck, das Interesse an der Vogelwelt Islands bei Ornithologen und Reisenden zu fördern. Es fasst in kritischer Weise die wertvollere Literatur, die brieflichen und mündlichen Angaben zuverlässiger Isländer, sowie die Ergebnisse eigener Untersuchungen zusammen. Da ausser der kurz gefassten in englischer Sprache veröffentlichten Arbeit H. H. Slaters, eine Bearbeitung des Stoffes aus neuerer Zeit nicht vorliegt, dürfte das Hantzsche Werk bei Ornithologen und Nordlandreisenden freundliche Aufnahme finden.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N. W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 1 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 1 Mark = 100 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

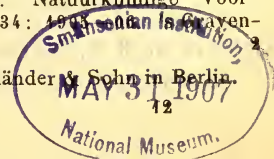
Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 1 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 2313 **Berkeley.** — University of California Publications. Zoology. Volume III. Nos. 5—8. Berkeley 1906. roy. 8. with 8 plates and 2 figures. Mark 4
 No. 5: Esterly, C. O., Additions to the Copepod Fauna of the San Diego Region. pg. 53—92 with 5 plates. M. 2. — Nos. 6—8: Kofoid, C. A., Dinoflagellata of the San Diego Region II; discussion of species characters in Triposolenia; on the significance of the asymmetry in Triposolenia. pg. 93—133 with 3 plates and 2 fig. M. 2.
- 2314 — The same. Geology. Volume IV. Nos. 16 and 19. Berkeley 1906. roy. 8. with 44 plates. 3
 No. 16: Lawson, A. C., Geomorphic Features of the Middle Kern. pg. 397—409 with 4 plates. M. 1. — No. 19: Lawson, A. C., Geomorphogeny of the Tehachapi Valley System. pg. 431—462 with 10 plates. M. 2.
- 2315 **Bombay.** — Journal of the Bombay Natural History Society. Edited by W. S. Millard, E. Comber and L. C. H. Young. Volume 17. No. 2. Bombay, September 1906. roy. 8. pg. 259—554 with 40 plates (4 coloured) and figures.
 Cont.: Baker, E. C. S., Indian Ducks and their allies, plate 23. Oology of Indian parasitic Cuckoos II (with 4 plate). — Wall, F., Popular treatise on the common Indian Snakes III (with 2 plates). Poisonous Snakes of India II. — Cameron, P., On the Tenthredinidae and parasitic Hymenoptera collected by Nurse in Baluchistan and Kashmir. — Blatter, E., Flowering Season and Climate I (with 3 plates). — Meyrick, E., Description of Indian Microlepidoptera II. — Young, C. L. H., Common Butterflies of the plains of India II (with 4 plate). — Stebbing, E. P., Insect-life in India and how to study it. IV, contin. — Hampson, G., Moths of India, supplement to the vols. in the "Fauna of British India". Series III, part 3. etc.
 Price of the complete volume (5 parts) M. 48.
- 2316 **Brest.** — Bulletin de la Société Académique de Brest. Série II. Tome 30: 1904—05. Brest 1906. 8. 231 pg. av. figures.
- 2317 **Brooklyn.** — Museum of Brooklyn Institute of Arts and Sciences. Science Bulletin. Volume I. No. 9. Brooklyn 1906. roy. 8. pg. 221—289.
 Cont.: Schaeffer, C., On new and known genera and species of Chrysomelidae. — Barber, H. G., Hemiptera from southwestern Texas.
- 2318 **'s Gravenhage.** — Maatschappij Diligentia. Natuurkundige Voor- drachten, beschreven door P. A. Haaxman jr. Serie 34: 1906. 8. 92 pg.



- 2319 Gray.** — Bulletin de la Société Grayloise d'Emulation. No. 9: Année 1906. Gray 1906. 8. 207 pg.
- 2320 Leipzig.** — Berichte über die Verhandlungen der K. Sächs. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Mathematisch-physische Klasse. Band 58: 1906. Heft 6. Leipzig. gr. 8. pg. 293—452. Mark 3.50
 Inhalt: Peter, B., Lage der Ebene des Saturnringes. — Engel, F., Neue geometrische Eigenschaft der Lie'schen Elementvereine. — Hallwachs, W., Ueber die lichtelektrische Ermüdung. — Kowalewski, G., Ueber die projektive Gruppe einer Mannigfaltigkeit 2. Grades. — Scheibner, W., Zur linearen Transformation der Thetafunktionen u. elliptischen Modulfunktionen. Heft 4—5. m. 4 Tafel u. Fig. M. 6.80.
- 2321 London.** — Proceedings of the Royal Society. Series A: Mathematical and Physical Sciences. No. 526 (Volume 78, part 6). London, February 1907. roy. 8. pg. 6, 429—504 and (Obituary Notices) 69 pg. with 4 portrait and figures. 6
 Cont.: Soddy, F., Calcium as an absorbent of Gases for the production of high Vacua and spectroscopic Research. — Sheppard, S. E., Theory of photographic Processes III. — Allen, H. S., Photo-electric fatigue of zinc. etc.
 Vol. 78, now complete, 579 pg. with 4 portrait, 7 plates and fig. M. 24.
- 2322 Manchester.** — Memoirs and Proceedings of the Manchester Literary and Philosophical Society, 1906—07. (Volume 54.) Part 4. Manchester 1907. 8. with 4 table. 180
 Cont.: Hewitt, C. G., Preliminary account of the life-history of *Musca domestica*. 4 pg. — Wilde, H., On some points of chemical philosophy in the discovery of Radium. 13 pg. with 4 table. — Proceedings. pg. 4—16.
- 2323 München.** — Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft in München. (Fortsetzung der „Jahresberichte der Geograph. Gesellschaft“.) Band II. Heft 4. München 1907. gr. 8. pg. 1—92 m. 4 Bildnis u. 4 Tafeln. 3
 Band I. 1906. 682 pg. m. 22 Karten u. Tafeln. M. 20.
- 2324 Rennes.** — Bulletin de la Société Scientifique et Médicale de l'Ouest. Rédigé par Perrin de la Touche, Bords et Millardet. Tome 45: Année 1906. No. 4. Rennes. gr. in-8. pg. 235—278 et (supplément) 35—46 av. figures.
 Cont.: Picquard, C. A., Sur quelques Macrolépidoptères observés à La Forêt-Fouéssnant, Finistère. — Lapouge, G. de, Crânes Angevins Mérovingiens et du moyen âge. — (Supplément:) Houlbert et Monnot, E., Faune Entomologique Armoricaine: Carnivora (Carabides), contin. etc.
 Vol. 45 complet, 278 pg. et (supplément) pg. 35—46 av. fig. M. 45. — Vol. 46 (1907) — voir no. 425.
- 2325 Washington.** — Annual Report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution, showing the operations, expenditures and condition for the year ending June 30, 1905. Report of the National Museum. Washington 1906. 8. 5 and 432 pg. cloth. 2
- 2326** — The same for the year ending June 30, 1906. Report of the National Museum. Washington 1906. 8. 3 and 420 pg. cloth. 2

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 2327 Abhandlungen** zur Didaktik und Philosophie der Naturwissenschaft. Herausgegeben von F. Poske, A. Höfler u. E. Grimsehl. Band II. Heft 2. Berlin 1906. Lex. 8. 160
 Inhalt: Grimsehl, E., Experimentelle Einführung der elektromagnetischen Einheiten. Band II. Heft 4. 1906. 55 pg. m. 34 Fig. M. 2. — Band I. 1906. 494 pg. m. 92 Fig. M. 14.20.
- 2328 Arbeiten** der Biologischen Süßwasser-Station der Kaiserl. Naturforscher-Gesellschaft zu St. Petersburg. Band II. (Russisch.) St. Petersburg 1906. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. 15
 Band I. 1904. m. 13 Tafeln. M. 40.
- 2329 Archiv** für Hydrobiologie und Planktonkunde. (Neue Folge der Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön.) Herausgegeben von O. Zacharias. Band III. Heft 3. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 245—392 m. 4 Karte u. 40 Figuren. 40
 Inhalt: Zacharias, O., Ueber die eventuelle Nützlichkeit der Begründung eines staatlichen Instituts für Hydrobiologie u. Planktonkunde (m. 4 Karte). — Weigelt, C., Beiträge zur chemischen Selbstgesundung der Gewässer. — Nathanson, A., Bedeutung vertikaler Wasserbewegungen für die Produktion des Planktons im Meere. etc.
 Band II. Heft 4 u. 2. 1906. m. 2 Tafeln (4 color.) u. 37 Fig. M. 47.40. — Band I u. Forschungsberichte der Biolog. Station zu Plön (4 Bände) — siehe Nr. 179.
- 2330 Bastian, H. C.**, Evolution of Life. London 1907. 8. 338 pg. with illustrations. cloth. 780
 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 4. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 2331 Biometrika.** Journal of the statistical Study of Biological Problems. Edited in consultation with F. Galton and in collaboration with C. B. Davenport, W. R. Macdonald and others by K. Pearson. Volume V. Part 3. Cambridge, February 1907. Imp. 8. pg. 213—364 and (supplement) 96 pg. with 4 map, 3 coloured plates and figures. Mark 11
 Cont.: Pearl, R., Biometrical study of conjugation in Paramaecium. — Tocher, J. F., Anthropometric Characteristics of the Inmates of Asylums in Scotland (with 3 plates). — Student, On the error of counting with a Haemacytometer. — (Supplement:) Tocher, J. F., Anthropometric survey of the Inmates of Asylums in Scotland (with 4 map). etc.
 Subscription-price of the complete volume (4—5 parts) M. 31.
- 2332 Conn, H. W.,** Il metodo dell' Evoluzione. Torino 1906. 12. 368 pg. 450
- 2333 Expédition Antarctique Française** (1903—05), commandée par J. Charcot. Sciences naturelles, documents scientifiques, sous la direction de L. Joubin. Paris 1906. 4. av. planches.
 Fascicules publiés :
 Vaillant, L., Poissons. 92 pg. 450
 Sluiter, C. P., Tuniciers. 50 pg. av. 5 planches. 7
 Vaissière, A., Joubin, L., Lamy, E., et Thiele, J., Mollusques. 90 pg. av. 6 planches. 44
 Coutière, H., Richardson, H., Chevreux, E., et Quidor, A., Crustacés. 47
 Koehler, R., et Vaney, C., Echinodermes. 74 pg. av. 6 planches. 41
 Billard, A., Hydroides. 20 pg. 3
- 2334 Exposition internationale** d'Océanographie, des Pêches maritimes et des Produits de mer à Marseille: Les Pays-Bas. Biologie maritime; produits de la mer des Indes Orientales; dépôts glaciaires; instruments nautiques; météorologie maritime; etc. Leide 1906. 8. 7 et 179 pg. av. 2 portraits, 2 planches et 8 figures. 030
- 2335 Krompecher, E.,** Kristallisation, Fermentation, Zelle und Leben. Biologisch-philosophische Studie. Wiesbaden 1907. gr. 8. 88 pg. 240
- 2336 Meyer, A. B.,** Significance and Scope of a Museum in Lienz. (London, Mus. Journ.) 1906. 8. 6 pg. 030
- 2337 Museumskunde.** Zeitschrift für Verwaltung u. Technik öffentlicher u. privater Sammlungen. Herausgegeben von K. Kötschau. Berlin 1907. 4. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band III (4 Hefte). 20
 Verbesserung der Anzeige Nr. 269.
- 2338 Pfannkuche, A.,** Religion und Naturwissenschaft in Kampf und Frieden. Leipzig 1906. 8. 133 pg. 4
- 2339 Rignano, E.,** Ueber die Vererbung erworbener Eigenschaften. Hypothese einer Zentroepigenese. Teilweise Neubearbeitung u. Erweiterung der Französischen Ausgabe. Leipzig 1907. gr. 8. 4 u. 399 pg. m. 2 Figuren. 5
- 2340 Tehupelory, J. E.,** Onder de Dajaks in Centraal-Borneo. Een reisverhaal. Batavia 1906. 8. 16 u. 219 pg. m. 2 Karten, 6 Tafeln u. 9 Abbildungen. 5
- 2341 Zeitschrift** für den Ausbau der Entwicklungslehre. Herausgegeben von R. H. Francé in Verbindung mit H. Dekker, K. C. Schneider, O. Zacharias u. a. Band I: Jahrgang 1907. Heft 1 u. 2. Stuttgart. gr. 8. pg. 1—64 m. 2 Tafeln (1 colorirt) u. 40 Figuren. 240
 Inhalt: Pauly, A., Anwendung des Zweckbegriffs auf die organischen Körper (m. 4 Tfl.). — Schneider, K. C., Vitalismus. — Leiber, A., Bau u. Funktion der Spechtzunge (m. 4 Tfl.). — Francé, R. H., Der heutige Stand der Mutationslehre. etc.
 Subscriptionspreis für den vollständigen Band (12 Hefte) M. 14.40.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin, N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

Dr. A. B. Meyer

Ueber Museen des Ostens der Vereinigten Staaten von Amerika.

Reisestudien.

2 Teile, 187 Seiten gross-4. mit 104 Abbildungen im Text. 1900—1901.

Ermässiger Preis 24 Mark (statt 38 Mark).

Inhalt: I. Stadt New York, Albany, Buffalo. II. Chicago.

Ueber einige Europäische Museen und verwandte Institute.

Reiseerfahrungen.

VI und 66 Seiten gross-4. mit 40 Abbildungen im Text. 1902. — Preis 15 Mark. ⁵⁷

Inhalt: London, Oxford, Birmingham, Manchester, Edinburgh, Glasgow, Liverpool, Dublin, Paris, Brüssel,

Hannover.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 2342 **Biologia Centrali-Americana**, or contributions to a knowledge of the Fauna and Flora of Mexico and Central America. Edited by F. D. Godman. Zoology. Part 193. London 1906. roy. 4. with 6 plates (2 coloured).
 Cont.: Pisces by C. T. Regan. pg. 1—32 with plates 1—4. — Coleoptera. Vol. IV, part 5 (Rhynchophora, contin.) by G. C. Champion. pg. 57—88 with plate 5; part 6 (Rhynchophora, contin.) by D. Sharp, W. F. H. Blanford and K. Jordan. pg. 347—362 with plate 13. — Neuroptera (Odonata) by P. P. Calvert. pg. 261—268. — Orthoptera. Vol. II by L. Bruner. pg. 201—268.
- 2343 — The same. Zoology. Part 194. London 1906. roy. 4. with 5 plates (4 coloured).
 Cont.: Coleoptera. Vol. IV, part 5 (Rhynchophora, contin.) by G. C. Champion. pg. 89—136 with plates 6—8; part 6 (Rhynchota, contin.) by D. Sharp, W. F. H. Blanford and K. Jordan. pg. 363—378 with plate 14. — Neuroptera (Odonata) by P. P. Calvert. pg. 269—308 with plate 9.
 Price of each zoological part M. 22. — Subscription for the whole zoological division only.
 Parts 1—192 contain: Mammalia by Alston. 240 pg. with 22 plates. — Aves by Salvin and Godman. 3 vols. 512, 598 and 540 pg. with atlas of 84 plates. — Reptilia and Batrachia by Günther. 346 pg. with 76 plates. — Pisces by Regan. pg. 1—32 with 4 plates. — Terrestrial and Fluvial Mollusca by v. Martens. 734 pg. with 44 plates. — Coleoptera. Vol. I: Aedeptera by Bates and Sharp. 2 parts. 326 and 840 pg. with 32 plates. — Vol. II: Pselaphidae etc. Pectini- and Lamellicornia by Sharp, Matthews, Lewis and Bates. 2 parts. 729 and 444 pg. with 43 plates. — Vol. III: Sericicornia and Lamellicornia by Waterhouse, Horn, Champion and Gorham. 2 parts. 706 and 384 pg. with 40 plates. — Vol. IV, parts 1 and 2: Heteromera by Champion. 600 and 504 pg. with 44 plates; part 3: Rhynchophora by Sharp. pg. 1—168 with 6 plates; part 4: Rhynchophora, contin. by Champion. 758 pg. with 35 plates; part 5: Rhynchophora, contin. by Champion. pg. 1—56 with 4 plates; part 6: Rhynchophora, contin. by Sharp, Blanford and Jordan. pg. 1—346 with 12 plates. — Vol. V: Longicornia and Bruchides by Bates and Sharp. 538 pg. with 26 plates. — Vol. VI: Phytophaga by Jacoby, Baly and Champion. 2 parts and supplement. 646, 378 and 259 pg. with 56 plates. — Vol. VII: Erotylidae by Gorham. 288 pg. with 13 plates. — Lepidoptera Rhopalocera by Godman and Salvin. 2 vols. 538 and 782 pg. with atlas of 143 plates. — Lepidoptera Heterocera by Druce. 2 vols. 522 and 622 pg. with atlas of 101 plates. — Hymenoptera by Cameron and Forel. 3 vols. 449, 424 and 169 pg. with 38 plates. — Rhynchota Heteroptera by Distant and Champion. 2 vols. 482 and 432 pg. with 61 plates. — Rhynchota Homoptera. Vol. I by Distant and Fowler. 157 pg. with 13 plates; vol. II, part 1 by Fowler. pg. 1—316 with 21 plates; part 2 by Cockerell. pg. 1—33. — Diptera by Osten-Sacken, Williston, v. d. Wulp and others. 3 vols. 386, 499 and 134 pg. with 24 plates. — Neuroptera: Ephemeroidea by Eaton. pg. 1—46 with 1 plate; Odonata by Calvert. pg. 1—268 with 8 plates. — Orthoptera. Vol. I by Borman, Pictet, Saussure and Zebntner. 468 pg. with 22 plates; vol. II by Bruner and Morse, pg. 1—208 with 2 plates. — Arachnida: Araneidea et Opiliones by O. P. and F. O. P. Cambridge. 2 vols. 332 and 620 pg. with 93 plates; Acaridea by Stoll. 76 pg. with 24 plates; Scorpiones, Pedipalpi et Solifugae by Pocock. 71 pg. with 12 plates. — Chilopoda and Diplopoda by Pocock. pg. 1—56 with 5 plates.
 In preparation: Microlepidoptera by Walsingham.
 Archaeology by Maudslay. 4 vols. and appendix. 1889—1902. with 4 atlas of 492 partly coloured plates. M. 765. — Botany by Hemsley. 4 vols. 1880—89. with atlas of 114 partly coloured plates. half-bound. M. 360.
- The editor will prepare, at the conclusion of the work, an introductory volume, wherein the physical features of the country will be described and illustrated with maps.
- 2344 **Bronn, E. G.**, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Band IV: Würmer (Vermes) von H. A. Pagenstecher u. M. Braun (Turbellarien von L. v. Graff). Lieferung 75—79. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1985—2048 m. 4 Tafeln. Jede Liefg. Mark 1⁵⁰
- 2345 **List of Abbreviations used for the Titles of Journals etc. in the Zoological Record for 1905.** (London) 1906. 8. 65 pg. 250
- 2346 **Schäff, E.**, Jagdtierkunde. Naturgeschichte der in Deutschland heimischen Wildarten. Berlin 1907. gr. 8. 46 u. 680 pg. m. 168 Abbildungen. Leinenband. 45
- 2347 **Selys-Longchamps, E. de.** — Catalogue systématique et descriptif des Collections Zoologiques du baron E. de Selys-Longchamps. Publié par R. et W. de Selys Longchamps. Bruxelles. gr. in-4. avec planches coloriées.
 L'ouvrage paraîtra en fascicules et sera distribué de la manière suivante:
 Fasc. 1. Introduction par G. Severin. — 2. Orthoptères par M. Burrt. — 3. Psocides par E. G. Enderlein; Termitides par J. Desneux. Avec 4 planche color. — 4. Ephémérides, Perlides par F. Klapalek. Avec 2 planches color. — 5. Planipennes par Van de Weele. Avec 1 planche color. — 6. Trichoptères par G. Ulmer. Avec 6 planches color. — 7. Myrmélonides par H. Van de Weele. Avec 6 planches color. — 8. Aescalaphides, Némoptères, par H. Van de Weele. Avec 4 planches color. — 9 à 16. Libellulines par F. Ris. Avec 8 planches color. — 17. Cordulines par R. Martin. Avec 3 planches color. — 18 à 20. Aeschnines par R. Martin. Avec 6 planches color. — 21 à 23. Gomphines par L. Krüger. Avec 6 planches color. — 24, 25. Caloptérygines par R. Martin. Avec 4 planches color. — 26 à 29. Agrionines par F. Förster. Avec 8 planches color. — 30. Lépidoptères par M. de Selys-Longchamps. Avec 2 planches color. — 31. Oiseaux par J. Fraipont. Avec 1 planche color. — 32. Mammifères, Reptiles, Amphibies, Poissons, par J. Fraipont. — 33. Vertébrés de Belgique par J. Fraipont.

Chaque partie paraîtra séparément, dès son achèvement, en un ou plusieurs fascicules d'environ 60 à 80 pages de texte.

Le prix de souscription sera par page de texte M. 0.25, par planche M. 2.75.

Le tirage sera de 250 exemplaires numérotés.

- 2348 **Thomas, W. S.**, Hunting Big Game with Gun and Kodak. Record of personal experiences in the United States, Canada and Mexico. London 1907. 8. 250 pg. with illustrations. cloth. Mark 940
- 2349 **Wells, H. G., and Davies, A. M.**, Textbook of Zoology. 3. edition. London 1907. 8. 432 pg. with figures. cloth. 680
- Zoological Record** for 1905 (Volume 42). Separate Divisions:
List of Abbreviations of Journals — see nr. 2345.
Myriopoda — see: Silvestri, nr. 2402.
Echinoderma — see: Grant, nr. 2404.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 2350 **Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte.** Herausgegeben von O. Hertwig, v. la Valette St. George u. W. Waldeyer. Band 69. Heft 3. Bonn 1907. gr. 8. pg. 457—668 m. 6 colorirten Tafeln u. 49 Figuren. 12
Inhalt: Noack, Ueber die Entwicklung des Mittelohres von Emys europaea (m. 4 Tfl.). — Gut-herz, S., Zur Kenntnis der Heterochromosomen. — Korff, K. v., Analogie der Entwicklung der Knochen- u. Zahnbeingrundsubstanz der Säugetiere (m. 4 Tfl.). — Schultze, O., Ueber Bau u. Bedeutung der Aussencuticula der Amphibienlarven (m. 4 Tfl.). — Kose, W., Die Paraganglien bei den Vögeln I (m. 3 Tfln.).
Band 69. Heft 4 u. 2. 1906. m. 47 Tafeln (7 color.) u. 56 Fig. M. 33.
- 2354 **Baglioni, S.**, Zur Analyse der Reflexfunktion. Kritische zusammenfassende Darstellung, hauptsächlich auf Grund eigener experimenteller Untersuchungen über die allgemeine Physiologie des Centralnervensystems. Wiesbaden 1907. gr. 8. 128 pg. m. 4 Tabelle, 4 farbigen Tafeln u. 6 Abbildungen. 480
- 2352 **Bayer, G.**, Ueber ein Bakteriolyisin aus Froshovarium. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 24 pg. 070
- Fischer, E.**, Chemie der Proteine und ihre Beziehungen zur Biologie — siehe Nr. 2540.
- 2353 **Fritz, W.**, Ueber die Membrana Descemetii und das Ligamentum pectinatum iridis bei den Säugetieren und beim Menschen. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 84 pg. m. 3 Tafeln. 340
- 2354 **Guyer, M. F.**, Animal Micrology. Practical exercises in microscopical methods. Chicago 1907. 8. 9 and 240 pg. with illustrations. cloth. 980
- Horbaczewski, J.**, Physiologische Chemie (Czechisch) siehe Nr. 2544.
- 2355 **Krogh, A.**, Experimentelle Untersuchungen über die Ausatmung freien Stickstoffes aus dem Körper. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 84 pg. m. 4 Tafeln u. 5 Figuren. 280
- 2356 **Magelssen, A.**, Genius epidemicus. Christiania (Janus) 1906. 8. 45 pg. m. 4 Figur. 060
- 2357 **Morgan, T. H.**, Regeneration. Aus dem Englischen übersetzt u. in Gemeinschaft mit dem Verfasser vollständig neu bearbeitet von M. Moszkowski. Leipzig 1907. gr. 8. 16 u. 437 pg. m. 77 Figuren. 12
- 2358 **Pepere, A.**, Le Ghiandole paratiroidee. Ricerche anatomiche e sperimentali. Torino 1907. 8. 326 pg. c. 5 tavole. 9
- 2359 **Sachs, H.**, Bau u. Tätigkeit des menschlichen Körpers. 2., verbesserte Auflage. Leipzig 1907. 8. 158 pg. m. 37 Abbildungen. 4
- 2360 **Schaefer, E. A.**, Essentials of Histology, descriptive and practical. 7. edition. London 1907. 8. 520 pg. with figures. cloth. 1080
- 2361 **Studien, Psychologische.** Neue Folge der Philosophischen Studien. Herausgegeben von W. Wundt. Band II. Heft 5 u. 6. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 3 u. 293—498 m. 17 Figuren. 7
Inhalt: Bode, R., Zeitschwellen für Stimmgabeltöne mittlerer u. leiser Intensität. — Klemm, O., Versuche mit dem Kompensationspendel nach der Methode der Selbsterteilung. etc.
Band II, jetzt vollständig, 504 pg. m. 79 Fig. M. 49. — Band I. 1906. 500 pg. m. 2 Tafeln u. 68 Fig. M. 45.40.
- 2362 **Tveten, T.**, Forelaesninger i Anatomi og Fysiologi. Skien 1906. 8. 428 pg. Gebunden. 450

H o m o.

- 2363 **Carra, J. A.**, Etude sur le Préhistorique du Beaujolais. Lyon (Assoc. Fr. Avanc. Sc.) 1906. 8. 12 pg. av. 5 planches.
- 2364 **Driesmans, H.**, Der Mensch der Urzeit. Kunde über Lebensweise, Sprache u. Kultur des vorgeschichtlichen Menschen in Europa u. Asien. Stuttgart 1907. 8. 16 u. 198 pg. m. 9 Tafeln (5 colorirt) u. 60 Abbildungen. Mark 2
- 2365 **Kohlbrugge, J. H. F.**, Die Gehirnfurchen der Javanen. Vergleichend-anatomische Studie. Amsterdam (Verhand. Akad.) 1906. gr. 8. 193 pg. m. 9 Tafeln. 7
- 2366 **Schlesiens Vorzeit** in Bild und Schrift. Zeitschrift des Schlesischen Altertumsvereins. Herausgegeben von W. Grempler u. H. Seger. Neue Folge. Band IV: Jahrbuch des Schlesischen Museums für Kunstgewerbe u. Altertümer. Herausgegeben von K. Masner u. H. Seger. Berlin 1907. gr. 4. 10 u. 246 pg. m. 8 Tafeln u. Abbildungen. 12

M a m m a l i a.

- 2367 **Aernbeck-Christie-Linde, A.**, Der Bau der Soriciden und ihre Beziehungen zu anderen Säugetieren. (Leipzig, Morph. Jahrb.) 1907. gr. 8. 52 pg. m. 35 Figuren.
- 2368 **Gruber, C.**, Bau und Entwicklung der äusseren Genitalien bei *Cavia cobaya*. Erlangen 1906. 8. 24 pg. m. 4 Figuren.

A v e s.

- 2369 **Beebe, C. W.**, The Bird, its Form and Function. Westminster 1907. roy. 8. 11 and 496 pg. with 1 coloured plate and 374 illustrations, chiefly photographed from life. cloth. 1450
- 2370 **Dutcher, W.**, The Killdeer (*Aegialites vocifera*). New York 1906. 8. 4 pg. with 1 colored plate and 1 figure. 060
- 2371 **Journal of the South African Ornithologists' Union.** Volumes I and II (Series 1) (4 nrs.). Pretoria 1905—06. 8. 14 and 68, 39 and 144 pg. with 7 plates (4 coloured). 18
Cont.: Sparrow, R., Supplementary notes on the nesting habits and Eggs of South African Birds described in Stark and Selater's "South African Fauna" (with 2 plates). — Ellemor, F. J., On nests and eggs of *Coliopasser ardens* (with 1 plate). — Brown, J. G., On the Water-Birds of the Zwaartkops River (with 1 plate). — Horsburgh, C. E., On behaviour and treatment in captivity of *Otis caerulescens* (with 1 plate). — Haagner, A. K., On the nidification of *Chrysococcyx* (with 2 plates). — Taylor, L. E., Birds of Irene, near Pretoria (with 1 plate). — Stoehr, F. E., and Selater, W. L., On a collection of Birds made in Northeast Rhodesia by Stoehr. etc.
- 2372 **Thayer, A. H.**, The Bartramian Sandpiper (*Bartramia longicauda*). New York 1906. 8. 4 pg. with 1 colored plate and 1 figure. 050

R e p t i l i a e t A m p h i b i a.

- 2373 **Gemelli, A.**, Ricerche sperimentali sullo sviluppo dei nervi degli arti pelvici di *Bufo vulgaris* innestati in sede anomala. Firenze (Riv. Patol. nerv.) 1906. in-8. gr. 5 pg. 050
- 2374 **Kreff, P.**, Das Terrarium. Handbuch der häuslichen Reptilien- u. Amphibienpflege nebst Anleitung zum Bestimmen der Terrarientiere. Unter Mitwirkung von H. Musshoff u. F. Werner. (In etwa 20 Lieferungen.) Berlin 1907. gr. 8. m. Tafeln (4 in Farbendruck) u. Abbildungen. — Liefg. 2—6: pg. 25—144 m. 10 Tafeln. Jede Liefg. 050

P i s c e s.

- 2375 **Edinger, L.**, Ueber das Gehirn von *Myxine glutinosa*. Berlin (Abhandl. Akad.) 1906. 4. 36 pg. m. 3 Tafeln u. 1 Figur. kart. 450
- 2376 **Kuiper, T.**, Sur le mécanisme respiratoire des Poissons osseux. (Turin, Arch. Ital. Biol.) 1906. 8. 15 pg. av. 9 figures. 1
- 2377 **Rynberk, G. van,** Recherches sur la respiration des Poissons. (Turin, Arch. Ital. Biol.) 1906. 8. 16 pg. av. 7 figures. 1
- 2378 **Vaillant, L.**, Poissons de l'Expédition Antarctique Française (1903—05). Paris 1906. 4. 52 pg. 450

Mollusca (et Molluscoidea).

- 2379 **Bergh, R.**, Opisthobranchiata of South Africa. Cape Town (Trans. S. Afr. Philos. Soc.) 1907. roy. 8. 144 pg. with 14 plates. Mark 18
- 2380 **Marceau, F.**, Recherches sur le mouvement de bascule des valves de certains Acéphales. Suivi de: Essai sur la détermination des variations des différents éléments de la secousse musculaire. Paris (Bull. Soc. Biol. Arcachon) 1906. 8. 28 pg. av. figures.
- 2381 **Sluiter, C. P.**, Tuniciers de l'Expédition Antarctique Française (1903—05). Paris 1906. 4. 50 pg. av. 5 planches. 7
- 2382 **Tesch, J. J.**, Systematisch Overzicht van alle tot nu toe bekende Heteropoden. Leiden 1906. 4. 48 pg. m. 6 Tafeln.
- 2383 **Tryon, G. W.**, Manual of Conchology, structural and systematic, with illustrations of the Species. Continued by H. A. Pilsbry. Series II: Pulmonata. Part 72. Philadelphia 1906. roy. 8. pg. 12 and 273—357 (of volume 18: Achatinidae, Stenogyrynae and Coelioxinae) with 17 plates. Each part, plain 15 colored 25
- 2384 **Vayssièrè, A., Joubin, L., Lamy, E., et Thiele, J.**, Mollusques de l'Expédition Antarctique Française (1903—05). Paris 1906. 4. 90 pg. av. 6 planches. 11
Cont.: Nudibranches et Marséniadés par Vayssièrè. — Céphalopodes par Joubin. — Gastéropodes et Pélécytopes par Lamy. — Amphineures par Thiele.
- 2385 **Williams, J. W.**, Land and Freshwater Shells. 4., revised edition. London 1907. 8. with figures. cloth. 130

Insecta.

- 2386 **Apfelbeck, V.**, Neue Koleopteren, gesammelt während einer i. J. 1905 durchgeführten Zoologischen Forschungsreise nach Albanien und Montenegro. 1. Serie. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 14 pg. 050
- 2387 **Barber, H. G.**, Hemiptera from Southwestern Texas. (Brooklyn, Sc. Bull. Mus. Inst.) 1906. roy. 8. 35 pg. 2
- 2388 **Bienenzucht**, Die Europäische, auf Amerikanischer Grundlage. Herausgegeben von A. Sträuli. Konstanz. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 2: 1907 (12 Nrn.). 240
Verbesserung der Anzeige Nr. 645.
- 2389 **Blätter**, Entomologische. Monatsschrift für Entomologie unter besonderer Berücksichtigung der Coleopteren. Herausgegeben von G. Henselt. Schwabach. 8. — Jahrgang III: 1907 (12 Nrn.). 3
- 2390 **Catalogus Coleopterorum** Europae necnon Caucasi et Armeniae Rossicae, auctoribus E. Reitter, L. v. Heyden, J. Weise. Editio II. Paskau u. Berlin 1907. gr. 8. 774 pg. 12
- 2391 **Entomological Society** of London, Transactions for the year 1906. Parts III and IV. London, January 1907. 8. pg. 324—539 and (Proceedings) 65—106 with 10 plates (1 coloured) and figures.
Containing papers by Poulton, Kaye, Rothschild, Hamm, Dixey and others.
Parts I and II. 1906. with 22 plates (12 colour.) and fig. M. 28,80.
- 2392 **Houlbert et Monnot, E.**, Faune Entomologique Armoricaine: Carnivora (Carabides). Partie 2. (Rennes, Bull. Soc. Scient.) 1906. gr. in-8. pg. 35—46 av. 15 figures.
Partie 1. 1905. av. 88 fig.
- 2393 **Howard, L. O.**, The Gypsy Moth (*Porthetria dispar*) and how to control it. Washington (Bull. Dep. Agric.) 1907. 8. 22 pg. with 7 figures.
- 2394 **Janet, C.**, Remplacement des muscles vibrateurs du vol par des colonnes d'adipocytes, chez les Fourmis, après le vol nuptial. (Paris, Compt.-r. Acad.) 1906. 4. 4 pg. av. 2 figures. 060
- 2395 — Sur un organe non décrit du thorax des Fourmis ailées. (Paris, Compt.-r. Acad.) 1906. 4. 3 pg. av. 1 figure. 060
- 2396 **Meddelelser**, Entomologiske. Udgivne af Entomologiske Forening ved A. Klöcker. Raekke 2. Bind III. Hefte 2. Kjöbenhavn 1906. gr. 8. 65—144 m. 2 Tafeln u. 1 Figur. 350
Inhalt: Johansen, J. P., Meddelelse om fund af adskillige for Faunaen nye og nogle kendte, sjældne Biller III. — Jørgensen, P., De Danske galledannende Cynipider (m. 1 Tfl.). De Danske arter af Bladhopseslaegten Fontania (m. 1 Tfl.). etc.
Band III. Heft 1. m. 1 Tabel u. 3 Fig. M. 3.

- 2397 **Schaeffer, C.**, On new and known Genera and Species of the Family Chrysomelidae. (Brooklyn, Sc. Bull. Mus. Inst.) 1906. roy. 8. 33 pg. Mark 2
Selys Longchamps. — Catalogue systématique et descriptif des Collections Zoologiques de E. Selys Longchamps — voir no. 2347.
- 2398 **Tijdschrift** voor Entomologie, uitgegeven door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging onder redactie van J. T. Oudemans, D. Mac Gillavry en J. C. H. de Meijere. Deel 49: Jaargang 1906. Aflevering 4. 's Gravenhage. gr. 8. pg. 37—80 u. 199—286 m. 5 Tafeln (1 colorirt) u. 4 Bildnis.
 Inhalt: Snellen, C. T., Aanteekeningen over Nederlandsche Lepidoptera, Fortsetzung. — Cameron, P., Hymenoptera of the Dutch Expedition to New Guinea 1904—05 I. — Rossum, A. J. van, Ter herinnering aan K. Bisschop van Tuinen (m. 1 Bildn.). — Oudemans, A. C., Notes on Acari XVI (with 4 plates). — Roop, G. van, Notice sur l'Odontolabis Luedekingi (m. 1 Pl.). etc.
 Band 49, jetzt vollständig, m. 2 Bildnissen u. 13 z. T. color. Tafeln. M. 16. — Band 50 — siehe Nr. 704.
- 2399 **Tullgren, A.**, Skadeinsekter i Trädgården och på Fältet. Stockholm 1906. 8. 169 pg. Gebunden. 360

Arachnida, Myriopoda, Crustacea, Rotatoria.

- 2400 **Coutière, A., Richardson, H., Chevreux, E., et Quidor, A.**, Crustacés d'Expédition Antarctique Française (1903—05). Paris 1906. 4. 150 pg. av. 6 planches. 17
 Cont.: Schizopodes et Décapodes par Coutière. — Isopodes par Richardson. — Amphipodes par Chevreux. — Copépodes par Quidor.
- 2404 **Esterly, C. O.**, Additions to the Copepod Fauna of the San Diego Region. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1906. roy. 8. 40 pg. with 5 plates. 2
 The Pelagic Copepoda of the San Diego Region. 1905. 121 pg. with 62 fig. M. 7.50.
- 2402 **Silvestri, F.**, Myriopoda from the Zoological Record for 1905. (London) 1905. 8. 16 pg. 460

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 2403 **Billard, A.**, Hydroides de l'Expédition Antarctique Française (1903—05). Paris 1906. 4. 20 pg. 2
- 2404 **Grant, M.**, Echinoderma from the Zoological Record for 1905. (London) 1906. 8. 92 pg. 370
- Handbuch** der pathogenen Mikroorganismen — siehe Nr. 2434.
- 2405 **Høyberg, H. M.**, Bidrag til Trikinens Biologi. Kjöbenhavn 1906. 8. 32 pg. 4
- 2406 **Kofoid, C. A.**, Dinoflagellata of the San Diego Region, II: On Triposolenia, a new genus of the Dinophysidae. — Discussion of species characters in Triposolenia. — On the significance of the asymmetry in Triposolenia. 3 papers. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1906. roy. 8. 42 pg. with 3 plates and 2 figures. 2
- 2407 **Koehler, R., et Vaney, C.**, Echinodermes de l'Expédition Antarctique Française (1903—05). Paris 1906. 4. 74 pg. av. 6 planches. 14
 Cont.: Stellérides, Ophiures et Echinides par Koehler. — Holothuries par Vaney.
- 2408 **Pagenstecher, H. A., and Braun, M.**, Die Würmer (Vermes), wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Leipzig 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Lieferung 75—79 (Turbellaria, bearbeitet von L. v. Graff): pg. 1985—2048 m. 4 Tafeln. Jede Liefg. 150
 Abteil. 1a u. 1b (Liefg. 1—62): Trematodes v. Pagenstecher; Cestodes v. Braun. 1874—1900. 1732 pg. m. 59 Tafeln u. Fig. M. 97.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Carlstrasse 11.

Von uns ist zu beziehen:

E. Haeckel

Zur Entwicklungsgeschichte der Siphonophoren.

Betrachtungen

über die Entwicklungsgeschichte der Genera Physophora, Crystallodes, Athorbia, und Reflexionen über die Entwicklungsgeschichte der Siphonophoren im Allgemeinen.

120 Seiten mit 44 Tafeln, wovon 3 colorirt. 4.

1869.

Ermässiger Preis 12 Mark.

Botanik.

Allgemeines.

- 2409 **Almqvist, S., og Lagerstedt, N. G. W.**, Lärän om Växterna (Botanik). 7. upplaga, af G. O. A. Malme. Stockholm 1906. 8. m. 19 colorirten Tafeln u. 19 Abbildungen. Gebunden. Mark 3
- 2410 **Annales des Sciences Naturelles. Botanique, comprenant l'anatomie, la physiologie et la classification des Végétaux vivants et fossiles.** Publiées sous la direction de P. van Tieghem. Série IX. Tome 4. Nos. 5 et 6. (Année 82.) Paris 1906. gr. in-8. pg. 284—387 av. 80 figures.
Cont.: Pelourde, F., Recherches anatomiques sur la classification des Fougères de France. — Van Tieghem, P., Quelques remarques sur les Trémandracées.
Année 82 (1906) complète, 2 volumes, av. planches et fig. 28. — Année 83 (1907) — voir no. 744.
- 2411 **Annali di Botanica, pubblicati da R. Pirotta.** Volume V. Fascicolo 4. Roma 1906. in-8. gr. pg. 1—100 c. 5 tavole. 5
Cont.: Carano, E., Ricerche sulla morfologia dello Pandanacee (c. 5 tavv.). — Soave, M., L'Inosite delle Piante. — Chioyenda, E., Di alcune Graminacee della Somalia. etc.
- 2412 — Gli stessi. Volume V. Fascicolo 2. Roma 1907. in-8. gr. pg. 101—423 c. 3 figure. 8
Cont.: Scotti, L., Contribuzione alla biologia florale delle Personatae. VI. — Pantanelli, E., Meccanismo di secrezione degli Enzimi II e III. — Casu, A., Contribuzione allo studio della Flora delle Saline. etc.
- 2413 **Annals of Botany.** Edited by J. B. Balfour, D. H. Scott, J. B. Farmer and R. Thaxter. No. 84 (Volume 24, part I). London 1907. roy. 8. pg. 1—437 with 44 plates (4 coloured) and 5 figures. Each part 44
Cont.: Lawson, A. A., Gametophytes, fertilization and embryo of *Cephalotaxus drupacea* (with 4 plates). — Gibbs, L. S., On development and structure of the seed in the *Alsiinoideae* (with 2 plates). — Bergthel, C., and Day, D. L., On the cause of „hardness“ in the seeds of *Indigofera arrecta* (with 1 plate). — McNicol, M., Bulbils and proembryo of *Lamprothamnus alopecuroides* (with 4 plates). — Hemsley, W. B., 2 new *Triuridaceae* (with 2 plates). — Scott, D. H., and Maslen, A. J., Structure of the palaeozoic Seeds *Trigonocarpus Parkinsoni* and *T. Oliveri* sp. n. 1 (with 4 plates). etc.
Subscription-price for the complete volume (4 parts). M. 32,50.
- 2414 **Burgerstein, A.**, Die K. K. Gartenbau-Gesellschaft in Wien 1837—1907. Wien 1907. Lex. 8. 7 u. 128 pg. m. 4 farbigen Plan, 6 Bildnissen u. Abbildungen. 3
- 2415 **Clark, W. A.**, Alpine Plants. Practical manual to their culture. New edition, with supplementary essay on the small Rock Garden. London 1907. 8. 168 pg. cloth. 370
- 2416 **Coupin, H.**, Récréations Botaniques. Etude sommaire de 100 Plantes très communes partout, avec 387 dessins explicatifs pouvant être coloriée et transformées par quelques coups de pinceau en jolies aquarelles. Paris 1907. 8. 180
- 2417 **Früchte-Atlas**, herausgegeben von der Kais. Russischen Gesellschaft für Obstzucht. Lieferung 4. (Russisch.) St. Petersburg 1906. colorirte Tafeln m. Text. Jede Liefg. 18
- 2418 **Just's Botanischer Jahresbericht.** Systematisch geordnetes Repertorium der Botanischen Literatur aller Länder. Herausgegeben von F. Fedde. Jahrgang 33: 1905. Abteilung I. Heft 4: Algen (exkl. Bacillariaceen), Schluss; allgemeine Pflanzengeographie u. Pflanzengeographie aussereuropäischer Länder. Leipzig 1908. gr. 8. pg. 8 u. 724—892. 1050
Abteil. I, jetzt vollständig, 900 pg. M. 48,70.
- 2418 a — Derselbe. Jahrgang 33: 1905. Abteilung II. Heft 4: Algen; Morphologie der Gewebe (Anatomie); Paläontologie. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—160. 950
- 2419 **Mentz, A., og Ostenfeld, C. H.**, Planterverdenen i Menneskets Tjeneste. Kjöbenhavn 1906. 8. 382 pg. m. 335 Abbildungen. 180
- 2420 **Schlich, W.**, Manual of Forestry. Volume IV: Forest Protection. 2. edition, by W. R. Fischer. London 1907. 8. 736 pg. with illustrations. cloth. 1250
- 2421 **Simonson, W.**, Das Bambusrohr als Industriepflanze in Transkaukasien. Kultur u. Technologie. (Russisch.) Tiflis 1906. 8. m. Figuren. 5
- 2422 **Schoor, O. van**, De landverhuizing bij de Planten. De verspreidingsmiddelen van de Zaden en vruchten der Planten. Antwerpen 1906. 8. 38 pg. 050
- 2423 **Slooten, A. van**, Kleine Plantenatlas. Inleiding tot de kennis der Flora van Nederland en daarbuiten. (18 Lieferungen.) Meppel 1906. 12. m. 270 Tafeln (144 in Farbendruck). — Liefg. 1—40: pg. 1—160 m. 40 Tafeln. Jede Liefg. 030
- 2424 **Wielen, P. van der**, Cacao; cultuur en bereiding. Populair overzicht. Amsterdam 1906. 8. 134 pg. m. 1 colorirten Karte u. 56 Abbildungen. kart. 150

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 2425 **Eberhart, C.**, Untersuchungen über das Vorquellen der Samen. Jena 1906. 8. 95 pg.
 2426 **Huss, A. H.**, Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Antipoden. Zürich 1906. 8. 98 pg. m. 6 Tafeln u. Figuren.
Morgan, T. H., Regeneration — siehe Nr. 2357.
 2427 **Nabelek, F.**, Ueber die systematische Bedeutung des feineren Baues der Antherenwand. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 64 pg. m. 4 Tafeln. Mark 3
 2428 **Schmid, E.**, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Scrophulariaceae. Zürich 1906. 8. 125 pg. m. 2 Tafeln u. 58 Figuren.

Phanerogamae.

Nabelek, F., Ueber die systematische Bedeutung des feineren Baues der Antherenwand — siehe Nr. 2427.

Cryptogamae.

- 2429 **Constantineanu, J. C.**, Ueber die Entwicklungsbedingungen der Myxomyceten. Berlin (Ann. Mycol.) 1906. gr. 8. 46 pg. 2⁵⁰
 2430 **Garjeanne, A. J. M.**, De Nederlandsche Levermossen. Handleiding tot 't determinieren. Bussum 1906. 8. 8 u. 64 pg. m. Figuren. 0⁶⁰
 2431 **Handbuch** der pathogenen Mikroorganismen. Unter Mitwirkung von R. Abel, T. Escherich, A. Hansen, E. Metschnikoff u. a., nebst mikrophotographischem Atlas, zusammengestellt von E. Zettnow, herausgegeben von W. Kolbe u. A. Wassermann. Ergänzungsband I. Heft 2. Jena 1907. gr. 8. pg. 3 u. 385—704 m. 5 Tafeln (2 colorirt) u. 40 teilweise farbiger Figuren. 13
 Ergänzungsband I, jetzt vollständig, 707 pg. m. 12 Tafeln (8 color.) u. 67 teilweise farb. Fig. M. 28. — Handbuch der pathogenen Mikroorganismen. 4 Bände. 1902—04. 1045, 951, 941 u. 1354 pg. m. 4 Tafeln (3 color.), zahlreichen z. T. farb. Fig. u. Atlas v. 12 Tafeln in-4. M. 112.
 2432 **Höhnel, F. v., und Litschauer, V.**, Beiträge zur Kenntnis der Corticieen. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 72 pg. m. 10 Figuren. 2³⁰
 2433 **Kabát, J. E., et Bubák, F.**, Fungi imperfecti exsiccati. Fasciculus VIII. Turnau (Bohemia) 1906. 4. 50 species (ni. 351—400). In Mappe. Jedes Fascikel 18
 2434 **Lemmermann, E.**, Beiträge zur Kenntnis der Planktonalgen. 22: Anabaena Levanteri n. sp.; Synedra revaliensis n. sp. (Berlin, Ber. D. Bot. Ges.) 1906. gr. 8. 4 pg. 0⁸⁰
 2435 **Mc Alpine, D.**, A new Hymenomycete — the so-called Isaria fuciformis. Berkeley (Ann. Mycol.) 1906. roy. 8. 11 pg. with 2 plates. 2⁵⁰
 2436 **Mundt, C.**, Danmarks spiselige Svampe. Kortfattet Vejledning til at benytte Svampene som Naeringsmiddel og til at undgaa Forgiftninger ved dem. 2., omarbejdede udgave. Kjöbenhavn 1906. 8. 114 pg. m. 16 Farbendrucktafeln. 3⁵⁰
 2437 **Rajat, H.**, Etude morphologique, cytologique et critique du Champignon du Muguet. Lyon 1906. gr. in-8. 83 pg. av. figures. 2⁵⁰
 2438 **Rehm, H.**, Zum Studium der Pyrenomyceten Deutschlands, Deutsch-Oesterreichs und der Schweiz. Berlin (Ann. Mycol.) 1906. gr. 8. 12 pg. 1²⁰
 2439 **Saccardo, P. A.**, Notae Mycologicae. Series VIII (Teleomycetae, Deuteromycetae). (Berolini, Ann. Mycol.) 1906. 8. maj. 5 pg. c. 1 tabula. 1⁵⁰
 Series VI et VII. 1905—06. 12 et 6 pg. M. 1.80.
 2440 **Zahibruckner, A.**, Neue Flechten. III. (Berlin, Ann. Mycol.) 1906. gr. 8. 5 pg. 0⁵⁰

Florae.

- 2441 **Baroni, E.**, Guida botanica ossia chiavi analitiche per determinare le Piantе spontanee che vivono principalmente nell' Italia media. Rocca S. Casciano 1906. 12. 24 e 576 pg. c. figure. legato. 6
 2442 **Moore, A. H.**, List of Plants collected in Bermuda in 1905. Cambridge, Mass., 1906. 4. 22 pg. 2⁵⁰
 2443 **Rostrup, E.**, Vejledning i den Danske Flora. Populaer anvisning til at laere at kende de Danske Planter. 10. udgave. Kjöbenhavn 1906. 8. 468 pg. m. 149 Figuren. 5⁵⁰

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 2444 **Beiträge** zur Geophysik. Zeitschrift für physikalische Erdkunde. Herausgegeben von G. Gerland. Band 8. Heft 2. Leipzig 1906. gr. 8. pg. 219—364 m. 5 Karten (1 colorirt), 6 Tafeln u. 13 Figuren. Mark 12
 Inhalt: Hobbs, W. H., On some principles of Seismic Geology (with 1 map). Geotectonic and Geodynamic Aspects of Calabria and Northeastern Sicily (with 4 maps and 6 plates). Band 8. Heft 1. 1906. m. 1 Karte u. 1 Fig. M. 5.
- 2445 **Beiträge** zur Paläontologie und Geologie Oesterreich-Ungarns und des Orients. Mitteilungen des Geologischen u. Paläontolog. Institutes der Universität Wien. Herausgegeben von V. Uhlig, C. Diener u. G. v. Arthaber. Band 19. Heft 4. Wien 1906. gr. 4. pg. 3 u. 213—319 m. 13 Tafeln u. 9 Figuren.
 Inhalt: Siemiradzki, J. v., Die paläozoischen Gebilde Podoliens II (m. 7 Tfn.). — Arthaber, G. v., Zur Kenntnis der Organisation u. der Anpassungserscheinungen von Metriorhynchus (m. 6 Tfn.). Band 19, jetzt vollständig, 322 pg. m. 27 Tafeln u. 37 Fig. M. 42. — Band 20 — siehe Nr. 951.
- 2446 **Bulletin** of the United States Geological Survey. Nos. 283—285, 289, 290, 292, 293, 298 and 304. Washington 1906. 8. with 76 plates (2 colored) and figures.
 No. 283: Crider, A. F., Geology and Mineral Resources of Mississippi. 99 pg. with 4 plates. M. 3. — No. 284: Brooks, A. H., and others, Report on investigations of Mineral Resources of Alaska in 1905. 178 pg. with 14 plates. M. 4. — No. 285: Emmons, S. F., and Eckel, E. C., Contributions to Economic Geology, 1905. 506 pg. with 13 plates. M. 6. — No. 289: Martin, G. C., Reconnaissance of the Mantanuska Coal-field in 1905. 36 pg. with 5 plates. M. 2.50. — No. 290: Holmes, J. A., Preliminary report on the operations of the Fuel-testing Plant of the U. S. Geol. Survey at St. Louis, 1905. 240 pg. M. 3. — No. 292: Bassler, R. S., Bryozoa Fauna of the Rochester Shale. 142 pg. with 34 plates. M. 6. — No. 293: Graton, L. C., Reconnaissance of Gold and Tin Deposits of the Southern Appalachians. 134 pg. with 9 plates. M. 3. — No. 298: Fuller, M. L., and Sanford, S., Report on Deep-well Drillings for 1905. 299 pg. M. 3. — No. 304: Weeks, F. B., Bibliography and index of North American Geology, Paleontology, Petrology and Mineralogy for 1905. 770 pg. M. 10.
- 2447 **Geologiska Föreningens** i Stockholm Förhandlingar. Band 29. Häfte 1 (No. 246). Stockholm 1907. 8. pg. 1—67 m. Figuren.
 Inhalt: Hesselman, H., Om tvenne nybildade Tjärnar i Aelfdalens Kronopark. — Holst, N. O., Keuper och kolförende Lias under Lund. etc.
 Preis des vollständigen Bandes (7 Hefte) M. 12.
- 2448 **Jahrbuch**, Neues, für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Herausgegeben von M. Bauer, E. Koken u. T. Liebisch. Beilageband 23. Heft 1. Stuttgart 1907. 8. pg. 1—186 m. 6 Tafeln, 6 Stereoskopbildern und 26 Figuren. 660
 Inhalt: Rimmann, E., Zur Kenntniss der Diabase des Fichtelgebirges (m. 2 Tfn.). — Freis, R., Experimentaluntersuchungen über die Ausscheidungsfolge von Silikaten bei 2 u. 3 Komponenten (m. 1 Tfn.). — Reimann, G., Zur Kenntniss des Turmalins aus Brasilien (m. 3 Tfn.). — Lincio, G., Das neue Leitz'sche mineralogische Mikroskopmodell A (m. 6 Stereoskopbild.).
 Jahrg. 1907 — siehe Nr. 977.
- 2449 **Mémoires** du Comité Géologique de Russie. Nouvelle Série. Fascicule 23. St.-Petersbourg 1906. gr. in-4. av. 13 tableaux. 40
 Cont.: Stuckenbergh, A., Fauna der oberen Steinkohlenschichten der Sarmatischen Ebene (Russisch).
- 2450 **Mitteilungen** aus dem Jahrbuche der K. Ungarischen Geologischen Anstalt. Band 15. Heft 2. Budapest 1906. Lex. 8. 39 pg. 420
 Inhalt: Rozloznsnik, P., Ueber die metamorphen u. paläozoischen Gesteine des Nagybihar
- 2451 **Professional Papers** of the United States Geological Survey. Nos. 50, 54 and 55. Washington 1906. 4. with 78 partly colored maps and plates. 28
 No. 50: Calhoun, F. H. H., Montana-lobe of the Keewatin Ice-sheet. 62 pg. with 7 maps and plates. M. 6. — No. 54: Darton, N. H., Geology of the Big Horn Mountains. 129 pg. with 47 maps and plates. M. 12. — No. 55: Spurr, J. E., Ore-deposits of the Silver Peak Quadrangle, Nev. 174 pg. with 24 maps and plates. M. 10.
- 2452 **Weeks, F. B.**, Bibliography and Index of North American Geology, Paleontology, Petrology and Mineralogy for the year 1905. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 770 pg. 10

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Wir liefern zum ermäßigten Preise von 8 Mark (statt M. 44,40):

OPPEL, A., Die Jura-Formation Englands, Frankreichs und des südwestlichen Deutschlands. 1858. 8. 4 und 858 Seiten mit 1 colorirten geognostischen Karte und 1 Tabelle.

Palaeontologie.

- 2453 **Bassler, R. S.**, The Bryozoan Fauna of the Rochester Shale. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 5 and 137 pg. with 31 plates. Mark 6
- 2454 **Brusina, S.**, Ueber Vivipara diluviana (Kunth). (Frankfurt a. M., Nachrichtenbl. D. Malacozool. Ges.) 1907. 8. 6 pg. 050
- 2455 **Nathorst, A. G.**, Om nagra Ginkgoväxter fran Kolgrufvorna vid Stabbarp i Skane. Lund (Univ. Arsskr.) 1906. 4. 16 pg. m. 2 Tafeln u. 14 Figuren. 4
- 2456 **Stuckenbergh, A.**, Die Fauna der oberen Steinkohlenschichten der Ssamarischen Ebene. (Russisch.) St. Petersburg (Mém. Com. Géol.) 1906. gr. 4. m. 13 Tabellen. 10

Geologie.

- 2457 **Bartonec, F.**, Die erzführenden Triasschichten Westgaliziens. Wien (Oest. Zeitschr. Bergwes.) 1906. Lex. 8. 10 pg. m. 2 Tafeln. 340
- 2458 **Crider, A. F.**, Geology and Mineral Resources of Mississippi. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 99 pg. with 1 colored geological map, 3 plates and 5 figures. 3
- 2459 **Crider, A. F., and Johnson, L. C.**, Summary of the Underground-Water Resources of Mississippi. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 6 and 86 pg. with 2 maps (1 colored), 4 plates and 11 figures. 2
- 2460 **Darton, N. H.**, Geology of the Bighorn Mountains (Wyom.). Washington (Profess. Pap. Geol. Surv.) 1906. 4. 129 pg. with 2 colored geological maps, 43 plates (2 color.) and 44 figures. 12
- 2461 **Emmons, S. F., and Eckel, E. C.**, Contributions to Economic Geology, 1905. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 506 pg. with 13 maps and plates and 16 figures. 6
- 2462 **Fuller, M. L.**, Underground-Water Papers, 1906. (Work of the Eastern Section of Hydrology in 1905; occurrence of Water in Crystalline Rocks; use of Fluorescein in the study of Underground Waters; etc.) Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 104 pg. with 1 map and 4 figures. 150
- 2463 **Fuller, M. L., and Sanford, S.**, Record of Deep-Well Drillings for 1905. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 299 pg. 3
- 2464 **Glenn, L. C.**, Underground Waters of Tennessee and Kentucky west of Tennessee River and of an adjacent Area in Illinois. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 173 pg. with 1 colored map, 6 plates and 13 figures. 250
- 2465 **Graton, L. C.**, Reconnaissance of some Gold and Tin Deposits of the Southern Appalachians. With notes on the Dahlonega Mines by W. Lindgren. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 134 pg. with 1 map, 8 plates and 16 figures. 3
- 2466 **Hobbs, W. H.**, On some Principles of Seismic Geology. Geotectonic and Geodynamic Aspects of Calabria and Southeastern Sicily. (Leipzig, Beitr. Geophys.) 1907. 8. 144 pg. with 8 maps (1 coloured), 6 plates and 13 figures. 12
- 2467 **Holmes, J. A.**, Preliminary Report on the Operations of the Fuel-testing Plant of the United States Geological Survey at St. Louis, Mo., 1905. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 240 pg. 3
- 2468 **König, F.**, Ernstes und Heiteres aus dem Zauberreiche der Wünschelrute. Mit besonderer Beachtung der modernen Rutenkünstler. Leipzig 1907. 8. 79 pg. 150
- 2469 **Koprivnik, J.**, Grundzüge der Geologie, mit besonderer Berücksichtigung der geologischen Verhältnisse Steiermarks. 2. Auflage. Wien 1907. gr. 8. 8 u. 60 pg. m. Abbildungen. 120
- 2470 **Lawson, A. C.**, The Geomorphic Features of the Middle Kern. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1906. roy. 8. 13 pg. with 4 plates. 4
- 2471 — The Geomorphogeny of the Tehachapi Valley System. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1906. roy. 8. 32 pg. with 1 colored map and 9 plates. 2
- 2472 **Lee, W. T.**, Geology and Water Resources of Owens Valley, California. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 25 pg. with 1 map and 5 plates. 2
- 2473 **Martin, G. C.**, Reconnaissance of the Matanuska Coal Field, Alaska, in 1905. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 36 pg. with 2 maps (1 colored), 3 plates and 4 figures. 250
- 2474 **Oeyen, P. A.**, Femten aars glaciologiske Jagttagelser. Christiania (Vit.-Selsk. Forh.) 1906. 8. 17 pg. 050

- 2475 **Spurr, J. E.**, Ore Deposits of the Silver Peak Quadrangle, Nevada. Washington (Profess. Pap. Geol. Surv.) 1906. 4. 174 pg. with 4 colored geological map, 23 plates and 40 figures. Mark 10
- 2476 **Turnebohm, A. E.**, Grunddragen af Sveriges Geologi. Alimänfattligt framställda. 4. upplaga. Stockholm 1906. 8. 247 pg. m. 2 Karten.
- 2477 **Ursinus, O.**, Geologische Karte von Deutschland, 1 : 2 000 000. Frankfurt a. M. 1907. 4 colorirte Karte in-fol. 2₈₀
- 2478 **Vallet et Dollot, A.**, Etude du Sol Parisien. Aide-mémoire destiné à faciliter la reconnaissance des terrains formant le Sol Parisien. Paris 1906. 8. 62 pg. av. cartes en couleurs, planches et figures.
- 2479 **Vetters, H.**, Geologie des nördlichen Albaniens. Wien (Denkschr. Akad.) 1906. gr. 4. 48 pg. m. 4 colorirten Karte. 5₄₀

Mineralogie und Krystallographie.

- 2480 **Brooks, A. H.**, and others, Report on Progress of Investigations of Mineral Resources of Alaska in 1905. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 9 and 169 pg. with 3 maps, 11 plates and 10 figures. 4
- 2481 **Bugge, C.**, Studien über Kugelgesteine. I: Der Kugelnort zu Romsaas. Christiania (Vid.-Selsk. Forh.) 1906. 8. 26 pg. m. 3 Tafeln. 0₅₀
- Grider, A. F.**, Mineral Resources of Mississippi — see nr. 2458.
- 2482 **Grutterink, J. A.**, Het experiment in de Gesteentenkunde. Delft 1906. gr. 8. 26 pg.
- 2483 **Jüptner, H. v.**, Beiträge zur Theorie der Eisenhüttenprocesse. Versuch zur Einführung der physikalisch-chemischen Anschauungen in der Technik. Stuttgart 1907. gr. 8. 48 pg. m. 6 Figuren. 4₂₀
- 2484 **Richard, A. de.** Richesses Minérales de l'Ariège. L'Or en France, en Roumanie, au Transvaal et dans le monde entier. Foix 1906. 12. 8 et 279 pg. 4
- 2485 **Rozloznsnik, P.**, Ueber die metamorphen und paläozoischen Gesteine des Nagybihar. Aus dem Ungarischen übersetzt. Budapest (Mitt. Jahrb. Geol. Anst.) 1906. Lex. 8. 39 pg. 4₂₀
- 2486 **Shand, J.**, Ueber Borolanit und die Gesteine des Cnoc-na-Stoine-Massivs in Nord-Schottland. Stuttgart (N. Jahrb. Mineral.) 1906. 8. 41 pg. m. 2 Tafeln u. 1 Kartenskizze. 2₅₀
- 2487 **Sommerfeldt, E.**, Physikalische Kristallographie vom Standpunkte der Strukturtheorie. Leipzig 1907. 8. m. 422 Figuren. Leinenband. 6
- 2488 **Steno.** — Rose, J., Nicolaus Stenos Liv og Dod. Oversat af V. Maar. Fredensborg 1906. 8. 36 pg. 1₅₀
- 2489 **West, T. D.**, Metallurgy of Cast Iron. 11. edition. London 1907. 8. with illustrations. cloth. 4₂₈₀

Mathematik.

- 2490 **Bertini, E.**, Introduzione alla Geometria proiettiva degli Iperspazi, con appendice sulle Curve algebriche e loro singolarità. Pisa 1906. 8. 426 pg. 4₂
- Biometrika.** Journal for the statistical Study of Biological Problems — see nr. 2331.
- 2491 **Collar, G.**, New Algebra. As far as the Binomial Theorem, including chapters on Graphs. London 1907. 8. 436 pg. cloth. 4₇₀
- 2492 **Eichler, K.**, Beitrag zur Grassmann'schen Punktrechnung. Hamburg 1905. 8. 24 pg. m. 2 Tafeln. 4₃₀
- 2493 **Fourrey, E.**, Curiosités Géométriques. Paris 1907. 8. av. 473 figures. 4₂₀
- 2494 **Fricourt, G.**, Tables de Logarithmes à six décimales et Tables de Navigation. Nouvelle édition. Paris 1907. 8. 8₅₀
- 2495 **Kistler, H.**, Ueber Funktionen von mehreren komplexen Veränderlichen. Göttingen 1905. 8. 43 pg. 4₈₀
- 2496 **Mertens, F.**, Ueber die Darstellung der Legendre'schen Symbole der biquadratischen, kubischen und bikubischen Reste durch Thetareihen. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 22 pg. 0₇₀
- 2497 **München, K.**, Die Krümmungslinien auf der windschiefen Schraubenfläche. Feldkirch 1906. 8. 47 pg. m. 1 Tafel. 2

- 2498 **Myller, A.**, Gewöhnliche Differentialgleichungen höherer Ordnung in ihrer Beziehung zu den Integralgleichungen. Göttingen 1906. 8. 35 pg. Mark 150
- 2499 **Sachs, J.**, Lehrbuch der Projektivischen (neueren) Geometrie. (Synthetische Geometrie, Geometrie der Lage.) Nach System Kleyer bearbeitet. Teil III: Pol u. Polare; Mittelpunktseigenschaften; Involution; Brennpunkteigenschaften der Kurven 2. Grades. Bremerhaven 1907. gr. 8. 336 pg. m. 172 Figuren. 8
Das jetzt vollständige Werk, 3 Teile. 1900–07. 486, 223 u. 336 pg. m. Fig. M. 49.
- 2500 **Stuyvaert, M.**, Les Nombres positifs. Exposé des théories modernes de l'Arithmétique élémentaire. Gand 1906. 8. 12 et 134 pg. 250
- 2501 **Wik, J.**, Ueber die Steinerschen Ellipsen des Dreieckes. Mährisch-Schönberg 1906. 8. 20 pg. m. 17 Figuren. 150

Astronomie und Geodäsie.

- 2502 **Arbeiten**, Astronomisch-geodätische, des K. K. Militärgeographischen Institutes in Wien. (Publikationen für die internationale Erdmessung.) Band 21. Wien 1906. gr. 4. 6 u. 348 pg. 10
Inhalt: Astronomische Arbeiten. 3: Polhöhen u. Azimuthmessungen auf den Stationen Haunsberg, Hochstaden, Lienz u. s. w.
- Fricocourt, G.**, Tables de Navigation — voir no. 2494.
- 2503 **Laska, W.**, Lehrbuch der Astronomie und der mathematischen Geographie. 2. Auflage. Teil I: Sphärische Astronomie. Bremerhaven 1907. gr. 8. m. Figuren. 5
- 2504 **Loewy, M., et Puisseux, P.**, Atlas lunaire publié par la Société Belge d'Astronomie. Bruxelles 1906. 4. — Fascicule 6. Chaque fascicule 3
Fascic. 1–5. 1899–1905.
- 2505 **Mars, S.**, A B C-tafels voor Azimuth, Plaatsbepaaling door Hoogtelijnen, Lengtefout door Breedtefout, enz. (Nederlandsch en Engelsch.) Groningen 1906. gr. 8. 64 pg. kart. 3
- 2506 **Mooser, J.**, Theoretische Kosmogenie des Sonnensystems. St. Gallen 1907. 8. 4
- 2507 **Report of the Superintendent (O. H. Tittmann) of the United States Coast and Geodetic Survey, showing the Progress of the Work from July 1, 1905, to June 30, 1906.** Washington 1906. 4. 230 pg. with 40 maps, 1 plate and 1 figure. cloth. 8
Cont: Report of the Superintendent. — Details of Field and Office Operations. — Bauer, A., Results of magnetic Observations made by the Coast and Geodetic Survey 1905–06. Distribution of the magnetic Declination in the United States for January 1, 1905.
- 2508 **Seeliger, H.**, Das Zodiacallicht und die empirischen Glieder in der Bewegung der inneren Planeten. München (Sitzungsb. Akad.) 1906. 8. 28 pg. 070

Physik.

- 2509 **Beiträge zur Kenntnis der atmosphärischen Elektrizität. Nr. 26.** Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 56 pg. m. 3 Figuren. 140
Inhalt: Weiss, E., Beobachtungen über Niederschlagslektrizität. Nr. 1–25 u. 27. 1899–1906. 928 pg. m. 26 Tafeln u. Fig. M. 43.
- Beiträge zur Geophysik — siehe Nr. 2444.**
- 2510 **Cintolesi, F.**, Problemi di Fisica con soluzioni e risposte. 2. edizione. Livorno 1906. 8. 426 pg. 450
- 2511 **Corbin, H. E., and Stewart, A. M.**, Handbook of Physics and Chemistry. 3. edition. London 1907. 8. with figures. cloth. 670
- 2512 **Dalémont, J.**, La construction des Machines Electriques. Paris 1907. 8. av. 14
42 planches et 131 figures. toile.
- 2513 **Giltay, J. W.**, Experimental-Untersuchung über die Möglichkeit einer Doppeltelephonie mittels unterbrochener Klänge. Amsterdam (Verhand. Akad.) 1906. gr. 8. 36 pg. m. 4 Tafeln. 2
- 2514 **Giordano, F.**, Le ricerche sperimentali di Meccanica Agraria. Strumenti di misura, diapositivi di prova, laboratori ed istituzioni. Milano 1906. 8. 22 et 324 pg. c. 12 tavole. 15
- 2515 **Grimsehl, E.**, Experimentelle Einführung der elektromagnetischen Einheiten. Berlin (Abhandl. Didakt. Naturw.) 1907. Lex. 8. 160
- 2516 **Hartwig, T.**, Das Stereoskop und seine Anwendungen. Leipzig 1907. 8. 70 pg. m. 49 stereoskopischen Tafeln u. 40 Figuren. 1
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 4. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 2517 **Hobbs, L. M.**, Thermodynamic Principles of Engine Design. London 1907. 8. 452 pg. with figures. cloth. Mark 470
- 2518 **Horton, R. E.**, Turbine Water-Wheel Tests. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 134 pg. with 2 plates and 33 figures. 2
- 2519 **Jervis, T.**, La Meccanica nell' industria. Elementi di meccanica generale dei corpi solidi. Torino 1906. 12. 8 e 420 pg. c. figure. 350
- 2520 **Jones, D. E.**, Examples in Physics. 6. impression. London 1906. sm. 8. 10 and 348 pg. with 2 tables. cloth. 370
- 2521 **Kielhauser, E.**, Notiz über das Leuchten von Aluminiumelektroden in verschiedenen Elektrolyten. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 3 pg. 020
- 2522 **Lecher, E.**, Elementare Darstellung zweier elektrischer Fundamentalsätze vom Standpunkte der Elektronentheorie. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 7 pg. m. 4 Figur. 040
- 2523 **Lodge, O.**, Electrons, or the Nature and Properties of negative Electricity. London 1907. 8. 246 pg. cloth. 620
- 2524 **Mitinskij, A.**, Grundlagen der Statik. Vorlesungen. (Russisch.) St. Petersburg 1906. 8. m. 85 Figuren. 250
- 2525 **Murphy, E. C.**, Destructive Floods in the United States in 1907, with discussion of Flood Discharge and Frequency and index to Flood Literature. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 5 and 105 pg. with 3 maps, 4 plate and 14 figures. 2
- 2526 **Petit, G.**, Nouveau manuel complet d'Electricité. 2 volumes. Paris 1907. 12. av. 285 figures. 630
- 2527 **Stream Measurements.** — Report of Progress of Stream Measurements in the United States for the year 1905. Prepared under the direction of F. H. Newell. Parts 8, 10, 11 and 13. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 283, 133, 194 and 273 pg. with 4 plates and 8 figures. 20
Cont.: Missouri River Drainage; Western Gulf of Mexico and Rio Grande Drainages; Colorado River Drainage above Yuma; Great Basin and Pacific Ocean Drainages in California and Colorado. By M. C. Hinderlider, J. C. Hoyt, W. B. Clapp and others.
The complete Report, 14 parts, 2269 pg. with 44 maps and 28 fig. M. 33.50.
- 2528 **Waard, C. de**, De uitvinding der Verrekijkers. Bijdrage tot de Beschavingsgeschiedenis. 's Gravenhage 1906. 8. 7 u. 333 pg.
- 2529 **Weiss, E.**, Beobachtungen über Niederschlagslektrizität. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 36 pg. m. 3 Figuren. 140
- 2530 **Wève, L.**, Cinématique des Mécanismes. Paris 1907. 8. av. 402 figures. toile. 850

Chemie.

- 2531 **Alessandri, P. E.**, Merceologia tecnica. Volume I: Materie prime greggie e semi-lavorate di uso commerciale ed industriale. Milano 1907. 12. 11 e 530 pg. c. 142 tavole. 5
- 2532 **Arbeiten** der Agrikulturchemischen Versuchsstation Halle a. S. der Landwirtschaftskammer für die Provinz Sachsen, herausgegeben von M. Schneidewind. II: Aus den Jahren 1904 u. 1905. Berlin (Landw. Jahrb.) 1906. gr. 8. 96 pg. m. 5 Tafeln. 3
I: Aus d. J. 1902 u. 1903. 1904. 74 pg. m. 4 Tafel. M. 2.50.
- 2533 **Biedermann's Zentralblatt** für Agriculturchemie. Organ für naturwissenschaftliche Forschungen in Anwendung auf die Landwirtschaft. Redigirt von O. Kellner. Leipzig. 8. — Jahrgang 36: 1907 (12 Hefte). 22
Preisverbesserung der Anzeige Nr. 1403.
- 2534 **Böeseken, J.**, Ontwikkeling van enkele chemische Problemen. Groningen 1906. gr. 8. 29 pg. 1
- 2535 **Butterfield, W. J. A.**, Chemistry of Gas Manufacture. 24. edition. Volume I. London 1907. 8. 278 pg. with figures. cloth. 730
- 2536 **Chemical Manufacturers' Directory** of England, Wales and Scotland, with some Firms in Ireland, for 1907. London 1907. 8. boards. 270
Corbin and Stewart, Handbook of Chemistry — see nr. 2544.
- 2537 **Dalfsen, B. M. van**, Verzadigingsoppervlakken bij ternaire Mengsels. Amsterdam 1906. 8. 98 pg. m. 4 Tafel.

- 2538 **Eder, J. M.**, Ausführliches Handbuch der Photographie. 3., umgearbeitete u. vermehrte Auflage (4 Bände). Halle 1906. gr. 8. m. zahlreichen Tafeln u. Figuren. — Lieferung 8—11: pg. 241—369 (v. Band I, Teil 1) m. 3 Tafeln. Jede Liefg. Mark 4
- 2539 **Fileti, M.**, Tavole di Analisi chimica qualitativa. 11. edizione. Torino 1907. 8. 88 pg. c. 14 tavole. 3
- 2540 **Fischer, E.**, Die Chemie der Proteine und ihre Beziehungen zur Biologie. Berlin (Sitzungsber. Akad.) 1907. gr. 8. 22 pg. 4
- 2541 **Fischer-Möller, H.**, Teglværkskemi. Udgivet af Statsprøveanstaltens Lerlaboratorium. Kjöbenhavn 1906. 8. 248 pg. Gebunden. 420
- 2542 **Fritsch, J.**, Fabrication des Colles et Gélatines. Paris 1907. 8. av. figures. 3
- Giordano, F.**, Le ricerche sperimentali di Meccanica Agraria — vedi no. 2514.
- 2543 **Heise, F.**, Traité théorique et pratique des Explosifs destiné aux exploitants de mines et de carrières. Traduit de l'Allemand et adapté par J. Aubrun. Paris 1907. 8. av. 146 figures. 40
- 2544 **Horbaczewski, J.**, Chemie lekarska. Medizinische Chemie. Teil III: Physiologische Chemie. Heft 1. (Czechisch.) Prag 1906. gr. 8. 8 u. 344 pg. 1180
Teil I u. II. 1905. M 21.70.
- 2545 **Hutchins, E. B.**, Contribution to the Chemistry of the Tellurates. Madison (Bull. Univ. Wisc.) 1905. roy. 8. 46 pg. 150
- 2546 **Jaarboek** voor Zuikerfabrikanten op Java. Jaargang 11: 1906—07. Amsterdam 1906. 8. 346 pg. m. 1 colorirten Karte u. 1 Tabelle. Gebunden. 5
- 2547 **Jaarboekje**, Chemisch, vor Nederland, België en Nederlandsch-Indie, 1906—07. Tevens Jaarboekje der Nederl. Chemische Vereeniging. Redactie: W. P. Jorissen, B. A. van Ketei en a. Jaargang 7. Amsterdam 1906. kl. 8. 372 pg. m. 2 Bildnissen. Gebunden. 450
- Jüptner, H. v.**, Beiträge zur Theorie der Eisenhüttenprocesse — siehe Nr. 2483.
- 2548 **Kauffmann, H.**, Anorganische Chemie. Volkshochschulvorträge. Stuttgart 1907. gr. 8. 6 u. 479 pg. m. 4 Figuren. 360
Organische Chemie — siehe: Wedekind, Nr. 2565.
- 2549 **Marpmann, G.**, Die Nahrungs- und Genussmittel. Band I: Nahrungsmittel aus dem gesamten Tierreich. Abteilung 1: Milch- u. Molkeerprodukte. Leipzig 1907. gr. 8. m. 8 Abbildungen. — Lieferung 1—5: pg. 1—240. Jede Liefg. 150
- 2550 **Mendelejew, D.**, Grundlagen der Chemie. 8., ergänzte Auflage. (Russisch.) Lieferung 2. St. Petersburg 1906. gr. 8. m. Figuren.
- 2551 **Morgan, W. C.**, Qualitative Analysis as a Laboratory Basis for the study of general Inorganic Chemistry. London 1907. 8. cloth. 850
- 2552 **Pécheux, H.**, Les Parfums, les Médicaments, les Produits photographiques. Paris 1907. 12. 96 pg. av. figures. cart. 150
- 2553 **Procter, H. R.**, Livre du laboratoire des Industries du Cuir. Méthodes d'analyses et de recherches. Traduction par Brocchi. Lille 1906. 8. 283 pg.
- 2554 **Ratig, F.**, Beiträge zur Alkalichlorid-Elektrolyse in wässriger Lösung. Berlin 1906. 8. 77 pg.
- 2555 **Richter, M.**, Leitfaden der allgemeinen Chemie und Elektrochemie, nebst Auswahl stöchiometrischer Aufgaben. Leipzig 1907. gr. 8. m. 9 Figuren. 3
- 2556 **Sirks, H. A.**, Over de zes isomere Dinitrobenzoëzuren. Amsterdam 1906. 8. 88 pg.
- 2557 **Schoorl, N.**, Overzichten en Tabellen ten gebruike bij de chemische Analyse. 2., nieuw bewerkte druk. Amsterdam 1906. gr. 8. 50 pg. kart. 3
- 2558 — De Analyse der meest voorkomende organische Zuren, vetachtige Stoffen, Suikers en Alkaloïden. Amsterdam 1906. gr. 8. 94 pg. kart. 380
- 2559 **Science Chemistry Papers.** Questions set at intermediate Science Examination of the University of London 1882—1906. London 1907. 8. 270
- 2560 **Smits, A.**, De algemeene Chemie en hare beteekenis voor de practijk. Delft 1906. gr. 8. 32 pg. 4
- 2561 **Speranskij, A.**, Kurzer Kursus der Chemie. (Russisch.) St. Petersburg 1906. 8. 4
- 2562 **Stabler, H.**, Stream Pollution by Acid-Iron Wastes. Report based on investigations made at Shelby, Ohio. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 36 pg. with 1 plate. 4
- 2563 — Prevention of Stream Pollution by Distillery Refuse. Based on investigations at Lynchburg, Ohio. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 34 pg. with 1 plate and 5 figures. 4

- 2564 **Voldere, G. de**, Analyse chimique quantitative appliquée à l'industrie. Volume I: Partie inorganique. Gand 1906. 8. 268 pg. Mark 450
- 2565 **Wedekind, E.**, Organische Chemie. Volkshochschulvorträge. Stuttgart 1907. gr. 8. 8 u. 164 pg. m. 4 Figur. 340
Anorganische Chemie — siehe: Kauffmann, Nr. 2548.
- West, T. D.**, Metallurgy of Cast Iron — see nr. 2489.
- 2566 **Wurtz, A.**, Dictionnaire de Chimie pure et appliquée. Supplément II, publié sous la direction de C. Friedel et C. Chabrié. (7 volumes.) Paris 1907. gr. in-8. av. figures. — Fascicules 54—54: pg. 1—320 (du vol. VI). Chaque fascicule 150
Supplément II. Vols. I—V (A—H). 1899—1906. M. 86.80. — Dictionnaire de Chimie pure et appliquée av. supplément I. 7 vols. 1874—88. M. 108.

Personalien.

Ernannt: Dr. **Wilhelm Benecke**, Privatdocent an der Universität Kiel und Abteilungs-Vorsteher am Botanischen Garten daselbst, zum a. o. Professor. — **Viktor Syniewski**, a. o. Professor für chemische Technologie und technische Mykologie an der Technischen Hochschule zu Lemberg, zum ord. Professor.

Berufen: Dr. **Emil Erlenmeyer**, a. o. Professor der Chemie an der Universität Strassburg, als Mitglied an die Biologische Anstalt für Land- und Forstwirtschaft in Dahlem bei Berlin. — Dr. **J. F. van Bemmelen**, a. o. Professor für Palaeontologie an der Technischen Hochschule in Delft, als Ordinarius für Zoologie an die Reichsuniversität zu Groningen, als Nachfolger des in den Ruhestand tretenden Prof. Dr. **H. J. van Ankm.**

Gewählt: Zum Sekretär der Smithsonian Institution in Washington **Charles Doolittle Walcott**, seit 1894 Direktor des U. S. Geological Survey, an Stelle von Prof. **Osborn**, welcher das Amt abgelehnt hatte.

Verliehen: Der Titel eines Professors wurde verliehen an Dr. **Fritz Ullmann**, Privatdocent für Technologie der künstlichen Farbstoffe an der Technischen Hochschule Berlin, ferner den beiden Privatgelehrten, Dr. **Max Blanckenhorn** in Halensee, und Dr. **Paul Oppenheim** in Gross-Lichterfelde, beide ausgezeichnet durch ihre geologisch-palaeontologischen Forschungen und Publikationen.

Gestorben: **Charles B. Simpson**, Entomologe des Department of Agriculture of the Transvaal, in Pretoria am 14. Januar. — Prof. **Nikolai Alexandrowitsch Menschutkin**, emer. Professor für Chemie an der Universität St. Petersburg und Dekan des dortigen Polytechnikums, am 5. Februar in St. Petersburg, 64 Jahre alt. — **Hendrik Willem Bakhuis Roozeboom**, Professor der Chemie an der Universität Amsterdam, einer der Hauptvertreter der physikalischen Chemie, im Alter von 53 Jahren zu Amsterdam am 8. Februar. — Dr. **Alfred Kirchhoff**, langjähriger Professor der Erdkunde an der Universität Halle, auch Botaniker, am 8. Februar in Mockau bei Leipzig im 69. Lebensjahre. — Prof. Dr. **Wilhelm von Bezold**, Mitglied der Berliner Akademie der Wissenschaften und Direktor des Meteorologischen Instituts, am 17. Februar zu Berlin im 70. Lebensjahre.

Prof. **W. G. Farlow** (Cambridge) ist von der Redaktion der „Annals of Botany“ zurückgetreten; sein Nachfolger ist Prof. **Roland Thaxter**. — Der 200jährige Geburtstag **Linné's** soll am 23. u. 24. Mai in Upsala festlich begangen werden.

R. FRIEDLAENDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Carlstr. 11.

Opusculum rarissimum Caroli Linnaei

vid. Pritzel, Thesarus Literat. Botan. ed. II. nr. 5402.

Orbis eruditi Judicium

de

Caroli Linnaei M. D. Scriptis.

„Famam extollere factis, hoc virtutis opus.“

S. l. et a. (sed Holmiae 1744).

16 pg. in-8. min. — Preis 85 Mark.

Fast unbeschnittenes Exemplar mit einigen handschriftlichen Correcturen, aus der Bibliothek von E. Ahrling.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6, Carlstrasse 11.

Soeben erschien und wurde uns zur Verbreitung übergeben:

[28

Catalogus Coleopterorum Europae,

Caucasi et Armeniae Rossicae.

Auctoribus

Dr. L. v. Heyden, E. Reitter et J. Weise

cum aliis sociis coleopterologicis.

Editio II.

edidit Edmund Reitter.

Ein Band in Lexikon-Oktav von 774 Seiten (zweispaltig).

Preis 12 Mark.

Einspaltig gedruckt Preis 18 Mark.

Die neue Ausgabe des „Catalogus Coleopterorum“ wurde seit lange mit Ungeduld erwartet. Die Bearbeiter sind: E. Csiki, M. Bernhauer, A. Klima, L. von Heyden, J. Weise, L. Ganglbauer, J. Schilsky, E. Reitter, A. Sequens (Index).

In unserem Verlage ist erschienen:

Catalog

der

Lepidopteren des Palaearctischen Faunengebietes

von

Dr. O. Staudinger und **Dr. H. Rebel.**

Dritte Auflage

des Cataloges der Lepidopteren des Europäischen Faunengebietes.

1901.

2 Theile in einem Bande.

(I. Fam. Papilionidae — Hepialidae, von Dr. O. Staudinger und Dr. H. Rebel.

II. Fam. Pyralidae — Micropterygidae, von Dr. H. Rebel.)

XXXII, 441 und 368 Seiten, gross-Octav,
mit dem Bildniss Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

Preis in Leinwand gebunden: 16 Mark.

broschirt: 15 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage erschien 1901:

[29

Die Columella der Vögel

(Columella auris avium)

ihr Bau und dessen Einfluss auf die Feinhörigkeit.

Neue Untersuchungen und Beiträge zur comparativen Anatomie des Gehörorganes

von

Georg Krause.

VII und 26 Seiten gross-4. mit 2 Textillustrationen
und 4 Tafeln in vollendetem Lichtdruck.

Preis 8 Mark.

Der durch seine Arbeiten auf ornithologischem Gebiet vortheilhaft bekannte Verfasser beweist durch sein vorstehend angezeigtes neuestes Werk, dass er nicht nur den lebenden Vogel zu beschreiben, sondern auch dessen Körperbau mit Glück und ausgezeichnetem Erfolge anatomisch aufzuklären versteht. In dem vorliegenden Werk behandelt er einen Gegenstand, welcher bisher weder in der deutschen noch in der ausländischen wissenschaftlichen Litteratur Berücksichtigung fand. Die Columella, das „Säulchen“ oder Gehörknöchelchen der Vögel, wird in der älteren zoologischen Litteratur kaum erwähnt, auch die neueren Forscher haben sich wenig mit diesem Organ beschäftigt. Es sind daher durchaus neue Resultate von hervorragendem Interesse, welche der Verfasser, in welchem sich der kritische Forscher mit dem gewandten Künstler vereinigt, hier bietet.

Die in zweifarbigem Lichtdruck von der Kunstanstalt Albert Frisch, Berlin, hergestellten 4 prachtvollen Tafeln (nach den mit peinlichster Sorgfalt nach der Natur aufgenommenen Originalzeichnungen des Verfassers) bergen einen Formenreichthum von 147 Einzelfiguren, durch welche die Columellen von 70 Vögeln dargestellt werden.

R. FRIEDLAENDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Carlstrasse 11.

In unserem Verlage ist erschienen :

[30]

Die Stegocephalen und Saurier

aus dem

Rothliegenden des Plauen'schen Grundes bei Dresden

von

Prof. Dr. Hermann Credner.

1894.

Ein Octavband von VI und 504 Seiten mit 112 Textabbildungen
und 28 farbigen Tafeln in-4. und in-fol.

Elegant in Halbfranzband gebunden, in Carton.

Preis 40 Mark.

Nur wenige Exemplare sind vorhanden.

Wir liefern zu ermässigten Preisen :

Die Mineralien

in 64 colorirten Abbildungen nach der Natur

von

J. C. Weber.

2. Auflage, verbessert und vermehrt unter Mitwirkung von K. Haushofer.

1871.

64 colorirte Tafeln mit 99 Seiten Text. 12. Gebunden in Leinwand.

Anstatt des Ladenpreises von 40 $\frac{1}{2}$ Mark für 3 Mark.

Vortreffliche Darstellungen der wichtigsten Mineralspecies, sorgfältig mit der Hand colorirt.

W. K. v. Haidinger

Handbuch der bestimmenden Mineralogie,

enthaltend die Terminologie, Systematik, Nomenklatur und Charakteristik
der Naturgeschichte des Mineralreichs.

Ein Band von 666 Seiten gross-8. mit 560 Holzschnitten.

1865.

Ermässigtter Preis 3 Mark (statt 12 Mark).

M. Websky

Die Mineral-Species

nach den für das spezifische Gewicht derselben angenommenen oder
gefundenen Werthen. — 176 Seiten in-4. 1868.

Ermässigtter Preis 3 Mark (statt 7 Mark).

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 4 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämmtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 4 Mark = 400 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 2567 **Barcelona.** — Memorias de la R. Academia de Ciencias y Artes de Barcelona. Epoca 3. Volume VI. Nos. 4—5. Barcelona 1907. gr. in-4. pg. 4—56 av. 5 figures. Mark 7
 No. 4: Marcer y Oliver, P., El exclusivismo de la Ciencia causa de su fracaso como elemento civilizador. M. 4. — No. 2: Almera, J., Estudio de un lago oligoceno en Campins. M. 4.50. — No. 3: Guillen Garvia, G. J. de, Nuovo Electro-fluviometro. M. 4. — No. 4: Font y Carreras, A., Tendencias de la composicion arquitectonica. M. 4. — No. 5: Cadevall y Diars, J., Notas fitogeograficas criticas. M. 2.50.
- 2568 — Real Academia de Ciencias y Artes, año academico de 1905 a 1906. Nomina del personal academico. Barcelona 1907. 42. 462 pg. 4
- 2569 **Berkeley.** — University of California Publications. Zoology. Volume III. Nos. 9 and 10. Berkeley 1907. roy. 8. pg. 135—158 with 3 plates. 2
 Cont.: Juday, C., Ostracoda of the San Diego Region II (with 3 plates). Cladocera of the San Diego Region.
- 2570 **Berlin.** — Mitteilungen aus der Kais. Biologischen Anstalt für Land- und Forstwirtschaft. Heft 3. Berlin 1907. Lex. 8. 20 pg. m. 8 Figuren. 04
 Inhalt: Appel, O., u. Gassner, G., Die Flugbrandarten des Getreides. Heft 4 u. 2. 1906. 20 u. 40 pg. m. 40 Fig. M. 4.
- 2571 **Boston.** — Proceedings of the Boston Society of Natural History. Volume 33. No. 4 and 5. Boston 1907. 8. pg. 125—248 with 11 plates.
 No. 4: Lyman, G. R., Culture-studies on polymorphism of Hydromycetes (with 9 plates). M. 7. — No. 5: Johnson, D. W., Drainage-modifications in the Fallulah District (with 2 plates). M. 2.50. Subscripton for the complete volume M. 25.
- 2572 **Budapest.** — Annales historico-naturales Musei Nationalis Hungarici. A Magyar nemzeti Muzeum természetrajzi osztályainak folyoirata. Edidit G. Horváth. Volume IV: 1906. Pars 2. Budapestini 1907. 8. maj. pg. 4 et 289—620 c. 9 tabulis (2 coloratis).
 Cont.: Kertész, K., Die Dipterengattung Evaza, Schluss. — Steiner, S., Ueber Australische u. Afrikanische Azurite u. Aegyptische Chrysolite (Ungar. u. Deutsch) (m. 2 Tln.). — Hollos, L., Fungi novi regionis Kecskemetiensis (c. 2 tabb.). — Schlosser, M., Ueber fossile Land- u. Süßwassergastropoden aus Centralasien u. China (m. 4 Tln.). — Javorka, S., Species Hungaricæ generis Onosma (Hung. et Lat.) (c. 2 tabb.). — Horváth, G., Monographia generis Hemipterorum Odontotarsus. — Aigner-Abafi, L. v., Schmetterlingsaberrationen des Ungar. Nationalmuseums (m. 2 Tln.). — Szépligeti, V., Braconiden des Ungar. Nationalmuseums (m. 2 Tln.).
 Volumen IV absolutum, 624 pg. c. 14 tabulis (14 color.) et fig. M. 26.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 5 u. 6. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

May 3 1907
National Museum.

- 2573 Dublin.** — Economic Proceedings of the Royal Dublin Society. Volume I. Part 9. Dublin 1907. 8. pg. 345—370 with 4 plates. Mark 450
Cont.: Johnson, T., Some injurious Fungi found in Ireland.
Scientific Proceedings of the Society — see nr. 88.
- 2574 Genova.** — Annali del Museo Civico di Storia Naturale di Genova. Pubblicati per cura di G. Doria e R. Gestro. Volume 42 (Serie III. Vol. 2). Genova 1906. In-8. gr. 564 pg. c. 6 tavole. 24
Cont.: Kieffer, J. J., Nouveaux Proctotrypides exotiques. — Mantero, G., Catalogo degli Imenotteri dell'Arcipelago Toscano I. Materiali per un catalogo degli Imenotteri Liguri IV. — Solari, A. e F., Curculionidi della Fauna Palearctica II. Materiali per lo studio dei Barini I. — Cognetti de Martiis, L., Lombrichi Liguri. — Gestro, R., Materiali per lo studio delle Hispidae 25—30. — Boulenger, On Batrachians and Reptiles collected by Fea in West Africa (with 2 plates). — Andersen, K., On new or little-known Rhinolophus (with 1 plate). — Ellingsen, E., On Pseudoscorpions of the Guinea Coast (with 1 plate). — Grouvelle, A., Clavicornes nouveaux. — Issel, R., Sulla struttura e biologia di Trichodinopsis paradoxa (c. 2 tavv.). — Griffini, A., Ortotteri raccolti da Fea nell'Africa occidentale I. ecc.
- 2575 Hamburg.** — Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten. Jahrgang 23: 1905. Hamburg 1906. Lex. 8. 464 pg. m. 2 Tabellen u. 6 Tafeln. 15
- 2576** — Dasselbe. Jahrgang 23. Beiheft 2. Hamburg 1906. Lex. 8. 488 pg. m. 2 Tafeln. 6
Inhalt: Mitteilungen aus dem Naturhistorischen Museum. Jahrg. 23.
- 2577** — Dasselbe. Jahrgang 23. Beiheft 3. Hamburg 1906. Lex. 8. 450 pg. m. 7 Tafeln. 6
Inhalt: Mitteilungen aus den Botanischen Staatsinstituten in Hamburg. Jahrg. 23.
- 2578** — Dasselbe. Jahrgang 23. Beiheft 4. Hamburg 1906. Lex. 8. 92 pg. m. 5 Tafeln. 5
Inhalt: Mitteilungen aus dem Physikalischen Staatslaboratorium in Hamburg. Jahrg. 23.
- 2579 Jena.** — Denkschriften der Medizinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. Band VI. Teil 2. Lieferung 3. Jena 1906. gr. 4. pg. 297—480 m. 48 Tafeln (42 colorirt) u. 29 Figuren. 55
Inhalt: Semon, R., Zoologische Forschungsreisen in Australien u. dem Malayischen Archipel. Liefg. 27 (Band III. Teil 2. Liefg. 3).
Band VI. Teil 2. Liefg. 4 u. 2. 1904—05. m. 48 Tafeln u. 174 Fig. M. 402. — Band IV—VIII enthalten die Semon'schen Forschungen.
- 2580 London.** — Proceedings of the Royal Society. Series B: Biological Sciences. No. 528 (Volume 79, part 4). London, February 1907. roy. 8. pg. 4—83. 3
Cont.: Barratt, J. O. W., On opinions in relation to red Blood-cells. — Macdonald, J. S., Structure of Nerve-fibres. — Dixon, H., On the transpiration current in Plants. — Reid, G., Nitric-oxidation of Sewage. etc.
Subscription price for the complete volume, about 600 pg. M. 22.50.
- 2581 Moscou.** — Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Publié sous la rédaction de M. Menzbier et A. Croneberg. Année 1905. No. 4. Moscou 1907. gr. in-8. pg. 4 et 307—444 av. 6 planches. 3
Cont.: Leyst, E., Meteorologische Beobachtungen in Moskau 1905. — Pascher, A., Conspectus Gagearum Asiae. — Tichomirov, W., Johannisbrodartige Intracelluläreinschlüssen im Fruchtparenchym süsßer Früchte (m. 6 Tfn.). etc.
Année 1905 complète, 509 pg. av. 4 portrait et 14 planches. M. 20.
- 2582** — Le même. Année 1906. Nos. 1 et 2. Moscou 1906. gr. in-8. pg. 4—245 av. 4 planches. 3
Cont.: Leyst, E., Höfe um Sonne u. Mond in Russland. — Fedorow, E. S., u. Artemjeff, D. N., Ueber Kristallisation u. physikalische Eigenschaften zweier xanthogener Amide (Russ.). — Préobrajensky, P., Théorie des poses critiques; photomètre à solarisation; application (av. 4 plchs.). etc.
Prix de l'année complète (4 nos.) M. 20.
- 2583 Paris.** — Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle. Publiées par les professeurs administrateurs. Série IV. Tome 8. Fascicule 2. Paris 1906. gr. in-4. pg. 164—272 et (Bulletin) 34 pg. av. 1 portrait et 4 planches. 1530
Cont.: Gravier, C., Anellides Polychètes de la Mer Rouge III, contin. (av. 4 plchs.). — Hue, A., Lichenes morphologie et anatomie dispositi I. — (Bulletin): Oustalet, E., Liste de ses publications (av. 4 portr.). — Gagnepain, F., J. B. L. Pierre (1833—1905); notice nécrologique.
Tome 8 complet, 303 pg. av. 1 portrait, 8 planches et fig. M. 34.
- 2584 St.-Petersbourg.** — Mémoires de l'Académie Impér. des Sciences de St.-Petersbourg. Classe physico-mathématique. Série VIII. Volume 49. Nos. 4—10. St.-Petersbourg 1907. gr. in-4. av. planches et figures. 1530
No. 4: Serebrennikoff, Neue Berechnungsmethode der Bernoullischen Zahlen (Russisch). M. 0.30. — No. 5: Semenoff, S., Die Nordoststürme des Schwarzen u. Asowischen Meeres (Russ.). M. 2. — No. 6: Woeikoff, Variabilität interdiurne de la pression atmosphérique, principalement en Asie. M. 4.20. — No. 7: Rosenthal, E., Materialien zur meteorologischen freien Atmosphäre (Russ.). M. 4.60. — No. 8: Batujeff, N. A., 8 Fälle von Zwillingssmissgeburten unter den Menschen (Russ.). M. 3. — No. 9: Galtzow, W., Spektroskopische Untersuchungen II. 38 pg. m. Fig. M. 4.20. — Schmidt, F., Revision der Ostbaltischen silurischen Trilobiten. Abteilung V. Liefg. 4. m. 8 Tafeln u. 33 Fig. M. 6.
Vol. 49. Nos. 1—3. 1906. av. 1 carte et 1 planche. M. 10.

- 2585 **Prag.** — Lotos. Naturwissenschaftliche Zeitschrift, herausgegeben vom Deutschen Naturwissenschaftlich-medizinischen Verein „Lotos“ in Prag. Schriftleitung: G. Beck v. Mannagetta. Prag. Lex. 8. — Neue Folge. Band 4 (der ganzen Reihe Band 55): 1907 (12 Nrn.). Mark 8
- 2586 **Rovereto.** — Atti della I. R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti degli Agiati in Rovereto. Anno accademico 156 (Serie III. Volume 42): 1906. Fascicoli 3 e 4. Rovereto. in-8. gr. pg. 73—134 e 273—402 c. 6 ritratti e 1 tavola.
Cont.: Bollettino bibliografico Trentino. — Osservazioni meteorologiche. etc. Anno 156 completo, 536 pg. c. 7 ritratti, 2 tavole e fig. M. 12.
- 2587 **Shanghai.** — Journal of the North-China Branch of the Royal Asiatic Society. Volume 37. Shanghai 1907. roy. 8. 246 pg. 20
- 2588 **Singapore.** — Journal of the Straits Branch of the Royal Asiatic Society. No. 46. Singapore 1906. 8. 264 pg. with 5 plates. 10
Cont.: Bland, On the "Anam Gila" Basket-making at Tanjong King (with 5 plates). — Cameron, P., 4. contribution to the knowledge of the Hymenoptera of Sarawak. — Ridley, H. N., The Menagerie at the Botanic Gardens, Singapore. Grasses and Sedges of Borneo. Scitamineae of Borneo. Begonias of Borneo. etc.
- 2589 **Washington.** — Carnegie Institution of Washington, Year-Book No. 5, 1906. Washington 1907. 8. 266 pg. with 13 plates.
- 2590 — List of the Publications of the United States National Museum 1904—06, with an index to titles, by R. J. Geare. Washington (Bull. U. S. Nat. Mus.) 1906. 8. 40 pg. 150
- 2591 **Wernigerode.** — Verhandlungen des Harzer Forst-Vereins. Jahrgang 1905. Wernigerode 1906. 8. 94 pg. 146

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 2592 **Antarctic Expedition.** — Natural History of the National Antarctic Expedition (Discovery) 1904—04. Vol. II. Zoology. (Vertebrata, Mollusca, Crustacea.) Edited E. R. Lankester. London 1907. roy. 4. with 33 plates (17 coloured), 146 figures and 1 map. 60
Vol. I (Geology) will be ready shortly.
- 2593 **Beiträge zur Naturgeschichte Ostasiens**, herausgegeben von F. Doflein. Einleitung von F. Doflein. — Japanische Alcyonaceen von W. Kükenthal. München (Abh. Akad.) 1906. 4. 86 pg. m. 2 Karten, 5 Tafeln (3 in Farbendruck) u. 70 Figuren. 4
- 2594 **Bibliographie**, Russische, der Naturwissenschaft und Mathematik. Band II: 1904—02. (Russisch.) St. Petersburg 1906. 8. 252 pg. 3
Band I (1904). 1904. 222 pg. M. 3.
- 2595 **Bouvier, E. L.**, Quelques impressions d'un Naturaliste au cours d'une campagne scientifique de S. A. S. le Prince de Monaco (1905). (Faune pélagique des Invertébrés; Faune bathypélagique; Gibraltar, Madère, Açores; etc.) Monaco (Bull. Inst. océanogr.) 1907. gr. in-8. 403 pg. av. 64 figures. 120
- 2596 **Brandt, K., und Apstein, C.**, Nordisches Plankton. (Beschreibung des nördlich vom 50.^o nördlicher Breite vorkommenden Planktonorganismen.) Unter Mitwirkung von Bergendal, Hartlaub, Lemmermann, Simroth u. a. (In 24 Abteilungen.) Lieferung 6. Kiel 1907. 4. m. 1 Karte u. 135 Abbildungen. 8
Inhalt: Abteil. 16: Popofsky, A., Die Nordischen Acantharien. II: Acanthophracten. pg. 74—90. — Abteil. 12: Hartlaub, C., Craspedote Medusen. Teil 4. Liefg. 4: Codoniden u. Cladonemiden. pg. 1—135.
Liefg. 4—5. 1901—06. 740 pg. m. 503 Abbild. M. 34.
- 2597 **Bulletin Biologique.** Feuille de renseignements pour Biologistes. Auskunftsblatt für Biologen. Rédacteur: C. Saint-Hilaire. (En Russe avec texte parallèle Français, Allemand u. Anglais.) Jurjew (Dorpat). pet. in-4. — Année I: 1907 (24 nos.). 8
- 2598 **Bulletin de l'Institut Océanographique de Monaco.** Nos. 94—95. Monaco 1907. gr. in-8. av. 4 planches et 84 figures.
No. 91: Allemandet, G. H., Analyse de quelques échantillons de Pélagosite. 11 pg. M. 0.40. — No. 92: Joubin, L., Presqu'île de Quiberon. 24 pg. av. 4 planches. M. 1.20. — Bouviers, E. L., Impressions d'un naturaliste au cours d'une campagne scientifique du Prince de Monaco. 403 pg. av. 64 fig. M. 4.20. — No. 94: Vlès, F., Existence de la Mye dans la Méditerranée. 2 pg. M. 0.40. — No. 95: Monaco, A. de, Sur la 8. campagne de la Princ.-Alice II. 4 pg. M. 0.40.
Tome I (Nos. 1—22). 1905. av. planches et fig. M. 12. — Tome II (Nos. 23—56). 1906. av. planches et fig. M. 20. — Tome III (Nos. 57—90). 1906. av. 12 cartes, 20 planches et fig. M. 25.60.
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 5 u. 6. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 2599 **Cattell, J. M.**, American Men of Science. Biographical Directory. New York 1907. 4. 7 and 364 pg. cloth. Mark 24
- 2600 **Les Colonies Françaises** au début de XX. Siècle. Tome II. Afrique occidentale par J. Léotard et a., Congo par H. de Gérin-Ricard, Côte de Somalis par P. Roubaud, Madagascar par H. Bardon, Réunion, Mayotte, Comores par A. de Duranty. Marseille 1906. 366 pg. gr. in-8. av. cartes et fig. 40
Tome I en préparation.
- 2601 **Conseil permanent international** pour l'Exploration de la Mer. Publications de circonstance. No. 36. Copenhague 1907. gr. in-8. 16 pg. av. 2 planches. 440
Cont.: Dalhuisen, A., u. Ringen, W., Fortgesetzte Strommessungsversuche in der Nordsee.
- 2602 **Conwentz, H.**, Schutz der natürlichen Landschaft, vornehmlich in Bayern. Berlin 1907. 8. 080
- 2603 **Dangeard, P. A.**, L'évolution de la Sexualité générale, son importance dans le cycle du développement des Végétaux et des Animaux. Paris (Revue d. Idées) 1907. gr. in-8. 25 pg. av. 19 figures. 2
- 2604 **Francé, R. H.**, Der heutige Stand der Darwinischen Fragen. Eine Wertung der neuen Tatsachen u. Anschauungen. (2. Auflage von: Die Weiterentwicklung des Darwinismus.) Leipzig 1907. gr. 8. 5 u. 168 pg. m. 4 Bildnissen u. vielen Abbildungen. 360, geb. 450
- 2605 **Les Grottes de Grimaldi** (Baoussé-Roussé). Tome I, fascicules 1 et 2 et II, fascic. 1. Monaco 1906. gr. in-4. av. 3 cartes (2 coloriées), 23 planches et 63 figures. 5440
Tome I, fascic. 1: Villeneuve, L. de, Historique et description. pg. 1-71 av. 1 planche. M. 6.40. — Tome I, fasc. 2: Boule, M., Géologie et Paléontologie. pg. 73-156 av. 3 cartes, 11 planches et 18 fig. M. 24. — Tome II, fasc. 1: Verneau, R., Anthropologie. pg. 1-242 av. 11 planches et 45 fig. M. 24.
- 2606 **Hettner, A.**, Grundzüge der Länderkunde. (2 Bände.) Band I: Europa. Leipzig 1907. gr. 8. m. 8 Tafeln u. 340 Kartenskizzen. 46, geb. 48
- 2607 **Jahrbuch** für die Gewässerkunde Norddeutschlands. Herausgegeben von der Preussischen Landesanstalt für Gewässerkunde. Besondere Mitteilungen. Band I. (Heft 1.) Nr. 1-5. Berlin 1906. gr. 4. 170 pg. m. 12 Tafeln u. 24 Figuren. 40
Inhalt: Bindemann, H., Verwertung der Häufigkeitszahlen der Wasserstände. — Mann, H., Das Hochwasser vom August-September 1813; Ursache u. Verlauf (m. 3 Tfn.). — Ruprecht, C., Anlage von Hochwasser-Sammelbecken im Okergebiete (m. 5 Tfn.). — Keller, H., Niederschlag, Abfluss u. Verdunstung in Mitteleuropa (m. 2 Tfn.). — Vogel, F., Grundwasserstandsabewegung in der Niederung der Parthe.
- 2608 **Jahresverzeichnis** der an den Deutschen Universitäten erschienenen Schriften XX: 15. August 1904 bis 14. August 1905. Berlin 1906. Lex. 8. 668 pg. 42
einseitig bedruckt 42
- 2609 **Janson, O.**, Meeresforschung und Meeresleben. 2. Auflage. Leipzig 1907. 8. 425
148 pg. m. 41 Figuren. geb. 425
- 2610 **Joubin, L.**, La presqu'île de Quiberon. Monaco (Bull. Inst. océanogr.) 1907. gr. in-8. 24 pg. av. 4 planches et 19 figures. 420
- 2611 **Kübler, J.**, Das Gleichgewichts-Verhältnis der Materie zum Weltraum und die dadurch bedingte stufenweise Entwicklung. Leipzig 1906. gr. 8. 30 pg. 4
- 2612 **Le Dantec, F.**, Eléments de Philosophie biologique. Paris 1907. 8. 297 pg. 3
- 2613 — Nature and Origin of Life in the Light of new Knowledge. With introductory preface by R. K. Duncan. London 1907. 8. 266 pg. cloth. 650
- 2614 **Lizier, A.**, L'Economia rurale dell'età prenorrmana nell'Italia meridionale. Studi su documenti editi dei secoli IX-XI. Palermo 1907. 8. 16 e 189 pg. 690
- 2615 **Marcet y Oliver, P.**, El exclusivismo de la Ciencia causa de su fracaso como elemento civilizador. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 11 pg. 4
- 2616 **Massiot, G.**, Les Projections scientifiques et amusantes. Paris 1907. 8. 48 pg. av. 18 figures. 420
- 2617 **Meeresuntersuchungen, Wissenschaftliche**, herausgegeben von der Kommission zur wissenschaftlichen Untersuchung der Deutschen Meere in Kiel und der Biologischen Anstalt auf Helgoland. Neue Folge. Band VIII. Abteilung Helgoland. Heft 4. Kiel 1906. gr. 4. pg. 1-127 m. 3 Tafeln u. 54 Figuren. 40
Inhalt: Brockmann, C., Verhalten der Planktondiatomeen bei Herabsetzung der Konzentration des Meerwassers. — Zoologische Ergebnisse einer Untersuchungsfahrt des Deutschen Seefischereivereins nach der Bäreninsel u. Westspitzbergen VII u. VIII: Kükenthal, W., Alcyonarien (m. 1 Tfn.); Kluge, H., Bryozoen, Ergänzungsbericht. — Maier, H. N., Beiträge zur Altersbestimmung der Fische I (m. 2 Tfn.). — Hartmeier, R., Ascidien von Helgoland.

Neue Folge. Band I—VII (Band III—VII in je 2 Abteil.). 1896—1906. m. 23 Karten (47 color.), 430 Tafeln (16 color.) u. Fig. M. 359. — Band VIII. Abteil. Kiel. 1905. 287 pg. m. 4 Karten, 5 Tafeln (1 color.) u. Fig. M. 30; Ergänzungsheft. 1903. 157 pg. m. Fig. M. 15. — Band IX. Abteil. Kiel. 1906. 308 u. (Tabellen) 59 pg. m. 10 Tafeln (4 color.) u. Fig. M. 22. — 4. Folge: Berichte der Kommission zur wissenschaftl. Erforschung der Deutschen Meere. 6 Bände (21 Jahrgänge). Berlin 1871—93. m. zahlreichen Karten u. Tafeln. M. 244.

- 2648 **Meyer, A. B.**, Structure, Position and Illumination of Museum Cases. (London, Mus. Journ.) 1907. 8. 19 pg. Mark 4
- 2649 **Monaco, Albert I Prince de**, Sur la 8. campagne de la Princesse-Alice II. Monaco (Bull. inst. océanogr.) 1907. gr. in-8. 4 pg. 040
- 2620 **Die Natur**. Sammlung naturwissenschaftlicher Monographien, herausgegeben von W. Schoenichen. Band II: K ö t h n e r, P., Aus der Chemie des Ungreifbaren. Osterwieck 1907. 8. 445 pg. m. 8 Tafeln (5 color.) geb.
Band I — siehe Nr. 274.
- 2621 **Naturaufnahmen, Photographische**. Farbige Wandtafeln für den Anschauungs- u. naturkundlichen Unterricht. Wien 1907. fol. — Lieferung 1 u. 2: 12 Tafeln. 9 auf starkem Papier mit Leinwandrand 11
Inhalt: Liefg. 1: Einböckeriges Kameel, Indischer Elefant, Giraffe, Kondor, Sumatra-Nashorn, Seehund. — Liefg. 2: Wolf, gestreifte Hyäne, Löwe, Tiger, Panther, brauner Bär.
- 2622 **Newbigin, M.**, Life by the Seashore. Introduction to Natural History. London 1907. 8. 352 pg. with illustrations. cloth. 3
- 2623 **Pearson, N.**, Some Problems of Existence. London 1907. 8. 176 pg. cloth. 780
- 2624 **Plankton-Expedition**. — Ergebnisse der in dem Atlantischen Ozean von Mitte Juli bis Anfang November 1889 ausgeführten Plankton-Expedition der Humboldt-Stiftung. Herausgegeben von V. Hensen. (5 Bände.) Band III. Abteilung L, f, β : P o p o f s k y, A., Acantharia II. Kiel 1906. gr. 4. 160 pg. m. 16 Tafeln.
Subscriptionspreis M. 23.40, Einzelpreis M. 26
- 2625 — Dieselben. Band III. Abteilung L, h, 2: Immermann, F., u. Borgert, A., Triplée Radiolarien. II. Kiel 1906. gr. 4. 20 pg. m. 4 Tafel. Subscriptionspreis 270
Einzelpreis 3
Bisher erschien (1892—1906): Band I. A: Krümmel, Reisebeschreibung. m. 5 Karten u. 3 Tfn. M. 30. — B: Hensen, Medothik der Untersuchungen. m. 4 Karte u. 11 Tfn. (4 col.). M. 24. — C: Krümmel, Geophysikalische Beobachtungen. m. 2 col. Karten. M. 10. — Band II. E, a (3 Teile): Traustedt, Thaliaceen; Apstein u. Borgert, Verteilung der Salpen u. Doiolen. m. 6 z. T. col. Tfn. u. Karten. M. 18.40. — E, b: Seeliger, Pyrosomen. m. 4 Karte u. 6 Tfn. M. 12. — E, c: Lohmann, Appendicularien. m. 3 Karten u. 24 Tfn. (4 col.). M. 30. — F, b: Schiemenz, Pteropoden. m. 2 Karten u. 4 Tfn. M. 6. — F, d: Simroth, Gastropoden. m. 22 Tfn. (6 col.). M. 33.50. — F, e: Simroth, Acephalen. m. 4 Karte u. 2 Tfn. (4 col.). M. 6. — F, f: Simroth, Brachiopoden. m. 4 Tfn. M. 2. — G, a (2 Teile): Dahl, Halobatiden; Lohmann, Halacarinen. m. 13 Tfn. M. 16. — G, b: Ortmann, Deca- u. Schizopoden. m. 40 z. T. col. Tfn. M. 14. — G, c: Hansen, Isopoden, Cumaceen u. Stomatopoden. m. 8 Tfn. M. 14. — G, d: Hansen, Cladoceren u. Cirripeden. m. 4 Karte u. 3 Tfn. M. 7.50. — G, e: Vosseler, Amphipoden I. m. 2 Karten u. 11 Tfn. M. 22.40. — G, g: Vávra, Ostracoden. m. 4 Karte u. 7 Tfn. M. 12. — H, b: Apstein, Alciopoden u. Tomopteriden. m. 7 Karten u. 7 Tfn. M. 16. — H, c: Reibisch, Pelagische Phyllocociden u. Typhlocoleciden. m. 3 Karten u. 5 Tfn. M. 10. — H, d: Häcker, Polychaeten- u. Achaetenlarven. m. 4 Karte u. 4 Tfn. M. 7.50. — H, f: Plehn, Polycladen. m. 4 col. Tfn. M. 2. — H, g: Böhmig, Turbellaria acoela. m. 3 teilw. col. Tfn. M. 6. — J: Mortensen, Echinodermlarven. m. 4 Karte u. 9 Tfn. M. 16.80. — K, a: Chun, Ctenophoren. m. 3 col. Tfn. M. 5. — K, b: Chun, Siphonophoren. m. 2 Karten u. 5 Tfn. (2 col.). M. 16. — K, c: Maas, Craspedote Medusen. m. 8 z. T. col. Tfn. M. 14. — K, d: Vanhöffen, Acalephen. m. 5 z. T. col. Karten u. Tfn. M. 8. — K, e: v. Beneden, Anthozoen. av. 4 carte et 16 plchs. en partie col. M. 32. — Band III. L, a: Brandt, Tintinnociden, Atlas. 70 Tfn. m. Erläut. M. 60. — L, f, α : Popofsky, Acanthometriden. m. 2 Karten u. 40 Tfn. (4 col.). M. 24. — L, h, 1: Immermann, Aulacanthiden. m. 4 Karte u. 7 Tfn. (4 col.). M. 14. — L, h, 3: Borgert, Atlanticellidae. 15 pg. m. 4 col. Tfn. M. 3. — Band IV. M, a, A: Schütt, Peridineen; allgemeiner Teil. m. 27 z. T. col. Tfn. M. 38. — M, f: Wille, Schizopocyten. m. 2 Karten u. 4 Tfn. M. 10. — M, g: Fischer, Bakterien des Meeres. m. 4 Karte. M. 6. — N: Lohmann, Cysten, Eier u. Larven. m. 2 Karten u. 5 Tfn. M. 11.20. — Bei Subscription auf das ganze Werk 10 $\frac{1}{2}$ Ermässigung.
- 2626 **Pratt, A. E.**, Two Years among New Guinea Cannibals. Philadelphia 1907. 8. 360 pg. with illustrations. cloth. 48
- 2627 **Quarterly Journal of Forestry**. Edited by A. C. Forbes. No. 1: January 1907. London. 8. 250
- 2628 **Rosen, F.**, Eine Deutsche Gesandtschaft in Abessinien. Leipzig 1907. gr. 8. m. 4 Karte u. 120 Abbildungen. geb. 12
- 2629 **Ross, F. E.**, Pocket Dictionary of Technical and Scientific Terms popularly explained. London 1907. 42. leather. 450
- 2630 **Scientific Memoirs** by Officers of the Medical and Sanitary Departements of the Government of India. New Series. No. 26. Calcutta 1906. 4. 16 pg. with 4 plate. boards. 2
Cont.: Christophers, S. R., Leucoctozoon canis.
New Series. Nos. 1—25 and First Series — see nr. 1647.

- 2631 **Verdun, P.**, Précis de Parasitologie humaine. Parasites animaux et végétaux (les Bactéries exceptées). Paris 1907. 8. 750 pg. av. 4 planches coloriées et 310 figures. Mark 650
- 2632 **Verhandlungen** der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Aerzte, 78. Versammlung zu Stuttgart, 16.—22. September 1906. Herausgegeben von A. Wagnerin. Teil I: Allgemeine Sitzungen, Gesamtsitzung beider Hauptgruppen u. gemeinschaftliche Sitzung der medizinischen Hauptgruppe. Leipzig 1907. gr. 8. 264 pg. 4
 Inhalt: Lipps, T., Naturwissenschaft u. Weltanschauung. — Lehmann, O., Flüssige u. scheinbar lebende Kristalle. — Korschelt, E., Regeneration u. Transplantation im Tierreich. — Zsigmondy, R., Ueber Kolloidchemie. — Pauli, W., Kolloidchemie u. Physiologie. — Gutzmer, A., Tätigkeit der Unterrichtskommission i. J. 1905—06. etc.
- 2633 **White, T. C.**, The Microscope and how to use it. A Handbook for Beginners, with Chapters on Marine Aquarium and Staining of Bacteria. London 1907. 8. with photo-micrographs. 350
- 2634 Die **Wissenschaft**. Sammlung naturwissenschaftlicher u. mathematischer Monographien. Heft 18: Fischer, O., Kinematik organischer Gelenke. Braunschweig 1907. 8. 273 pg. m. 77 Figuren. 8
 Heft 1—47 (Heft 1 in 3. Auflage). 1904—06. m. 3 color. Karten, 9 Tafeln (1 color.) u. Fig. M. 81
- 2635 **Wright, A. E.**, Principles of Microscopy, being a Handbook to the Microscope. New York 1907. roy. 8. with plates and illustrations. cloth. 2950
- 2636 **Zeitschrift** für Lehrmittelwesen und pädagogische Literatur. Herausgegeben von F. Frisch. Jahrgang II. Nr. 7—10. Wien 1906. 4. pg. 5 u. 193—344 m. Abbildungen. 2
 Inhalt: Lemmermayr, L., Die mineralogische Lehrmittelsammlung. — Grimsehl, E., Welldemonstrationen u. Wellenmaschinen. — Bohn, H., Ein neues Monochord u. seine Verwendung. — Hassak, K., Neue Mikrotome. — Rosenfeld, M., Chemische Versuche einfachster Art II. — Marek, W., Das Geysirphänomen u. seine Nachbildung. — Weiler, W., Analogien zu elektrischen Erscheinungen. — Hartmann, J., Orientierungsübungen nach Ort u. Zeit. etc.
 Jahrg. II, jetzt vollständig, 346 pg. m. Abbild. M. 4.20. — Jahrg. II — siehe Nr. 362.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- Antarctic Expedition** (Discovery) 1801—04: Zoology — see nr. 2592.
- 2637 **Archives** de Parasitologie, publiées par R. Blanchard. Tome II. No. 4. Paris 1906. gr. in-8. pg. 1—184 av. 1 planche et 14 figures. 2
 Cont.: Boudin, G., Variations morphologiques du Microbe de la tuberculose. etc.
 Prix du tome complet (4 nos.) M. 30.
- 2638 **Archives** de Zoologie expérimentale et générale. Histoire naturelle, morphologie, histologie, évolution des Animaux. Fondées par H. de Lacaze-Duthiers, publiées sous la direction de G. Pruvot et E. G. Racovitz. Série IV. Tome 6 (Année 36). No. 1. Paris 1907. gr. in-8. pg. 1—29 av. 14 figures. 240
 Cont.: Beauchamp, P. de, Morphologie et variations de l'appareil rotateur dans les Rotifères.
 Prix de souscription pour le volume complet (environ 40 feuilles de mémoires et 40 feuilles de notes et revue.) M. 40.
- 2639 **Bronn, H. G.**, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Band IV. Supplement: Nemertini (Schnurwürmer) von O. Bürger. Lieferung 27—29. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 8 u. 481—592 m. 1 Tafel. Jede Liefg. 450
 Band IV. Supplement, jetzt vollständig, 550 pg. m. 22 teilw. color. Tafeln u. Fig. M. 43.50.
- 2640 **Cornish, C. J.**, Animal Artisans and other Studies on Birds and Beast. London 1907. 8. 308 pg. with illustrations. cloth. 650
- 2641 **Dubois, A.**, Histoire populaire des Animaux utiles de la Belgique. 3. édition, augmentée. Bruxelles 1906. 8. 24 et 248 pg. 2
- 2642 **Graber, V.**, Leitfaden der Zoologie. 5. Auflage, bearbeitet von R. Latzel. Leipzig 1907. gr. 8. 232 pg. m. 1 Karte, 4 Farbdrucktafeln u. 474 Figuren. geb. 350
- 2643 **Groos, K.**, Die Spiele der Tiere. 2. umgearbeitete Auflage. Jena 1907. 8. 343 pg. 5
- 2644 **Huxley**. — Davis, J. R. A., Thomas H. Huxley. London 1906. 8. 300 pg. cloth. 3
- 2645 **Kuhnert, W.**, Farbige Tierbilder. Mit Text von O. Grassmann u. Einleitung von F. H. Meissner. (40 Hefte.) Berlin 1907. gr. 4. 50 Farbdrucktafeln m. Text. — Heft 1: 5 Tafeln m. 8 pg. Text. 3
 Subscriptionspreis für jedes Heft 250
 Einzelpreis 250

- 2646 **Lehmann, A.**, Zoologischer Atlas. Nach Aquarellen von Leutemann, Specht u. a. Tafel 57: Wildschwein. Leipzig 1907. 1 Farbendrucktafel in-fol. Jede Tafel Mark 4⁰⁰
Ergänzung — siehe Schiffel-Fiedler.
- 2647 **Meeresfauna** von Bergen. Redigirt von A. Appellöf. Heft 2 u. 3. Bergen 1906. gr. 8. pg. 73—233 m. 3 Karten u. 4 Tafeln. 40
Inhalt: Nordgaard, T., Bryozoen des westlichen Norwegens (m. 2 Tfn.). — Appellöf, A., Die dekapoden Crustaceen des Nordmeeres (m. 3 Karten u. 2 Tfn.).
Heft 4. 1903. m. 1 Tafel u. 23 Fig. M. 6.
- 2648 **Scharff, R. F.**, European Animals, their geological History and geographical Distribution. London 1907. 8. with illustrations. cloth. 8
- 2649 **Schiffel-Fiedler**, Zoologische Tafeln. Tafel 4—5: Magen eines Wiederkäuers, Totalansicht u. zerlegt, Sohlen- u. Zehengänger, Spitzengänger, Winkel an den Gliedmassen. Leipzig 1907. 5 Farbendrucktafeln in-fol. Jede Tafel 4⁰⁰
Ergänzung zu Lehmann's Zoolog. Atlas.
- 2650 **Semon, R.**, Zoologische Forschungsreisen in Australien und dem Malayischen Archipel, ausgeführt in den Jahren 1891—93. Herausgegeben unter Redaktion von M. Fürbringer, E. Haeckel u. R. Semon. Lieferung 27: Band III: Monotremen u. Marsupialier II. Teil 2. Liefg. 3. Jena (Denkschr. Med.-nat. Ges.) 1906. gr. 4. pg. 297—480 m. 18 Tafeln (12 colorirt) u. 29 Figuren. 35
Inhalt: Schulmann, H., Vergleichende Untersuchungen über die Trigeminuskulatur der Monotremen (m. 10 Tfn.). — Voit, M., Bau u. Entwicklung der Cowperschen Drüsen bei Echidna (m. 1 Tfn.). — Benda, C., Spermio-genese der Monotremen u. Marsupialier (m. 6 Tfn.). — Pinkus, F., Ueber die Haarscheiben der Monotremen (m. 1 Tfn.).
Liefg. 1—26 (Band I, Liefg. 1—5; II, III, Teil 1 u. Teil 2, Liefg. 1 u. 2; IV, Liefg. 1—4; V, Liefg. 1—5. 1894—1905. m. 245 z. T. color. Tafeln u. Fig. M. 664,40.
- 2651 **Storey, H.**, Hunting and Shooting in Ceylon. London 1907. 8. 390 pg. with illustrations. cloth. 45⁰⁰

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 2652 **Archiv** für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 116. Heft 7—9. Bonn 1907. gr. 8. pg. 385—494 m. 10 Tafeln. 6
Subscriptionspreis 6
Einzelpreis 7
Inhalt: Bethe, A., Neue Versuche über die Regeneration der Nervenfasern (m. 7 Tfn.). — Dogiel, J., u. Archangelsky, K., Die gefässerengernden Nerven der Kranzarterien des Herzens (m. 3 Tfn.). etc.
- 2653 — Dasselbe. Band 116. Heft 10—12. Bonn 1907. gr. 8. pg. 6 u. 495—627 m. 2 Tafeln u. 34 Figuren. 5²⁰
Subscriptionspreis 5²⁰
Einzelpreis 7
Inhalt: Schöndorff, B., u. Victorow, C., Einfluss des Alkohols auf hydrolysirende Enzyme. — Meissner, G., Klangaufnahmen an Blasinstrumenten, Grundlage für das Verständnis der menschlichen Stimme (m. 20 Tfn.). — Jordan, H., Verdauung bei den Aktinien. etc.
Band 116, jetzt vollständig, 633 pg. m. 23 Tafeln u. 45 Fig. Subscriptionspreis M. 27.
- 2654 **Archives de Biologie**. Publiées par E. Van Beneden et C. Van Bambeke. Tome 22. Fascicules 3 et 4. Liège 1907. gr. in-8. pg. 419—648 av. 7 planches et figures. Cout: Schreiner, A. u. K. E., Neue Studien über die Chromatinreifung der Geschlechtszellen (m. 4 Tfn.). — Kerens, B., Sur les premières phases du développement de l'appareil excréteur des Amniotes (av. 7 plchs.).
Tome 22 complet, 648 pg. av. 29 planches (2 color.) et fig. M. 40. — Tome 23 — voir no. 442.
- Archives** de Zoologie expérimentale et générale — voir no. 2638.
- 2655 **Archivio Italiano** di Anatomia e di Embriologia. Pubblicato da Baldi, Bertelli ed a. e diritto da G. Chiarugi. Volume V. Fascicolo 4. Firenze 1907. in-8. gr. pg. 4 e 507—709 c. 8 tavole (3 colorate).
Cont.: Bianchi, A., Sulla rigenerazione degli abbozzi del fegato e pancreas nel Bufo vulgaris (c. 3 tavv.). — Trinci, G., Sull' oocite dei Celenterati durante il periodo di crescita (c. 5 tavv.). — Carazzi, D., Embriologia dell'Aplysia, fine.
Vol. V completo, 713 pg. c. 36 tavole, in parte color., e 95 fig. M. 30.
- 2656 **Batujeff, N. A.**, 8 Fälle von Zwillingssmissgeburten unter den Menschen. St. Petersburg (Acad.) 1907. gr. 4. (Russisch.) 3
- 2657 **Bardeen, C. R.**, Studies of the Development of the Human Skeleton. (Baltimore, Amer. Journ. Anat.) 1905. roy. 8. 38 pg. with 13 plates. 7
- 2658 — Development of the Thoracic Vertebrae in Man. (ibid.) 1905. roy. 8. 12 pg. with 7 plates. 4
- 2659 **Baur, Fischer und Kolb**, Anatomische Wandtafeln. Nr. 4—7: Skelett- u. Muskelmensch, Atmungs-, Unterleibs- u. Kreislaufsorgane, Nervensystem, Sinnesorgane. Leipzig 1907. 7 Farbendrucktafeln in-fol. Jede Tafel 4⁰⁰
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 5 u. 6. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 2660 **Bugnon, E.**, La signification des Faisceaux Spermatiques. Nancy (Bibliogr. anat.) 1906. gr. in-8. 52 pg. av. 38 figures. Mark 250
- 2664 **Colo, F. di**, Contributo allo studio delle Corde Tendinee aberranti. Milano (Il Morgagni) 1906. in-8. gr. 49 pg. c. 2 figure. 4
- Feinberg, L.**, Erreger und Bau der Geschwülste — siehe Nr. 2790.
- 2662 **Fischer, O.**, Kinematik organischer Gelenke. Braunschweig 1907. 8. 42 u. 264 pg. m. 77 Figuren. 8
- 2663 **Forel, A.**, Der Hypnotismus. Seine psychologische, psychophysiologische u. therapeutische Bedeutung. 5., umgearbeitete Auflage. Stuttgart 1907. gr. 8. 8 u. 287 pg. 6
- 2664 **Fortunato.** — Gemelli, A., Un precursore della moderna Morfologia comparata, Fortunato di Brescia (1704—54). Pavia (Riv. Fis.) 1906. 8. 8 pg. 060
- 2665 **Futamura, R.**, Beiträge zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte der Facialismuskulatur. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 409 pg. m. 74 Figuren. 12
- 2666 **Gemelli, A.**, Contributo alla conoscenza della struttura delle Cellule Nervose. Nota preventiva. Reggio-Emilia (Riv. sper. Freniatr.) 1906. 8. 45 pg. c. 4 tavola. 420
- 2667 — Sulla fine struttura del Sistema Nervoso centrale (la dottrina del Neurone). Pavia (Riv. Fis.) 1906. 8. 80 pg. c. 4 tavola. 280
- 2668 **Gurwitsch, A.**, Atlas und Grundriss der Embryologie der Wirbeltiere und des Menschen. München 1907. 8. 24 u. 345 pg. m. 59 Farbendrucktafeln u. 486 Figuren. Leinenband. 42
- 2669 **Jahrbuch, Gegenbaurs Morphologisches.** Zeitschrift für Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von G. Ruge. Band 36. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 4 u. 463—659 m. 5 Tafeln u. 64 Figuren. 9
Inhalt: Arnäck-Christie-Linde, A., Bau der Soriciden u. ihre Beziehungen zu anderen Säugetieren. — Morphologische Studien über Kloake u. Phallus der Amnioten, herausgegeben von A. Fleischmann, V. Dürbeck, W., Aeusere Genitalien des Schweines (m. 2 Tfn.). Aeusere Genitalien der Hauskatze (m. 2 Tfn.). Tabellarische Uebersicht der Genitalentwicklung bei Säugetieren; Fleischmann, A., Stülcharaktere am Urodäum u. Phallus. — Rauber, A., Seitene Wirbelanomalie (m. 4 Tfn.). — Rosenberg, E., Ueber den Modus des Zustandekommens der Regionen an der Wirbelsäule des Menschen.
Band 36, jetzt vollständig, 663 pg. m. 43 Tafeln (4 color.) u. 499 Fig. M. 35.
- 2670 **Journal of Experimental Zoölogy.** Edited by W. K. Brooks, C. B. Davenport, R. G. Harrison and others. Volume IV. No. 4. Baltimore 1907. roy. 8. pg. 4—163 with 44 plates and 7 figures. 28
Cont.: Bardeen, C. R., Abnormal development of Toad Ova fertilized by Spermatozoa exposed to Röntgen Rays. — Herms, W. B., Ecological and experimental study of Sarcophagidae. — Lefevre, G., Artificial Parthenogenesis in Thalassema mellita (with 6 plates). etc.
Subscription-price for the complete volume (4 nrs.) M. 28.
- 2674 **Lee, A. B., und Mayer, P.**, Grundzüge der mikroskopischen Technik für Zoologen und Anatomen. 3., vermehrte u. verbesserte Auflage. Berlin 1907. gr. 8. 7 u. 522 pg. 45
gebunden 46
- Kaes, T.**, Die Grosshirnrinde des Menschen — siehe Nr. 2693.
- 2672 **Keibel, F.**, Normentafeln zur Entwicklungsgeschichte der Wirbeltiere. Herausgegeben in Verbindung mit B. Dean, Kopsch, Mitsukuri u. a. Heft VII. Jena 1907. gr. 4. 76 pg. m. 4 Tafeln u. 38 Figuren. 20
Inhalt: Hubrecht, A. A. W., u. Keibel, F., Normentafeln zur Entwicklungsgeschichte von Tarsius spectrum u. Nycticebus tardigradus.
Heft I—VI. 1897—1906. 557 pg. m. 49 Tafeln u. Fig. M. 144.
- 2673 **Lehmann.** — Krarup, H., Die Metaphysiologie A. Lehmann's, kritisch erläutert. Berlin 1907. 8. 435
- 2674 **Morgan, T. H.**, Experimental Zoology. New York 1907. 8. 468 pg. with illustrations. cloth. 4250
- 2675 **Munk, H.**, Ueber die Funktionen des Kleinhirns. Mitteilung 2. Berlin (Akad.) 1907. 8. 47 pg. 4
Mitteil. 4. 1906. 38 pg. M. 2.
- 2676 **Rindfleisch.** — Festschrift für Georg v. Rindfleisch. Unter Wirkung ehemaliger u. jetziger Assistenten, Studiengenossen, Fachkollegen u. s. w. Rindfleisch's herausgegeben von M. Borst. Leipzig 1907. Lex. 8. 627 pg. m. 4 Bildnis, 24 Tafeln u. 38 Figuren. 60
Enthält u. a.: Ernet, P., Radspeichenbau der Markscheide des Nerven (m. 4 Tfn.). — Ebstein, W., Knochengerüst eines missgestalteten Daumens. — Borst, M., Zur Frage der Regeneration im Gehirn (m. 4 Tfn.). — du Mesnil de Rochemont, Zur Methodik der Herausmessung mittels der Orthodiagraphen. — Weber, W., Ueber Gewebelücken im Zentralnervensystem (m. 4 Tfn.). — Verzeichnis der wissenschaftlichen Arbeiten von Rindfleisch. etc.

- 2677 **Rollett, H.**, Ueber die Wirkung des elektrischen Entladungsschlages auf agglutinirte und auf mit spezifischen hämolytischen Immunkörpern beladene Erythrocyten. Wien (Akad.) 1906. gr. 8. 30 pg. m. 3 Figuren. Mark 4
- 2678 **Rynberk, G. van**, I disegni cutanei dei Vertebrati in rapporto alla dottrina segmentale. (Roma, Arch. Fisiol.) 1905. in-8. gr. 55 pg. c. 12 figure. 3
- 2679 — Sulla metameria nel Sistema Nervoso simpatico. I: L'innervazione pigmentomotrice. (ibid.) 1906. in-8. gr. 8 pg. c. 2 tavole. 120
- 2680 **Thompson, W. H.**, Brain and Personality, or the Physical Relations of the Brain to the Mind. London 1907. 8. 326 pg. cloth. 650
- 2684 **de Vriese, B.**, Le développement postembryonnaire chez l'Homme. Gand (Ann. Soc. Méd.) 1906. 8. 23 pg. 120
- 2682 **Wellcome Research Laboratories** at the Gordon Memorial College Khartoum, Second Report by A. Balfour. Khartoum 1906. 4. 255 pg. with 106 figures and maps, and 16 coloured plates.
Reports on the biting and noxious insects other than Mosquitoes. Blood-parasite of the Rat. Theobald's 2. report on Mosquitoes — etc.
- 2683 **Woodland, W.**, Studies in Spicule Formation. Parts V and VI: Spheroblastic development of Spicules in Ophiuroidea and Echinoidea, Mollusca, Colonial Ascidians etc. (London, Quart. Journ. Micr.) 1907. roy. 8. 22 pg. with 3 coloured plates. Parts I—IV. 1905—06. 52, 22, 22 and 27 pg. with 10 colour. plates and fig.

H o m o .

- 2684 **Archiv, Internationales, für Ethnographie.** Redaction: J. D. E. Schmeltz. Band 17. Supplement. Leiden 1906. gr. 4. 117 pg. m. 10 Tafeln (4 in Farbendruck). 12
Inhalt: de Goeje, C. H., Bijdrage tot de Ethnographie der Surinaamsche Indianen.
- Baroux, P., et Sergeant, L.**, La Race Flamande Humaine dans ses rapports avec la marche en terrain plat — voir no. 2704.
- 2685 **Diaz Romero, B.**, Tiahuanacu. Estudio de Prehistoria Americana. La Paz (Bolivia) 1906. 8. 85 pg. 450
- 2686 **de Goeje, C. H.**, Bijdrage tot de Ethnographie der Surinaamsche Indianen. Leiden (Int. Arch. Ethnogr.) 1906. gr. 4. 117 pg. m. 10 Tafeln (4 color.). 12
- 2687 **Hansemann, D. v.**, Ueber die Gehirne von Th. Mommsen, R. W. Bunsen und A. v. Menzel. Stuttgart 1907. gr. 4. 18 pg. m. 4 Tafeln. 6
- 2688 **Hrdlicka, A.**, Notes on the San Carlos Apache. Lancaster, Pa. (Amer. Anthropol.) 1905. roy. 8. 15 pg. with 3 plates. 2
- 2689 — Notes on the Pima of Arizona. (ibid.) 1906. roy. 8. 8 pg. with 2 plates. 450
- 2690 — Diseases of the Indians, more especially of the S. W. United States and N. Mexico. Washington (Med. Annals) 1906. 8. 23 pg. 120
- 2694 **Jahrbuch für Altertumskunde.** (Untersuchungen u. Fundberichte aus den Gebieten der Prähistorie, klassischen Archäologie, Inschriftenkunde u. Numismatik.) Herausgegeben von der K. K. Zentral-Kommission für Kunst- u. historische Denkmale. Wien. gr. 8. m. Abbildungen. — Jahrgang 1907 (4 Hefte). 10
- 2692 **Johnson, J. P.**, Stone Implements of South Africa. London 1907. 8. with illustrations. cloth. 8
- 2693 **Kaes, T.**, Die Grosshirnrinde des Menschen in ihren Massen und in ihrem Fasergehalt. Gehirnatomischer Atlas mit erläuterndem Text. 2 Teile (I: Kurven u. Tafeln. II: Text). Jena 1907. gr. 4. 95 Tafeln m. 84 pg. Text. 75
- 2694 **Munro, N. G.**, Primitive Culture in Japan. London (As. Soc., Japan) 1907. 8. 220 pg. with 1 map and plates. 16
- 2695 **Nördenskiöld, E.**, Arkeologiska Undersökningar i Perus och Bolivias Gränstrakter 1904—05. Stockholm (Vet.-Akad. Handl.) 1906. gr. 4. 66 pg. m. 7 Tafeln, 1 Kartenskizze u. 54 Figuren. 510
- 2696 **Porter, C. E.**, Literatura antropologica i etnologica i etnologica de Chile. Santiago (Riv. Chil. Hist. nat.) 1906. 8. 36 pg. 210
- 2697 **Science of Man.** Journal of the Royal Anthropological Society of Australasia. Edited by Dr. Carroll. New Series. Sydney. 4. — Vol. IX: 1907 (12 Nrs.). 9
- 2698 **Thomas, N. W.**, Kinship Organisations and Group-Marriage in Australia. Cambridge 1906. 8. 177 pg. with 3 maps. bd. 650

- 2699 **Transactions** of the Department of Archaeology, University of Pennsylvania. Vol. II part 4. Philadelphia 1906. roy. 4. with 29 plates. Mark 6
 Cont.: Breton, Notes on Xochicalco; with 5 plates. — Gorda, Notes on the W. Eskimo; with 18 plates. Engraved Bone fr. Ohio, etc.
- 2700 **Verneau, R.**, Anthropologie des Grottes de Grimaldi (Baoussé-Roussé). Monaco 1906. gr. in-4. 242 pg. av. 11 planches et 45 figures. 24

Mammalia.

- 2701 **Baroux, P., et Sergeant, A.**, Les Races Flamandes Bovine, Chevaline et Humaine dans leurs rapports avec la marche en terrain plat. Lille 1906. 4. 44 pg. av. 33 gravures.
- 2702 **Freitag, F.**, Zur Entwicklung und Einteilung des Kleinhirnes der Haussäuger. Giessen 1906. 8. 69 pg. m. 2 Tafeln in-4. u. 3 Figuren. 240
- 2703 **Gemelli, A.**, Su l'ipofisi delle Marmotte durante il letargo e nelle stagione estiva. 2 parti. Torino (Arch. Sc. med. e Biologica) 1906. 8. 9 e 17 pg. 240
- 2704 **Hahn, W. L.**, Review of the Bats of the Genus Hemiderma. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 46 pg. 450
- 2705 **Hubrecht, A. A. W., und Keibel, F.**, Normentafeln zur Entwicklungsgeschichte des Koboldmaki (*Tarsius spectrum*) und des Plumplori (*Nycticebus tardigradus*). Jena 1907. gr. 4. 76 pg. m. 4 Tafeln u. 38 Figuren. 20
- 2706 **Mc Clure, C. F. W.**, Contribution to the Anatomy and Development of the Venous System of *Didelphys marsupialis* (L.). Part II: Development. (Baltimore, Amer. Journ. Anat.) 1906. roy. 8. 64 pg. with 5 plates (4 colored) and 27 figures. 5
 The complete memoir, 2 parts, 1903—06, 34 and 64 pg. with 10 plates (6 color.) and 38 fig. M. 40.
- 2707 **Sacchetti, G.**, Sull'origine e sviluppo dell'organo di Rossenmüller nella *Cavia cobaya*. Napoli (Atti Accad.) 1904. in-4. gr. 22 pg. c. 2 tavole. 5
- 2708 **Wilson, J. T., and Hill, J. P.**, Observations on Tooth-development in *Ornithorhynchus*. (London, Quart. Journ. Micr. Sc.) 1907. roy. 8. 29 pg. with 3 plates in-4.
- 2709 **Wrangel, C. G.**, Die Rassen des Pferdes. Entwicklung u. charakteristische Kennzeichen. (2 Lieferungen.) Stuttgart 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Liefg. 3—5: 10
 pg. 464—352. Jede Liefg. 450

Aves.

- 2710 **Beobachter**, Der Ornithologische, — erscheint nach Abschluss des Jahrganges 1906 nicht mehr.
 Verbesserung der Anzeige Nr. 540.
- 2711 **Dewar, D.**, Bombay Ducks. Every-day Birds and Beasts found in the Naturalists' Eldorado. New York 1906. 8. with numerous illustrations from photographs of living Birds. cloth. 20
- 2712 **Finn, F.**, Ornithological and other Oddities. London 1907. 8. with numerous illustrations. cloth. 41
- 2713 **Gaetke, H.**, Ornithologische Tagebücher, 1847—87. Herausgegeben von R. Blasius. Leipzig (Journ. Ornithol.) 1906. gr. 8. 475 pg. m. 1 Bildnis. 6
- 2714 **Hartert, E.**, Die Vögel der Paläarktischen Fauna. Systematische Uebersicht der in Europa, Nord-Asien u. der Mittelmeerregion vorkommenden Vögel. (10 Lieferungen, in 2 Bänden.) Berlin 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Liefg. 4: pg. 385—542 m. 32 Abbild. Jede Liefg. 4
- 2715 **Hiesemann, M.**, Lösung der Vogelschutzfrage nach v. Berlepsch. Leipzig 1907. 8. 100 pg. m. 2 colorirten Tafeln u. Figuren. Kart. 4
- 2716 **Jahrbuch, Ornithologisches.** Organ für das paläarktische Faunengebiet, herausgegeben von V. v. Tschusiz u. Schmidhoffen. Hallein. gr. 8. — Band 18: Jahrgang 1907 (6 Hefte). 12
 Verbesserung der Anzeige Nr. 561.
- 2717 **Journal** für Ornithologie. Im Auftrage der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft herausgegeben von A. Reichenow. Jahrgang 54: 1906. Sonderheft. Leipzig. gr. 8. 475 pg. m. 4 Bildnis. 6
 Inhalt: Gaetke, H., Ornithologische Tagebücher, 1847—87, herausgegeben von R. Blasius.
- 2718 **Kearton, R.**, British Birds Nests; how, when and where to find and identify them. New and enlarged edition. London 1907. roy. 8. with 400 illustrations and 21 plates of Eggs and Birds. 22

- 2719 **Lönnberg, E.**, Notes on Birds collected in the Congo Free State by K. E. Laman. Stockholm (Arkiv Zool.) 1907. 8. 48 pg. Mark 4
- 2720 **Ornis.** Blätter für Vogelkunde, -Pflege, -Zucht u. -Schutz. Organ des Bayerischen Verbandes für Vogelzucht u. -Schutz. Herausgegeben von G. Hensolt. Schwabach. 4. — Jahrgang 5: 1907 (14 Nrn.). 250
- 2721 **Ornis.** Bulletin du Comité Ornithologique international. Londres. gr. in-8. — Tome 13: Année 1906—07 (4 nos.). 40
Correction de l'annonce no. 573.
- 2722 — Le même. Tome 14. Londres 1907. gr. in-8. 704 pg. 44
Cont.: 4. international Ornithological Congress, London, June 1905. Proceedings.
- 2723 **Ornithological Congress,** 4. International, London, June 1905: Proceedings. Edited by E. Hartert and L. Bonhoter. London (Ornis) 1907. roy. 8. 704 pg. 44
- 2724 **Patten, C. J.**, The Aquatic Birds of Great Britain and Ireland. London 1906. roy. 8. 620 pg. with 56 plates and 68 illustrations. cloth. 27
Correction of the price of advertisement n. 4455, Naturae Novitates 1906.
- 2725 **Pavesi, P.**, Della conservazione dell'Avifauna in genere, con speciale riguardo alla data di apertura e chiusura dell'epoca venatoria. Milano 1906. 8. 25 pg. 120

Reptilia et Amphibia.

- 2726 **Favaro, G.**, Ricerche anatomo-embriologiche intorno alla circolazione ed ai cuori infatici posteriori degli Anfibi, partic. degli Urodeli. Padova (Atti Accad.) 1906. 8. 47 pg. c. 20 figure. 280
- 2727 **Giacomini, E.**, Sulla maniera di gestazione e sugli annessi embrionali del *Gongylus ocellatus* Forsk. Bologna (Mem. Accad.) 1906. in-4. gr. 47 pg. c. 2 tavole in-fol. 6
- 2728 **Johnson, W. B., and S. C.**, Reptile Life. London 1907. 42. 4
- 2729 **de Lange, D.**, Die Keimblätterbildung des *Megalobatrachus maximus* Schlegel. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 171 pg. m. 5 Tafeln in-fol.
- 2730 **Lesser, E. J.**, Ueber die elektromotorische Kraft des Froschhautstromes und ihre Beziehungen zur Temperatur. Halle 1906. 8. 49 pg. m. 4 Tafel. 2
- 2731 **Viefhaus, T.**, Entwicklung der Ringelnatter (*Tropidonotus natrix* Boie) nach Ausbildung der Falterform bis zur Erhebung des Proamnios. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 45 pg. m. 3 Tafeln in-4. u. 8 Figuren. 6
Dieselbe Abhandlung als Dissertation ohne Tafeln. M. 4.

Pisces.

- 2732 **Dendy, A.**, On the Parietal Sense-organs and associated Structures in the New Zealand Lamprey (*Geotria australis*). (London, Quart. Journ. Micr.) 1907. roy. 8. 29 pag. with 2 plates in-4. (4 coloured).
- 2733 **Favaro, G.**, Ricerche intorno alla morfologia ed allo sviluppo dei vasi, seni e cuori caudali nei Ciclostomi e nei Pesci. Venezia (Atti Ist.Sc.) 1906. 8. 279pg. c. 458 figure. 40
- 2734 **Jordan, D. S., and Starks, E. C.**, Notes on Fishes from the Island of Santa Catalina, S. California. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 44pg. with 8 figures. 420
- 2735 — On *Otohime*, a new Genus of Gurnards. (ibid.) 1907. 8. 3 pg. with 4 fig. 4
- 2736 **Snyder, J. O.**, Review of the Mullidae Surmulletts, or Goatfishes of the Shores of Japan. (ibid.) 1907. 8. 46 pg. with 3 figures. 150
- 2737 **Stansch, K.**, Die lebendgebärenden Zahnkarpfen (*Cyprinodontidae viviparae*). Braunschweig 1907. 8. 40 pg. m. 17 Abbildungen. 050

Mollusca (et Molluscoidea).

- 2738 **Alder, J., and Hancock, A.**, The British Tunicata. (3 volumes.) Vol. II. With Lives of the authors by A. M. Norman and D. Emberton. London (Ray Soc.) 1907. 8. with 4 portrait, 30 plates (22 coloured) and many figures. cloth. 25
Vol. I. 1905. 202 pg. with 4 portrait, 20 plates (14 colour.) and 24 fig. cloth. M. 15.
- 2739 **Bartsch, P.**, The Philippine Mollusks of the Genus *Planorbis*. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 3 pg. with 2 figures. 4
- 2740 — Two new Land Shells from Mexico. (ibid.) 1907. 8. 2 pg. with 2 fig. 4
- 2741 — New Vitrinellidae from the W. Coast of America. (ibid.) 1907. 8. 40 pg. with 11 fig. 4
- 2742 — The Philippine Pond Snails of the G. *Vivipara*. (ibid.) 1907. 8. 46 pg. with 2 plates. 2

- 2743 **Dall, W. H.**, Review of the American Volutidae. Washington (Smiths. Coll.) 1907. 8. 33 pg. Mark 2
- 2744 **Martini und Chemnitz**, Systematisches Conchylien-Cabinet. Neu herausgegeben u. vervollständigt von H. C. Küster, fortgesetzt von W. Kobelt. Nürnberg 1907. 4. m. meist colorirten Tafeln. — Lieferung 515 (Band I, Heft 205): pg. 489—536 (v. Abteilung 19: Cyclostomacea. Neue Folge) m. 6 color. Tafeln. Jede Liefg. 9
- Liefg. 1—514 — siehe Nr. 622.
- 2745 — Dasselbe. Section 172: Cyclostomacea IV. Nürnberg 1907. 4. pg. 401—536 m. 17 colorirten Tafeln. 27
- 2746 **Nordgaard, O.**, Die Bryozoen des westlichen Norwegens. (Meeresfauna von Bergen. Heft 2.) (Bergen) 1906. 8. 35 pg. m. 2 Tafeln. 4
- 2747 **Rossmässler, E. A.**, Iconographie der Land- und Süßwasser-Mollusken, mit vorzüglicher Berücksichtigung der Europäischen noch nicht abgebildeten Arten. Fortgesetzt von W. Kobelt. Neue Folge. Band 14 (Helicinae von P. Hesse). Lieferung 1 u. 2. Wiesbaden 1907. Lex. 8. pg. 1—64 m. 10 (anatomischen) Tafeln (Nr. 364—370). Jede Liefg. 460
- Verzeichnis der bisher Erschienenen — siehe Nr. 1727.
- 2748 **Sollas, J. B.**, The Molluscan Radula, its chemical Composition and some points in its Development. (London, Quart. Journ. Micr.) 1907. roy. 8. 22 pg. with 1 coloured plate.
- 2749 **Taylor, J. W.**, Monograph of the Land and Freshwater Mollusca of the British Isles. With the assistance of W. D. Roebuck and other Conchologists. Parts 13 and 14. Leeds 1907. roy. 8. pg. 20 and 281—312 (of volume II) and 17—64 with 1 portrait, 6 coloured maps and plates. 43
- Vol. I (parts 1—7): Structural and general volume. 1900. 460 pg. with 4 colour. maps, 2 col. plates and fig. M. 45.50. — Vol. II (parts 8—13), Testacellidae; Limacidae; Arionidae. 1907. 332 pg. with 1 portrait, 25 colour. maps and plates and fig.
- 2750 **Vlès, F.**, Sur l'existence de la Mye (*Mya arenaria* L.) dans la Méditerranée. Monaco (Bull. Inst. océanogr.) 1907. gr. in-8. 2 pg. 040

Insecta.

- 2751 **Adlerz, G.**, Lefnadsförhallanden och Instinkter inom Familjerna Pompilidae och Sphegidae. II. Stockholm (Vet.-Akad. Handl.) 1906. gr. 4. 48 pg. m. 1 Figur. 3
- I. 1903. 484 pg. M. 44.
- 2752 — Jakttagelser öfver Solitära Getingar (Vespidae). Stockholm (Arkiv Zool.) 1906. 8. 64 pg. m. 1 Figur. 160
- 2753 **Aurivillius, C.**, Diagnosen neuer Lepidopteren aus Afrika. VIII. (Stockholm, ebd.) 1906. 8. 7 pg. m. 5 Figuren. 080
- 2754 **Berlese, A.**, Gli Insetti, loro organizzazione, sviluppo, abitudini e rapporti col l'uomo. Milano 1907. 4. c. tavole in parte colorate, e figure. — Fascicoli 18—20: pg. 521—584 (del volume I) c. 2 tavole color. e 105 figure. Ogni fascicolo 1
- 2755 **Börner, C.**, Das System der Collembolen, nebst Beschreibung neuer Collembolen des Hamburger Naturhistorischen Museums. Hamburg (Jahrb. Anst.) 1906. Lex. 8. 42 pg. m. 4 Figuren. 4
- 2756 **Böttcher, E. A.**, Neue Arctiiden aus Turkestan. (Berlin, Ent. Z.) 1907. 8. 8 pg. m. Fig. 050
- 2757 **Catalogus Coleopterorum Europae, Caucasi et Armeniae Rossicae, auctoribus E. Reitter, L. v. Heyden, J. Weise.** Editio II. Paskau u. Berlin 1907. gr. 8. 774 pg. 42
- einspaltig gedruckt 18
- 2758 **Doncaster, L.**, Gametogenesis and Fertilization in *Nematus Ribesii*. (London, Quart. Journ. Micr.) 1907. roy. 8. 43 pg. with 1 plate in-4.
- 2759 **Dyar, H. G.**, Report on the Mosquitoes of the Coast Region of California, with Descriptions of new Species. Washington (Proc. Mus.) 1907. 8. 9 pg. 4
- 2760 **Folsom, J. W., and Welles, M. U.**, Epithelial Degeneration, Regeneration and Secretion in the Mid-Intestine of *Collembola*. Urbana (Bull. Univ.) 1906. roy. 8. 31 pg. with 9 plates. 5
- 2761 **Handlirsch, A.**, Die fossilen Insekten und die Phylogenie der rezenten Formen. Handbuch für Paläontologen u. Zoologen. (8—10 Lieferungen.) Leipzig 1907. Lex. 8. m. etwa 50 Tafeln in-4. — Liefg. 5: pg. 644—800 m. 9 Tafeln. 8
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 5 u. 6. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 2762 **Lafont, F.**, La lutte contre les Insectes et autres Animaux nuisibles à l'agriculture. Paris 1907. 8. 174 pg. Mark 220
- 2763 **Lampert, K.**, Die Grossschmetterlinge und Raupen Mitteleuropas, mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Verhältnisse. (30 Lieferungen.) Esslingen 1907. gr. 8. m. 95 Farbendrucktafeln u. Figuren. — Liefg. 13—17: pg. 105—144 m. 15 Tafeln. Jede Liefg. 075
- 2764 **Leonardi, G.**, Notizie sopra alcune Cocciniglie dell' isola di Giava raccolte da O. Penzig. Portici (Ann. Sc. sup. Agr.) 1907. in-8. gr. 22 pg. c. 38 figure. 180
- 2765 **Lindinger, L.**, Die Wachholderschildlaus, Diaspis juniperi (Bouché). (Stuttgart, Zeitschr. Landw.) 1906. 8. 8 pg. m. 5 Figuren. 080
- 2766 **Pape, P.**, Brachyceridarum Catalogus. (Berlin, D. Entom. Zeitschr.) 1907. gr. 8. 36 pg. 2
- 2767 **Ribaga, C.**, Copeognati nuovi. Firenze (Redia) 1907. 4. 9 pg. c. 1 tavola in-4. 250
- 2768 — Lasioptera Berlesiana Paoli n. sp. (ivi) 1907. 4. 3 pg. c. 2 figure. 050
- 2769 **Taschenberg, E.**, Die Insekten nach ihrem Schaden und Nutzen. 2., vermehrte Auflage, herausgegeben von O. Taschenberg. Leipzig 1907. 8. 312 pg. m. 82 Figuren. geb. 4
- 2770 **Thieme, O.**, Monographische Bearbeitung der Gattungen Lasiophila Feld., Daedalma Huv., Catargynnis Rüb., Oxeoschistus Butl., Pronophila West., Corades Doubl. Hew. (Satyridae). Mit Begründung neuer Gattungen u. einer Anzahl Neubeschreibungen. (Berlin, B. Entom. Zeitschr.) 1906. 8. 134 pg. m. 3 Tafeln. 7
Desselben Verfassers: Monographie der Gattung Pedaliodes (Satyridae). 1905. 99 pg. m. 3 Tafeln. M. 6.
- 2771 **Tutt, J. W.**, Natural History of the British Lepidoptera. Textbook for Students and Collectors. Volume VIII. (British Butterflies. Parts 1 and 2: Generalities. Superfamilies Urbicolides and Ruralides.) London 1906. 8. 479 pg. with 20 plates. cloth. 22
Separate edition, published as „Natural History of the British Butterflies“ — see nr. 1749.
- 2772 **Verity, R.**, Rhopalocera Palaearctica. Iconographie et description des Papillons diurnes de la Région Paléarctique. (En environ 20 livraisons.) Florence 1907. gr. in-4. av. planches coloriées et noires. — Livrais. 5—8: pg. 53—84 av. 10 planches (7 coloriées). Chaque livraison 360
- 2773 **Wasmann, E.**, Ueber einige Afrikanische Paussiden, mit Beschreibung zweier neuer Paussus. (Berlin, D. Entom. Zeitschr.) 1907. gr. 8. 7 pg. m. 1 Tafel. 160
- 2774 **Zeitschrift, Deutsche Entomologische**, herausgegeben von der Deutschen Entomolog. Gesellschaft in Verbindung mit dem Deutschen Entomolog. Nationalmuseum. Redaktionskommission: W. Horn, S. Schenkling, B. Lichtwardt u. C. John. Jahrgang 1907. Heft 2. Berlin. gr. 8. pg. 105—240 m. 4 Tafel u. Figuren. 450
Inhalt: Pape, P., Brachyceridarum Catalogus. — Wasmann, E., Ueber einige Afrikanische Paussiden (m. 1 Tfl.). — d'Orbigny, H., Espèces nouvelles d'Orthophaqides Africains du Deutsches Entomolog. Nationalmuseum. — Bredin, G., Berytiden u. Myodochiden von Ceylon gesammelt von Horn II. etc.
Jahrg. 1907. Heft 1. m. Fig. M. 4.

Arachnida, Crustacea, Rotatoria.

- 2775 **Appellöf, A.**, Die dekapoden Crustaceen des Nordmeeres. (Verzeichnis der im westlichen Norwegen südlich von Stat gefundenen Arten; vertikale Verbreitung der dekapoden Crustaceen des westlichen Norwegens; die dekapoden Crustaceen des Nordmeeres in zoogeographisch-biologischer Beziehung.) (Meeresfauna von Bergen. Heft 3.) (Bergen) 1906. 8. 126 pg. m. 3 Karten u. 2 Tafeln. 7
- 2776 **Basse, A.**, Beiträge zur Kenntnis des Baues der Tardigraden. Marburg 1906. 8. 24 pg. 180
- 2777 **Beauchamp, P. de**, Morphologie et variations de l'appareil rotateur dans la série des Rotifères. (Paris, Arch. Zool. exp.) 1907. gr. in-8. 29 pg. av. 14 figures. 240
- 2778 **Blanc, H.**, Un Caprellidé dans le Lac Léman. (Berne, Congr. Zool.) 1905. gr. in-8. 5 pg. 1
- 2779 **Chevreaux, E.**, Crustacés Amphipodes de l'Expédition Antarctique Française. (Paris 1996.) 4. 100 pg. av. 56 figures. 10
- 2780 **Juday, C.**, Ostracoda of the San Diego Region. Part II: Littoral forms. — Cladocera of the San Diego Region. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 24 pg. with 3 plates. 2
Ostracoda of the San Diego Region. Part I (Halocypridae). 1906. 26 pg. with 5 plates. M. 2.
- 2781 **Le Roi, O.**, Dendrogaster arborescens und D. Ludwigi, zwei entoparasitische Ascothoraciden. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 34 pg. m. 2 Tafeln in-4. 4
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 5 u. 6. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 2782 **Sars, G. O.**, Account of the Crustacea of Norway, with short Descriptions and Figures of all the Species. Volume V: Copepoda Harpactoidea. Parts 13—16: Diosaccidae, concluded; Canthocamptidae (part). Bergen 1906. Imp. 8. pg. 157 —196 with 32 plates.
Each part Mark 2⁵⁰
with coloured plates 7⁵⁰
- Vol. V. Parts 1—12. 1903—06. with 96 plates. M. 30, with colour. plates M. 90. — Vol. I: Amphipoda. Christiania 1895. 719 pg. with 248 plates. M. 80, with colour. plates M. 224. — Vol. II: Isopoda. Bergen 1899. 280 pg. with 109 plates. M. 35, with colour. plates M. 98. — Vol. III: Cumacea. 1901. 125 pg. with 72 plates. M. 25, with colour. plates M. 75. — Vol. IV: Copepoda, Calanoida. 1903. 184 pg. with 158 plates. M. 35, with colour. plates M. 105.
- 2783 **Scott, T.**, Notes on some rare and interesting Marine Crustacea. (London, Rep. Fish. Board Scotl.) 1904. roy. 8. 24 pg. with 3 plates in-4. 3
- 2784 — On some new and rare Crustacea from the Scottish Seas. (ibid.) 1905. roy. 8. 13 pg. with 4 plates in-4. 4
- 2785 — Observations on some Parasites in Fishes new or rare in Scottish Waters. (Copepoda, Trematoda.) (ibid.) 1905. roy. 8. 12 pg. with 2 plates in-4. (1 coloured). 2⁵⁰
- 2786 **Weckel, A. L.**, The Freshwater-Amphipoda of North America. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 34 pg. with 15 figures. 2

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- Borgert, A.**, Tuscaroridae du Plankton-Expedition — siehe Nr. 2793.
- 2787 **Bürger, O.**, Die Nemertini (Schnurwürmer), wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Leipzig 1907. gr. 8. m. teilweise colorirten Tafeln u. Figuren. — Lieferung 27—29: pg. 8 u. 481—542 m. 1 Tafel. Jede Liefg. 1⁵⁰
Das jetzt vollständige Werk, 550 pg. m. 22 teilw. color. Tafeln u. Fig. M. 43.50
- 2788 **Christophers, S. R.**, Leucocytozoon canis. Calcutta (Scient. Mem. Off. Med. Dep. Gov.) 1906. 4. 16 pg. with 1 plate. bd. 2
- 2789 **Ekman, S.**, Cordylophora lacustris Allm. i Hjälmarens Vattenområde. (Stockholm, Arkiv Zool.) 1906. 8. 4 pg. 0⁵⁰
- 2790 **Feinberg, L.**, Der Erreger (Histosporidium) und der Bau der Geschwülste, insbesondere der Krebsgeschwülste. 2 Bände (Text u. Atlas). Berlin 1907. gr. 8. 28 u. 422 pg. m. 25 Tafeln (23 in Farbendruck) in gr.-4. 63
- 2791 **Fisher, W. K.**, New Starfishes from the Pacific Coast of North America. Washington (Proc. Acad.) 1906. roy. 8. 29 pg. 2
- 2792 **Gough, L. H.**, On the Distribution and the Migrations of Muggiaea atlantica Cunningh. in the English Channel, the Irish Sea etc. in 1904. Copenhagen (Cons. perm. intern. Expl. Mer.) 1905. roy. 8. 13 pg. with 3 maps and 2 figures. 1⁵⁰
Correction of advertisement nr. 3591, Naturae Novitates 1906.
- 2793 **Hartlaub, C.**, Craspedote Medusen des Nordischen Planktons — siehe Nr. 2596.
- 2793 **Immermann, F., und Borgert, A.**, Die Tripyleen Radiolarien der Plankton-Expedition (1889). (4 Teile.) Teil II: Tuscaroridae, von A. Borgert. Kiel 1906. gr. 4. 20 pg. m. 1 Tafel. 3
Teil I u. III (Aulacanthidae v. Immermann; Atlanticellidae v. Borgert). 1904—06. 92 u. 15 pg. m. 1 color. Tafel. M. 3. — Teil IV (Medusettidae) in Vorbereitung.
- 2794 **Koehler, R.**, Echinodermes (Stellérides, Ophiures et Echinides) de l'Expédition Antarctique Française. (Paris) 1906. 4. 44 pg. av. 4 planches. 7
- 2795 **Kükenthal, W.**, Japanische Alcyonaceen (gesammelt von Doflein 1904—05). München (Abh. Akad.) 1906. 4. 78 pg. m. 5 col. Tafeln u. 70 Figuren. 4
- 2796 **Mc Clendon, J. F.**, New Marine Worms of the Genus Myzostoma. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 3 pg. with 2 figures. 1
- 2797 **Martini, E.**, Ueber Subcuticula und Seitenfelder einiger Nematoden. Teil II. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 54 pg. m. 3 Tafeln in-4. u. 2 Figuren. 6
Teil I. 1906. 68 pg. m. 3 Tafeln in-4. u. 8 Fig.
- 2798 **Mrázek, A.**, Ein Europäischer Vertreter der Gruppe Temnocephaloidea. Prag (Sitzungsb. B. Ges. Wiss.) 1907. 8. 7 pg. m. 1 Tafel. 0⁴⁰
- 2799 — Eine zweite polypharyngeale Planarienform aus Montenegro. (ibid.) 1907. 8. 48 pg. m. 1 Tafel. 0⁵⁰
- 2800 **Popofsky, A.**, Die Acantharia der Plankton-Expedition (1889). Teil II: Acanthophracta. Kiel 1906. gr. 4. 160 pg. m. 16 Tafeln. 26
Das jetzt vollständige Werk, 2 Teile, 1904—06. 158 u. 160 pg. m. 26 Tafeln (1 color.) u. Fig. M. 50.
— Acantharien des Nordischen Planktons — siehe Nr. 2596.

- 2801 **Ridewood, W. G., and Fantham, H. B.**, On Neurosporidium cephalodisci n. g. n. sp., a Sporozoon from the Nervous System of Cephalod. nigrescens. (London, Quart. Journ. Micr.) 1907. roy. 8. 20 pg. with 2 plates.
- 2802 **Reports** of the Commission appointed by the Admiralty, the War Office and the Civil Government of Malta for the Investigation of Mediterranean Fever (Micrococcus melitensis), under the supervision of an Advisory Committee of the Royal Society. Part V. London 1907. 8. 87 pg. with diagrams. Mark 3
 Cont.: Shaw, F. A., Experiments with Monkeys on various possible paths of infection in Mediterr. Fever. — Eyre, J. W. H., Micrococcus melitensis and Antiserum. Bibliography of Mediterr. Fever, 1897—1907. etc.
 Parts I—IV. 1905—06. 414, 80, 98 and 187 pg. with 4 plates and diagrams. M. 13.
- 2803 **Scott, T.**, Observations on Parasites in Fishes (Trematoda) — see nr. 2785.
- 2803 **Sekera, E.**, Zur Teratologie der Planarien. Prag (Ges. Wiss.) 1907. gr. 8. 14 pg. m. 10 Figuren. 030
- 2804 **Steche, O.**, Die Genitalanlagen der Rhizophysarien. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 38 pg. m. 3 Tafeln in-4. u. 3 Figuren. 5
- 2805 **Vaney, C.**, Holothuries de l'Expédition Antarctique Française (1903—05). (Paris) 1906. 4. 30 pg. av. 2 planches. 7
- Verhandlungen** der Internationalen Konferenz für Krebsforschung — siehe Nr. 2806.
- Woodland, W.**, Studies in Spicule Formation — see nr. 2683.
- 2806 **Zeitschrift** für Krebsforschung. Herausgegeben vom Zentralkomitee für Krebsforschung zu Berlin. Redigirt von D. v. Hansemann u. G. Meyer. Band 5. Heft 4 u. 2. Berlin 1907. gr. 8. pg. 36 u. 1—160 m. 2 colorirten Tafeln u. 4 Figuren. 8
 Inhalt: Verhandlungen der internationalen Konferenz für Krebsforschung, Heidelberg u. Frankfurt a. M., 25.—27. September 1906.

Botanik.

Allgemeines.

- 2807 **Aldrovandi e Cibo.** — De Toni, G. B., Nuovi dati intorno alle relazioni tra U. Aldrovandi e G. Cibo. (Spigolatore Aldrovandiane III.) Modena (Mem. Accad.) 1907. in-4. gr. 12 pg. 2
- 2808 **Bassermann-Jordan, F.**, Geschichte des Weinbaues, unter besonderer Berücksichtigung der Bayerischen Rheinpfalz. 3 Bände. Frankfurt a. M. 1907. Lex. 8. 28 u. 960 pg. m. 20 Tafeln u. 140 Figuren. 24
- 2809 **Bollettino tecnico** della coltivazione dei Tabacchi, pubblicato per cura del R. Istituto Sperimentale in Scafati (Salerno). Anno V: 1906. Nr. 4—6. Scafati. in-4. picc. 172 e 82 pg. c. 64 tavole.
 Cont.: Splendore, A., Sinossi descrittiva ed iconografia dei semi delle Nicotianae (c. 60 tavv.). — Angeloni, L., Costituzione e fissazione delle razze dei Tabacchi a mezzo di meticcamento. — Capobianco, G., Descrizione della carta speciale geognostico-agraria della Valdichiana. — Coppola, G., Teratologia di una pianta di Tabacco (c. 4 tavv.). ecc.
 Anno V completo, 494 pg. c. 89 tavv. M. 20.
- 2810 **Burgerstein, A.**, Die K. K. Gartenbau-Gesellschaft in Wien 1837—1907. Wien 1907. Lex. 8. 7 u. 128 pg. m. 1 farbigen Plan, 6 Bildnissen u. Figuren. 6
- 2811 **Chodat, R.**, Principes de Botanique. (Physiologie générale et spéciale; phylogénie; classification; etc.) Genève 1907. gr. in-8. 7 et 744 pg. av. 829 figures. 1760
- 2812 **Coburn, F. D.**, The Book of Alfalfa: History, Cultivation and Merits. Its use as a Forage and Fertilizer. New York 1907. 8. 327 pg. with illustrations. cloth. 10
- 2813 **Engler, A., und Prantl, K.**, Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere den Nutzpflanzen. Fortgesetzt von A. Engler. Leipzig 1887—1907. gr. 8. ca. 5000 pg. m. Abbildungen. — Lieferung 227 u. 223 (Lembophyllaceae, Schluss, Entodontaceae, Fabroniaceae, Pilotracheaceae, Nematocaeae u. Hookeriaceae v. V. F. Brotherus): pg. 865—960 (v. Teil I. Abteil. 3) m. 66 Figuren. Subscriptionspreis 3
 Einzelpreis 6
- 2814 **Giesenhagen, K.**, Unsere wichtigsten Kulturpflanzen (die Getreidegräser). 2. Auflage. Leipzig 1907. 8. 118 pg. m. 38 Figuren. geb. 125
- 2815 **Goethe.** — Hansen, A., Goethes Metamorphose der Pflanzen. Geschichte einer botanischen Hypothese. 2 Teile (Text u. Tafeln). Giessen 1907. gr. 8. 10 u. 380 pg. m. 28 Tafeln (9 colorirt) in-4. 32

- 2816 **Henslow, G.**, The Plants of the Bible. Their ancient and mediaeval history properly described. London 1907. 12. cloth. Mark 6⁵⁰
- 2817 **Jahrbücher, Botanische**, für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Herausgegeben von A. Engler. Band 39. Heft 5. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 3 u. 671—714 m. 5 Tafeln. 4
Inhalt: Ihering, H. v., Die Cecropien u. ihre Schutzameisen (Schluss). Band 39, jetzt vollständig, 717 pg. m. 10 Tafeln u. 30 Fig. M. 31.
- 2818 **Kohl, F. G.**, Botanische Wandtafeln. In 5 Serien: Physiologie; Anatomie; Systematik u. Entwicklungsgeschichte; Morphologie; Pflanzenkunde. Tafel 17 (Serie III) u. 18 (Serie I): Araceae: Arum maculatum. — Blütenbiologie: Blüte von Asclepias cornecti. Stuttgart 1907. 2 Farbendrucktafeln in-fol. m. Text (4 pg.) in-8. Jede Tafel 5 auf Leinwand mit Stäben 7
- 2819 **Kornhuber.** — Heimerl, A., Andreas Kornhuber Nachruf. (Wien, Verh. Zool.-bot. Ges.) 1906. 8. 23 pg. m. 1 Bildnis. 2
- 2820 **Notizblatt** des Kön. Botanischen Gartens und Museums zu Berlin-Dahlem, sowie der Botanischen Centralstelle für die Deutschen Kolonien. Nr. 39. Leipzig 1907. gr. 8. 293—295 pg. 4
Inhalt: Scheffler, G., Anzucht u. Kultur des Manihot Glaziovii in Kibwezi. — Hosseus, C. C., Ueber Vorkommen, Anbau u. Gewinnung des Teakholzes in Siam. — Kränzlin, F., Neue Geeneraceae-Cyrtandroideae aus Perak u. Borneo. etc.
Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 1771.
- 2821 **Das Pflanzenreich.** Regni vegetabilis conspectus. Im Auftrage der K. Preuss. Akademie der Wissenschaften herausgegeben von A. Engler. Heft 27 (IV. 250): Brand, A., Polemoniaceae. Leipzig 1907. gr. 8. 203 pg. m. 39 Figuren (207 Einzelbilder). 10²⁰
Heft 1—26. 1900—06. m. 7 Karten (3 color.), 4 Tafeln u. Fig. M. 215.70. — Das „Pflanzenreich“ gibt eine Aufzählung aller bekannten Pflanzenarten u. ihrer Varietäten; die Hefte, jedes eine grössere oder mehrere kleinere Familien enthaltend, erscheinen in ungleichem Umfange ohne Rücksicht auf systematische Folge. Preis für jeden Bogen M. 0.80.
- 2822 **Postelsia.** Yearbook of the Minnesota Seaside Station. 2. issue. St. Paul 1906. 8. 364 pg. with 33 plates. cloth. 48
Cont.: Griggs, R. F., Renfrewia, new genus of Algae. — Hone, D. S., Western Helvellineae. — Evans, A. W., Hepaticae of Vancouver Island. — Butters, F. K., Conifers of Vancouver Island. — Rosendahl, C. O., Observations on Plant-distribution in Renfrew Districts Vancouver Island. etc.
1. issue. 1902. with 29 plates (2 colored). cloth. M. 16.
- 2823 **Progressus Rei Botanicae.** Fortschritte der Botanik. Progrès de la Botanique. Progress of Botany. Herausgegeben von der Association internationale des Botanistes, redigirt von J. P. Lotsy. Band I. Heft 2. Jena 1907. gr. 8. pg. 319—532 m. 24 Figuren. 48
Inhalt: Laurent, L., Progrès de la Paléobotanique angiospermique dans la dernière décade. — Bateson, W., Progress of Genetics since the rediscovery of Mendel's papers. — Czapek, F., Ernährungsphysiologie der Pflanzen seit 1896.
Die „Progressus“ erscheinen in zwanglosen Heften; Preis für jeden Band (etwa 40 Bogen) M. 18.
- 2824 **Schmell, O.**, Botanische Wandtafeln. Tafel 9: Wurmfarn. Stuttgart 1907. 1 Farbendrucktafel in-fol. m. Text in-8. Jede Tafel 4⁸⁰ auf Leinwand 6⁸⁰
- 2825 **Wilhelm, K.**, Kleiner Bilderatlas zur Forstbotanik. Textabbildungen aus: Hempel u. Wilhelm, Bäume u. Sträucher des Waldes, nebst kurzen Anmerkungen. Wien 1907. gr. 8. 4 u. 167 pg. m. 294 Abbildungen. 4⁵⁰

R. FRIEDLÄNDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Carlstrasse 11.

O. Drude

Die systematische und geographische Anordnung der Phanerogamen.

1891. 322 Seiten m. 38 Abbild. gr. 8. Preis 5 Mark.

K. Goebel

Vergleichende Entwicklungsgeschichte der Pflanzenorgane.

1891. 332 Seiten m. 126 Abbild. gr. 8. Preis 5 Mark.

(Sonderabdrücke aus: Encyclopädie der Naturwissenschaften.)

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- Appel, O., und Gassner, G.,** Flugbrandarten des Getreides — siehe Nr. 2855.
- 2826 **Birger, S.,** Om Tuber Salep. Stockholm (Arkiv Bot.) 1907. 8. 13 pg. m. 40 Figuren. Mk. 070
- 2827 **Borde, J. M.,** Recherches histochimiques sur les Labiées astringentes. Toulouse 1907. 8. 128 pg. av. 8 planches. 450
- 2828 **Davies, E. H.,** Introduction to practical Botany. London 1907. 8. 128 pg. with figures. cloth. 3
- Etard, E.,** La Biochimie et les Chlorophylles — voir no. 3014.
- 2829 **Fitting, H.,** Die Reizleitungsvorgänge bei den Pflanzen. Wiesbaden (Ergebn. Physiol.) 1907. gr. 8. 15 u. 157 pg. m. 15 Figuren. 360
- 2830 **Flatters, A.,** Cotton Plant: Development and Structure. London 1907. 8. 120 pg. with 30 illustrations. cloth. 3
- 2831 **Hannig, E.,** Ueber pilzfreies Lolium temulentum. Zur Physiologie pflanzlicher Embryonen, Teil III: Assimiliren Conferenembryonen in künstlicher Kultur die Nitrate der Nährlösung? (Leipzig, Bot. Zeit.) 1907. 4. 20 pg. 2
- 2832 **Heinricher, E.,** Zur Biologie von Nepenthes, speciell der Javanischen N. melampora Reinw. Leiden (Ann. Jard. Buitenz.) 1906. gr. 8. 22 pg. m. 3 Tafeln. 350
- 2833 **Henslow, G.,** Introduction to Plant Ecology. London 1907. 8. 140 pg. cloth. 270
- 2834 **Kempski, E.,** Ueber endozoische Samenverbreitung und speziell die Verbreitung von Unkräutern durch Tiere auf dem Wege des Darmkanals. Rostock 1906. 8. 172 pg. 260
- 2835 **Miechowski, A.,** Ueber die Systeme der Festigung in der Blüte. Zürich 1906. 8. 123 pg. m. 40 Figuren. 260
- 2836 **Rant, A.,** De Gummosis der Amygdalaceae. Amsterdam 1906. 8. 108 pg. m. 7 Tafeln. 6
- 2837 **Renner, O.,** Beiträge zur Anatomie und Systematik der Artocarpeen und Conoccephaleen, insbesondere der Gattung Ficus. Leipzig (Bot. Jahrb.) 1906. gr. 8. 130 pg. 3
- 2838 — Ueber Wachsdrüsen auf den Blättern und Zweigen von Ficus. (Jena, Flora) 1907. gr. 8. 14 pg. m. 16 Figuren. 120
- 2839 **Roemer, H., und Wimmer, G.,** Bedeutung der an der Zuckerrübenpflanze durch verschiedene Düngung hervorgerufenen äusseren Erscheinungen für die Beurteilung der Rüben und die Düngerbedürftigkeit des Bodens. Stassfurt 1907. 8. 58 pg. m. 4 farbigen Tafeln. 150
- 2840 **Rubber Exhibition, The Ceylon, September 1906.** Descriptive account of the show; full list of exhibits and awards; notes on the exhibits and full reports of all the lectures and demonstrations. Colombo 1906. roy. 8. 29 and 130 pg. with 5 plates. boards. 8
- 2841 **Schiller, J.,** Optische Untersuchungen von Bastfasern und Holzelementen. Wien (Akad.) 1906. gr. 8. 37 pg. m. 8 Figuren. 120
- 2842 **Station für Pflanzenschutz zu Hamburg.** (Botanische Staatsinstitute, Abteilung für Pflanzenschutz.) VIII: 1905—06. Hamburg 1906. gr. 8. 78 pg. m. 7 Tafeln u. 1 Figur. 4
Inhalt: Brick, C. 8. Bericht über die Tätigkeit der Abteilung für Pflanzenschutz, 1905—06. — Lindinger, L., Schildlausgattung Leucaspis (m. 7 Tfln.). Lecanium sericeum n. sp.
- 2843 **Terracciano, A.,** L'inverno del 1904—05 ed i suoi effetti sulla vegetazione nei giardini di Palermo. Palermo (Boll. Orto bot.) 1905. 8. 30 pg. 160
- 2844 **Willis, J. C., Bamber, M. K., and Denham, E. B.,** Rubber in the East. Being the official account of the Ceylon Rubber Exhibition held in the Roy. Botanic Gardens, Peradeniya, in September 1906. Colombo 1906. 8. 5 and 269 pg. with 1 portrait, 5 coloured maps. 27 plates and figures. cloth. 12

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Von uns ist zu beziehen:

Dr. Otto Zacharias

Die Tier- u. Pflanzenwelt des Süßwassers.

2 Bde., gr. 8., mit 130 Textabbildungen. 1894. (Ladenpreis 24 Mark)

zum ermässigten Preise von 10 Mark.

Phanerogamae.

- 2845 **Brand, A.**, Polemoniaceae. (Aus: Das Pflanzenreich, herausgegeben von A. Engler.) Leipzig 1907. gr. 8. 203 pg. m. 39 Figuren (207 Einzelbilder). Mark 40²⁰
- 2846 **Brick, C.**, Japanische Zwergbäume. (Hamburg, Gartenb.-Ver.) 1906. 8. 7 pg. 0³⁰
- 2847 **Dahlstedt, H.**, Ueber einige Südamerikanische Taraxaca. Stockholm (Arkiv Bot.) 1907. 8. 49 pg. m. 8 Figuren. 4
- 2848 **Elwes, H. J., and Henry, A.**, The Trees of Great Britain and Ireland. (Arboretum Britannicum, in 5 volumes.) Vol. I. Edinburgh 1906. roy. 4. 46 and 200 pg. with coloured Frontispiece and Atlas of 60 Plates in portfolio. 66
Subscriptions to the whole work only. — Vol. II is in the press.
- 2849 **Fries, H. E.**, Systematische Uebersicht der Gattung Scoparia. Stockholm (Arkiv Bot.) 1906. 8. 34 pg. m. 8 Tafeln. 3⁶⁰
- 2850 **Hedlund, T.**, Ytterligare nagra ord om skilnaden mellan Lactuca Chaixii och L. quercina L. (Lund, Bot. Not.) 1907. 8. 5 pg. 0⁵⁰
Om skilnaden mellan Lactuca Chaixii och L. querc. 1906. 47 pg. M. 0.80.
- 2851 **Heimerl, A.**, Beiträge zur Kenntnis Amerikanischer Nyctaginaceen. (Wien, Oest. bot. Zeitschr.) 1906. 8. 20 pg. 1⁶⁰
- 2852 **Johansson, K.**, Bidrag till kännedomen om Gästriklands Archieraciumflora. (Lund, Bot. Not.) 1907. 8. 49 pg. m. 2 Tafeln. 1⁸⁰
- Renner, O.**, Zur Systematik der Artocarpeen und Conocephaleen — siehe Nr. 2837.
- 2853 **Terracciano, A.**, Les espèces du genre Gagea dans la Flore de l'Afrique boreale. (Paris, Bull. Soc. Bot. Fr.) 1905. 8. 26 pg. 4⁶⁰
- 2854 — Revisione monografica delle specie di Gagea della Flora Spagnola. Palermo 1905. in-8. gr. 65 pg. 3⁶⁰

Cryptogamae.

- 2855 **Appel, O., and Gassner, G.**, Der derzeitige Stand unserer Kenntnisse von den Flugbrandarten des Getreides, und ein neuer Apparat zur Heisswasserbeize. Berlin (Mitt. Biol. Anst.) 1907. Lex. 8. 20 pg. m. 8 Figuren. 0⁴⁰
Archives de Parasitologie — voir no. 2637.
- 2856 **Axenfeld, T.**, Die Bakteriologie in der Augenheilkunde. Jena 1907. gr. 8. 42 u. 362 pg. m. 3 farbigen Tafeln u. 87 z. T. farbigen Abbildungen 4²
- 2857 **Ballner, F.**, Ueber die Desinfektion von Büchern, Drucksachen u. dgl. mittels feuchter heisser Luft. Wien 1907. 8. 57 pg. m. 2 Figuren. 4⁵⁰
- 2858 **Boudin, G.**, Les Variations morphologiques du Microbe de la Tuberculose. (Paris, Arch. Parasitol.) 1906. gr. in-8. 478 pg. av. 14 figures.
- 2859 **Dusen, P.**, Beiträge zur Bryologie der Magellansländer, von Westpatagonien und Südhile. V. Stockholm (Arkiv Bot.) 1906. 8. 32 pg. m. 6 Tafeln u. 2 Figuren. 3
I—IV. 1903—06. m. 42 Tafeln. M. 48.80.
- Engler and Prantl**, Pflanzenfamilien. Musci frondosi, v. H. F. Brotherus.
— siehe No. 2843.
- 2860 **Fleischer, M.**, Musci Archipelagi Indici exsiccati. Series IX: Ni. 404—450, cum indice. Berolini 1907. 4. 2⁵
Series I—VIII (ni. 1—400). 1898—1905. M. 300.
- 2861 **Heering, W.**, Die Süßwasser-algen Schleswig-Holsteins und der angrenzenden Gebiete von Hamburg und Lübeck, mit Berücksichtigung zahlreicher im Gebiete bisher nicht beobachteter Gattungen und Arten. Teil I: Einleitung; Heterokontae. Hamburg (Jahrb. wiss. Anst.) 1906. Lex. 8. 90 pg. m. 43 Figuren. 3
- 2862 **Johnson, T.**, Some Injurious Fungi found in Ireland. Dublin (Econ. Proc. R. Soc.) 1907. 8. 26 pg. with 4 plates. 1⁵⁰
- 2863 **Jongmans, W. J.**, Ueber Brutkörper bildende Laubmoose. Nijmegen (Rec. Trav. bot. Néerl.) 1906. 8. 96 pg. m. 48 Figuren. 3
- 2864 **Kupper, W.**, Ueber Knospenbildung an Farnblättern. Jena (Beih. Bot. Zeit.) 1906. gr. 8. 7½ pg. m. 47 Figuren. 2⁴⁰
- 2865 **Lyman, G. R.**, Culture Studies on Polymorphism of Hymenomycetes. Boston (Soc. Nat. Hist.) 1907. 8. 85 pg. with 9 plates. 7
- 2866 **Paldrock, A.**, Der Gonokokkus Neisseri. Literarische u. bakteriologisch-experimentelle Studie. Dorpat 1907. gr. 8. 446 pg. 4

- 2867 **Riddle, L. W.**, On the Cytology of the Entomophthoraceae. (Boston, Amer. Acad.) 1906. 8. 23 pg. with 3 plates. Mark 3
- Schmeil, O.**, Botanische Wandtafel: Wurmfarn — siehe Nr. 2824.
- 2868 **Schoute, J. C.**, Neue Art der Stammesbildung im Pflanzenreich (*Hemitelia crenulata* Kett.). Leiden (Ann. Jard. bot. Buitenz.) 1906. gr. 8. 40 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 2869 **Zeitschrift für Hygiene und Infektionskrankheiten.** Herausgegeben von R. Koch, C. Flügge u. G. Gaffky. Band 56. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—174 m. 1 Tafel u. 48 Figuren. Subscriptionspreis 6
- Inhalt: Heck, H., Ueber Vorkommen u. Lebensdauer von Typhusbakterien in den Organen gegen Typhus aktiv immunisierter u. nichtimmunisierter Tiere. — Bächer, S., Ueber Beeinflussung der Phagozytose durch normales Serum. — Sauerbeck, E., Ueber die Aggressine (m. 4 Tfl.). — Citron, J., u. Pütz, R., Immunisierung gegen Hühnercholera, Wild- u. Schweineseuche mit Bakterienextrakten. etc.

Florae.

- 2870 **Brockmann-Jerosch, H.**, Die Pflanzengesellschaften der Schweizeralpen. Teil I: Die Flora des Puschlav (Bezirk Bernina, Kanton Graubünden) u. ihre Pflanzengesellschaften. Leipzig 1907. gr. 8. 12 u. 438 pg. m. 1 Karte u. 5 Tafeln. 16
- 2871 **Cadevall y Diars, J.**, Notas Fitogeograficas criticas. (Relacion de 174 Plantas criticas o nuevas de la Flora Catalana.) Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 24 pg. 250
- 2872 **Dixon, W. A.**, The Plants of New South Wales. Sydney 1906. 8. 34 and 322 pg. 9
- 2873 **Flora Batava.** Afbeelding en Beschrijving van Nederlandsche Gewassen. Figures et description des Plantes Néerlandaises. Commencées par J. Kops, continuées par F. W. van Elden et sous la rédaction de L. Vuycck. Livraisons 353 et 354 (Tome 23). Harlem 1906. 4. 10 planches coloriées (nos. 1766—1775) av. texte en Hollandais et Français (22 pg.). Chaque livraison 5
- 2874 **Fries, R. E.**, Zur Kenntnis der Phanerogamenflora der Grenzgebiete zwischen Bolivia und Argentinien. III: Einige gamopetale Familien. Stockholm (Arkiv Bot.) 1906. 8. 3* pg. m. 4 Tafeln. 250
- I u. II. 36 u. 46 pg. m. 5 Tafeln. M. 3.20.
- 2875 **Lindberg, H.**, Iter Austro-Hungaricum. Verzeichnis der 1905 gesammelten Gefäßpflanzen. Helsingfors (Vetensk. Soc.) 1906. 8. 128 pg. m. 2 Tafeln. 4
- 2876 **List of British Seed-Plants and Ferns.** Department of Botany, British Museum (Natural History). London 1907. 8. 1
- 2877 **Simmons, H. G.**, Flora of Ellesmereland Vascular Plants. Report of the Norwegian Arctic Expedition. Kristiania (Vidensk. Selsk.) 1906. roy. 8. 497 pg. with 4 map and 40 plates. 40
- 2878 **Wildeman, E. de**, Enumération des Plantes récoltées par E. Laurent pendant sa dernière mission au Congo, 1903—04. Fascicule 3. Bruxelles 1906. 4. pg. 193—354 av. 40 planches. 46
- Fascic. 1 et 2. 1905. av. 46 planches. 32 M.

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 2879 **Abhandlungen** der K. Preuss. Geologischen Landesanstalt und Bergakademie. Neue Folge. Heft 47, 49 u. 50. Berlin 1906. gr. 8. m. 4 colorirten Karte, 46 Tafeln u. Figuren. 49
- Heft 47: Müller, G., u. Wolle mann, A., Molluskenfauna des Unteren von Braunschweig u. Ilse. m. 14 Tafeln M. 8. — No. 49: Potonié, H., Klassifikation u. Terminologie der rezenten brennbaren Biolithe. M. 3. — No. 50: Ahlburg, J., Die Trias im südlichen Oberschlesien. 163 pg. m. 4 Karte u. 5 Tafeln. M. 8.
- Neue Folge. Heft 4—3, 5—8, 9 Teil II, 10—45 (soweit erschienen). 1890—1905. m. 403 z. T. color. Karten u. Tafeln. M. 445. — 4. Folge (Abhandlungen zur geolog. Spezialkarte). 40 Bände. 1874—99. m. 392 z. T. color. Karten u. Tafeln. M. 474.
- 2880 **Abhandlungen**, Geologische und Paläontologische. Herausgegeben von E. Koken. Band 12 (Neue Folge. Band 8). Heft 3. Jena 1907. gr. 8. pg. 157—244 m. 8 Tafeln u. 24 Figuren. 45
- Inhalt: Heineke, E., Ganoiden u. Teleostier des lithographischen Schiefers von Nusplingen. Band 12. Heft 4 u. 2. 1906. m. 23 Tafeln u. 124 Fig. M. 48. — Band 1—9, 10 Heft 1—5 (soweit erschienen). 1882—1905. m. 362 Karten u. Tafeln u. Fig. M. 744.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 5 u. 6. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 2884 **Bulletin** des Services de la Carte géologique de la France et des Topographies souterraines. No. 112 (Tome 17). Paris 1907. gr. in-8. av. 4 planches et 6 figures. Mk. 240
Cont: Kilian, W., et Haug, E., Sur les dislocations des environs de Mouthier-Hautepierre.
Prix du tome complet M. 20.
- 2882 **Centralblatt, Geologisches.** Rassegna geologica. Revue géologique. Geological Review. Anzeiger für Geologie, Petrographie, Paläontologie u. verwandte Wissenschaften. Herausg. von K. Keilhack. Berlin 1907. gr. 8. — Band 9 (ca. 15 Nrn.). 3250
Preisänderung der Anzeige Nr. 963.
- 2883 **Jahrbuch** der Deutschen Braunkohlen- und Kali-Industrie 1907. Verzeichnis der Braunkohlen- u. Steinkohlengruben, Teer-, Mineralöl-, Paraffin-, Ammoniak- u. Benzolfabriken, Kali- u. Steinsalzwerke u. s. w. Bearbeitet von G. Baak. Jahrgang 7. Halle 1907. gr. 8. 468 pg. geb. 6
- 2884 **Maryland Geological Survey:** Pliocene and Pleistocene, W. B. Clark, State Geologist. Baltimore 1906. 8. 294 pg. with 40 figures and 75 plates.
- 2885 **The Mining Yearbook** 1907. Edited by A. N. Jackman. London 1907. 8. cloth. 16
- 2886 **Seibach, C.**, Illustriertes Handlexikon des Bergwesens. (In etwa 8 Abteilungen.) Leipzig 1907. Lex. 8. m. Abbildungen. — Abteil. 2 u. 3; pg. 81—240.
Jede Abteilung 3
- 2887 **Vermont.** — Fifth Report of the Vermont State Geologist (G. H. Perkins); 1906. Claremont 1906. 8. 8 and 351 pg. with 58 plates.

Palaeontologie.

- 2888 **Boehm, G.**, Beiträge zur Geologie von Niederländisch-Indien. 1: Die Südküsten der Sulu-Inseln Taliabu u. Mangoli. Abschnitt 2 u. 3: Fundpunkte am oberen Lager auf Taliabu; Oxford des Wai Galo. (Beschreibung der vom Verfasser gesammelten Fossilien.) (Stuttgart, Palaeontogr.) 1907. gr. 8. pg. 47—120 m. 24 Tafeln, 2 Kartenskizzen u. 40 Figuren. 40
Abteil. I. Abschnitt 1. 1904. m. 7 Tafeln, 2 Kartenskizzen u. 15 Fig. M. 15.
- 2889 **Bölsche, W.**, Im Steinkohlenwald. 3. Auflage. Stuttgart 1907. 8. 97 pg. m. Abbildungen. geb. 2
- Boule, M.**, Paléontologie des Grottes de Grimaldi — voir no. 2906.
- 2890 **Falqui, G.**, Su alcune piante fossili della Sardegna. Juglansoxylon zuriensis; Ulmoxylon Lovisatoi; Salix purpurea β antiqua. Cagliari 1906. in-8. gr. 25 pg. c. 1 tavola fotogr. in-4. 4
- 2894 **Fritsch, K. v.**, Beitrag zur Kenntnis der Tierwelt der deutschen Trias. Stuttgart (Abhandl. Naturw. V. Halle) 1906. gr. 8. 69 pg. m. 10 Tafeln. 8
- 2892 **Gilmore, C. W.**, Type of the Jurassic Reptile *Morosaurus agilis* redescribed, with note on *Camptosaurus*. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 15 pg. with 2 plates and 9 figures. 2
- 2893 **Handlirsch, A.**, Die fossilen Insekten und die Phylogenie der rezenten Formen. Handbuch für Paläontologen u. Zoologen. (8—10 Lieferungen.) Leipzig 1907. Lex. 8. m. etwa 50 Tafeln in-4. — Liefg. 5; pg. 644—800 m. 9 Tafeln.
Jede Liefg. 8
- 2894 **Heineke, E.**, Die Ganoiden und Teleostier des lithographischen Schiefers von Nusplingen. Jena (Geol. u. paläont. Abhandl.) 1907. gr. 4. 58 pg. m. 8 Tafeln u. 24 Figuren. 15
- 2895 **Müller, G., und Wolleemann, A.**, Die Molluskenfauna des Untersenon von Braunschweig und Hlsede. Teil II: Cephalopoden. Berlin (Abh. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. m. Atlas v. 44 Tafeln in-gr. 4. 8
Teil I (Lamellibranchiaten u. Glossophoren) von G. Müller. 1898. 442 pg. m. 18 Figuren u. Atlas v. 18 Tafeln in-gr. 4. M. 15.
- 2896 **Nathorst, A. G.**, Ueber *Thaumatopteris Schenki* Nath. Stockholm (Vet.-Akad. Handl.) 1906. gr. 4. 9 pg. m. 2 Tafeln in-fol. 160
- 2897 **Palaeontographica.** Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Herausgegeben von E. v. Koken u. J. F. Pompeckj, unter Mitwirkung von O. Jaekel, A. v. Koenen u. a. Supplement IV. Lieferung 2. Stuttgart 1907. gr. 4. pg. 47—120 m. 24 Tafeln, 2 Kartenskizzen u. 40 Figuren. 40
Inhalt: Boehm, G., Beiträge zur Geologie von Niederländisch-Indien. Abteilung I. Abschnitt 2 u. 3. Supplement IV. Liefg. 4. 1904. m. 7 Tafeln, 2 Kartenskizzen u. 15 Fig. M. 15.

2898 Palaeontographica. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Herausgegeben von E. v. Koken u. J. F. Pompeckj, unter Mitwirkung von O. Jaekel, A. v. Koenen u. a. Band 53. Lieferung 4—6. Stuttgart 1907. gr. 4. pg. 209—316 m. 6 Tafeln in-fol. u. 40 Figuren.

Inhalt: Plieninger, F., Pterosaurier der Juraformation Schwabens.

Band 53, jetzt vollständig, 316 pg. m. 49 Tafeln u. Fig. M. 60. —

2899 Plieninger, F., Die Pterosaurier der Juraformation Schwabens. (Stuttgart, Palaeontogr.) 1907. gr. 4. 106 pg. m. 6 Tafeln in-fol. u. 40 Figuren. Mark 20

2900 Potonié, H., Klassifikation und Terminologie der rezenten brennbaren Biolithe und ihrer Lagerstätten. Berlin (Abh. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 3

2901 Schmidt, F., Revision der Ostbaltischen Silurischen Trilobiten. Abteilung V: Asaphiden. Lieferung 4. St. Petersburg (Mém. Acad.) 1907. gr. 4. 62 pg. m. 8 Tafeln u. 33 Figuren. 6

Abteil. V. Liefg. 1—3. 1898—1904. 45, 114 u. 74 pg. m. 14 Tafeln u. Fig. M. 2780. —
Abteil. I—IV. 1881—94. 634 pg. m. 40 Tafeln u. Fig. M. 3920.

Scharff, R. F., European Animals, Geological History etc. — see nr. 2648.

Geologie.

2902 Ahlburg, J., Die Trias im südlichen Oberschlesien. Berlin (Abhandl. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 163 pg. m. 4 colorirten Karte, 5 Tafeln (1 color.) u. 5 Figuren. 8

Dieselbe Abhandlung als Dissertation ohne Tafeln. M. 3.

2903 Almera, J., Estudio di un Lago oligoceno en Campins. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 12 pg. av. 4 figures. 120

Boehm, G., Beiträge zur Geologie von Niederländisch-Indien — siehe Nr. 2888.

2904 Böse, E., Excursions aux Mines de Soufre de la Sierra de Banderas, au Cerro de Muleros, dans les environs de Monterey et Saltillo, de S. Potosi à Tampico et à Chavarrillo, S. Maria Tatetla. 5 parties. Mexico (Congrès géol.) 1906. 8. 11, 24, 17, 16 et 11 pg. av. 1 carte coloriée, 8 planches (1 coloriée) et figures. 6

2905 — Excursions à l'Isthme de Tehuantepec. (ibid.) 1906. gr. in-8. 40 pg. av. 1 planche. 3

2906 Boule, M., Géologie et Paléontologie des Grottes de Grimaldi (Baoussé-Roussé). Monaco 1906. gr. in-4. 84 pg. av. 3 cartes (2 coloriées), 11 planches et 18 figures. 24

2907 Credner, H., Die Genesis des Sächsischen Granulitgebirges. Leipzig 1906. gr. 8. 15 pg. 080

2908 Douvillé, R., Esquisse géologique des Préalpes Subbétiques (partie centrale). Paris 1906. gr. in-8. 227 pg. av. planches et figures. 10

2909 Erdbeben. — Allgemeiner Bericht und Chronik der im Jahre 1904 in Oesterreich beobachteten Erdbeben. Fortsetzung der gleichnamigen Publikation der Erdbeben-Kommission der Kais. Akademie der Wissenschaften. Herausgegeben von der K. K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik. Wien 1906. gr. 8. 7 u. 155 pg. 4

2910 Evans, E., How to study Geology. Book for beginners. Stage 1. London 1907. 8. 280 pg. cloth. 380

2911 Flores, T., Le Xinantecatl ou Volcan Nevado de Toluga. Mexico (Congrès géol.) 1906. 8. 16 pg. av. 4 planches. 250

2912 Furchheim, F., Die Blaue Grotte auf Capri. Wien 1907. gr. 8. 12 pg. m. 2 Abbild. 080

2913 Geologische Spezialkarte des Königreichs Sachsen, 1 : 25 000. Bearbeitet unter Leitung von H. Credner. Blatt 79: Section Freiberg-Langhennersdorf. 2. Auflage, bearbeitet von C. Gäbert. Leipzig 1907. 1 colorirte Karte in-fol. m. Erläuterung (40 pg.) in-8. 3

Jahrbuch für die Gewässerkunde — siehe Nr. 2607.

2914 Johnson, D. W., Drainage Modifications in the Tallulah District. Boston (Soc. Nat. Hist.) 1907. 8. 38 pg. with 2 plates. 250

2915 Killian, W., et Haug, E., Sur les Dislocations des environs de Mouthier-Hautepierre (Doubs). Paris (Bull. Serv. Carte géol. Fr.) 1907. gr. in-8. av. 4 planches. 240

2916 Lapworth, C., Sketch of the Geology of the Birmingham District. With contributions by W. W. Watts and W. J. Harrison. London 1907. 8. 112 pg. 270

2917 Münster, H., Die Brauneisenerzlagerstätten des Seen- und Ohmtals am Nordrand des Vogelsgebirges. Beitrag zur Kenntnis der Basalteisensteine. Berlin (Zeitschr. prakt. Geol.) 1905. 4. 22 pg. m. 8 Figuren. 160

Potonié, H., Lagerstätten der rezenten brennbaren Biolithe — siehe Nr. 2900.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 5 u. 6. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 2918 **Sammlung** geologischer Führer. Band 12: Schaffer, F. X., Exkursionen im inneralpinen Becken der Umgebung von Wien. Berlin 1907. 12. 127 pg. m. 11 Figuren. geb. Mark 2⁴⁰
Band 4—12. 1897—1907. m. Karten, Tafeln u. Fig. Leinenbde. M. 44.70.
- 2919 **Schaffer, F. X.**, Geologischer Führer für Exkursionen im inneralpinen Becken der nächsten Umgebung von Wien. Berlin 1907. 12. 127 pg. m. 11 Figuren. geb. 2⁴⁰
- 2920 **Wagner, P.**, Lehrbuch der Geologie und Mineralogie für höhere Lehranstalten. Leipzig 1907. 8. 186 pg. m. 22 Figuren. geb. 2⁴⁰
- 2921 **Waltz, P.**, Le Volcan de Colima, les Geysers d'Ixtlán et phénomènes postparoxysmiques du San Andrés. 3 parties. Mexico (Congrès géol.) 1906. 8. 27, 22 et 29 pg. av. 2 cartes (1 coloriée) et 9 planches. 6
- 2922 — Esquisse géologique et pétrographique des environs de Parral. Mexico (Congrès géol.) 1906. 8. 21 pg. av. 1 carte coloriée et 4 planches. 3
- 2923 **Zoeppritz, A.**, Die Vereisung Nordeuropas als Folge der letzten Eiszeit. Beitrag zur Lösung des Sintfluträtsels. Stuttgart 1907. gr. 8. 32 pg. 0⁶⁰

Mineralogie und Krystallographie.

- Allemandet, G. H.**, Analyse de Pélagosites — voir no. 3008.
- 2924 **Becke, F.**, Zur Physiographie der Gemengteile der krystallinen Schiefer. Wien (Denkschr. Akad.) 1906. gr. 4. 55 pg. m. 2 Tafeln u. 19 Figuren. 6⁷⁰
- 2925 **Brögger, W. C.**, Die Mineralien der Südnorwegischen Granit-Pegmatitgänge. I: Niobate, Tantalate, Titanate u. Titanioabate. Christiania (Vid.-Selsk. Skrift.) 1906. gr. 8. 162 pg. m. 8 Tafeln. 9⁸⁰
- 2926 **Ingalls, W. R.**, Lead Smelting and Refining; with some notes on Lead Mining. New York 1907. 8. 327 pg. with plates and figures. cloth. 45
- 2927 **Merrill, G. P.**, On a newly found Meteorite from Selma, Alabama. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 3 pg. with 1 plate. 4
- 2928 — Notes on the Composition and Structure of the Hendersonville (North Carolina), Meteorite. With chemical analyses by W. Tassin. (ibid.) 1907. 8. 4 pg. with 2 plates. 1²⁰
- 2929 **Rigaud, F.**, Préparation mécanique des Minerais. Paris 1907. 8. 172 pg. 2²⁰
- 2930 **Schnabel, C.**, Handbook of Metallurgy. Translated by H. Louis. 2. edition. Volume II. New York 1907. roy. 8. 884 pg. with figures. cloth. 24
The complete work, 2 vols., 1905—07. 1442 and 884 pg. with fig. cloth. M. 46.
- 2931 **Sexton, A. H.**, Elementary Textbook of Metallurgy. 4. edition. London 1907. 8. 280 pg. 6⁵⁰
- Wagner, P.**, Lehrbuch der Mineralogie — siehe Nr. 2920.
- Waltz, P.**, Esquisse pétrographique des environs de Parral — voir no. 2922.

Mathematik.

- 2932 **Actuarial Society** of America, Transactions. No. 36 (Volume IX, part 4): October 1906. New York. 8. pg. 6 and 285—387. 6
Cont.: Hunter, R. G., Review of Mortality in certain occupations in England and America.
— Weeks, R. W., Practical rule for calculating Annual Dividends. etc.
Vol. IX, now complete, 393 pg. M. 24. — Vol. X — see nr. 1068.
- Bibliographie**, Russische, der Mathematik — siehe Nr. 2594.
- 2933 **Cantor, M.**, Vorlesungen über Geschichte der Mathematik. 3. Auflage. (3 Bände.) Band I: Von den ältesten Zeiten bis zum Jahre 1200 n. Chr. Leipzig 1907. gr. 8. 6 u. 944 pg. m. 1 Tafel u. 114 Figuren. 24
- 2934 **Chandler, G. H.**, Elements of the Infinitesimal Calculus. New York 1907. 8. 319 pg. with 146 figures. cloth. 10
- 2935 **Cohen, A.**, Differential Equations. London 1907. 8. cloth. 5⁵⁰
- 2936 **Forsyth, A. R.**, Theory of Differential Equations. Part IV: Partial Differential Equations. 2 volumes. Cambridge 1907. roy. 8. cloth. 25
The complete work, 4 parts (6 vols.). 1890—1907. M. 70.
- 2937 **Geigmüller, R.**, Leitfaden und Aufgabensammlung zur höheren Mathematik. 7. Auflage. Band I: Analytische Geometrie der Ebene u. algebraische Analysis. Mittweida 1907. gr. 8. 290 pg. m. Figuren. geb. 6
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 5 u. 6. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 2938 **Holmgren, E.**, Sur une application de l'Equation intégrale de Volterra. (Stockholm, Arkiv Matem.) 1907. 8. 4 pg. m. 1 Figur. Mark 070
- 2939 **Jahrbuch** über die Fortschritte der Mathematik. Herausgegeben von E. Lampe. Band 35: Jahrgang 1904. Heft 3. Berlin 1907. gr. 8. pg. 72 u. 689—1060. 1500
Band 35, jetzt vollständig, 1132 pg. M. 40.40.
- 2940 **Journal** de l'Ecole Polytechnique. Publié par le conseil d'instruction de cet établissement. Série II. Cahier 11. Paris 1906. 4. 204 pg. av. figures. 960
- 2941 **Leon, A.**, Ueber das elastische Gleichgewicht derjenigen gleichmässig sich drehenden Drehungskörper, deren Hauptspannungsrichtungen die Koordinatenrichtungen sind. 3 Teile. Wien (Akad.) 1906. gr. 8. 22 pg. 120
- 2942 **Liapounoff, A.**, Sur les figures d'équilibre peu différentes des Ellipsoïdes d'une masse liquide homogène douée d'un mouvement de rotation. Partie I: Etude générale du problème. St.-Pétersbourg 1907. gr. in-4. 225 pg. 6
- 2943 **Mallet, E.**, Introduction à la théorie des Nombres transcendants et des propriétés arithmétiques des Fonctions. Paris 1906. 8. 280 pg. 960
- 2944 **Marc, L.**, Aufgaben aus der höheren Mathematik, technischen Mechanik und darstellenden Geometrie, welche bei der Vorprüfung an der K. Technischen Hochschule zu München von 1901 ab gestellt worden sind. München 1907. Lex. 8. 48 pg. m. 19 Figuren. 2
- 2945 **Mattson, R.**, Etude sur une Fonction entière. (Stockholm, Arkiv Mat.) 1906. 8. 6 pg. 070
- 2946 **Olsson, O.**, Om de Brun's Rotationsproblem. (ibid.) 1906. 8 pg. 070
- 2947 **Osgood, W. F.**, Lehrbuch der Funktionentheorie. (2 Bände.) Band I. 2. Hälfte. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 307—642 m. 76 Figuren. 760
Band I, jetzt vollständig, 654 pg. m. 150 Fig. Leinenband. M. 15.60.
- 2948 **Pleskot, A.**, Zur linearen Konstruktion von Kegelschnitten aus teilweise imaginären Elementen. Prag (Ges. Wiss.) 1907. gr. 8. 6 pg. m. 2 Figuren. 040
- 2949 **Serebrennikoff**, Neue Berechnungsmethode der Bernoulli'schen Zahlen. St. Petersburg (Mém. Acad.) 1907. gr. 4. (Russisch.) 050
- 2950 **Teubners Sammlung**, von Lehrbüchern auf dem Gebiete der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen. Band 20. Teil I. Leipzig 1907. gr. 8. 654 pg. m. 150 Figuren. Lwdbd. 1560
Inhalt: Osgood, W. F., Lehrbuch der Funktionentheorie. Band I.
Teubners Sammlung. Band 2—9, 11—19 u. 22—24 (soweit erschienen). 1900—07. m. Tafeln u. Fig. Leinenbde. M. 293.80.
- Stokes, G. G.**, Memoir and Scientific Correspondence — see nr. 3000.
- 2951 **Thaer, C.**, Ueber Invarianten, die symmetrischen Eigenschaften eines Punktsystems entsprechen. Leipzig 1906. gr. 8. 31 pg. 080
- 2952 **Veblen, O., and Lennes, K. J.**, Introduction to Infinitesimal Analysis. Functions of one Variable. New York 1907. 8. 7 and 227 pg. with 22 figures. cloth. 10
- 2953 **Wells, W.**, Textbook in Algebra. London 1907. 8. cloth. 650

Astronomie und Geodäsie.

- 2954 **Albrecht, M. F., und Vierow, C. S.**, Lehrbuch der Navigation und ihrer mathematischen Hilfswissenschaften. 9. Auflage, neu bearbeitet durch G. Holz. Berlin 1907. Lex. 8. 22 u. 528 pg. m. 2 Tafeln u. 280 Figuren. 44
- 2955 **Berry, A.**, Compendio di storia dell'Astronomia. Tradotto dall'Inglese da D. Gambioli, con appendice sulle Specole e sugli Astronomi Italiani dei tempi recenti da E. Millosevich. Roma 1907. 12. 640 pg. 7
- 2956 **Bohlin, K.**, Der zweite Sternhaufen im Hercules Messier 92. Stockholm (Jakt. Observ.) 1906. 4. 36 pg. m. 2 Tafeln u. 2 Figuren. 3
- 2957 **Fauth, P.**, The Moon in modern Astronomy. Summary of 20 years' Selenographic Work and study of modern problems. With introduction by J. E. Gore. London 1907. 8. with 1 plate and 66 figures. cloth. 1050
- 2958 **Halm, J.**, New reduction of Henderson's Catalogue for the epoch 1840,0. Edinburgh (Ann. Roy. Obs.) 1906. 4.
- 2959 **Holetschek, J.**, Ueber die scheinbare Verlängerung eines Kometenschweifes beim Durchgange der Erde durch die Ebene der Kometenbahn. Wien (Akad.) 1906. gr. 8. 24 pg. m. 3 Fig. 090

- 2960 **Hough, S. S.**, A Catalogue of 947 Circumpolar Stars, derived from Photographs taken at the Royal Observatory Cape of Good Hope. (Annals of the Cape Observatory, vol. XI, Southern Circumpolar researches part II.) Capetown 1904. 4.
- 2961 **Jakttagelser och Undersökningar**, Astronomiska, af Stockholms Observatorium. Band 8. Nr. 3. Stockholm 1906. 4. 36 pg. m. 2 Tafeln u. 2 Figuren. Mark 3
Inhalt: Bohlin, K., Der zweite Sternhaufen im Hercules Messier 92.
Band 7: Bohlin, K., Sur le développement des Perturbations Planétaires; application aux petites Planètes. 1903. 262 pg. M. 21.
- 2962 **Innes, R. T. A.**, Micrometrical measurements of Double Stars. (Annals of the Royal Observatory Cape of Good Hope; vol. II. part 4.) Capetown 1905. 4.
- 2963 **Klug, R.**, Definitive Bahnbestimmung des Kometen 1826 IV. Wien (Denkschr. Akad.) 1906. gr. 4. 65 pg. 475
- 2964 **Lehmann, P.**, Die veränderlichen Tafeln des astronomischen und chronologischen Teils des Preussischen Normalkalenders für 1908. Berlin 1907. 8. 154 pg. 5
- 2965 — Populäre Mitteilungen zum astronomischen und chronologischen Teile des Preussischen Normalkalenders für 1908. Berlin 1907. 8. 20 pg. 4
- 2966 **Nachrichten**, Astronomische. Herausgegeben von H. Kreutz. Kiel 1907. 4. —
Band 174 (24 Nrn.). 15
- 2967 **Zeipel, H. V.**, Om den intransitivare rörelsen natur i trekropparsproblemet och vid vissa andra dynamiska uppgifter. Stockholm (Arkiv Mat.) 1907. 8. 18 pg. 690

Physik.

- 2968 **Aerts, L.**, Eléments pratiques de la Résistance des Matériaux. 3. édition. Paris 1907. 8. av. 203 figures. 7
- 2969 **Bashforth, F.**, Ballistic Experiments from 1864 to 1880. Cambridge 1907. 8. 34 pg. 460
- 2970 **de Ball, L.**, Die Radau'sche Theorie der Refraktion. Wien (Akad.) 1906. gr. 8. 60 pg. 470
- 2971 **Bouasse, H.**, Bases physiques de la Musique. Paris 1906. 8. 118 pg. cart. 2
- 2972 **Brillouin, M.**, Leçons sur la viscosité des Liquides et des Gaz. (2 parties.) Partie I: Généralité; viscosité des Liquides. Paris 1907. gr. in-8. 228 pg. av. 65 figures. 750
- 2973 **Cheston, C.**, Physics, theoretical and descriptive. London 1907. 8. cloth. 380
- 2974 **Cuthbertson, C., and Metcalfe, E. P.**, On the Refractive Indices of gaseous Potassium, Zinc, Cadmium, Mercury, Arsenic, Selenium and Tellurium. London (Philos. Trans.) 1907. 4. 14 pg. 420
- 2975 **Da Cunha, A.**, L'Année technique, 1905. Avec préface par A. Picard. Paris 1906. gr. in-8. 237 pg. av. 134 figures. 3
- 2976 **Dalhuisen, A. F. H., and Ringer, W. E.**, Fortgesetzte Strommessungsversuche in der Nordsee. Kopenhagen 1907. gr. 8. 16 pg. m. 2 Tafeln. 450
- Dreaper, W. P.**, Physics of Dyeing — see nr. 3043.
- Fischer, O.**, Kinematik organischer Gelenke — siehe Nr. 2662.
- 2977 **Galitzin, W.**, Spektroskopische Untersuchungen. Mitteilung 2: Das Emissionsspectrum des Bromdampfes unter verschiedenen Bedingungen. St. Petersburg (Mém. Acad.) 1906. gr. 4. 38 pg. m. Figuren. 420
Mittel. 1. 1906. 112 pg. m. 2 Tafeln u. 5 Fig. M. 4.
- 2978 **Garde, V.**, The State of the Ice in the Arctic Seas 1906. (In Danish and English.) Copenhagen (Naut.-meteor. Aarb.) 1907. 4. 14 pg. with 5 maps. 2
- 2979 **Guillén Garcia, G. J. de**, Nuevo Electro-Fluviometro. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. 4. 8 pg. 4
- 2980 **Hess, O.**, Demonstration von Isothermen auf Platten. Marburg 1906. 8. 52 pg. m. 5 Figuren. 240
- 2981 **Hoskins, L. M.**, Textbook on Hydraulics. London 1907. 8. with figures. cloth. 11
- 2982 **Hutchinson, R. W.**, Long-distance Electric Power Transmission. London 1907. 8. 352 pg. cloth. 13
- Jahrbuch** für die Gewässerkunde Norddeutschlands — siehe Nr. 2607.
- 2983 **Joly, J.**, Method of determining the absolute Dilatation of Mercury. Dublin (Proc. R. Soc.) 1907. 8. 2 pg. 080
- 2984 **Kennelly, A. E.**, Wireless Telegraphy. Elementary treatise. New York 1907. 8. 244 pg. 5
- 2985 **Kozák, J.**, Meteorologische Beobachtungen. Wien (Mitt. Artill.) 1906. gr. 8. 191 pg. 670

- 2986 **Lemoine, J., et Vincent, G.**, Cours élémentaire de Physique. Pesanteur et mécanique; thermodynamique; phénomènes périodiques. 2. cycle (classe de mathématiques). Paris 1907. 8. 474 pg. av. planches et figures. Mark 4
- 2987 **Leyst, E.**, Höfe um Sonne und Mond in Russland. (Moskau, Bull. Soc. Nat.) 1906. gr. 8. 109 pg. 4
- 2988 **Mache, H.**, Einfacher Beweis für das Maxwell'sche Gesetz der Geschwindigkeitsverteilung. Wien (Akad.) 1906. gr. 8. 5 pg. 050
- 2989 **Mitteilungen** über Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesens, insbesondere aus den Laboratorien der Technischen Hochschulen. Heft 39. Berlin 1907. Lex. 8. 56 pg. Jedes Heft 4
- Mittellungen** aus dem Physikalischen Staatslaboratorium in Hamburg — siehe Nr. 2578.
- 2990 **Norrie, H. S.**, Experimenting with Induction Coils. London 1907. 8. 73 pg. 2
- 2991 **Ottweiler, E.**, Die Niederschlagsverhältnisse von Deutsch-Südwestafrika. Berlin 1906. gr. 4. 17 pg. m. 1 colorirten Karte in-fol. u. 1 Tafel. 4
Dissertation. — Die vollständige Abhandlung erscheint in den „Mitteilungen aus den Deutschen Schutzgebieten“, Jahrgang 1907.
- 2992 **Perlewitz, P.**, Registrirballonaufstiege in Hamburg vom April 1905 bis März 1906. Hamburg (Jahrb. wiss. Anst.) 1906. Lex. 8. 27 pg. m. 5 Tafeln. 3
- 2993 **Pfaundler, L.**, Die Physik des täglichen Lebens, gemeinverständlich dargestellt. 2. Auflage. Stuttgart 1907. gr. 8. m. Figuren. geb. 5
- 2994 **Poincaré, L.**, The Evolution of modern Physics. London 1907. 8. cloth. 550
- 2995 **Poynting, J. H.**, Pressure of Light. London 1907. 8. 150
- 2996 **Poynting, J. H., and Thomson, J. J.**, Textbook of Physics: Properties of Matter. 4. edition. London 1907. 8. 236 pg. cloth. 11
- 2997 **Roller, J. W.**, Electric and Magnetic Measurements and Measuring Instruments. New York 1907. 8. 398 pg. with figures. cloth. 16
- 2998 **Rosenthal, E.**, Materialien zur meteorologischen freien Atmosphäre. Vergleichenen der über das Meer angestellten Beobachtungen mit dessen atmosphärischen Bedingungen für Trockenheit. (Russisch.) St. Petersburg (Mém. Acad.) 1907. gr. 4. 160
- Ross, F. E.**, Pocket Dictionary of Technical Terms — see nr. 2629.
- Schiller, J.**, Optische Untersuchungen von Bastfasern und Holzelementen — siehe Nr. 2844.
- 2999 **Semenoff, S.**, Die Nordoststürme des Schwarzen und Asowschen Meeres. (Russisch.) St. Petersburg (Mém. Acad.) 1907. gr. 4. 2
- 3000 **Stokes.** — Memoir and Scientific Correspondence of Sir George Gabriel Stokes. Selected and arranged by J. Larmor. 2 volumes. Cambridge 1907. 8. 488 and 516 pg. with 4 plates. cloth. 24
- 3001 **Stützer, A.**, Vergleichende Temperaturmessungen zu Marburg a. L. und barometrische Meereshöhe. Marburg 1906. 8. 67 pg. m. 1 Tabelle. 180
- 3002 **Sury, J. v.**, Ueber die Radioaktivität einiger Schweizerischer Mineralquellen. Freiburg 1906. 8. 83 pg. m. Figuren. 140
- 3003 **Sutton, J. R.**, Contribution to the study of Evaporation from Water-Surfaces. Dublin (Proc. R. Soc.) 1907. 8. 40 pg. with 1 plate. 2
- 3004 **Transactions** of the Optical Society of London. Session 1904—05. London 1907. 8. 98 pg. 11
- 3005 **Wigand, A.**, Ueber Temperaturabhängigkeit der spezifischen Wärme fester Elemente und über spezifische Wärme und spezifisches Gewicht ihrer allotropen Modifikationen. Marburg 1906. 8. 37 pg. m. 1 Tafel. 2
- 3006 **Woeikoff,** La variabilité interdiurne de la Pression atmosphérique, principalement en Asie. St.-Petersbourg (Mém. Acad.) 1907. gr. in-4. 120

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Von uns ist zu beziehen:

J. Plateau,

Statique expérimentale et théorique des Liquides soumis aux seules forces moléculaires. 2 vols. gr. in-8. av. fig. 1873 (publié à 15 Fr.)

zum ermässigten Preise von 8 Mark = 10 Fr.

Chemie.

- 3007 **Abegg, R.**, The Electrolytic Dissociation Theory. Authorized translation from the German by C. L. v. E n d e. New York 1907. 8. 7 and 180 pg. cloth. Mark 6
- 3008 **Allemandet, G. H.**, Analyse de quelques échantillons de Pélagosite. (En Français et Esperanto.) Monaco (Bull. Inst. océanogr.) 1907. gr. in-8. 11 pg. 040
- 3009 **Asphalt- und Teerindustrie-Zeitung** und Zeitschrift für Bodenbelegung, Dachdeckung und Imprägnirung. Redakteur: M. Lüdecke. Berlin. 4. — Jahrgang 7: 1907 (36 Nrn.). 44
- 3010 **Berichte** der Deutschen Pharmaceutischen Gesellschaft. Berlin. gr. 8. — Jahrgang 17: 1907 (9 Hefte). 46
Preisänderung der Anzeige Nr. 1401.
- 3011 **Bersch, J.**, Die Essigfabrikation. 5., erweit. Auflage. Wien 1907. 8. 227 pg. m. 24 Figuren. 3
- Borde, J. M.**, Recherches histochimiques sur les Labiées astringentes — voir no. 2827.
- 3012 **Danneel, H.**, Electrochemistry. Translated by E. S. Merriam. Part I: Theoretical Electrochemistry and its physico-chemical foundations. New York 1907. 8. 184 pg. 6
- 3013 **Dreaper, W. P.**, The Chemistry and Physics of Dyeing; account of the relation between Fibres and Dyes and the general relations of Colloids and their Solution State. London 1907. 8. with tables. 14
- 3014 **Etard, A.**, La Biochimie et les Chlorophylles. Paris 1906. 8. 229 pg. av. figures.
- 3015 **Euler, H.**, Fermentative Spaltung von Dipeptiden. Stockholm (Arkiv Kemi) 1907. 8. 10 pg. 070
- 3016 **Fabre, C.**, Traité encyclopédique de Photographie. Supplément IV. Fascicules 4 et 5. Paris 1906. gr. in-8. pg. 244—444 av. 16 figures. Chaque fascicule 2
Supplément IV complet, 444 pg. av. 151 fig. M. 10. — Traité encyclopéd. de Photographie, 4 vols. et suppléments I—III. 1889—1902. av. 2 planches et fig. M. 72.
- 3017 **Fischer, H. W.**, Untersuchungen über Metallhydroxyde. Breslau 1906. 8. 80 pg. m. 3 Tafeln. 240
- Galitzin, W.**, Spektroskopische Untersuchungen — siehe Nr. 2977.
- 3018 **Georgievics, G. V.**, Lehrbuch der Farbenchemie. 3. Auflage. Wien 1907. 8. 414 pg. 10
- 3019 **Hahn, O.**, Der Zerfall der radioaktiven Elemente. Berlin 1907. gr. 8. 32 pg. 4
- 3020 **Heimannsberg, A.**, Studien über die Methodik der Nikotinbestimmung in Zigarren. Würzburg 1906. 8. 25 pg. 140
- 3021 **Hiscox, G. D.**, The Twentieth-Century Book of Recipes, Formulas and Processes. London 1907. 8. with figures. cloth. 13
- 3022 **Holleman, A. F.**, Einfache Versuche auf dem Gebiete der organischen Chemie. Deutsch von W. Meigen. Leipzig 1907. 8. 8 u. 88 pg. m. Figuren. 230
- 3023 **Jahresbericht** über die Leistungen der Chemischen Technologie, mit besonderer Berücksichtigung der Elektrochemie und Gewerbestatistik für das Jahr 1906. Jahrgang 52 (Neue Folge. Jahrg. 37). Bearbeitet von F. Fischer. Abteilung 1: Unorganischer Teil. Leipzig 1907. gr. 8. 30 u. 646 pg. m. 254 Figuren. 15
- Ingalls, W. R.**, Lead Smelting and Refining — see nr. 2926.
- 3024 **Klason, P., und Carlson, T.**, Zur Kenntnis der organischen Nitrate. (Stockholm, Arkiv Kemi) 1906. 8. 5 pg. 070
- 3025 **Klason, P., och Norlin, E.**, Tabell för bestämning af Metylalkohol till Vikts-, Volym- och Viktvolympcent ur specifika Vikten vid 15/15°. (ibid.) 1906. 8. 32 pg. 1
- 3026 **Konwiczka, H.**, Der praktische Chemiker. Chemie für Jedermann. Unterrichtsbriefe zum Selbstunterricht in der Experimentalchemie. (14 Lieferungen). Leipzig 1907. gr. 8. m. 118 Figuren. — Liefg. 1: pg. 1—48. Jede Liefg. 600
- 3027 **Köthner, P.**, Aus der Chemie des Ungreifbaren. Ein Blick in die Werkstätten moderner Forschung. Osterwieck 1907. 8. 145 pg. m. 8 Tafeln und 8 Figuren. Kart. 2
- 3028 **Krätzer, H.**, Wasserglas und Infusorienerde, deren Natur und Bedeutung für Industrie, Technik und Gewerbe. 2. Auflage, neubearbeitet von L. E. Andés. Wien 1907. 8. 215 pg. m. 36 Fig. 3
- 3029 **Ladenburg, A.**, Vorträge über die Entwicklungsgeschichte der Chemie von Lavoisier bis zur Gegenwart. 4., vermehrte Auflage. Braunschweig 1907. gr. 8. 14 u. 417 pg. 12

gebunden 1350

- 3030 **Langlet, A.**, Bidrag till kännedomen om Holmium. Stockholm (Arkiv Kemi) 1907. 8. 14 pg. m. 1 Tafel. Mark 4
- 3031 **Lau, E.**, Beiträge zur Kenntnis der Zusammensetzung der im Ackerboden befindlichen Luft. Rostock 1906. 8. 34 pg. m. 2 Figuren. 150
- 3032 **Leent, F. K. van**, Analyse der voornaamste Vette Lichamen. Amsterdam 1907. 8. 235 pg. 12
- 3033 **Lundén, H.**, Die Kriterien der Pseudosäuren. Stockholm (Arkiv Kemi) 1907. 8. 10 pg. 075
- 3034 **Medicus, L.**, Brief Introduction to Qualitative Analysis. 6. edition, with additions by J. Marshall. Philadelphia 1907. 8. 245 pg. cloth. 7
- 3035 **Muir, M. M. P.**, History of Chemical Theorems and Laws. New York 1907. roy. 8. 20 and 555 pg. cloth. 18
- 3036 **Norman, G. M.**, Systematic practical Organic Chemistry. London 1907. 8. 105 pg. 2
- 3037 **Petit, G.**, Cérusé et le Blanc de Zinc. Paris 1907. 8. 134 pg. 220
- 3038 **Rodriguez, T.**, Elementos de Quimica moderna. 4. edicion, revisada y aumentada. Friburgo 1907. 8. 136 pg. con 43 figuras. 120
- Roemer and Wimmer**, Durch Düngung hervorgerufene äussere Erscheinungen an der Zuckerrübenpflanze — siehe Nr. 2839.
- 3039 **Rosenstock, O.**, Die Vereinigung von Kohlenoxyd und Sauerstoff unter elektrischen Einflüssen. Marburg 1906. 8. 39 pg. 150
- Rubber-Exhibition**, The Ceylon, 1906 — see nr. 2840.
- 3040 **Rühle, H.**, Die Kennzeichnung (Deklaration) der Nahrungs- und Genussmittel. Stuttgart 1907. gr. 8. 50 pg. 240
- 3041 **Sadtler, S. P., and Coblenz, V.**, Textbook of Chemistry, intended for the use of Pharmaceutical and Medical. 4. edition, rewritten. Philadelphia 1897. 8. 29 and 749 pg. cloth. 18
- Schnabel, C.**, Handbook of Metallurgy — see nr. 2930.
- Sexton, A. H.**, Elementary Textbook of Metallurgy — see nr. 2931.
- Sury, J. v.**, Ueber die Radioaktivität Schweizerischer Mineralquellen — siehe Nr. 3002.
- 3042 **Svedberg, T.**, Ueber die Eigenbewegung der Teilchen in kolloidalen Lösungen. 2 Teile. Stockholm (Arkiv Kemi) 1907. 8. 17 u. 4 pg. m. 6 Figuren. 170
- 3043 — Zur Kenntnis der Stabilität in kolloidalen Lösungen. 1. (ebd.) 1907. 8. 8 pg. 070
- 3044 **Walker, J.**, Introduction to Physical Chemistry. London 1907. 8. 402 pg. cloth. 1050
- 3045 **Welter, H. L.**, Organische Chemie. Aromatische Verbindungen. Bewerkt naar het college van Prof. S. Hoogewerff. Deel I. Delft 1907. 8. 144 pg. 5
- 3046 **Wiley, H. W.**, Principles and Practice of Agricultural Analysis. Manual for study of Soils, Fertilisers and Agricultural Products. 2. edition, enlarged. Volume I: Soils. New York 1907. 8. 650 pg. with 18 plates and 92 figures. cloth. 1550
- Willis, Bamber and Denham**, Rubber in the East — see nr. 2844.
- 3047 **Wright, F. B.**, Practical Handbook on the Distillation of Alcohol from Farm Products. With chapters on the de-naturing of Alcohol etc. London 1907. 8. 194 pg. with 33 illustrations. 5

Personalien.

Ernannt: Der ord. Professor an der Universität Berlin Dr. **Heinrich Rubens** zum ord. Professor der Physik an der Kaiser Wilhelms-Akademie für das militärärztliche Bildungswesen daselbst. — Prof. Dr. **Philipp Furtwängler**, bisher in Poppelsdorf, zum Prof. der Mathematik an der Technischen Hochschule in Aachen. — Prof. Dr. **Karl Weule** zum Direktor des Museums für Völkerkunde in Leipzig an Stelle des verstorbenen Prof. Dr. Herm. Obst. — Dr. **Harold Hilton**, bisher in Bangor, zum Dozenten der Mathematik am Bedford College für Frauen in London. — Prof. **G. S. West** in Cirencester zum Dozenten für Botanik an der Universität zu Birmingham. — Dr. **Albert C. Seward** in Cambridge (Engl.) zum Professor der Botanik als Nachfolger des verstorbenen Prof. H. M. Ward. — Dr. **Maurice Caullery**, Dozent der Zoologie, und Dr. **Pruvot**, Dozent der vergl. Anatomie an der Faculté des Sciences in Paris, zu a. o. Professoren. — Dr. **Jean Brunhes**, Professor in Freiburg (Schweiz), zum Professor der Geographie an der Universität Lausanne. — Dr. **Gary N. Calkins** an der Columbia Universität in New York zum Professor für Protisten-Zoologie. — Dr. **Albert**

Mann, bisher in Delaware, zum Professor der Botanik an der Washington University in St. Louis. — **Dr. Carl M. Wiegand** von der Cornell University, Ithaca, zum Associate Professor der Botanik am Wellesley College. — **Dr. Howard T. Barnes** zum ord. Professor der Physik an der Universität zu Montreal, Canada, als Nachfolger von Prof. E. Rutherford.

Berufen: **Dr. Friedrich Dolezalek**, Professor der physikalischen Chemie in Göttingen, an die Technische Hochschule in Berlin als Nachfolger von Prof. Rubens. — Prof. Dr. **Hermann Klaatsch** (Heidelberg), der demnächst von einer Forschungsreise aus Neuguinea zurückkehrt, als a. o. Professor der Ethnographie an die Universität Breslau. — Der a. o. Prof. der Mathematik in Braunschweig **Dr. Karl Wieghardt** als Professor an die Technische Hochschule in Hannover. — Der Prof. der Mineralogie und Geologie **Dr. Ernst Wülfing** in Danzig an die Universität Kiel als Nachfolger von Prof. R. Brauns. — **Dr. Giuseppe Bruni**, bisher Prof. der Chemie in Parma, an die Universität Padua; dagegen **Dr. Giuseppe Plancher**, bisher in Palermo, als Prof. der Chemie nach Parma.

Gewählt: **J. Brunthaler** in Wien zum Generalsekretär der Zoologisch-botanischen Gesellschaft.

Verliehen: Der Professoren-Titel: **Dr. Adolf Marcuse**, Privatdocent der Astronomie an der Universität Berlin. Ferner den Privatdozenten an der Universität Königsberg **Dr. Otto Weiss** (f. Physiologie), **Dr. Alexander Ellinger** (f. Medic. Chemie). Desgleichen den Zoologen **Dr. Max von Brunn** und **Wilhelm Michaelsen**, dem Chemiker **Dr. Voigtländer** und dem Physiker **Dr. B. Walter** in Hamburg.

Der Tiedemann-Preis, der von der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. alle vier Jahre einem deutschen Forscher für die beste Arbeit aus dem Gebiete der vergleichenden Anatomie und Physiologie im weiteren Sinne verliehen wird, wurde diesmal Prof. **E. Buchner** in Berlin zuerkannt für seine Arbeiten, welche nachweisen, dass der Gährungsprozess nicht auf der Mitwirkung von Lebewesen beruht, sondern eine physikalische Kontaktwirkung ist. Im Besitze dieses Preises sind u. a. Robert Koch, Paul Ehrlich, Otto Bütschli, Emil Fischer, Emil von Behring, Albrecht Kossel und Fritz Schaudinn.

Habilitirt: **Dr. Walther v. Knebel** für Geologie und Paläontologie an der Universität Berlin. — An der Universität Bonn **Dr. J. Wunner**, Assistent am geolog. Institut für Geologie und **Dr. Heinr. Schroeder** für Botanik. — **Dr. Johannes Scheiber** für angewandte Chemie an der Universität Leipzig. — **Dr. W. Graf zu Leiningen-Westerburg** für Agrikulturchemie an der Universität München. — An der Universität Würzburg **Dr. A. Sommer** für vergleichende Anatomie und **Dr. Ch. Füchtbauer**, Assistent am physikal. Institut, für Physik. — An der Universität Strassburg **Dr. Hermann Staudinger** für Chemie und **Dr. L. Mandelstam** für Physik. — **Dr. Franz Fuhrmann** in Graz für Bakteriologie. — **Dr. Oswald Richter** an der deutschen Universität in Prag für Botanik. — **Fräulein Dr. Gertrud Woker** an der Universität Bern für Geschichte der Chemie und Physik.

In den Ruhestand treten: **Dr. Sigmund Gundelfinger**, ord. Prof. der Mathematik an der Technischen Hochschule in Darmstadt. — Hofrat **Dr. Eduard Weiss**, Prof. der Astronomie an der Universität Wien.

Gestorben: Der Paläontologe **John Ward**, bekannt durch Arbeiten über fossile Fische, in Longton (Stafford) am 30. November 1906, 70 Jahre alt. — Der Bryologe **Robert Brown** in St. Albans bei Christchurch, Neu-Seeland, am 13. December 1906 im 82. Jahr. — **Jean Vilbouchevitch**, Begründer und Leiter des Journal d'Agriculture tropicale am 27. Januar in Paris. — **Dr. Otto Kuntze**, Botaniker, bekannt durch seine zahlreichen Arbeiten über botanische Nomenklatur, am 28. Januar in San Remo. — Die geschätzte Geologin **Miss Caroline Birley**, am 15. Februar in London, im 56. Jahr. — Geh. Rat Prof. **Dr. Robert Otto**, früher Docent f. allem. Chemie an der Techn. Hochschule in Braunschweig, am 15. Februar im Alter von 70 Jahren. — **Dr. Nik. Cl. Sokolow**, Chefgeologe am Geologischen Komitee in St. Petersburg, am 15. Februar im 51. Jahr. — Prof. **Henri Moissan**, Professor der Chemie an der Universität Paris, Erfinder des elektrischen Ofens, in Paris am 20. Februar im 55. Lebensjahr. — Der Botaniker **Dr. H. M. Birdwood**, ehem. Professor an der Universität zu Bombay am 24. Februar. — **Dr. Guido Kraft**, Professor der Land- u. Forstwiss. an der Technischen Hochschule in Wien, am 22. Februar im Alter von 62 Jahren. — Der Geologe **Marcel Bertrand**, Professor an der École des Mines in Paris am 25. Februar 60 Jahre alt. — **Dr. Mathias Duval**, Professor

der Anatomie an der Universität Paris am 1. März 63 Jahre alt. — Der Bakteriologe Dr. **Allan Macfadyen**, Professor der Physiologie in London, am 1. März. — Der Diptero-
loge **Louis Pandellé** in Tarbes. — **H. C. Russell**, Government-Astronomer u. Director der
Sternwarte in Sydney, New Süd Wales. — Der Ornithologe **Charles A. Wittchell** in
Cheltenham.

Referate.

Britzelmayr, M., Cladonien-Monographien. Lichenologisches (Hedw. Band 44,
p. 199—217: *Cladonia gracilis* und *rangiformis*); *Cladonia furcata* u. *sqamosa* (Hedw.
Band 43, p. 126—131); *Cladonia degenerans* und *digitata* (Hedw. Band 45, p. 44—52);
Cladonia rangiferina nebst *sylvatica* und *bacillaris* (Beihefte zum Bot. Centralbl.,
Band XX, IIa, pg. 140—150).

Verfasser hat ausser seinem Verzeichnisse über Abbildungen von Cladonien (Arten
und Formen) über die vielgestaltigen Cladonien-Arten *rangiferina*, *sylvatica*, *bacillaris*,
digitata, *furcata*, *rangiformis*, *sqamosa*, *gracilis* und *degenerans* — denen sich nächstens
die Gruppe der *pyxidata* und *fimbriata* anschliessen wird — in vier Sonderabdrücken
teils aus den Beiheften des Botanischen Centralblattes teils aus der Hedwigia Monogra-
phien veröffentlicht, in denen hauptsächlich die übersichtlich morphologisch geordneten
Formen kurz und best beschrieben sind, so dass sich dadurch ein ebenso erwünschter
als erspriesslicher Schlüssel zur Erkennung und Bestimmung der betreffenden, wie jedem
Kundigen ins Auge fällt, mehr oder weniger verbreiteten Cladonien-Gestaltungen darbietet.

Floericke, Dr. Kurt, Deutsches Vogelbuch. Verlag der Kosmos-Gesellschaft der
Naturfreunde (Geschäftsstelle: Franckh'sche Verlagshandlung, Stuttgart). Erscheint
in 10—12 Lieferungen, gross-8. — Preis jeder Lieferung Mark 0,80.

Die vorliegenden 6 Lieferungen des Werkes gestatten einen Schluss auf die Durch-
führung des Ganzen: es wird ein gut lesbarer, unterhaltender und belehrender, dazu
hübsch ausgestatteter Band geboten werden. Beginnend mit einer Einführung, das
heimische Vogelleben im Kreislauf des Jahres schildernd, verbreitet sich der Verfasser
über Vogelliebhaberei, den Wandertrieb der Vögel, Anleitung zu ornithologischen Beob-
achtungen, die deutschen Singvögel u. A. Jede Lieferung ist mit 3 hübsch in Farben
ausgeführten Tafeln, je 4 Vogelarten darstellend, geschmückt. Das Ganze dürfte ein
Volksbuch im besten Sinne darstellen.

Folsom, Prof. Dr. J. W., Entomology with special reference to its biological
and economic aspects. Philadelphia 1906, VII u. 485 Seiten, gr. 8°, mit 5 Tafeln
(4 coloriert) und 300 Textfiguren. In Leinenband. 15 Mark.

Dieses Werk will dem Bedürfnis nach einem Handbuch der Entomologie, das
diese Wissenschaft vom biologischen Standpunkt aus behandelt, entgegenkommen und
erfüllt seinen Zweck in bester Weise durch kurzgefassten klaren Text und gute Abbil-
dungen, die meistens Originale sind oder den besten Werken wie Kolbe's Einführung,
Hertwig's und Lang's Lehrbuch und andern englischen oder amerikanischen Büchern
entnommen wurden. Ursprünglich als Leitfaden für Studenten geplant, ist Prof. Folsom's
Arbeit zu einem Handbuch ausgewachsen, das auch erfahrene Entomologen mit Nutzen
lesen werden, denn es bringt viel neues Material, das sonst in Lehrbüchern noch nicht
zu finden ist. Da die englische Litteratur bereits gute neue systematische Werke von
Comstock, Kellogg, Sharp u. A. besitzt, hat Prof. Folsom das Hauptgewicht bei seiner
Darstellung auf die Biologie verlegt, der er nach eingehender Schilderung der Anatomie,
Physiologie und Embryologie folgende Kapitel widmet: Anpassung der Wasserinsekten
an ihre Umgebung, Farbe und Färbung, Färbungsanpassung, Ursprung der Anpassung
und der Arten, Beziehungen der Insekten zu Pflanzen, andern Tieren und untereinander,
Parasitismus, Psychologie etc., Verbreitung, Nutzen und Schaden für den Menschen. —
Ein reichhaltiges Litteraturverzeichnis und ausführliches Register erhöhen den Wert und
die Brauchbarkeit dieses nützlichen Buches.

Loos, Kurt (Gräflicher Forstmeister), **Der Uhu in Böhmen**, nebst einigen
Notizen über die Verbreitung dieser Eule in einigen anderen Ländern. Nach zahlreichen
Berichten und literarischen Notizen, sowie auf Grund eigener Erfahrungen zusammen-
gestellt und bearbeitet. Saaz 1906. gross-8. 73 Seiten mit 5 Tafeln (Horste, Gewölbe)
und 3 Verbreitungskarten. — Preis 4 Mark. [34]

Zu beziehen durch **R. Friedländer & Sohn**, Berlin N.W. 6, Karlstrasse 41.

Entomologische Blätter.

3. Jahrgang 1907.

[32]

Billigste populäre Monatsschrift für Biologie der Käfer.

Kauf- und Tauschinserate für die Abonnenten
zu besonders ermässigten Preisen.

Abonnementspreis jährlich nur 3 Mark.

Probehefte werden von der **G. Mensolt'schen** Buchdruckerei in **Schwabach**
(Bayern) gratis und franko versendet.

Periodica Botanica.

[33]

- Acta Horti Imp. Petropolitani.** Vol. 1—19: 1871—1902. *M.* 200,—
- Annales d. Sciences Natur. Botanique.** 1834—1902. 136 vols. *M.* 1600,—
- Annals of Botany.** Vol. 1—18: 1887—1904. *M.* 620,—
- Arbeiten a. d. kaiserl. Gesundheitsamt.** Bd. 1—23. 1885—1906.
(664 *M.*) *M.* 490,—
- Atti d. Istit. Botan. di Pavia.** Vol. 1—7: 1888—1902. *M.* 210,—
- Berichte d. Deutsch. Botan. Gesellsch.** Bd. 1—20: 1883—1902. *M.* 275,—
- Botanical Magazine, Tokyo.** Vol. 5—18: 1891—1904. *M.* 180,—
- Botanisches Centralblatt.** Bd. 1—100: 1880—1905. (907 *M.*) *M.* 510,—
- **Beihefte: Originalarbeiten.** Bd. 1—17: 1891—1904. (252 *M.*) *M.* 182,—
- Botanischer Jahresbericht v. Just.** Bd. 1—28: 1873—1900. (1300 *M.*)
M. 800,—
- Botanische Zeitung.** Jahrg. 1—60: 1843—1902 m. Gen.-Reg. *M.* 1450,—
- Botanisk Tidsskrift.** Bd. 1—23: 1866—1900. *M.* 192,—
- Le Botaniste publ. p. Dangeard.** T. 1—9: 1888—1905. *M.* 135,—
- Bulletin Société roy. de Botanique de Belgique.** Vol. 1—40: 1862—1903.
M. 220,—
- **de la Société Botan. de France.** Vol. 1—51: 1854—1904. *M.* 700,—
- Le Diatomiste réd. p. Tempère.** 2 vols. 1890—96. (90 Frs.) *M.* 40,—
- Flora oder allgem. botan. Zeitung.** Jahrg. 1819—1900. *M.* 1250,—
- Nuovo Giornale Botan. Ital.** 30 vol. 1869—98. (720 L.) *M.* 400,—
- Grevillea publ. by Cooke & Massee.** 22 vols. cplt. 1872—96. *M.* 160,—
- Hedwigia.** Bd. 1—42: 1852—1903. (492 *M.*) *M.* 380,—
- Jahrbücher f. wissensch. Botanik v. Pringsheim.** Bd. 1—36 m. Reg.:
1857—1902. *M.* 1600,—
- Journal of Botany ed. by Seeman & Britten.** Vol. 1—40: 1863—1902. *M.* 780,—
- Linnean Society's Journal of Botany.** Vol. 1—34: 1857—1901. *M.* 480,—
- Malpighia red. da Penzig e Pirotta.** Vol. 1—17: 1888—1903. *M.* 320,—
- Quarterly Journal of Microscop. Science.** 1852—98. *M.* 1450,—
- Naturae Novitates.** Jahrg. 1—27: 1879—1905. (108 *M.*) *M.* 70,—
- Transactions of the Botan. Society of Edinburgh.** 21 vols. 1841—1901.
M. 320,—
- Verhandlungen d. Botan. Vereins Brandenburg.** Jahrg. 1859—1901
u. Gen.-Register. (246 *M.*) *M.* 130,—
- **d. Zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien.** 1851—98 m. 3 Reg.-Bdn.
(950 *M.*) *M.* 250,—
- Zeitschrift f. Pflanzenkrankheiten.** Jahrg. 1—15: 1891—1905. *M.* 196,—

Vorrätig bei **R. Friedländer & Sohn** in **Berlin, N.W. 6.**

Verlag von **R. Friedländer & Sohn in Berlin.**

Soeben wurde ausgegeben:

[34

Dr. Ernst Hartert
Die Vögel der palaearktischen Fauna.

Systematische Übersicht der in Europa, Nord-Asien und der Mittelmeerregion vorkommenden Vögel.

Heft IV. (Seite 385—512 mit 32 Abbildungen.)

(Paridae, Laniidae, Ampelidae, Brachypodidae, Campephagidae, Muscicapidae.)

Preis jedes Heftes 4 Mark.

Hartert's Buch ist für jeden Ornithologen unentbehrlich, denn es giebt bis jetzt kein Werk, das die lokalen Formen aller palaearktischen Vögel in knapper Form berücksichtigt, und es fehlte überhaupt an einem Buch in deutscher Sprache über die Ornithologie der palaearktischen Region.

Das ganze Werk wird in etwa 40 Lieferungen (zusammen 1200—1300 Seiten in 2 Bänden) voraussichtlich Ende 1908 abgeschlossen sein.

Commissions-Verlag von **R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6.**

Die Erreger und der Bau der Geschwülste
insbesondere der Krebsgeschwülste

von

[35

Dr. Ludwig Feinberg

in Berlin.

2 Bände:

I. Text, 440 Seiten, Lex.-Oktav. — II. Atlas, in Gross-Quart, von 25 Tafeln mikroskopischer Präparate, von denen 23 in Farbendruck.

Preis 65 Mark.

Inhalt:

I. Teil. Die einzelligen tierischen Organismen. A. Verschiedenheit der Kernformen der Protozoen und Gewebszellen. B. Die Protozoen als Parasiten und Krankheitserreger.

II. Teil. Die Erreger der Geschwülste. A. Einleitung. B. Geschichtliches. C. Bestimmung des Begriffs der Geschwulst. D. Die Histosporidien. 1. Bedingungen zur Auffindung der Histosporidien. 2. Bau der Histosporidien. 3. Lebensweise der Histosporidien. 4. Einreihung und Einteilung der Parasiten. 5. Entwicklung der Histosporidien. E. Die Geschwülste. 1. Allgemeines. 2. Der Bau der Geschwülste. a) Der Kampf des Gewebes gegen die Parasiten. b) Degenerationserscheinungen in den Geschwülsten. c) Ernährung der gegen die Parasiten kämpfenden Gewebelemente. 3. Gutartigkeit und Bösartigkeit der Geschwülste. 4. Metastasenbildung. 5. Wachstum der Geschwülste. 6. Die verschiedenen Geschwulstformen. 7. Einteilung der Geschwülste.

Schlusswort und Anhang: Massnahmen zur Verhütung der Infektion.

Untersuchungsmethoden. Litteraturverzeichnis. Tafelerklärung für den Atlas.

Probefbogen und Probetafel senden auf Verlangen

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6, Karlstrasse 11.

Soeben erschien in unserem Verlage:

[36]

Grundzüge
der
Mikroskopischen Technik
für
Zoologen und Anatomen

von
A. B. Lee und **Paul Mayer**
in Siders. in Neapel.

Dritte Auflage.

Ein Band von VIII und 522 Seiten in Octav.

Preis broschirt **15 Mark**, in Leinwand gebunden **16 Mark**.

Aus dem Vorwort zur 3. Auflage:

Die neue Auflage unterscheidet sich von ihrer Vorgängerin im Wesentlichen durch die kürzere Fassung mancher Paragraphen; diese war geboten, wollte ich nicht durch die vielen Aenderungen und Zusätze den Umfang des Buches bedenklich vergrössern. Ganz neu ist ein kurzer Abriss der Beobachtung lebender Tiere oder ihrer überlebenden Teile; ich hatte schon im Vorworte zur 2. Auflage auf diese Lücke hingewiesen und glaubte nun, sie nicht länger bestehen lassen zu dürfen. Im Einklange mit der 6. Auflage des Vade-Mecum (1905) sind die früheren Abschnitte 10 und 13 mit einander verschmolzen und die Kapitel vom Nervensystem (27—29) anders gruppiert worden. Eine weitere Kürzung hat Kapitel 18 (Kitte und Firnisse) erfahren. So ist denn trotz dem vielen Neuen, das das Buch bietet, um ein getreues Abbild der hauptsächlichsten Strömungen im Gebiete der animalen Mikrotechnik zu bleiben, der Text doch um einige Seiten kürzer als der frühere.

Dem alphabetischen Register habe ich wiederum besondere Sorgfalt zugewandt, desgleichen den zahlreichen Verweisungen im Texte. Die unvermeidlichen Nachträge während des Druckes (§ 872—878) sind alle ins Register aufgenommen worden.

Neapel, Zoologische Station, im Januar 1907. **Paul Mayer.**

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 4 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 4 Mark = 400 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 3048 **Berkeley.** — University of California Publications. Zoology. Volume III. Nos. 3 and 4. Berkeley 1906. roy. 8. pg. 41—52 with 1 plate (destroyed by fire in San Francisco and published later) and 9 figures. Mark 1⁵⁰
Cont.: Torrey, H. B., and Martin, A., California Shore Anemone, *Bunodactis xanthogrammica*; sexual dimorphism in *Aglaophenia*.
- 3049 — The same. Pathology. Volume I. No. 9. Berkeley 1907. roy. 8. pg. 343—347. 4
Cont.: Taylor, A. E., Synthesis of Protein through the action of Trypsin.
- 3050 — The same. American Archaeology and Ethnology. Volume II. No. 5. Berkeley 1907. roy. 8. pg. 169—377. 41⁵⁰
Cont.: Kroeber, A. L., Yokuts Language of South Central California.
- 3051 — The same. Technical Series (College of Agriculture). Entomology. Volume I. Nos. 1 and 2. Berkeley 1906. roy. 8. with 1 plate and 105 figures. 44
No. 1: Woodworth, C. W., Wing-veins of Insects. pg. 1—452 with 401 fig. M. 6. — No. 2: Jones, B. J., Catalogue of the Ephydriidae. pg. 153—196 with 1 plate and 4 fig. M. 2.
- 3052 — The same. Geology. Volume V. No. 6. Berkeley 1907. roy. 8. pg. 81—94 with 1 plate. 4
Cont.: Eakle, A. S., Notes on Lawsonite, Columbite, Beryl etc.
- 3053 — The same. Astronomy. Lick Observatory Bulletin. No. 110. Berkeley 1907. 4. 2 pg. with 1 figure. 0⁸⁰
Cont.: Aitken, R. G., Orbit of Ho 242 = 43 Ceti.
- 3054 **Berlin.** — Arbeiten aus dem Kais. Gesundheitsamte. (Beihefte zu den Veröffentlichungen des K. Gesundheitsamtes.) Band 25. Heft 4. Berlin 1907. 44
Inhalt: Lauterborn, R., u. Marsson, Bericht über die im October 1905 ausgeführte biologische Untersuchung des Rheines von Basel bis Coblenz. etc.
- 3055 — Veröffentlichungen des Instituts für Meereskunde und des Geographischen Instituts an der Universität Berlin. Heft 11. Berlin 1907. gr. 8. 4²⁰
Inhalt: Kükenhal, W., Die marine Tierwelt des Arktischen u. Antarktischen Gebietes in ihren gegenseitigen Beziehungen.
Heft 4—10 — siehe Nr. 1905.
- 3056 **Caen.** — Bulletin de la Société Linnéenne de Normandie. Série V. Volume 8: Année 1904. Caen 1905. 8. 45 et 278 pg. av. 5 planches et figures. 9
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 7. R. Friedländer & Sohn in Berlin

- Cont.: Lignier, O., Sur la fleur du *Candollea*. Essai sur l'histoire du Jardin des Plantes de Caen (av. 4 plchs). — Tison, A., Sur la cicatrisation des tissus sécréteurs dans les blessures des Plantes (av. 4 plchs). — Lignier, O., et le Bey, R., Liste des Plantes vasculaires de l'herbier de l'université et de la ville de Caen, suite. — Bigot, A., Catalogue critique des Céphalopodes, Arthropodes et Vers de la collection DeFrance au musée de Caen. etc.
- 3057 **Cape Town**. — Annals of the South African Museum. Volume V. Part 4. Cape Town 1907. roy. 8. pg. 197—225. Mark 2
 Cont.: Schenkling, S., New Cleridae in the South African Museum. — Cameron, P., Descriptions of Parasitic Hymenoptera, chiefly in the S. Afric. Museum II.
 Vol. V. Parts 1—3. 1906. with 4 plates. M. 14.50. — Vols. I—III. 1898—1906. with 45 plates (3 coloured) and fig. M. 85.70. — Vol. IV. Parts 1—6 (all published till now). 1903—04. 27½ pg. with 32 plates and fig. M. 34.
- 3058 **Colombo**. — Spolia Zeylanica. Issued by the Colombo Museum. (Quarterly Publication designed to promote a knowledge of the Natural History of Ceylon, exclusive of Botany.) Parts 14 and 15 (Volume IV, parts 2 and 3). Colombo 1907. 8. pg. 39—147 with 9 plates (3 coloured).
 Cont.: Enderlein, G., The scaly-winged Copeognatha (with 7 plates). — Gurney, R., On 2 new Entomostraca from Ceylon (with 2 plates). — Coomaraswamy, A. K., Sinhalese Earthenware II. etc.
 Subscription-price for the complete volume (4 parts). M. 10.
- Dresden**. — Abhandlungen und Berichte des Kön. Zoologischen und Anthropologisch-ethnographischen Museums zu Dresden — siehe Nr. 3104.
- 3059 **Dublin**. — Scientific Transactions of the Royal Dublin Society. Volume 9 (Series II). Parts 3—5. Dublin 1906—07. 4. pg. 27—58 with 1 plate and 5 figures. 420
 Part 3: McClelland, J. A., and Hackett, F. E., Secondary Radiation from compounds (with 4 plates). M. 1.50. — Part 4: McClelland, J. A., and Hackett, F. E., Absorption of Radium Rays by matter. M. 1.50. — Part 5: Conway, A. W., Electro-magnetic Mass. M. 1.20.
 Vol. 9. Parts 1 and 2. 1905—06. with 6 fig. M. 3.
- 3060 **Erfurt**. — Jahrbücher der Kön. Akademie gemeinnütziger Wissenschaften zu Erfurt. Neue Folge. Heft 32. Erfurt 1906. 8. 54 u. 299 pg. 5
- 3061 **Halle**. — Berichte aus dem Physiologischen Laboratorium und der Versuchsanstalt des Landwirtschaftlichen Instituts der Universität Halle. Herausgegeben von J. Kühn. Heft 18. Leipzig 1907. Lex. 8. 14
 Heft 1—17. 1880—1904. m. 36 z. T. color. Tafeln u. Fig. M. 117.30.
- 3062 **Hamburg**. — Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften, herausgegeben vom Naturwissenschaftlichen Verein in Hamburg. Band 19. Heft 4. Hamburg 1907. Lex. 8. 25 pg. m. 4 Tafel u. 2 Figuren. 2
 Inhalt: Michaelsen, W., Oligochaeten von Australien.
- 3063 **Helsingfors**. — Öfversigt af Finska Vetenskaps Societetens Förhandlingar. Band 47 (1905). Helsingfors 1906. gr. 8. 5
- 3064 **Innsbruck**. — Zeitschrift der Ferdinandeums für Tirol und Vorarlberg. 3. Folge. Heft 50. Innsbruck 1906. 8. 579 u. 74 pg. m. 38 Tafeln. 16
- 3065 **Krakau**. — Rozprawy i Sprawozdanie Akademii. (Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse). Tom 39—40. Kraków 1905—06. gr. 8. m. Tafeln. Jeder Band 10
- 3066 — Sprawozdanie Komisji Fisyograficznej. (Berichte der Physiographischen Kommission der Akademie.) Band 38. Kraków 1905. 8. m. Tafeln. 12
- 3067 — Dieselben. Band 39. Kraków 1906. 8. 294 pg. m. 7 Tafeln. 10
- 3068 **Leipzig**. — Berichte über die Verhandlungen der K. Sächs. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Mathematisch-physische Klasse. Band 58: 1906. Heft 7 u. 8. Leipzig. gr. 8. pg. 29 u. 453—646. 450
 Inhalt: Des Coudres, T., Nekrolog auf A. Boltzmann. — Wiener, O., Nachruf auf E. Abbe. — Oettingen, A. v., Das Kausalgesetz. — Neumann, C., Ueber 2 inkongruente Polyeder. Ueber das logarithmische Potential. — Liebmann, H., Zur nichteuklidischen Geometrie. — Bruns, H., Zur Quotenrechnung. u. s. w.
 Band 58, jetzt vollständig, 675 pg. m. 4 Tafel u. Fig. M. 14.80. — Band 59 — siehe Nr. 65.
- 3069 **London**. — Journal of the Royal Agricultural Society of England. Volume 67. (Series III. Vol. 17). London 1906. 8. 312 and 130 with 7 plates and figures. 1050
- 3070 — Transactions and Proceedings of the Japan Society, London. Volume 7. Part 2. London 1907. roy. 8. pg. 159—340 with plates. Each part 420
- 3071 — Proceedings of the Royal Society. Series A: Mathematical and Physical Sciences. No. 527 (Volume 79, part 1). London, March 1907. roy. 8. pg. 1—80 with figures. 350
 Cont.: Maclaurin, R. C., Intensity of Light reflected from transparent substances. — Havelock, T. H., Electric or magnetic Polarisation of a thin Cylinder of finite length by a uniform Field of Force. — Cold, E., Velocity of the negative Ions in Flames. — Dewar, J., and Jones, H. O., On a new Iron Carbonyl and the action of Light and Heat on the Iron Carbonyls. etc.

- 3072 **Madrid.** — Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Tomo VI: 1906. Madrid. gr. in-8. 550 pg. av. 2 portraits, 2 planches et figures. Mark 40
 Cont.: Llord y Gamboa, R., Visita á las regiones volcanicas del Golfo de Napoles (av. 2 plchs.). — Dusmet y Alonso, J. M., Apidos de Espana. — Burr, M., H. de Saussure (av. 4 portr.). — Diaz, S., Nota bibliografica acerca de la Industria aurifera en la actualidad. — de la Fuente, J. M., Datos para la Fauna de Ciudad Real. — Rioja y Martin, J., Noticia acerca de la Estacion de Biologia maritima de Santander. — Dusmet, J. M., y Mercet, R. G., Sphex de Espana. etc.
- 3073 — Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Tomo IV. Nos. 1—4. Madrid 1906. gr. in-8. pg. 1—158 av. 1 carte coloriée, 18 planches et figures. 10
 Cont.: Vigil, M., El fondo del mar entre la Peninsula y Canarias (av. 1 carte). — Miza, F., Dunas de Guardamar (av. 4 plchs.). — Arévalo y Carretero, C., Sobre los Hidrozooarios Espanoles en la Estacion de Biologia maritima de Santander (av. 7 plchs.). — Mercet, R. G., Corytes y Stizus de Espana.
 Correction de Pannonce no. 80.
- 3074 **Marburg.** — Schriften der Gesellschaft zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften zu Marburg. Band 13. Abteilung 6. Marburg 1906. gr. 8. 404 pg. m. 7 Tafeln u. 6 Figuren. 4
 Inhalt: Take, E., Magnetische u. dilatometrische Untersuchung der Umwandlungen Heulerscher ferromagnetisirbarer Manganbronzen.
 Band 13. Abteil. 1—5. 1896—1904. m. 16 Tafeln u. Fig. M. 45.
- 3075 **Odense.** — Det Grønlandske Selskabs Aarskrift, 1906. Redigeret af et Udvalg. Odense 1906. 8. 96 pg. 2
- 3076 **Pittsburgh.** — Memoirs of the Carnegie Museum. W. J. Holland, editor. Volume II. No. 10. Pittsburgh 1906. roy. 4. pg. 12 and 343—533 with 2 maps (1 colored) and 5 plates (2 color.). 18
 Cont.: Ortmann, A. C., Crawfishes of the State of Pennsylvania.
 Vol. II, now complete, 545 pg. with 2 maps (1 color.), 43 plates (2 color.) and fig. M. 70. — Besides published till now: Vol. I. 1904. 565 pg. with 39 plates and fig. M. 50. — Vol. IV. No. 1. 1906. 35 pg. with 50 plates and fig. M. 45.
- 3077 **Posen.** — Zeitschrift der Naturwissenschaftlichen Abteilung (des Naturwissenschaftl. Vereins) der Deutschen Gesellschaft für Kunst u. Wissenschaft in Posen. Herausgegeben von Pfuhl. Jahrgang 13. Heft 3 (Botanik. Jahrg. 13. Heft 2). Posen 1907. 8. pg. 67—96. Jedes Heft 4
- 3078 **Riga.** — Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga. Redigirt von G. Schweder. Jahrgang 49. Riga 1906. gr. 8. 190 u. 33 pg. m. 2 Karten u. Figuren. 3
- 3079 **Upsala.** — Nova Acta Regiae Societatis Scientiarum Upsaliensis. Series IV. Volumen I. No. 5. Upsala 1907. 4. 65 pg. 4
 Inhalt: Granqvist, G., Untersuchungen über den selbsttönenden Wellenstromlichtbogen.
- 3080 **Tokyo.** — Mitteilungen aus der Medizinischen Fakultät der Kaiserl.-Japanischen Universität zu Tokyo. Band VII. No. 1. Tokyo 1907. 4. pg. 1—45 m. 1 Tafel u. 1 Figur. 2
 Inhalt: Sasaki, T., Ueber die Methode der Fettbestimmung im Blute.
- 3081 **Washington.** — Annual Report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution, showing the operations, expenditures and condition of the Institution for the year ending June 30, 1905. Washington 1906. 8. 54 and 576 pg. with 48 plates (2 colored) and figures. cloth. 10
 Cont.: Larsen, A., Photographing Lightning with a moving camera (with 6 plates). — Gastine, L., Progress in Radiography (with 8 plates). — Hunt, R., History of Photography (with 4 plates). — Hatch, F. H., and Corstorphine, G. S., The Cullinan Diamond (with 2 plates). — Johnston, H., Liberia (with 7 plates). — Younghusband, F., Geographical results of the Tibet Mission (with 4 plates). — Kitson, A. E., Notes on the Victoria Lyre-Bird (with 6 plates). — Gill, T., Parental care among Freshwater Fishes (with 1 plate). etc.
- 3082 **Wien.** — Annalen des K. K. Naturhistorischen Hofmuseums. Redigirt von F. Steindachner. Band 20: 1905. Nr. 2—4. Wien. Lex. 8. pg. 3 u. 99—464 m. 13 Tafeln u. 16 Figuren. 10
 Inhalt: Penzler, A., u. Zederbauer, E., Ergebnisse einer naturwissenschaftlichen Reise zum Erdschas-Dagh I u. II (m. 13 Tfln.). — Schedae ad „Kryptogamas exsiccatas“ editae a Museo Palatino Vindobonensi, autore A. Zahlbruckner, centuriae XII—XIII.
 Band 20, jetzt vollständig, 467 u. (Jahresbericht) 55 pg. m. 15 Tafeln u. 91 Fig. M. 20.
- 3083 **Zürich.** — Neue Denkschriften der Allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesamten Naturwissenschaften. Nouveaux Mémoires de la Société Helvétique des Sciences Naturelles. Band 40. Abteilung 4. Zürich 1907. 4. pg. 161—723. 28
 Inhalt: Zahn, K. H., Die Hieracien der Schweiz. Band 40, jetzt vollständig, 728 pg. m. 14 Tafeln. u. Fig. M. 40.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 3084 **L'Année Scientifique et Industrielle.** Fondée par L. Figuier, publiée par E. Gautier. Année 50: 1906. Paris 1907. 12. av. 94 figures. Mark 3
- 3085 **Antarctic Expedition.** — Natural History of the National Antarctic Expedition (Discovery) 1901—04. Vol. II. Zoology. (Vertebrata, Mollusca, Crustacea.) Edited E. R. Lankester. London 1907. roy. 4. 362 pg. with 32 plates (17 coloured), 146 figures and 1 map. 60
 Cont. Wilson, E. A., Mammalia (Whales and Seals) (with 5 plates). Aves (with 13 plates). — Pycraft, W. P., On some points in the anatomy of the Emperor and Adélie Penguins (with 4 plate). — Boulenger, G. A., Pisces (with 2 plates). — Ridewood, W. G., Cephalodiscus (with 7 plates). — Hoyle, W. E., Cephalopoda. — Smith, E. A., Gastropoda, Amphineura and Lamellibranchiata (with 3 plates). Brachiopoda. — Eliot, C., Nudibranchiata (with 1 plate). — Calman, W. T., Crustacea: Decapoda, Cumacea (with 1 plate).
 Vol. I (Geology) will be ready shortly.
- 3086 **Boode, E., Die Natur im Spätherbst und ihr Eindruck auf den Menschen.** Regensburg 1907. 8. m. 22 Figuren. 120
- 3087 **Catalogue, International, of Scientific Literature, published by the Royal Society.** 4. annual issue. D: Chemistry. London 1906. 8. 1283 pg. 3950
- 3088 **Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer.** Rapports et procès-verbaux des réunions. Volume VI: Juillet 1905 — Juillet 1906. In Englischer Sprache mit Deutscher Uebersetzung. Kopenhagen 1906. 4. 172 pg. m. 15 Tafeln. 750
- 3089 **The Field, the Farm, the Garden; the Country Gentleman's Newspaper.** London. fol. with illustrations. — Year 1907 (Vol. 59, 60) (52 nrs.). 42
- 3090 **Forschungen zur Deutschen Landes- und Volkskunde.** Herausgegeben von A. Kirchhoff. Band 16. Heft 5. Stuttgart 1907. gr. 8. m. 8 Karten u. 23 Figuren. 8
 Inhalt: Firbas, O., Anthropogeographische Probleme aus dem Viertel unterm Manhartsberge, Niederösterreich.
 Band 16. Heft 4—4. 1906. m. 11 z. T. color. Karten, 4 Tafeln u. Fig. M. 29.80.
- 3091 **Hansen, A., Haeckels „Welträtsel“ und Herders Weltanschauung.** Giessen 1907. gr. 8. 40 pg. 120
- 3092 **Jahrbuch des Schlesischen Forstvereins für 1906.** Herausgegeben von Hellwig. Breslau 1907. 8. 8 u. 235 pg. m. 4 Karte u. Figuren. kart. 3
- 3093 **Maxwell, G., In Malay Forests.** London 1907. 8. 316 pg. cloth. 620
- 3094 **Penther, A., und Zederbauer, E., Ergebnisse einer naturwissenschaftlichen Reise zum Erdschias-Dagh (Kleinasien) i. J. 1902.** Teil I u. II: Zoologischer u. Botanischer Teil. Wien (Ann. Hofmus.) 1905. Lex. 8. 212 u. 154 pg. m. 13 Tafeln u. 16 Figuren. 2540
- 3095 **Pesch, T., Die grossen Welträtsel. Philosophie der Natur. 3., verbesserte Auflage, (2 Bände.)** Band I: Philosophische Naturerklärung. Freiburg 1907. gr. 8. 23 u. 784 pg. 1250
- 3096 **Ratzel, F., Raum und Zeit in Geographie und Geologie.** Naturphilosophische Betrachtungen. Herausgegeben von P. Barth. Leipzig 1907. 8. 8 u. 177 pg. 360
- 3097 **Reinke, J., Die Natur und Wir.** Leichtverständliche Aufzeichnungen. Berlin 1907. 8. 5
- 3098 **Savelsberg, H., Aachener Gelehrte in älterer und neuerer Zeit.** Aachen 1906. gr. 8. 66 pg. 1
- 3099 **Schillings, C. G., Der Zauber des Elelescho.** Leipzig 1906. gr. 8. 14 u. 496 pg. m. 4 Bildnis u. 318 Abbildungen (Originalaufnahmen des Verfassers in Autotypie). Leinenband. 14
 Inhalt: Der Zauber des Elelescho (Baum des Masailandes). Von der Mammutzeichnung des Diluvialmenschen bis zum Tele- und Blitzlichtbild. Die „wiedererstehende“ Tierwelt. Die Deutsche Jagd u. der Schutz der Naturdenkmäler. Die einsame Wunderwelt der Nyika. Tierphotographie in der Wildnis bei Tag u. Nacht. etc.
- 3100 **Schönfeld, D., Die Halbinsel des Sinai in ihrer Bedeutung nach Erdkunde und Geschichte auf Grund eigener Forschung an Ort und Stelle.** Berlin 1907. gr. 8. 8 u. 196 pg. m. 4 Karte, 16 Tafeln u. 3 Figuren. Leinenband. 8
- 3101 **Seligo, A., Hydrobiologische Untersuchungen.** Danzig 1907. 8. 150
- 3102 **Südpolar-Expedition, Deutsche, 1901—03.** Im Auftrage des Reichsamtes des Innern herausgegeben von E. v. Drygalski. (10 Bände u. Atlas in 3 Bänden.) Band IX: Zoologie. Band I. Berlin 1907. gr. 4. pg. 205—302 m. 10 Tafeln (2 colorirt) u. 5 Figuren. Subscriptionspreis 24
 Einzelpreis 25

Inhalt: Schröder, O., Neue Radiolarien (*Cytoeladus gracilis* u. *C. major*) (m. 3 Tfn.). Gestielte Acanthometridie (*Podactinelius sessilis*) (m. 1 Tfn.). — Bütschli, O., Chemische Natur der Skeletsubstanz des *Podactinelius* u. der *Acantharia* überhaupt. — Richters, F., Fauna der Moosrasen des Gausserberges u. einiger südlicher Inseln (m. 5 Tfn.).

Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 344.

- 3403 **Universitäts-Kalender**, Deutscher. Begründet von F. Ascherson, herausgegeben von T. Scheffer u. G. Zieger. Ausgabe 71: Sommersemester 1907. Teil I: Die Universitäten im Deutschen Reich. Leipzig 1907. 12. 356 pg. Mark 2

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 3404 **Abhandlungen und Berichte** des Kön. Zoologischen und Anthropologisch-ethnographischen Museums zu Dresden. Band 41 (1907). Nr. 1. Leipzig 1907. gr. 4. pg. 1—45 m. 1 colorirten Tafel u. 9 Figuren. 5
Inhalt: Wandolleck, B., Neue u. weniger bekannte Batrachier von Brasilien. Band 4—10. Berlin 1886—1903. m. 3 Kerten, 147 Tafeln (36 color.) u. Fig. M. 464.
- 3405 **Affalo, F. G.**, Walk through the Zoological Gardens. London 1907. 12. 232 pg. with illustrations. cloth. 370
- 3406 **Annuaire** du Musée Zoologique de l'Académie Impér. des Sciences de St.-Pétersbourg. Tome 40 (1905). Nos. 3 et 4. St.-Pétersbourg 1907. gr. in-8. pg. 133—335 et 9—22 av. 1 planche et 10 figures.
Cont.: Bedriaga, J. v., Verzeichniß der von der Centralasiatischen Expedition 1893—95 gesammelten Reptilien. Neue Saurier aus Russisch-Asien. — Nikolski, A. M., Reptiles et Amphibiens recueillis par Zaroudny en Perse 1903—04 (en Russe) (av. 4 plche.). — Poppus, B., Zur Kenntnis der Coleopterenfauna des nordöstlichen Europäischen Russlands I. — Berg, L. S., Verzeichnis der Fische von Russisch-Turkestan. etc.
Tome 40 complet, 422 pg. av. 1 portrait, 1 planche et 24 fig. M. 7.
- Antarctic Expedition** (Discovery) 1904—04; Zoology — see nr. 3085.
- 3407 **Archives** de Zoologie expérimentale et générale. Histoire naturelle, morphologie, histologie, évolution des Animaux. Fondées par H. de Lacaze-Duthiers, publiées sous la direction de G. Pruvot et E. G. Racovitza. Série IV. Tome 6 (Année 36). Nos. 2 et 3. Paris 1907. gr. in-8. pg. 31—102 av. 3 planches et figures. 850
No. 2: Anthony, R., Etudes et recherches sur les Edentés (av. 2 plchs.). M. 6. — No. 3: Cuénot, L., Origine des nématocystes des Eolidiens (av. 1 plche.). M. 2.50.
Tome 6. No. 4 — voir no. 2638. — Prix de souscription pour le volume complet (environ 40 feuilles de mémoires et 10 feuilles de notes et revue) M. 40.
- 3408 **Brandis, L. v.**, Deutsche Jagd am Viktoria Nyanza. Berlin 1907. gr. 8. m. 4 Karte u. 16 Tafeln. Leinenband. 8
- 3409 **Index** to Names of new Genera and Subgenera mentioned in Volume 42 (1905) of the Zoological Record, including new Names for Genera previously established. (London) 1907. 8. 48 pg. 2
- 3410 **Kükenthal, W.**, Die marine Tierwelt des Arktischen und Antarktischen Gebietes in ihren gegenseitigen Beziehungen. Berlin (Veröff. Inst. Meeresk.) 1907. gr. 8. 120
- 3411 **Linnean Society** of London, Transactions. Series 2, Zoology. Volume IX. Parts 10 and 11. London 1906—07. roy. 4. pg. 339—454 with 11 plates and figures. 25
Part 10: Wesche, W., Genitalia of both the sexes in Diptera. with 8 plates and fig. M. 12.50.
— Part 11: Man, J. G. de, On Crustacea, Decapoda and Schizopoda, chiefly from the inland sea of Japan. with 3 plates. M. 12.50.
Vol. IX. Parts 4—9. 1903—05. with 22 plates and fig. M. 83.
- 3412 **Maas, O.**, Lebensbedingungen und Verbreitung der Tiere. Leipzig 1907. 8. 5 u. 138 pg. m. Karten u. Figuren. 4
- 3413 **Penther, A., und Zederbauer, E.**, Ergebnisse einer naturwissenschaftlichen Reise zum Erdschias-Dagh (Kleinasien) i. J. 1902. Zoologischer Teil. (Wien, Ann. Hofmus.) 1905. Lex. 8. 242 pg. m. 8 Tafeln u. 82 Figuren. 4840
- Richters, F.**, Fauna der Moosrasen des Gausserberges — siehe Nr. 3402.
- 3414 **Schillings, C. F.**, Mit Blitzlicht und Büchse. Neue Beobachtungen u. Erlebnisse in der Wildnis inmitten der Tierwelt von Aequatorial-Ostafrika. 3. Abdruck. Leipzig 1907. gr. 8. 49 u. 558 pg. m. 1 Bildnis u. 302 Abbildungen (Originalaufnahmen des Verfassers in Autotypie). Leinenband. 44
- Spolia Zeylanica** — see nr. 3058.

- 3445 **Taschenbilderbogen**, Kühn's zoologische. Heft 8: 70 Abbildungen der bekanntesten Vögel Mitteleuropas in naturgetreuer farbiger Wiedergabe. Leipzig 1907. schm. fol. m. Text in-8. Mark 060
Heft 4 u. 2 (Schmetterlinge, Raupen u. Puppen). 1905-06. M. 1.20.
- 3446 **Zoologica**. Original-Abhandlungen aus dem Gesamtgebiete der Zoologie. Herausgegeben von C. Chun. Heft 49 (Band 20. Lieferung 1). Stuttgart 1907. gr. 4. 158 pg. m. 4 Tafeln u. 108 Figuren. 40
Inhalt: Leche, W., Zur Entwicklungsgeschichte des Zahnsystems der Säugetiere. Teil II: Phylogenie. Heft 2. 41
Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 1963.
- 3447 **The Zoological Record**. Volume 42, being Records of Zoological Literature relating chiefly to the year 1905. Edited (for the Zoological Society of London) by D. Sharp. London 1906. 8. 1269 pg. cloth. 41
Cont.: List of abbreviations and of titles of journals. — General subjects by D. Sharp. — Mammalia by R. Lydekker. — Aves by R. B. Sharp. — Reptilia, Batrachia and Pisces by I. B. J. Sollas. — Tunicata by W. T. Calman. — Mollusca and Brachiopoda by E. R. Sykes and E. A. Smith. — Bryozoa by H. M. Kemp. — Crustacea (incl. Gigantostraca) by W. T. Calman. — Arachnida by A. R. Hirst. — Myriopoda and Protracheata by F. Silvestri. — Insecta by D. Sharp. — Echinoderma by M. Grant. — Vermes (incl. Hemichordata) and Coelenterata by C. B. Sanders. — Spongiae by E. A. Minchin. — Protozoa by H. M. Woodcock. — Alphabetical list of new names of genera and subgenera.
- The same. Separate Divisions:
Index to Names of new Genera — see nr. 3109.
Vermes — see: Sanders, nr. 3248.
Coelenterata — see: Sanders, nr. 3247.
Spongiae — see: Minchin, nr. 3244.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 3448 **d'Ajutoli, G.**, Sulla direzione anomala dei Capelli. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4, gr. 7 pg. c. 1 tavola e 6 figure. 150
- 3449 **Annals of Tropical Medicine and Parasitology**, edited by Prof. Ronald Ross. Vol. 1. (4 nos.) Liverpool 1907. roy. 8. with plates. 12
- 3420 **Archiv für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere**. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 117. Heft 1 u. 2. Bonn 1907. gr. 8. pg. 1-160 m. 4 Tafeln u. 121 Figuren. Subscriptionspreis 720
Einzelpreis 9
Inhalt: Kuiper, T., Ueber die Atmung der Teleostier (m. 4 Tfn.). — Scheven, U., Zur Physiologie des Sehnenreflexes (m. 4 Tfn.). — Kautzsch, G., Ueber die rhythmische Kontraktion der Frostmagenmuskulatur (m. 2 Tfn.). etc.
- 3421 — Dasselbe. Band 117. Heft 3 u. 4. Bonn 1907. gr. 8. pg. 161-256 m. 10 Tafeln. Subscriptionspreis 460
Einzelpreis 620
Inhalt: Schwarz, C., Beiträge zur allgemeinen Muskelphysiologie I (m. 4 Tfn.). — Winterberg, H., Studien über Herzflimmern I (m. 6 Tfn.). etc.
- Archives de Zoologie expérimentale et générale** — voir no. 3107.
- Fränkel, S.**, Descriptive Biochemie — siehe Nr. 3437.
- 3422 **Geiger, M.**, Methodologische und experimentelle Beiträge zur Quantitätslehre. (Leipzig, Psychol. Untersuch.) 1907. gr. 8. 198 pg. m. 1 Tafel. 5
- 3423 **Gemelli, A.**, Nuove osservazioni sulla struttura delle Placche motrici e dei Fusi neuro-muscolari. (Firenze, Monit. Zool. It.) 1906. 8. 10 pg. c. 5 figure. 080
- 3424 **Golowinski, J.**, Zur Kenntnis der Histogenese der Bindegewebsfibrillen. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 19 pg. m. 3 Tafeln.
- 3425 **Hefte**, Anatomische. Beiträge u. Referate zur Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von F. Merkel u. R. Bonnet. Abteilung I: Arbeiten aus anatomischen Instituten. Heft 98. (Band 32. Heft 3.) Wiesbaden 1907. gr. 8. pg. 3 u. 307-598 m. 6 Tafeln (4 colorirt) u. 71 Figuren. 18
Inhalt: Lange, D. de, Keimblätterbildung des Megalobatrachus maximus (m. 4 Tfn.). — Futamura, R., Zur vergleichenden Entwicklungsgeschichte der Facialismuskulatur. — Muthmann, E., Hufeiseniere (m. 2 Tfn.). etc.
Heft 1-97 (Band 1-31, 32 Heft 1 u. 2). 1891-1906. m. 1188 z. T. color. Tafeln u. Fig. M. 1204.80.
- 3426 **Hill, C.**, Manual of Histology and Organography. New edition. Philadelphia 1906. 8. with illustrations. cloth. 750
- 3427 **Hrdlicka, A.**, Brain Weight in Vertebrates. Washington (Smiths. misc. Coll.) 1905. 8. 24 pg. 4

- 3128 **Joris, H.**, Innervation des muscles lisses dans les parois vésicales. Bruxelles (Bull. Acad. Méd.) 1906. 8. 18 pg. av. 1 planche. Mark 0₃₀
- 3129 — Les Nerfs des vaisseaux sanguins. Bruxelles (Bull. Acad. Méd.) 1906. 8. 20 pg. w. 1 planche. 4
- 3130 **Kosaka, K., und Yagita, K.**, Experimentelle Untersuchungen über den Ursprung des Nervus vagus und die centrale Endigung der dem Plexus nodosus entstammenden sensiblen Vagusfasern. (Okayama, Mitt. Med. Ges.) 1905. 8. 15 pg. 0₅₀
- 3131 **Majocchi, D.**, Sulla importanza di alcune alterazioni delle Ghiandole sudorifere nello stato senile e presenile. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. 4. 13 pg. c. 2 tavole. 2
- 3132 **Neufeld, F., und Hüne,** Untersuchungen über baktericide Immunität und Phagocytose. Berlin (Arb. Gesundh.-Amt) 1907. Lex. 8. 2
- 3133 **The Quarterly Journal of Microscopical Science.** New Series. No. 204 (Volume 54, part 1). London 1907. roy. 8. pg. 1—165 with 12 plates (5 coloured) and figures. Each number 10₅₀
- Cont.: Dendy, A., On parietal sense-organs and associated structures in the Zealand Lampry (with 2 plates). — Woodland, W., Studies in Spicule-formation V and VI (with 3 plates). — Ride wood, W. G., and Fantham, H. B., On Neurosporidium cephalodisci n. g. n. sp. (with 2 plates). — Doncaster, L., Gametogenesis and fertilisation in Nematode Ribesii (with 1 plate). — Sollas, J. B. J., Molluscan Radula: Chemical composition and development (with 1 plate). — Wilson, J. T., and Hill, J. P., On tooth-development in Ornithorhynchus (with 3 plates).
- Rivista di Biologia generale** — non è continuata.
- 3134 **Schenk, F.**, Ueber die physiologischen Grundlagen des Farbensinns. Marburg 1907. gr. 8. 0₆₀
- 3135 **Schridde, H.**, Die Knochenmarks-Riesenzellen des Menschen. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 45 pg. m. 2 Tafeln (1 colorirt).
- Schulz, F. N.**, Allgemeine Chemie der Eiweissstoffe — siehe Nr. 3494.
- 3136 **Schweizer, G.**, Ueber die Lymphgefäße des Zahnfleisches und der Zähne beim Menschen und bei Säugetieren. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 102 pg. m. 4 colorirten Tafeln in-4.
- 3137 **Sterling, E. H.**, Recent Advances in the Physiology of Digestion. Chicago 1906. 8. 156 pg. with figures. cloth. 10
- 3138 **Sterneck, R. v.**, Der Sehraum auf Grund der Erfahrung. Psychologische Untersuchungen. Leipzig 1907. gr. 8. 7 u. 108 pg. 3₅₀
- 3139 **Studien, Psychologische.** Neue Folge der Philosophischen Studien. Herausgegeben von W. Wundt. Band III. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—89 m. 6 Figuren. 4
- Inhalt: Keller, H., Methode der mehrfachen Fälle im Gebiete der Schallempfindungen. Band I u. II. 1906—07. m. 2 Tafeln u. Fig. M. 34,40.
- 3140 **Taylor, A. E.**, On the Synthesis of Protein through the action of Trypsin. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 5 pg. 4
- 3141 **Travaux du Laboratoire de Physiologie de l'Université de Genève,** dirigé par L. Prevost. Volume 6: Années 1905 et 1906. Genève 1907. gr. in-8. 356 pg. av. figures. 5₃₀
- 3142 **Untersuchungen, Psychologische.** Herausgegeben von T. Lipp s. Band I. Heft 3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 325—522 m. 1 Tafel. 5
- Inhalt: Geiger, M., Methodologische u. experimentelle Beiträge zur Quantitätslehre. Band I. Heft 4 u. 2. 1905. M. 9.
- 3143 **Urbantschitsch, V.**, Ueber subjective optische Anschauungsbilder. Wien 1907. gr. 8. 8 u. 244 pg. m. 3 Tabellen u. 3 Tafeln. 5
- 3144 **Weigl, R.**, Ueber die gegenseitige Verbindung der Epithelzellen im Darne der Wirbelthiere. (Krakau, Akad.) 1906. gr. 8. 46 pg. m. 4 Tafeln in-4.
- 3145 **Yagita, K.**, Ueber die Veränderung der Medulla oblongata nach einseitiger Zerstörung des Strickkörpers, nebst Beitrag zur Anatomie des Seitenstrangkernes. (Okayama, Mitt. Med. Ges.) 1906. 8. 18 pg. m. 3 Tafeln u. 4 Figuren. 1₅₀
- 3146 **Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie.** Begründet von C. T. v. Siebold u. A. v. Kölliker, herausgegeben von E. Ehlers. Band 86. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—174 m. 14 Tafeln (4 colorirt) u. 43 Figuren. 12
- Inhalt: Martini, E., Ueber Subcuticula u. Seitenfelder einiger Nematoden II (m. 3 Tfln.). — Vieffhaus, T., Entwicklung von Tropidonotus natrix nach Ausbildung der Falterform bis zur Erhebung des Proamnios (m. 3 Tfln.). — Le Roi, O., Dendrogaster arborescens u. D. Ludwigi (m. 2 Tfln.). — Steche, O., Genitalanlagen der Rhizophysalien.
- 3147 **Zeleny, C.**, The Direction of Differentiation in Development. Part I: The antennule of Mancasellus macrourus. (Leipzig, Arch. Entw.-Mech.) 1907. roy. 8. 20 pg. with 7 plates.

- 3148 **Zietzschmann, O.**, Die Akkomodation und die Binnenmuskulatur des Auges. (Zürich, Schweiz. Arch. Tierheilk.) 1906. 8. 27 pg. m. 4 Figuren. Mark 1

H o m o.

- 3149 **Crooke, W.**, The Natives of Northern India. London 1907. 8. 14 and 270 pg. with 1 map and 32 plates. cloth. 650
- 3150 **Firbas, O.**, Anthropogeographische Probleme aus dem Viertel unterm Manhartsberge in Niederösterreich. Stuttgart 1907. gr. 8. m. 8 Karten u. 28 Figuren. 8
- 3151 **Hrdlicka, A.**, Measurements of the Cranial Fossae. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 56 pg. with 2 plates. 2
- 3152 **Hill-Tout, C.**, The Natives of British North America. Part I: The Far West the home of the Salish and Déné. London 1907. 8. 14 and 263 pg. with 1 map and 33 plates. cloth. 650
- 3153 **Kroeber, A. L.**, The Yokuts Language of South Central California. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 242 pg. 4450
- 3154 The **Native Races** of the British Empire. Series of illustrated Ethnographical Monographs. (Volume III:) The Natives of North America. Part I: The far west the home of the Salish and Déné, by C. Hill-Tout. London 1907. 8. 14 and 263 pg. with 1 map and 33 plates. cloth. 650
- 3154 a — The same. (Volume IV:) The Natives of Northern India. London 1907. 8. 14 and 270 pg. with 1 map and 32 plates. cloth. 650
Vols. I and II — see nr. 1991.
- 3155 **Rauber, A.**, Der Schädel der Ritterstrasse (Dorpat) in Form von äusseren und inneren Vielecken dargestellt. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 84 pg. m. 6 Tafeln.
- 3156 **Rivers, W. H. R.**, The Todas. London 1906. roy. 8. with 1 map and illustrations. cloth. 2160
- 3157 **Rodriguez y Fernandez, J.**, Prehistoria. Ensayo de metodizacion. Madrid 1906. 4. 742 pg. av. figures. 8
- 3158 **Skeat, W. W., and Blagden, C. O.**, Pagan Races of the Malay Peninsula. 2 volumes. London 1906. roy. 8. with numerous illustrations. cloth. 43
- 3159 **Sommer, R.**, Familienforschung und Vererbung. Leipzig 1907. gr. 8. 7 u. 232 pg. m. 2 Tabellen u. 16 Abbildungen. 40
- 3160 **Westermarck, E.**, Ursprung und Entwicklung der Moralbegriffe. Deutsch von L. Katscher. Band I. Leipzig 1907. gr. 8. 7 u. 632 pg. 44

M a m m a l i a.

- 3161 **Allen, J. A.**, Mammals of the Island of Hainan, China. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 28 pg. with 1 plate. 3
- 3162 — Mammals from the States of Sinaloa and Jalisco, Mexico, collected by J. H. Batty during 1904 and 1905. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 72 pg. with 14 plates. 12
- 3163 **Anthony, R.**, Etudes et recherches sur les Edentés. Coupures génériques des Bradypodidae; attitudes et locomotion des Paresseux. Paris (Arch. Zool. exp.) 1907. gr. in-8. 42 pg. av. 2 planches et 13 figures. 6
- 3164 **Leche, W.**, Zur Entwicklungsgeschichte des Zahnsystems der Säugetiere. Teil II: Phylogenie. Heft 2: Centedidae, Solenodontidae u. Chrysochloridae. Stuttgart (Zoologica) 1907. gr. 4. 158 pg. m. 4 Tafeln u. 108 Figuren. 40
Teil II. Heft 4 (Erinaceidae). 1902. 403 pg. m. 4 Tafeln u. 59 Fig. M. 24. — Teil I: Ontogenie. 1895. 164 pg. m. 19 color. Tafeln u. 20 Fig. M. 78.
- 3165 **Pfungst, O.**, Das Pferd des Herrn v. Osten (der kluge Hans). Beitrag zur experimentellen Tier- u. Menschen-Psychologie. Leipzig 1907. gr. 8. 193 pg. m. 1 Tafel u. 15 Figuren. 450
- 3166 **Rostafinski, J.**, Ueber den Einfluss der Rasse auf die Behaarung des Rindes. (Krakau, Akad.) 1906. gr. 8. 24 pg. m. 4 Tafeln.
- 3167 **Wilson, J. T., and Hill, J. P.**, Observations on the Development of Ornithorhynchus. London (Philos. Trans.) 1907. 4. 438 pg. with 17 plates and 15 figures. 42
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 7. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Aves.

- 3168 **Beavan, A. H.**, Birds I have known. London 1907. 8. 256 pg. cloth. Mark 2₂₀
- 3169 **Bendel, J.**, Der Gesang des Vogels. Regensburg 1907. 8. m. 28 Figuren. 1₂₀
- 3170 **Finn, F.**, Birds of the Countryside. Handbook of familiar British Birds. London 1907. 12. 206 pg. with illustrations. cloth. 5₂₀
- 3171 **Hellmayr, C. E.**, On a Collection of Birds from Teffé, Rio Solimões, Brazil. (London, Novit. Zool.) 1907. Imp. 8. 52 pg.
- 3172 **Kose, W.**, Die Paraganglien bei den Vögeln. Teil II. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 126 pg. m. 3 Tafeln in-4. (1 colorirt) u. 2 Figuren.
Teil I. 104 pg. m. 3 color. Tafeln in-4. u. 4 Fig.
- 3173 **Krause, G.**, Oologia universalis palaeartica. (In etwa 150 Lieferungen.) Stuttgart 1907. 4. über 300 Farbendrucktafeln m. Text (Deutsch u. Englisch). — Liefg. 13—17: 40 Tafeln m. 40 pg. Text. Jede Liefg. 1₅₀
- 3174 **Miller, W. de Witt**, List of Birds collected in Northwestern Durango, Mexico, by Batty, during 1903. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 23 pg. 2₈₀
- 3175 **Schepelmann, E.**, Ueber die gestaltende Wirkung verschiedener Ernährung auf die Organe der Gans, insbesondere über die funktionelle Anpassung an die Nahrung. Teil II: Darm, Pancreas, Leber, Nieren, Begattungsorgane, Lungen u. s. w. (Leipzig, Arch. Entw.-Mech.) 1907. gr. 8. 44 pg. m. 1 Tabelle u. 5 Figuren.
Teil I. 1906. 96 pg. m. 4 Tafel u. 42 Fig.
- 3176 **Taschenbilderbogen**, Kühn's, der bekanntesten Vögel Mitteleuropas in naturgetreuer farbiger Wiedergabe (70 Abbildungen). Leipzig 1907. schm. fol. m. Text in-8. 0₆₀
- 3177 **Wild Birds at Home**. 120 photographs of British Birds and their nests from life. With notes by G. Girdwood. 2 parts. London 1906. 12. 76 and 76 pg. 1₆₀

Reptilia et Amphibia.

- 3178 **Bohn, G., et Drzewina, A.**, De l'action comparée de l'eau de mer et des solutions salines sur les larves des Batraciens. (Cracovie, Acad.) 1906. gr. in-8. 22 pg.
- 3179 **Ghigi, A.**, Osservazioni anatomiche ed embriologiche sulla forma esterna e sullo scheletro delle estremità nella Testudo graeca. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4. gr. 13 pg. c. 24 figure. 2₄₀
- 3180 **Giacomini, E.**, Sulla maniera di gestazione e sugli annessi embrionale del Gongylus ocellatus Forsk. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4. gr. 45 pg. c. 2 tavole in-fol. e 4 figure. 6
- 3181 **Giardina, A.**, I muscoli metamericici delle larve di Anuri e la teoria segmentale di Loeb. (Lipsia, Arch. Entw.-Mech.) 1907. in-8. gr. 65 pg. c. 7 figure.
- 3182 **Wandolleck, B.**, Einige neue und weniger bekannte Batrachier von Brasilien. Leipzig (Abh. Zool. Mus. Dresd.) 1907. gr. 4. 15 pg. m. 1 colorirten Tafel u. 9 Figuren. 5

Pisces.

- 3183 **Gallichan, N. M.**, The complete Fisherman. London 1907. 8. 229 pg. with illustrations. cloth. 2₇₀
- 3184 **Jordan, D. S.**, Review of the Fishes of the Family Histiopteridae, found in the Waters of Japan; with note on Tephritis Günth. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 5 pg. 1
- 3185 **Kuiper, T.**, Untersuchungen über die Atmung der Teleostier. (Bonn, Arch. ges. Physiol.) 1907. gr. 8. 107 pg. m. 1 Tafel u. 115 Figuren.
- 3186 **Veit, O.**, Ueber einige Besonderheiten am Primordialcranium von Lepidosteus osseus. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 49 pg. m. 12 Figuren.

Mollusca.

- 3187 **Bartsch, P.**, A new Mollusk of the Genus Macromphalina from the West Coast of America. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 1 pg. with 2 figures. 0₈₀
- 3188 **Neuville, H., et Anthony, R.**, Contribution à l'étude de la Faune Malacologique des lacs Rodolphe, Stéphanie et Marguerite. (Matériaux de la collection M. de Rothschild.) (Paris, Bull. Soc. Philom.) 1906. gr. in-8. 26 pg. av. 1 planche in-4. et 2 figures.

Insecta.

- 3189 **Bach, M.**, Wunder der Insektenwelt. Das Insekt, sein Leben u. Wirken in dem Haushalte der Natur, gemeinverständlich dargestellt. 5., umgearbeitete Auflage, von H. Blockhausen. 1907. 8. 8 u. 256 pg. m. 59 Abbildungen. Mark 3²⁰
- 3190 **Barrett, C. G.**, The Lepidoptera of the British Isles. Descriptive account of the families, genera and species indigenous to Great Britain and Ireland, their preparatory states, habits and localities. London 1907. roy. 8. with plates. — Parts 125—128: pg. 193—293 (of Volume XI: Heterocera, Torciscina) and (contents of plates 1—504) 75 pg. with 24 plates (nrs. 484—504). Each part 3²⁰
with coloured plates 5²⁰
- The complete work, 11 volumes, 1893—1907. with 504 plates. M. 462.60, with coloured plates M. 648.50.
- 3191 **Beutenmüller, W.**, Common American and European Insects. Common Butterflies and Moths. 2 parts. New York 1906. 12. with colored illustrations. cloth. 2⁵⁰
- 3192 **Bugnion, E.**, La Polyembryonie et le Déterminisme sexuel. Résumés des observations de P. Marchal (chez des Hyménoptères parasites). (Lausanne, Bull. Soc. Vaud.) 1906. 8. 48 pg. 0³⁰
- 3193 **Butterflies and Moths at Home.** 60 photographs from nature. London 1905. 12. 64 pg. 0⁶⁰
- 3194 **Cameron, P.**, Descriptions of Species of Parasitic Hymenoptera, chiefly in the Collection of the South African Museum. Part II. (Cape Town, Ann. S. Afr. Mus.) 1907. roy. 8. 23 pg. 1⁵⁰
Part I. 1906. 170 pg. M. 8.
- 3195 **Cockerell, G. D. A.**, The Bees of Florissant, Colorado. (New York, Bull. Am. Mus. Nat. Hist.) 1906. 8. 37 pg. 2⁵⁰
- 3196 **Csiki, E.**, Magyarország Bogárfaunája. Fauna Coleopterorum Hungariae. Tomus I. Fasciculus 3. (Hungarice conscriptum.) Budapestini 1906. 8. pg. 161—290 c. 6 figuris. Omnis fasciculus 2
- 3197 **Dale, C. W.**, Catalogue of British Orthoptera, Neuroptera and Trichoptera. 2. edition. Colchester 1907. 8. 1⁵⁰
- 3198 **Emery, C.**, Rassegna critica delle specie paleartiche del genere Myrmecocystus. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4 gr. 15 pg. c. 35 figure. 2¹⁰
- 3199 **Fuchs, G.**, Ueber die Fortpflanzungsverhältnisse der rindenbrütenden Borkenkäfer. München 1907. 4. 83 pg. m. 10 Lichtdrucktafel. 6
- 3200 **Genera Insectorum.** Publiés par P. Wyt'sman. (En environ 75 fascicules.) Fascic. 50—56. Bruxelles 1907. gr. in-4. av. 15 planches (12 coloriées).
Fascic. 50: Schwarz, O., Coleoptera, fam. Plasteridae. 10 pg. m. 4 color. Tafel. M. 3.80.
— Fascic. 51: Schwarz, O., Coleoptera, fam. Dicronychidae. 5 pg. m. 4 color. Tafel. M. 3. —
Fascic. 52: Schouteden, H., Heteroptera, fam. Petantomidae, subfam. Asopinæ (Amyoteinae). 82 pg. av. 5 planches color. M. 24. — Fascic. 53: Olivier, E., Coleoptera, fam. Lampyridae. 74 pg. av. 3 planches color. M. 24. — Fascic. 54: Kieffer, J. J., Hymenoptera, fam. Dryinidae. 33 pg. av. 2 planches (4 color.). M. 9. — Fascic. 55: Shelford, R., Orthoptera, fam. Blattidae, subfam. Ectobinae. 12 pg. with 1 color. plate. M. 4.50. — Fascic. 56: Kellogg, V. L., Diptera, fam. Blepharoceridae. 15 pg. with 2 plates. M. 5.
- 3201 **Greene, J., and Farn, A. Y.**, The Insect Hunter's Companion. New and revised edition. London 1906. 8. 2
- 3202 **Henrichsen, H.**, Fortegnelse over Macrolepidoptera samlede i Aas. (Christiania, N. Mag. Naturv.) 1907. gr. 8. 28 pg.
- 3203 **Howard, L. O.**, The Gypsy and Brown-tail Moths (Ocneria dispar and Euproctis chrysoorrhoea) and their European Parasites. (Washington, Yearb. Dep. Agr.) 1906. 8. 19 pg. with 2 plates and 8 figures. 4⁶⁰
- 3204 **Inda, J. R.**, Las Mantas o Campamochas (Mantidae), Insectos benéficos à la agricultura. Mexico (Circ. Com. Parasitol. Agr.) 1907. 8. 44 pg. av. 3 figures. 0³⁰
- 3205 **Jones, P. J.**, Catalogue of the Ephydriidae, with Bibliography and Descriptions of new Species. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1906. roy. 8. 46 pg. with 4 plate and 4 figures. 2
- Kellogg, V. L.**, Genera Blepharoceridarum — see nr. 3200.
- 3206 **Kershaw, J. C.**, Butterflies of Hongkong and South-East China. (In about 6 parts.) Hongkong 1905—06. roy. 4. with 19 coloured plates. — Parts 1—5: pg. 1—118. with 15 plates. Each part 4⁵⁰
- Kieffer, J. J.**, Genera Dryinidarum — voir no. 3200.

- 3207 **Latreille**. — Nussac, L. de, Les débuts d'un savant naturaliste, le prince de l'Entomologie: Pierre-André Latreille à Brive de 1762—93. Paris 1907. gr. in-8. 7 et 264 pg. av. 1 portrait et figures. Mark 450
- 3208 **Marshall, W. S.**, Earley History of the Cellular Elements of the Ovary of a Phryganid, *Platyphylax designatus* Walk. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. roy. 8. 24 pg. with 2 plates in-4.
- 3209 — Contributions towards the Embryology and Anatomy of *Polistes pallipes*. Part II: Early history of the cellular elements of the ovary. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. roy. 8. 41 pg. with 3 plates.
Part I, by Marshall and Dernehl, 1905. 33 pg. with 2 plates in-4. M. 3.
- 3210 **Mercet, R. G.**, Los „Gorytes y Stizus“ de España. (Madrid, Mem. Soc. Hist. Nat.) 1906. gr. in-8. 48 pg. 3
- 3211 **Mitteilungen** der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft. Bulletin de la Société Entomologique Suisse. Redigiert von T. Steck. Band 41. Heft 5. Bern 1906. gr. 8. pg. 191—234 u. (Beilage) 309—340. 130
Inhalt: Stierlin, G., Coleopterenfauna der Gegend von Schaffhausen II. — Blösch, C., Verzeichnis einiger Braconiden u. Ichneumoniden aus der Umgebung von Laufenburg. — (Beilage:) Frey-Gessner, E., Hymenoptera Helvetiae, Fortsetzung. etc.
Band 41. Heft 4—4. 1903—06. m. 6 Tafeln u. Fig. M. 44.60.
- 3212 **Rehn, J. A. G.**, The Orthoptera of the Bahamas. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 42 pg. with 2 figures. 150
- 3213 **Saling, T.**, Zur Kenntniss der Entwicklung der Keimdrüsen von *Tenebrio molitor* L. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 66 pg. m. 2 Tafeln in-4. u. 44 Figuren.
- 3214 **Schenkling, S.**, New Species of Cleridae in the Entomological Collection of the South African Museum. (Cape Town, Ann. S. Afr. Mus.) 1907. roy. 8. 6 pg. 4
- Schouteden, H.**, Genera *Asopinarum* — voir no. 3200.
Schwarz, O., Genera *Dicronychidarum* — siehe Nr. 3200.
— Genera *Plastoceridarum* — siehe Nr. 3200.
Shelford, R., Genera *Ectobinarum* — see nr. 3200.
- 3215 **Spuler, A.**, Die Schmetterlinge Europas. (3. Auflage von E. Hofmann's gleichnamigem Werke.) (38 Lieferungen.) Stuttgart 1907. 4. m. etwa 95 Farbendrucktafeln u. Figuren. — Liefg. 36: pg. 249—296 (v. Band II) m. 5 Tafeln. Jede Liefg. 4 roy. 8. 658 pg. with 16 plates and 297 text-figures. hd. 3250
Vol. I, II, III. 1904—03. with atlas of 59 coloured plates. M. 85.
- 3217 **Warren, W.**, American Thyrididae, Uraniidae and Geometridae in the Tring Museum. (London, Novit. Zool.) 1907. Imp. 8. 437 pg.
- 3218 — New Drepanulidae, Thyrididae and Geometridae from British New Guinea. (London, Novit. Zool.) 1907. Imp. 8. 90 pg.
- 3219 **Wheeler, W. M.**, The Ants of the Bermudas. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 6 pg. with 1 figure. 4
- 3220 — The Ants of the Grand Cañon. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 17 pg. 150
- 3221 — The Ants of Japan. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 28 pg. with 2 plates and 1 figure. 250
- 3222 — Ethological Study of certain Maladjustments in the Relations of the Ants to Plants. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 16 pg. with 6 plates. 3
- 3223 — On the Founding of Colonies by Queen Ants, with special reference to the Parasitic and Slave-making Species. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 73 pg. with 7 plates and 1 figure. 450
- 3224 — Habits of the Tent-building Ant (*Crematogaster lineolata* Say). (New York, Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 48 pg. with 6 plates and figures. 3
- 3225 — New Wingless Fly (*Puliciphora borinquenensis*) from Porto Rico. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 5 pg. with 1 plate. 4
- 3226 **Woodworth, C. W.**, The Wing Veins of Insects. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1906. roy. 8. 152 pg. with 101 figures. 6
- 3227 **Zavattari, E.**, Imenotteri dell'isola d'Elba e di Pianosa. (Torino, Boll. Mus. Zool.) 1905. 8. 4 pg. 060

- 3228 **Zavattari, E.**, Imenotteri del viaggio di E. Festa in Palestina, nel Libano e regioni vicine. (Torino, Boll. Mus. Zool.) 1905. 8. 10 pg. Mark 4
- 3229 **Zeitschrift**, Internationale Entomologische. Herausgegeben unter Mitwirkung bedeutender Entomologen. Redigirt von P. Hoffmann. Guben. 4. — Jahrgang I: April 1907 — März 1908 (52 Nrn.). 6

Arachnida, Crustacea, Rotatoria.

- 3230 **Banks, N.**, Arachnida from the Bahamas. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 5 pg. with 4 figures. 4
- 3231 **Dönitz, W.**, Die wirtschaftlich wichtigen Zecken (Ixodidae), mit besonderer Berücksichtigung Afrikas. Leipzig 1907. gr. 8. 7 u. 127 pg. m. 2 Tafeln. 5
- 3232 **Ellingsen, E.**, On some Pseudoscorpions from Japan collected by H. Sauter. (Christiania, N. Mag. Naturv.) 1907. roy. 8. 17 pg. 150
- 3233 **Kulczynski, V.**, Fragmenta Arachnologica. IV: De speciebus Europaeis generis Amaurobius (C. L. Koch) F. Camb. (Coelotes auctorum). (Cracoviae, Acad.) 1906. 8. maj. 60 pg. c. 2 tabulis in-4. 3
I—III. 1905. 36, 30 et 31 pg. c. 4 tabb. M. 7.
- 3234 **Man, J. G. de**, On a Collection of Crustacea, Decapoda and Stomatopoda, chiefly from the Inland Sea of Japan, with descriptions of new Species. London (Trans. Linn. Soc.) 1907. roy. 4. 68 pg. with 3 plates. 1250
- 3235 **Ortmann, A. E.**, The Crawfishes (Cambarus) of the State of Pennsylvania. (Morphology and chorology; ecology and geographical distribution; life-history; etc.) (Pittsburgh, Mem. Carnegie Mus.) 1906. roy. 4. 478 pg. with 2 maps (1 colored) and 5 plates (2 colored). 48
- 3236 **Silvestri, F.**, Cryptops Aloysii Sabaudiae nov. spec. (Diagnosi preventiva.) (Torino, Boll. Mus. Zool.) 1907. 8. 2 pg. 060
- 3237 **Strand, E.**, Aviculariidae und Atypidae des Kön. Naturalienkabinetts in Stuttgart. Stuttgart (Jahresh. Ver. Naturk.) 1907. 8. 100 pg. 250
- 3238 **Walter, C.**, Hydrachniden aus der Tiefenfauna des Vierwaldstätter Sees. (Leipzig, Zool. Anz.) 1906. 8. 5 pg. m. 2 Figuren. 070
- Zeleny, C.**, The Antennule of Mancasellus macrourus — see nr. 3447.

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 3239 **Arévalo y Carretero, C.**, Contribucion al estudio de los Hidrozoarios Españoles existentes en la Estacion de Biología marítima de Santander. (Madrid, Mem. Soc. Hist. Nat.) 1906. gr. in-8. 31 pg. av. 7 planches. 4
- Bütschli, O.**, Chemische Natur der Skelettsubstanz des Podactinelius und der Acantharia überhaupt — siehe Nr. 3402.
- 3240 **Cuénot, L.**, L'origine des nématocystes des Eolidiens. Paris (Arch. Zool. exp.) 1907. gr. in-8. 30 pg. av. 1 planche. 250
- 3241 **Gándara, G.**, La Anguilula del Cafeto (Heterodera radiculicola). Mexico (Circ. Com. Parasitol. agr.) 1906. 8. 7 pg. av. 4 planches et 2 figures. 140
- 3242 **Mc Clendon, J. F.**, The Myzostomes of the „Albatross“ Expedition to Japan. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 12 pg. with 3 plates.
- 3243 **Michaelson, W.**, Oligochaeten von Australien. Hamburg (Abh. Naturw. Ver.) 1907. Lex. 8. 25 pg. m. 1 Tafel u. 2 Figuren. 2
- 3244 **Minchin, E. A.**, Spongiae from the Zoological Record for 1905. (London) 1907. 8. 26 pg. 2
- 3245 **Plate, L.**, Pyrodinium bahamense n. g., n. sp., die Leucht-Peridinee des „Feuersees“ von Nassau, Bahamas. (Jena, Arch. Protistenk.) 1906. gr. 8. 19 pg. m. 1 Tafel in-4. 2
- 3246 **Prowazek, S. v.**, Taschenbuch der mikroskopischen Technik der Protistenuntersuchung. Leipzig 1907. 12. 66 pg. m. Schreibpapier durchschossen. Leinenband. 2
- 3247 **Sanders, C. B.**, Coelenterata from the Zoological Record for 1905. (London) 1907. 8. 39 pg. 150
- 3248 — Vermes from the Zoological Record for 1905. (London) 1907. 8. 73 pg. 3
- Schröder, O.**, Neue Radiolarie und gestielte Acanthometride von der Deutschen Südpolar-Expedition — siehe Nr. 3402.

- 3249 **Torrey, H. B., and Martin, A.**, The California Shore Anemone, *Bunodactis xanthogrammica*. Sexual Dimorphism in *Aglaophenia*. 2 papers. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1906. rov. 8. 12 pg. with 1 plate and 9 figures. Mark 450
The plate, destroyed by fire in San Francisco, will be published later.

Botanik.

Allgemeines.

- 3250 **Annals** of the Royal Botanic Garden at Calcutta. Vol. IX Part 2. Orchids of the Western Himalaya, by J. F. Duthie. Calcutta 1906. fol. with 58 plates. 33
Vol. IX, now complete, with 452 plates. M. 66.
- 3251 **Bulletin** du Jardin Impérial Botanique de St.-Petersbourg. Tome VI. Livraisons 5 et 6. (En Russe avec résumés en Français ou Allemand.) St.-Petersbourg 1906. gr. in-8. pg. 159—245 av. 4 carte et figures.
Cont.: Palibine, J., Résultats botaniques du voyage à l'Océan Glacial sur le „Ermak“ 1901 IV: Microflore de la Mer de Barents et de ses glaces. — Nadsou, G., Zur Morphologie der niederen Algen I—III. — Fleroff, A., Bericht über pflanzengeographische Untersuchungen der Vegetation des Okagebietes. etc.
Tome VI complet, 245 pg. av. 4 carte, 2 planches et 20 fig. M. 8.
- 3252 — Le même. Tome VI. Supplément. St.-Petersbourg 1906. gr. in-8. 106 pg.
Cont.: Aperçu bibliographique de tous les travaux concernant la Flore Russe parus en 1905 (en Russe).
- 3253 **Bulletin** of the New York Botanical Garden. No. 47. (Volume V.) New York 1907. 8. pg. 195—309.
Cont.: Report of the Secretary and Director-in-chief for 1906.
Price of the complete volume M. 15.
- 3254 **Freeman, W. G., and Chandler, S. E.**, The Worlds Commercial Products. Descriptive account of the Economic Plants of the World and their commercial uses. (42 parts.) London 1907. 4. with coloured plates and 400 illustrations. —
Parts 2—10: pg. 33—320 with 9 plates. Each part 4
- 3255 **García Moreno, D.**, Practicultura. Tratado practico del cultivo de las Plantas forrajeras y su ensilaje en España. Madrid 1906. 8. 300 pg. av. figures. cart. 5
- 3256 **Kakuzo, O.**, The Book of Tea. (Schools of Tea, Tea-room, Flowers, Tea-masters etc.) London 1906. 8. 9 and 160 pg. cloth. 520
- 3257 **Kohl, F. G.**, Botanische Wandtafeln. In 5 Serien: Physiologie (inkl. Biologie); Anatomie; Systematik u. Entwicklungsgeschichte; Morphologie; Pflanzenkrankheiten. Tafel 15 u. 17 (Serie III, 16 u. 18 (Serie I). Stuttgart 1907. 4 Farben-drucktafeln in-fol. m. Erläuterungen in-gr. 8. Jede Tafel 5
aufgezogen mit Stäben 7
Inhalt: Gymnospermae, Welwitschiaceae, Welwitschia mirabilis (Tumboa Bainesii). — Araceae, Arum maculatum. — Pteridophyta, Polypodiaceae, Acrosticheae, Platyceriinae, Platycerium grande.
- 3258 **Lelong, B. M., y otros**, Cultivo y plagas del Naranja (*Citrus aurantium*). Traduction del Inglés por P. L. Moreau anotada par A. L. Herrera. Mexico (Bol. Com. Parasit. agr.) 1906. 8. 235 pg. c. 147 figures. 6
- 3259 **Linnean Society** of London. Transactions. Series 2. Botany. Volume VII. Part 5. London 1907. roy. 4. pg. 69—92 with 4 plates in-fol. 10
Cont.: Brandis, D., On the structure of Bamboo-leaves.
Vol. VII. Parts 1—4. 1904—06. with 10 plates. M. 21.70.
- 3260 **Lotsy, J. P.**, Vorträge über Botanische Stammesgeschichte, gehalten an der Reichs-universität zu Leiden. Lehrbuch der Pflanzensystematik. (3 Bände.) Band I: Algen u. Pilze. Jena 1907. gr. 8. 4 u. 828 pg. m. 430 Abbildungen. 20
Band II wird die Archegoniaten, Band III die Phanerogamen enthalten.
- 3261 **Lowson, J. M.**, Second Stage Botany. 2. edition. London 1907. 8. 472 pg. with figures. cloth. 370
- 3262 **Mitteilungen** des Badischen Botanischen Vereins. No. 219—221. Karlsruhe 1907. 8. pg. 141—164.
Inhalt: Zimmermann, F., Flora von Mannheim u. Umgebung, Schluss. etc.
- 3263 **Norbäck, O. G.**, Anteckningar om Trädgårdsodling—Prydnadsväxter. Del II: Blomster- och Bladväxter på fritt land. Stockholm 1906. 8. 520 pg. 380
- 3264 **Oakley, R. A.**, Orchard Grass (*Dactylis glomerata* L.). (Methods of culture, use, etc.) Washington (Bull. Dep. Agric.) 1906. 8. 16 pg. with 4 plate. 4
- 3265 **Pepper**. — The Varieties of cultivated Pepper. Madras (Agr. Bull.) 1906. 8. 4

- 3266 **Pfitzer.** — Tischler, G., Ernst Pfitzer. Gedächtnisrede. Heidelberg (Verh. Nat.-med. Ver.) 1907. gr. 8. 29 pg. m. 1 Bildnis. Mark 4
- 3267 **Recueil des Travaux Botaniques Néerlandais**, publié par la Société Botanique Néerlandaise sous la rédaction de W. Burck, J. P. Lotsy, J. W. Moll et d'autres. Volume III. Livraisons 1 et 2. Nimègue 1907. 8. pg. 1—172 av. 2 planches et figures.
Cont.: Westerdijk, J., Zur Regeneration der Laubmoose (m. 2 Tfn.). — Jongmans, W. J., Ueber Brutkörper bildende Laubmoose. — Burck, W., Influence of Nectaries and other sugarcontaining tissues in the Flower on the opening of the Anthers.
Prix du volume complet (4 livrais.) M. 12.50.
- Solms-Laubach, H. zu**, Ueber unsere Erdbeeren und ihre Geschichte! — siehe Nr. 3289.
- 3268 **Veitch, J. H.**, Hortus Veitchii. History of the Rise and Progress in the Nurseries of J. Veitch and Sons, together with an account of the Botanical Collections and Hybridists employed by them and a list of the most remarkable of their Introductions. London 1906. Imp. 8. 512 pg. with 50 plates. cloth. — Privately printed.
- 3269 **Zeitschrift der Naturwissenschaftlichen Abteilung der Deutschen Gesellschaft für Kunst und Wissenschaft in Posen.** Botanik. Jahrgang 13. Heft 2. Posen 1907. 8. pg. 33—67 m. 5 Figuren. 4
Inhalt: Bothe, H., Beiträge zur Flora von Schönlanke, Kr. Czarnikau I. — Schönke, Die Eibe, Schluss. u. s. w.
Band 13. Heft 1. 1906. m. 1 Tafel. M. 1.

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 3270 **Boletin de la Comision de Parasitologia Agricola.** Tomo III. No. 1. Mexico 1906. 8. 235 pg. c. 147 figuras. 6
Cont.: Lelong, B. M., y otros, Cultivo y plagas del Naranjo (*Citrus aurantium*), traduccion por P. L. Moreau.
Precio del tomo completo (6—8 nos.) M. 20.
- 3271 **Brandis, D.**, Remarks on the Structure of Bamboo Leaves. London (Trans. Linn. Soc.) 1907. roy. 4. 24 pg. with 4 plates in-fol. 10
- 3272 **Comision de Parasitologia Agricola.** Circulars nos. 51, 54. Mexico 1906—07. 8. av. 4 planches et 5 figures. 220
No. 51: Gándara, G., Anguilula del Cafeto. 7 pg. av. 4 planches et 2 fig. M. 1.40. — No. 54: Inda, J. R., Mantas o Campamochas, Insectos beneficos á la agricultura. 14 pg. av. 3 fig. M. 0.80.
- 3273 **Ewert, R.**, Die Parthenocarpie oder Jungfernfrüchtigkeit der Obstbäume und ihre Bedeutung für den Obstbau. Berlin 1907. gr. 8. 4 u. 58 pg. 250
- 3274 **Francé, R. H.**, Växternas Sinneslif. Öfversättning af O. H. D. Stockholm 1906. 8. 149 pg. m. 18 Abbildungen. 150
- 3275 **Guttenberg, H. v.**, Anatomisch-physiologische Untersuchungen über das immergrüne Laubblatt der Mediterranflora. (Leipzig, Bot. Jahrb.) 1907. gr. 8. 62 pg. m. 3 Tafeln.
- 3276 **Harveld, P. van**, Die Unzulänglichkeit der heutigen Klinostaten für reizphysiologische Untersuchungen. Groningen (Rec. Trav. bot.) 1907. 8. 144 pg. m. 3 Tafeln u. 14 Figuren.
- 3277 **Koch, L.**, Die mikroskopische Analyse der Drogenpulver. Atlas für Apotheker, Drogisten u. Studirende der Pharmacie. (4 Bände.) Band IV: Samen u. Früchte. Lieferung 2. (Liefg. 15 des Gesamtwerkes.) Leipzig 1907. 4. pg. 45—90 m. 4 Tafeln. Subscriptionspreis 350
Band I—III. 1904—06. 203, 263 u. 258 pg. m. 57 Tafeln. M. 52. — Desselben Verfassers: Einführung in die mikroskop. Analyse der Drogenpulver. 1906. 183 pg. m. 49 Abbild. Leinenbd. M. 4.
- 3278 **Livingston, B. E.**, Relation of Desert Plants to Soil Moisture and Evaporation. Washington (Carnegie Inst.) 1906. 8. 77 pg. 2
- 3279 **Raciborski, M.**, Beiträge zur botanischen Mikroskopie. (Reaktion der Proteide u. Amidosäuren; Nitrit- u. Diazoreaktion; etc.) (Krakau, Akad.) 1906. gr. 8. 8 pg.
- 3280 **Schmidt, H.**, Systematisch-anatomische Untersuchungen des Blattes der Campanulaceen. Erlangen 1906. 8. 104 pg. 3
- 3281 **Strakosch, S.**, Das Problem der ungleichen Arbeitsleistung unserer Kulturpflanzen. Berlin 1907. gr. 8. 9 u. 110 pg. 250
- 3282 **Walter, H.**, Die Diagramme der Phytolaccaceen. Erlangen 1906. 8. 64 pg.
- 3283 **Woycieki, Z.**, Ueber die Einwirkung des Aethers und des Chloroforms auf die Teilung der Pollenmutterzellen und deren Produkte bei *Larix dahurica*. (Krakau, Akad.) 1906. gr. 8. 48 pg. m. 3 Tafeln in-4.

Phanerogamae.

- 3284 **Baker, R. T.**, On two Species of Eucalyptus, undescribed or imperfectly known, from Eastern Australia. (Sydney, Proc. Linn. Soc.) 1906. 8. 6 pg. with 2 plates. Mk. 450
- 3285 **Boulger, G. S.**, Familiar Trees. New edition, revised and enlarged. Series II. London 1907. 8. 160 pg. with plates. cloth. 650
Series I — see nr. 896.
- 3286 **Duthie, J. F.**, Orchids of the Western Himalaya. Calcutta (Ann. R. Bot. Gard.) 1906. fol. with 58 plates. 33
- 3287 **Nieden zu, F.**, De genere Hiraea. Braunsberg 1906. 4. 17 pg. 2
- 3288 **Schmidt, H.**, Systematisch-anatomische Untersuchungen des Blattes der Campanulaceen — siehe Nr. 3280.
- 3288 **Schneider, C. K.**, Illustirtes Handbuch der Laubholzkunde. Charakteristik der in Mitteleuropa heimischen u. im Freien angepflanzten angiospermen Gehölzarten u. Formen mit Ausschluss der Bambuseen u. Kakteen. (2 Bände.) Jena 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Lieferung 6 (Band II. Liefg. 1: pg. 5 u. 4—112 m. 70 Abbildungen. Jede Liefg. 4
Band I. 1906. 810 pg. m. 460 Abbild. M. 20.
- 3289 **Solms-Laubach, H. zu**, Ueber unsere Erdbeeren (Fragaria) und ihre Geschichte. (Leipzig, Bot. Zeit.) 1904. 32 pg.
- 3290 **Zahn, K. H.**, Die Hieracien der Schweiz. Zürich (N. Denkschr. Schweiz. Ges. Nat.) 1907. 4. 368 pg. 28

Cryptogamae.

- 3291 **Barsali, E.**, Simento delle Epatiche Toscane. (Firenze, N. Giorn. bot. It.) 1907. in-8. gr. 45 pg. 250
- 3292 **Beckmann, P.**, Untersuchungen über die Verbreitungsmittel von gesteinbewohnenden Flechten im Hochgebirge mit Beziehung zu ihrem Thallusbau. (Leipzig, Bot. Jahrb.) 1907. gr. 8. 72 pg. m. 10 Figuren.
- 3293 **Britzelmayr, M.**, Lichenes exsiccati Bavariae (Lichenen aus der Flora Augsburgs, aus den Algäuer Alpen und aus Südbayern). Nr. 742—847, in getrockneten, vorzüglich präparierten und bestimmten Exemplaren, mit Verzeichnis (10 pg.). Augsburg 1906. 25
Die jetzt vollständige Sammlung M. 205. — Ausführliche Anzeige siehe pg. 87.
- 3294 — **Höhn el, F. v.**, Index zu M. Britzelmayr's Hymenocyteten-Arbeiten. (Augsburg, Ber. Naturw. Ver.) 1906. 8. 178 pg. 5
Preisverbesserung der Anzeige Nr. 9186. (1906).
- 3295 **Bronislas, N.**, Beitrag zur Kenntnis Wasserstoff oxydirender Mikroorganismen. (Krakau, Akad.) 1906. gr. 8. 22 pg. m. 4 Tafel.
- 3296 **Fleischer, M., et Warnstorf, C.**, Bryotheca Europaea meridionalis. Sammlung südeuropäischer Laubmoose in getrockneten Exemplaren. Cent. III. Berlin 1906. 100 getrocknete Arten m. gedr. Etiquetten u. Inhaltsverz. 4 pg. 25
Früher wurde ausgegeben: Cent. I et II, mit 200 getrockneten Arten. Berlin 1898. M. 50.
- 3297 **Grout, A. J.**, Mosses with Hand-lens and Microscope. Part III: Tortulaceae to Leskeaceae. New York 1907. 8. with plates and illustrations. 8
The complete work, 3 parts, with plates and illustr. M. 20. — By the same author: Mosses with a Hand-lens. 2. edition 1905. 225 pg. with 39 plates and illustr. cloth. M. 9.
- 3298 **Kaalaas, B.**, Ueber Cephalozia borealis Lindb. (Christiania, N. Mag. Naturv.) 1907. gr. 8. 7 pg. m. 2 Tafeln.
- 3299 **Kaiser, P. E.**, Beiträge zur Kryptogamenflora von Schönebeck a. E. Teil II. Schönebeck 1907. 8. pg. 39—82. 150
Teil I. 1896. M. 150.
- 3300 **Kryptogamenflora** der Mark Brandenburg und angrenzender Gebiete, herausgegeben von dem Botanischen Verein der Provinz Brandenburg. (9 Bände.) Band III: Algen von E. Lemmermann. Heft 1. Berlin 1907. gr. 8. pg. 1—128 m. Abbildungen. Subscriptionspreis 4
Bisher erschienen: Band I: Leber- u. Torfmoose v. C. Warnstorf. 1903. 446 pg. m. 231 Abbild. M. 24. — Band II: Laubmoose v. C. Warnstorf. 1906. 1172 pg. m. 426 Abbild. M. 48. — Band IV. Heft 1: Characeen v. L. Holtz. 1903. m. Abbild. Subscriptionspreis M. 5. — Band VII: Pilze: Niedere Ascomyceten, Pyrenomyceten, v. P. Hennings, P. Lindau, P. Lindner u. F. Neger. Heft 1. 1905. 160 pg. m. Abbild. Subscriptionspreis M. 5. — Band IV wird enthalten: Characeen u. Bacillariaceen, IV—VIII: Pilze, IX: Flechten.

Lemmermann, F., Die Algen der Mark Brandenburg — siehe Nr. 3300.

- 3304 **Lehmann, F.**, Die Algenflora der Chatham Islands. (Ergebnisse von Schauinsland's Reise nach dem Pacific, 1896—99). (Leipzig, Bot. Jahrb.) 1907. gr. 8. 38 pg. m. 2 Tafeln. 3
- Lotsy, J. P.**, Vorlesungen über Botanische Stammesgeschichte: Algen und Pilze — siehe Nr. 3260.
- 3302 **Mc Farland, J.**, Textbook upon the Pathogenic Bacteria. 5., revised edition. Philadelphia 1906. 8. 7 and 647 pg. with illustrations. half morocco. Mark 4750
- 3303 **Martinotti, G.**, Azione della formaldeide sullo sviluppo del Bacillo della tubercolosi e dello Stafilococco piogeno aureo. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4. gr. 12 pg. 120
- 3304 **Morini, F.**, Materiali per una monografia delle Pilobolee. (Bologna, Mem. Acad.) 1906. in-4. gr. 19 pg. c. 1 tavola. 3
- 3305 **Müller, K.**, Die Lebermoose (Musci Hepatici) Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz (unter Berücksichtigung der übrigen Länder Europas). (15—18 Lieferungen). Leipzig 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Liefg. 3: pg. 129—192. 240
- Jede Liefg. 120
- 3306 **Namyżowski, B.**, Rhizopus nigricans et les conditions de la formation de ses Zygosporos. (Cracovie, Acad.) 1906. gr. in-8. 17 pg. av. 1 planche in-4. av. 12 figures. 150
- 3307 **Rabenhorst, L.**, Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. 2. Auflage, vollständig umgearbeitet von F. Hauck, G. Limpricht, G. Winter u. a. Band VI: Lebermoose (Musci Hepatici), von K. Müller. (15—18 Lieferungen). Liefg. 3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 129—192 m. Abbildungen. Jede Liefg. 240
- Bisher erschienen (1882—1906): Band I: Pilze v. Winter, Rehm u. a. Liefg. 4—103 u. 2 Register. m. 4 color. Tafel u. Abbild. M. 252. — Band II: Meeresalgen v. Hauck. 576 pg. m. 5 Tln. u. Abbild. M. 28. — Band III: Farnpflanzen v. Luerssen. 948 pg. m. Abbild. M. 33.60. — Band IV: Laubmoose v. Limpricht. 3 Abteilgn. 896, 856 u. 949 pg. m. Abbild. M. 98.40. — Band V: Characeae v. Migula. 770 pg. m. Abbild. M. 28.80. — Band VI. Heft 1 u. 2 m. Abbild. M. 4.80.
- 3308 **Raciborski, M.**, Ueber die Javanischen Hypocreaceae und Sclerosporae. (Krakau, Akad.) 1906. gr. 8. 11 pg. m. 1 Tafel in-4. 160
- 3309 — Ueber die Assimilation der Stickstoffverbindungen durch Pilze. (Krakau, Akad.) 1906. gr. 8. 38 pg. 140
- 3310 **Röhling, A.**, Morphologische und physiologische Untersuchungen über einige Rassen des Saccharomyces apiculatus. Erlangen 1906. 8. 57 pg. 2
- 3311 **Schedae** ad „Kryptogamas exsiccatas“ editae a Museo Palatino Vindobonensi, auctore A. Zahlbruckner. Herausgegeben von der botanischen Abteilung des naturhistorischen Hofmuseums. Centuriae XII—XIII. (Wien, Ann. Hofmus.) 1906. Lex. 8. 48 pg. 4
- Centuriae I—XI. 1899—1905. 280 pg. m. 2 Tafeln. M. 14.60.

Florae.

- 3312 **Borbás v. Dejtér, V.**, Die pflanzengeographischen Verhältnisse der Balatonseegegend. Deutsche Bearbeitung von J. Bernátsky. Wien 1907. 4. m. 3 Karten u. 23 Figuren. 840
- 3313 **Flore Russe.** — Aperçu bibliographique de tous les travaux concernant la Flore Russe parus en 1905. Rédigé par N. A. Busch, A. Elenkin et d'autres sous la rédaction de B. Fedtschenko. (En Russe.) St.-Petersbourg (Bull. Jard. bot.) 1906. gr. in-8. 406 pg.
- 3314 **North American Flora**, published by the New York Botanical Garden. Descriptions of all Plants growing, independent of cultivation, in North America, the Republic of Panama and the West Indies, except Trinidad, Tobago and Curaçao. (30 volumes.) Vol. 7. Part 2: Uredinales: Coleosporiaceae, Uredinaceae, Aecidiaceae (pars), by J. C. Arthur. New York 1907. Imp. 8. pg. 83—160.
- Subscriptions-price for each part M. 7.50, separate parts M. 10; 4—5 parts will form a volume. Published till now (1905—06): Vol. 7, part 1; 22, parts 1 and 2. — Vol. 1 will contain: Mycetoza, Schizophyta, Diatomaceae; vols. 2—41: Fungi; vols. 44—43: Algae; vols. 44 and 45: Bryophyta; vol. 46: Pteridophyta and Gymnospermae; vols. 47—49: Monocotyledones; vols. 20—30: Dicotyledones.
- 3315 **Penther, A., und Zederbauer, E.**, Ergebnisse einer naturwissenschaftlichen Reise zum Erdschias-Dagh (Kleinasien) i. J. 1902. Botanischer Teil, redigirt von E. Zederbauer. Mit Beiträgen von J. Bornmüller, E. Haeckel, F. v. Höhnel u. a. (Wien, Ann. Hofmus.) 1905. Lex. 8. 454 pg. m. 5 Tafeln u. 4 Figuren. 7 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 7. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 3316 **Reichenbach, L. et H. G. fl.**, Icones Florae Germanicae et Helveticae simul terrarum adjacentium, ergo mediae Europae. Deutschlands Flora mit höchst naturgetreuen, charakteristischen Abbildungen in natürlicher Grösse u. Analysen. (25 Bände, etwa 3500 Tafeln mit Text.) Fortgesetzt von G. Beck v. Mannagetta. Band 24. Lieferung 4 u. 12. Gera 1907. 4. 15 Tafeln m. Text. Lateinisch pg. 81—96 oder Deutsch pg. 97—112. Jede Liefg. Mark 4
m. colorirten Tafeln 6
Band 24. Liefg. 4—10. 1903—06. 77 Tafeln m. Text. M. 40, m. color. Tafeln M. 60.
- 3317 — **Dieselben.** Wohlfeile Ausgabe. 15 halbcolorirte Tafeln m. Deutschem Text, pg. 97—112. Jede Liefg. 3
Band 24. Liefg. 1—10. 1903—06. 77 halbcolor. Tafeln m. Text. M. 30.
- 3318 **Zapalowicz, H.**, Conspectus Florae Galiciae criticus. Tomus I. Cracoviae 1906. 8.

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 3319 **Boletín del Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú.** Nos. 40, 41, 43—46. Lima 1906. 8. av. 2 cartes coloriées et 45 planches.
No. 40: Adams, G. J., Caudal, procedencia y distribución de Aguas de Libertad y Ancachs. 58 pg. av. 1 carte et 12 plchs. M. 4. — No. 41: Denegri, M. A., Estadística minera del Perú en 1905. 44 pg. av. 8 plchs. M. 3. — No. 43: Sutton, C. W., y Stiles, A. J., Informes sobre Aguas de Piura. 26 pg. av. 3 plchs. M. 2,50. — No. 44: Velarde, C. E., Región minera de Huancavelica. 40 pg. av. 3 plchs. M. 2. — No. 45: Adams, G. J., Caudal, procedencia y distribución de Arequipa, Moquegua y Tracha. 64 pg. av. 1 carte col. et 12 plchs. M. 4. — No. 46: Santolalla, F. M., Riquezas minerales de Santiago de Chuco. 120 pg. av. 7 plchs. M. 4.
- 3320 **Congrès international des Mines, de la Métallurgie, de la Mécanique et de la Géologie appliquée, Liège, 25 juin au juillet 1905.** Documents généraux et liste des adhérents; Section des Mines: Tome II, fascic. 2; Section de Métallurgie: Tome II; Section de Mécanique appliquée: Tomes II—IV; Section de Géologie appliquée; Livraison 2 avec atlas. Liège 1905—06. gr. in-8. pg. 274; 219—826; 207; 344, 259 et 325; 65 et 487—743 av. beaucoup de planches et figures.
- 3321 **Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar.** Band 29. Häfte 2 (No. 247). Stockholm 1907. 8. pg. 69—127 m. 1 Tafel u. Figuren.
Inhalt: Moberg, J. C., Om Skanes Dicellograptuskiffer (m. 1 Tfl.). — Holmquist, P. J., Aer Urberger bildadt under aktuella förhållanden? — Munthe, H., Om submarina geologiska undersökningar i Oestersjön-Nordsjön. etc.
Preis des vollständigen Bandes (7 Hefte) M. 12.
- 3322 **Kansas.** — The University Geological Survey of Kansas. Volume VIII: Special Report on Lead and Zinc, by E. Haworth, W. R. Crane, A. F. Rogers and others. Topeka 1904. roy. 8. 45 and 543 pg. with 65 plates and 90 figures. cloth. 40
- 3323 **Materialien zur Geologie Russlands, herausgegeben von der Kais. Mineralogischen Gesellschaft.** Band 23. St. Petersburg 1906—07. gr. 8.
- 3324 **Rundschau, Berg- und Hüttenmännische.** Organ für die Interessen des Bergbaues, Hüttenbetriebes u. verwandter Industrien. Schriftleitung: C. Ilgner u. K. Rapsilber. Kattowitz. 8. — Jahrgang III: October 1906 — September 1907. (24 Nrn.). 40

Palaeontologie.

- 3325 **Brown, B.**, New Notes on the Osteology of Triceratops. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 4 pg. with 2 figures. 4
- 3326 **Brues, C. T.**, Fossil Parasitic and Phytophagous Hymenoptera from Florissant, Color. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 8 pg. with 7 figures. 4
- 3327 **Cockerell, T. D. A.**, A fossil Cicada from Florissant, Colorado. (New York, Bull. Am. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 2 pg. with 1 figure. 4
- 3328 — Fossil Saw-Flies from Florissant, Colorado. (New York, Bull. Am. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 3 pg. with 3 figures. 4
- 3329 — The fossil Mollusca of Florissant, Colorado. (New York, Bull. Am. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 4 pg. with 5 figures. 4
- 3330 **Etheridge, E., and Dun, W. S.**, Monograph of the Carboniferous and Permo-Carboniferous Invertebrata of New South Wales. Vol. II. Pelecypoda. Part 4. The Palaeopectens. Sydney (Mem. Geol. Surv.) 1906. 4. 39 pg. with 46 plates. Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 7. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 3331 **Gidley, J. W.**, New Genus of Horse from the Mascall Beds. (New York. Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 4 pg. with 2 figures. Mark 4
- 3332 **Haupt, O.**, Beiträge zur Fauna der oberen Malm und der unteren Kreide in der Argentinischen Cordillere. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. 8. 50 pg. m. 4 Tafeln in-4.
- 3333 **Hoolay, R. W.**, On the Skull and greater portion of the Skeleton of *Goniopholis crassidens* from the Wealden Shales of Atherfield, Isle of Wight. (London, Quart. Journ. Geol. Soc.) 1907. 8. 13 pg. with 3 plates. 3
- 3334 **Mathew, W. D., and Gidley, J. W.**, New or little known Mammals from the Miocene of South Dakota. American Museum Expedition of 1903. Part IV. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 19 pg. with 20 figures. 2
Parts I and II. 1904. 28 pg. with 15 fig. M. 2. — Part III will be published later.
- 3335 **Osborn H. F.**, *Tyrannosaurus*, Upper Cretaceous Carnivorous Dinosaur. (2. communication.) (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 16 pg. with 1 plate in-4. and 11 figures. 2
(1. communication:) *Tyrannosaurus* and other Cretaceous Carnivorous Dinosaurs. 1905. 7 pg. with 2 fig. M. 1.
- 3336 — Milk Dentition of the Hyracoid *Sagatherium* from the Upper Eocene of Egypt. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 4 pg. with 1 figure. 4
- 3337 **Oeyen, P. A.**, Skjælbankestudier i Christiania Omegn. (Fossile Mollusca og Crustacea.) (Christiania, N. Mag. Naturv.) 1907. gr. 8. 44 pg. m. 9 Figuren. 2
- 3338 **Palaeontographica**. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Herausgegeben von E. Koken u. J. F. Pompeckj, unter Mitwirkung von O. Jaekel, A. v. Koenen u. a. Band 54. Lieferung 1. Stuttgart 1907. gr. 4. pg. 1—68 m. 5 Tafeln u. 28 Figuren.
Inhalt: Sieberer, K., Pleurotomarien des Schwäbischen Jura.
Preis des vollständigen Bandes (6 Lieferungen) M. 60.
- 3339 **Sieberer, K.**, Die Pleurotomarien des Schwäbischen Jura. (Stuttgart, Palaeontogr.) 1907. gr. 4. 68 pg. m. 5 Tafeln u. 28 Figuren.
- 3340 **Siemieradzki, J.**, Monographie des couches paléozoïques de la Podolie. (En Polonais.) (Cracovie, Acad.) 1906. 8. 112 pg. av. 7 planches in-4. 10
- 3341 **Smolenski, G.**, Das Unterseno von Bonarka. I. (Cephalopoda u. Inoceramen.) (Krakau, Akad.) 1906. gr. 8. 13 pg. m. 3 Tafeln. 2
- 3342 **Whitfield, R. P.**, Notes on some Jurassic Fossils from Franz Josef Land, brought by a member of the Ziegler Exploring Expedition. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 4 pg. with 2 plates. 160
- 3343 **Whitfield, R. P., and Hovey, E. O.**, Remarks on and Descriptions of Jurassic Fossils of the Black Hills. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 14 pg. with 11 plates. 4
- 3344 **Wieland, G. R.**, American fossil Cycads. Washington (Carnegie Inst.) 1906. 4. 8 and 296 pg. with 51 plates and 141 figures. 32
- 3345 **Wisniowski, M. T.**, Ueber die Fauna der Spasser Schiefer und das Alter des massigen Sandsteins in den Ostkarpaten Galiziens. (Krakau, Akad.) 1906. gr. 8. 15 pg. m. 1 Tafel. 120

Geologie.

- 3346 **Adams, G. J.**, Caudal, procedencia y distribucion de Aguas de los departamentos de Arequipa, Moquegua y Tracha. Lima (Bol. Cuerpo Ingen. Minas) 1906. 8. 61 pg. av. 1 carte coloriée et 12 planches. 4
- 3347 — Caudal, procedencia y distribucion de Aguas de los departamentos de la Libertad y Ancachs. Lima (Bol. Cuerpo Ingen. Minas) 1906. 8. 58 pg. av. 1 carte coloriée et 12 planches. 4
- 3348 **Aguilera, G. G.**, Aperçu sur la Géologie du Mexique. Mexico 1906. 4. 22 pg. 2
- 3349 **Anderson, R. J.**, The Drift of Galway. Mexico 1906. 4. 4 pg. w. 1 figure. 120
- 3350 **Arber, E. A. N.**, On the Upper Carboniferous Rocks of West Devon and North Cornwall. (London, Quart. Journ. Geol. Soc.) 1907. 8. 28 pg. with 3 figures. 120
- 3351 **Baldwin-Wiseman, W. R.**, Influence of Pressure and Porosity on the Motion of Sub-surface Water. (London, Quart. Journ. Geol. Soc.) 1907. 8. 16 pg. with 1 map in-fol. and 3 figures. 2

- 3352 **Capellini, G.**, L'azione distruggitrice del Mare nella costa dirupata dell'Arpaia a Porto Venere e nelle isole vicine. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4. gr. 13 pg. c. 6 tavole. Mark 360
- 3353 **Coleman, A. P.**, Interglacial Periods in Canada. Mexico 1906. 4. 26 pg. 2
- 3354 **Davies, A. M.**, The Kimeridge Clay and Corallian Rocks of the neighbourhood of Brill, Buckinghamshire. (London, Quart. Journ. Geol. Soc.) 1907. 8. 21 pg. with 1 plate and 2 figures. 2
- 3355 **Evans, O. H.**, Notes on the Raised Beaches of Taltal, Northern Chile. (London, Quart. Journ. Geol. Surv.) 1907. 8. 5 pg. 080
- 3356 **Filek, E. v.**, Die vulkanischen Erscheinungen, gemeinverständlich dargestellt. Regensburg 1907. 8. m. 22 Figuren. 120
- 3357 **Geologische Karte** von Preussen und benachbarten Bundesstaaten, 1 : 25000. Herausgegeben von der K. Preuss. Geologischen Landesanstalt u. Bergakademie. Lieferung 118: Blatt Hobenwalde, Költzchen, Massen, Vietz, bearbeitet von J. Korn. Berlin 1907. 4 colorirte Karten in-fol. m. 4 Erläuterungen (61, 55, 63 u. 62 pg. m. 4 Karten) in-gr. 8. 8
- Hochstetter und Bisching**, Leitfaden der Geologie — siehe Nr. 3374.
- 3358 **Inferrera, G.**, La derivazione di Acque subalvee nel mezzogiorno. Catania 1907. 12. 72 pg. 120
- 3359 **de Launay, L.**, La Métallogénie de l'Italie et des régions avoisinantes. Notes sur la Toscane minière et l'île d'Elbe. Mexico 1906. 4. 145 pg. av. 1 carte géologique coloriée in-fol. et 38 figures. 8
- 3360 **Manson, M.**, Climats des Temps géologiques, leur développement et leurs causes. Mexico 1906. 4. 57 pg. av. 2 planches. 4
- 3361 **Matthew, W. D.**, Hypothetical Outlines of the Continents in Tertiary Times. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 34 pg. with 6 sketch-maps. 2
- Ratzel, F.**, Raum und Zeit in der Geologie — siehe Nr. 3096.
- 3362 **Sinclair, W. J.**, Volcanic Ash in the Bridger Beds of Wyoming. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 8. 8 pg. with 4 plates. 2
- 3363 **Sutton, C. W., y Stiles, A. J.**, Informes sobre Aguas del departamento de Piura. Lima (Bol. Cuerpo Ingen. Minas) 1906. 8. 26 pg. av. 3 planches. 2
- 3364 **Velarde, C. E.**, La Region Minera de Huancavelica, distrito de Huailay, provincia del Cerro de Pasco. Lima (Bol. Cuerpo Ingen. Minas) 1906. 8. 40 pg. av. 3 planches. 2
- 3365 **Volz, W.**, Vorläufiger Bericht über eine Forschungsreise zur Untersuchung des Gebirgsbaues und der Vulkane von Sumatra in den Jahren 1904—06. Berlin (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 14 pg. 050

Mineralogie und Krystallographie.

- 3366 **Beckenkamp, J.**, Über neuere Aufgaben der Mineralogie. (Würzburg, Phys. Ges.) 1907. 8. 14 pg. 080
- 3367 **Boeris, G.**, Osservazioni cristallografiche sopra Composti organici. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4. gr. 19 pg. c. 14 figure. 2
- 3368 **Denegri, M. A.**, Estadística Minera del Perú en 1905. Lima (Bol. Cuerpo Ingen. Minas) 1906. 8. 44 pg. av. 8 planches. 3
- 3369 **Duparc, L., et Pearce, F.**, Traité de Technique Minéralogique et Pétrographique. (2 parties.) Partie I: Méthodes optiques. Leipzig 1907. gr. in-8. 16 et 483 pg. av. 1 planche coloriée et 546 figures. 20
- 3370 **Eakle, A. S.**, Notes on Lawsonite, Columbite, Beryl, Barite and Calcite. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 14 pg. with 1 plate. 1
- 3371 **Fuchs, C. W. C.**, Anleitung zum Bestimmen der Mineralien. 5. Auflage, neu bearbeitet von R. Brauns. Giessen 1907. 8. 450
- 3372 **Haworth, E.**, Annual Bulletin of the Mineral Resources of Kansas, 1903. Lawrence (Geol. Surv.) 1904. roy. 8. 50 pg. 150
The same for 1902. 1903. 134 pg. with 20 plates. M. 250.
- 3373 **Haworth, E., Crane, W. R., Rogers, A. F., and others**, Special Report on Lead and Zinc. (Geological Survey of Kansas, volume VIII.) Topeka 1904. roy. 8. 15 and 543 pg. with 65 plates. cloth. 10

- 3374 **Hochstetter, F. v., und Bisching, A.**, Leitfaden der Mineralogie und Geologie. 19. Auflage, von F. Toulou u. A. Bisching. Wien 1906. 8. 6 u. 255 pg. m. 2 Tafeln u. 220 Figuren. Gebunden. Mark 3
- 3375 **Johnsen, A.**, Untersuchungen über Kristallzwillinge und deren Zusammenhang mit anderen Erscheinungen. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. 8. 408 pg. m. 4 Tabelle u. 23 Figuren.
- 3376 **Kunz, G. F.**, Natal Stones. Sentiment and superstition connected with Precious Stones. 16. edition. New York 1907. 42. 30 pg. 4
- 3377 **Kunz, J.**, Les propriétés magnétiques de l'Hématite. (Genève, Arch. Sc. phys.) 1907. 8. 23 pg. av. 2 planches. 250
- 3378 **Low, A. H.**, Technical Methods of Ore Analysis. 2. edition. New York 1906. 8. 42 and 277 pg. with illustrations. cloth. 45
- 3379 **Revilla, J.**, Riqueza Minera de la provincia de Leon, su descripción industrial y estudio de soluciones para explorarla. Madrid 1906. 4. 312 et 71 pg. av. planches et figures. 26
- 3380 **Rzehulka, A.**, Ueber Metall-Legirungen. Kattowitz (Berg- u. Hüttenm. Rndschau) 1907. 8. 42 pg. 4
- 3384 **Santolalla, F. M.**, Riquezas Minerales de la provincia de Santiago de Chuco. Lima (Bol. Cuerpo Ingen. Minas) 1906. 8. 120 pg. av. 7 planches. 4
- 3382 **Washington, H. S.**, The Titaniferous Basalts of the Western Mediterranean. Preliminary notice. (Petrographical descriptions; chemical composition; classification; etc.) (London, Quart. Journ. Geol. Soc.) 1907. 8. 44 pg. 120
- 3383 **Weinschenk, E.**, Die gesteinsbildenden Mineralien. 2., umgearbeitete Auflage. Freiburg 1907. 8. 9 u. 225 pg. m. 24 Tabellen u. 204 Figuren. Leinenband. 9
- 3384 **Wiegel, H.**, Petrographische Untersuchung der Basalte des Schwäbmerlandes bis an den Vogelsberg. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. 8. 64 pg. m. 4 colorirten Karte, 4 Tafel u. 2 Figuren.
- 3385 **Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie.** Herausgegeben von P. Groth. Band 43. Heft I. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—442 m. 4 Tafel u. 35 Figuren. 5
Inhalt: Penfield, S. L., Ueber Krystalzeichnungen; übersetzt von K. Stöckl. — Beckenkamp, J., Ueber Chalkopyrit von Arakawa, Japan (m. 4 Tfl.). — Baumhauer, H., Ueber das Gesetz der regelmässigen Verwachsung von Rutil u. Eisenglanz. etc.

Mathematik.

- 3386 **Abhandlungen zur Geschichte der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen.** Begründet von M. Cantor. Heft 20. Stück II. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 3 u. 87—314 m. 329 Figuren. 10
Inhalt: Bopp, K., Die Kegelschnitte des Gregorius a St. Vincentio in vergleichender Bearbeitung. Heft 20, jetzt vollständig; 317 pg. m. 4 Bildn. u. 329 Fig. M. 42.80. — Heft 1—15, 16 Teil I, 17—19, 21 u. 22 (soweit erschienen). 1877—1907. m. 3 Bildn., 9 Tafeln u. Fig. Ermässiger Preis M. 159.90 (statt M. 203.30).
- 3387 **American Journal of Mathematics.** Edited by F. Morley, with the cooperation of S. Newcomb, B. Cohen, C. A. Scott and other Mathematicians. Volume 29. Nr. 1. Baltimore 1907. roy. 4. pg. 1—400 with 1 portrait (of D. Hilbert) and figures.
Cont: Miller, G. A., Groups which contain less than 45 operators of order 2. — Lennes, N. J., Concerning the improper definite Integral. — Akers, O. P., Congruence of axes in a bundle of linear Line Complexes. — Sisam, C. H., On Septic Crolls having a rectilinear directrix. Price of the complete volume (4 nrs.) M. 22.
- 3388 **Cantor, M.**, Vorlesungen über Geschichte der Mathematik. Band IV: Von 1759—99. Unter Mitwirkung von V. Bobynin, A. v. Braunmühl, F. Cajori u. a. Lieferung 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—198. 560
Band 1—III. 3. u. 2. Aufl. 1900—07. 947, 956 u. 934 pg. m. 4 Tafel u. Fig. M. 75.
- 3389 **Encyklopädie der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen.** Herausgegeben im Auftrage der Akademien der Wissenschaften zu Göttingen, Leipzig, München u. Wien. (7 Bände.) Band V: Physik (2 Teile). Teil 2. Heft 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 289—392 m. Figuren. 3
Inhalt: Gans, R., Elektro- u. Magnetostatik. — Pockels, F., Beziehungen zwischen elektro- u. magnetostatischen Zustandsänderungen einerseits u. elastischen u. thermischen andererseits.
Bisher erschienen (1898—1906): Band I: Arithmetik u. Algebra. — Band II: Analysis. Teil 4. Heft 1—6; Teil 2. Heft 4. — Band III: Geometrie. Teil 2. Heft 4—3; Teil 3. Heft 4—3. — Band IV: Mechanik. Teil 4. Abteil I. Heft 4—3 u. Abteil II. Heft 4; Teil 2. Heft 4—3. — Band V. Teil I.

Heft 1—3; Teil 2. Heft 1. — Band VI. Teil 1: Geodäsie u. Geophysik. Heft 1. Teil 2: Astronomie. Heft 1. — Band VII wird enthalten: Geschichte; Philosophie; Didaktik; Generalregister. — Einzelne Hefte werden nicht abgegeben.

- 3390 **Galdeano, Z. G. de**, Tratado de Analisis matematica. Tomo V: Aplicaciones del calculo infinitesimal al estudio de las figuras en el espacio. Zaragoza 1906. 4. 576 pg. Mark 7⁵⁰
- 3391 **Garbieri, G.**, Geometria analitica. Riassunto di lezioni date nell'Università di Genova. Parte I: Luoghi di primo grado, con cenno su altri luoghi in coordinate Cartesiane. Torino 1907. 8. 60 pg. 2⁵⁰
- 3392 **Gazeta Matematika Internacia**. Internationale Zeitschrift für Mathematik. (In Esperanto.) Herausgegeben von F. J. Vaes. Rotterdam. In Vorbereitung. Preis für 12 Bogen etwa M. 10.
- 3393 **Gregorius a St. Vincentio**. — Bopp, K., Die Kegelschnitte des Gregorius a St. Vincentio in vergleichender Bearbeitung. Leipzig (Abh. Gesch. math. Wiss.) 1907. gr. 8. 228 pg. m. 329 Figuren. 10
- 3394 **Landsberg, G.**, Zur Theorie der elliptischen Modulfunktionen. München (Sitzungsab. Akad.) 1907. 8. 12 pg. 0³⁰
- Larmor, J.**, Memoir and Scientific Correspondence of G. Stokes — see nr. 3000.
- 3395 **Lohmüller, A.**, Sterblichkeitsuntersuchungen auf Grund des Materials der Stuttgarter Lebensversicherung a. G. (Alte Stuttgarter) 1854—1901. Jena 1907. gr. 8. 5 u. 171 pg. m. 3 Tafeln u. 3 Figuren. 6⁵⁰
- 3396 **Lorentz, H. A.**, Lehrbuch der Differential- und Integralrechnung, nebst Einführung in andere Teile der Mathematik, mit besonderer Berücksichtigung der Bedürfnisse der Studirenden der Naturwissenschaften. Uebersetzt von G. C. Schmidt. 2. Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. 6 u. 562 pg. m. 123 Figuren. 12
- 3397 **Lubelza, J.**, Lecciones de Cálculo Infinitesimal. Libros II y III: Cálculo integral y aplicaciones. Madrid 1906. 4. pg. 22 et 131—382 av. 1 planche. 8
L'ouvrage complet, 354 pg. av. 1 planche. M. 16.
- 3398 **Möbius, P. J.**, Ueber die Anlage zur Mathematik. 2., vermehrte u. veränderte Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. 16 u. 264 pg. m. 59 Tafeln. 4⁵⁰
- 3399 **Revue trimestrielle de Mathématiques pures et appliquées**, redigée par E. Weber. Liège. 8. — Tome I (1907), 4 nos. d'environ 300 pg. 13
- 3400 **Ruffini, F. P.**, Delle Coniche conjugate. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4. gr. 7 pg. 1²⁰
- 3401 **Sammlung Schubert**. Eine Sammlung mathematischer Lehrbücher, herausgegeben von H. Schubert. Band 23. Leipzig 1907. 8. 11 u. 284 pg. m. 98 Figuren. Leinenband. 8
Inhalt: Galle, A., Geodäsie.
- 3402 **Sanchez Ramos, E., y Sabras y Causapé, T.**, Nociones e ejercicios de Aritmetica y Geometria. 4. edicion. Sevilla 1906. 4. 206 pg. 5⁵⁰
- 3403 **Sanchez Vidal, R.**, Lecciones de Aritmetica. 8. edicion. Madrid 1906. 4. 364 pg. 6
- 3404 **Suplee, H. H.**, Logarithms. Philadelphia 1906. 8. leather. 10
- 3405 **Tuñon de Lara, M.**, Lecciones de Geometria. Toledo 1906. 4. 8 et 282 pg. av. figures. toile. 8⁵⁰
- 3406 **Vogt, H.**, Eléments de Mathématiques supérieures. 4. édition, augmentée et refondue. Paris 1907. 8. 8 et 712 pg. av. figures.
- 3407 **Young, J. W. A.**, Teaching of Mathematics in the Elementary and the Secondary School. London 1907. 8. cloth. 6⁵⁰
- 3408 **Young, W. H. and G. C.**, The Theory of Sets of Points. Cambridge 1906. 8. 12 and 346 pg. cloth. 12⁵⁰
- 3409 **Zaremba, S.**, Sur la Fonction de Green et quelques-unes de ses applications. (Cracovie, Acad.) 1906. gr. in-8. 62 pg. 1⁸⁰
- 3410 **Zorawski, K.**, Ueber die Differentialinvarianten der Fläche in Bezug auf die lineare Gruppe und über Translationsflächen. (Krakau. Akad.) 1906. gr. 8. 37 pg. 1

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin.

Zu ermässigten Preisen sind von uns zu beziehen:

- Cauchy, A. L., Vorlesungen über Differenzialrechnung.** Uebersetzt von Schnuse. 1836—45. 8. (Ladenpr. 7 Mark.) Ermässigtter Preis 3 Mark.
- **Vorlesungen über die Anwendung der Infinitesimalrechnung auf die Geometrie.** Uebersetzt von Schnuse. 1840—46. 8. (Ladenpr. 9½ Mark.) Ermässigtter Preis 3 Mark.
- **Vorlesungen über Integralrechnung.** Uebersetzt von Schnuse. 1846. 8. (Ladenpr. 10 Mark.) Ermässigtter Preis 3 Mark.

Astronomie und Geodäsie.

- 3441 **Aitken, R. G.**, The Orbit of Ho 212 = 43 Ceti. (Lick Observatory Bulletin, nr. 110.) (Berkeley, Univ. of Calif. Publ.) 1907. 4. 2 pg. with 1 figure. Mark 0⁸⁰
- 3442 **Comstock, G. C.**, Observations on Double Stars 1897—1906. Madison, Wisc. (Public. Washb. Observ.) 1907. 4. 112 pg. 8
- 3443 **Galle, A.**, Geodäsie. Leipzig 1907. 8. 11 u. 284 pg. m. 98 Figuren. Leinenband. 8
- 3444 **Graves, H. S.**, Forest Mensuration. New York 1906. 8. 14 and 458 pg. with figures. cloth. 20
- 3445 **Guarducci, F.**, Sopra un metodo ad uso dei Viaggiatori per determinare il Tempo, la Latitudine e la Direzione del Meridiano. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4. gr. 7 pg. c. 2 figure. 1²⁰
- 3446 — Sul coeficiente pratico di Rifrazione terrestre. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4. 12 pg. c. 2 figure. 1⁶⁰
- 3447 **Hagen, J. G.**, Atlas Stellarum Variabilium. Series IV, eas Stellae Variabiles complectens, quarum et declinationes et magnitudines intra limites Chartarum Bonnesium continentur. Berolini 1907. 4. 100 chartae cum catalogo (7 et 154 pg.) In Mappa. Subscriptionspreis 1.00
 Opa absolutum, 5 series, 1899—1907, 256 chartae c. catalogo (366 pg.) In Mappen. Subscriptionspreis M. 258.
- 3448 **Herz, N.**, Sterncatalog für die Zone von 6° bis 40° südlicher Declination für das Aequinoctium 1890, abgeleitet aus Zonenbeobachtungen in d. J. 1898—91 auf der v. Kuffner'scher Sternwarte in Wien (Ottakring). Abteilung: Catalog von 3340 in den Zonen mehrfach beobachteten Sternen. Berlin (Abhandl. Akad.) 1907. 4. 92 pg. 5
- 3449 **Jordan, W.**, Handbuch der Vermessungskunde. (3 Bände.) Band III: Landesvermessung u. Grundaufgaben der Erdmessung. 5. erweiterte Auflage, bearbeitet von C. Reinherz. Stuttgart 1907. gr. 8. 8 u. 750 pg. m. Figuren. 15
 Band I u. II. 5. u. 6. Auflage. 1904. 614 u. 894 pg. M. 31.40.
- 3420 **Lick Observatory Bulletin.** Nr. 110. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. 4. 2 pg. with 1 figure. 0⁸⁰
 Cont.: Aitken, R. G., Orbit of Ho 212 = 43 Ceti.
- 3421 **Newcomb, S.**, Side-lights on Astronomy. New York 1906. 8. 344 pg. with figures. cloth. 10
- 3422 **Publications of the Washburn Observatory of the University of Wisconsin.** Volume 10. Part 3: Comstock, G. C., Observations of Double Stars 1897—1906. Madison, Wisc., 1907. 4. 106 pg. 8
 Vol. 10. Parts 1 and 2. 1896—1901. 77 and 37 pg. M. 7.
- 3423 **Rajna, M.**, Esame di una Livella difettosa e metodo per correggerne le indicazioni. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4. gr. 8 pg. 1²⁰
- 3424 **Rosén, P. G.**, Sveriges Precisionsafvägning 1886—1905. Stockholm 1906. 4. 197 pg. m. 11 Karten. 6
- 3425 **Wiedemann, E.**, Beiträge zur Geschichte der Astronomie bei den Arabern. Erlangen (Sitzungsb. Phys.-med. Soc.) 1907. gr. 8. 14 pg. m. Figuren. 0⁷⁰

Physik.

- 3426 **Aarborg**, Meteorologisk, for 1905. Udgivet af det Meteorologiske Institut. Del I. Kjöbenhavn 1906. fol. 150 pg. 3⁶⁰
- 3427 **Agacino, E.**, Manual de Electricidad practica. 16. edicion. Cadiz 1906. 4. 7 et 700 pg. av. figures. toile. 8
- 3428 **Aldous, J. C. P.**, Elementary Course of Physics. New edition. London 1907. 8. 9 and 894 pg. with 1 coloured plate of spectra and numerous figures. cloth. 7⁸⁰
- 3429 **Benischke, G.**, Die wissenschaftlichen Grundlagen der Elektrotechnik. 2., erweiterte Auflage von „Magnetismus u. Elektrizität.“ Berlin 1907. gr. 8. 15 u. 580 pg. m. 489 Figuren. 12
- 3430 **Blanco Juste, R.**, Elementos de Fisica y nociones de Meteorologia. Madrid 1906. 280 pg. av. figures. 4
- 3431 **Bouasse, H.**, Cours de Physique. (4 fascicules.) Fascic. 1: Mécanique physique. Paris 1907. gr. in-8. 250 pg. av. 80 figures. 5⁵⁰
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 7. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 3432 **Carpenter, H. C. H., Hadfield, R. A., and Longmuir, P.**, On the Properties of a Series of Iron-Nickel-Manganese-Carbon Alloys. (7. Report to the Alloys Research Committee, Institution of Mechanical Engineers.) London 1906. 8. 185 pg. with 12 plates and 89 figures. Mark 11⁵⁰
- 3433 **Conway, A. W.**, Electro-magnetic Mass. Dublin (Trans. Roy. Soc.) 1907. 4. 8 pg. 1²⁰
- 3434 — On Series in Spectra. Dublin (Proc. Roy. Soc.) 1907. 8. 3 pg. 0⁸⁰
- 3435 **Crookes, W.**, Strahlende Materie oder der vierte Aggregatzustand. Uebersetzt von H. Gretscherl. 4. Neudruck. Leipzig 1907. 8. 44 pg. m. 24 Figuren. 1⁵⁰
- 3436 **Donati, L.**, Esperienze sulla propagazione di Flussi Magnetici alternativi lungo un fascio di fili di ferro. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4. gr. 6 pg. 0⁸⁰
- 3437 **Dönniges, R.**, Ueber die den Lichtstrahlen analoge Brechung und Beugung der Schallstrahlen. Rostock 1906. 8. 33 pg. m. 4 Tabellen u. Figuren. 1⁸⁰
- 3438 **Feliu y Pérez, B.**, Compendio de Fisica experimental y Quimica inorganica y organica con sus aplicaciones mas frecuentes. 8. edicion. Madrid 1906. 8. 232 et 110 pg. av. figures. toile. 5
- 3439 **Frommel, C.**, Radioaktivität. Leipzig 1907. 12. 94 pg. m. 18 Figuren. Leinenband. 0⁸⁰
- 3440 **Granqvist, G.**, Untersuchungen über den selbsttönenden Wellenstromlichtbogen. Upsala (N. Acta Soc. Sc.) 1907. 4. 65 pg. 4
- 3441 **Jäger, G.**, Theoretische Physik. 3. Auflage. Neudruck. Teil II u. III: Licht u. Wärme; Elektrizität u. Magnetismus. Leipzig 1907. 12. 153 u. 149 pg. m. 80 Figuren. Leinenband. 1⁶⁰
- Das jetzt vollständige Werk, 3 Teile, 1906—07. 152, 153 u. 149 pg. m. Fig. Leinenbd. M. 2.40.
- 3442 **Klimpert, R.**, Lehrbuch der Akustik. Nach System Kleyer bearbeitet. Band III. Teil 1: Fortpflanzungerscheinungen des Schalles, nebst den Erscheinungen zusammengesetzter Schwingungsbewegungen. Bremerhaven 1907. gr. 8. 14 u. 424 pg. m. 235 Figuren. 8
- Band I u. II. 1904—06. 228 u. 509 pg. m. 409 Fig. M. 44.50.
- 3443 **Krauss, J.**, Die Thermodynamik der Dampfmaschinen. Berlin 1907. 8. 144 pg. m. 17 Figuren. 3
- 3444 **Kunz, J.**, Theoretische Physik auf mechanischer Grundlage. Stuttgart 1907. gr. 8. 10 u. 499 pg. m. 291 Figuren. 1²
- Kunz, J.**, Propriétés magnétiques de l'Hématite — voir no. 3377.
- 3445 **La Cour, P., og Appel, J.**, Historisk Fysik. 2., gennemsette udgave. Kjöbenhavn 1907. 8. m. Abbildungen. — Lieferung 1—8: pg. 1—256. Jede Liefg. 0⁸⁰
- Larmor, J.**, Memoir and Scientific Correspondence of G. Stokes — see nr. 3000.
- 3446 **Leblond, H.**, Electricité expérimentale et pratique. Cours professé à l'école des officiers torpilleurs. 3. édition. Volume II: Mesures électriques. Nancy 1907. 8. 622 pg. av. 170 figures. 7⁵⁰
- L'ouvrage complet, 2 volumes, 1903—07. 311 et 622 pg. av. 262 fig. M. 12.30.
- 3447 **McClelland, J. A., and Hackett, F. E.**, The Absorption of β Radium Rays by Matter. Dublin (Trans. R. Soc.) 1907. 4. 7 pg. with 2 figures. 1⁵⁰
- 3448 **Magelssen, A.**, Wetter und Krankheit. Specieller Teil. Heft 5. Christiania 1906. 8. pg. 83—98. 1²⁰
- Desselben Verfassers: Genius epidemicus — siehe Nr. 2356.
- Manson, M.**, Clima des Temps géologiques — voir no. 3360.
- 3449 **Martens, A.**, Die Messdose als Kraftmesser in der Materialprüfmaschine. Berlin (Mitt. Forsch.-Arb. Ingen.-Wes.) 1907. 4. 40 pg. m. 1 Tabelle u. 41 Figuren. 1
- 3450 **Mitteilungen** über Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesens, insbesondere aus den Laboratorien der Technischen Hochschulen. Herausgegeben vom Verein Deutscher Ingenieure. Heft 38. Berlin 1907. 4. 45 pg. m. 1 Tabelle u. 41 Figuren. 4
- Inhalt: Martens, A., Die Messdose als Kraftmesser in der Materialprüfmaschine.
- 3451 **Moedebeck, H. W. L.**, Pocket-book of Aeronautics. Translated by W. M. Varley. London 1907. 12. 510 pg. with illustrations. cloth. 10⁸⁰
- 3452 **Nansen, F.**, Northern Waters: R. Amundsens Oceanographic Observations in the Arctic Seas in 1904. With discussion of the origin of the Bottomwaters of the Northern Seas. Christiania (Vid.-Selsk. Skr.) 1906. 8. 145 pg. with 11 plates. 9⁶⁰
- 3453 **Pozzi-Escot, M. E.**, Compendio di Quimico-Fisica. Version castellana de L. Bascunana y Garcia. Tetuan de Chamartin 1906. 4. 220 pg. av. figures. 4⁵⁰

- 3454 **Rajna, M., Pirazzoli, R., e Masini, A.**, Osservazioni meteorologiche fatte durante l'anno 1905 nell' Osservatorio della R. Università di Bologna. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4. gr. 29 pg. Mark 2
- 3455 **Righi, A.**, Sulla massa elettro-magnetica dell' Elettrone. (Bologna, Mem. Accad.) 1906. in-4. gr. 14 pg. c. 1 figura. 420
- 3456 **Rücker, P.**, Ueber die Einwirkung unsichtbarer Strahlen auf die Lichtenberg'schen Figuren. Rostock 1906. 8. 21 pg. m. 14 Figuren. 420
- 3457 **Sanjurjo, R.**, Compendio de los elementos de Fisica general. Madrid 1906. 4. 468 pg. av. figures. toile. 550
- 3458 **Smoluchowski, M.**, Essai d'une théorie cinétique du Mouvement Brownien et des milieux troubles. (Cracovie, Acad.) 1906. gr. in-8. 26 pg. av. 1 figure. 550
- 3459 **Somoza Hartley, D. y M.**, Elementos de Hidrografia. Madrid 1906. 4. 15 et 263 pg. av. figures. 850
- 3460 **Syrup, F.**, Astigmatische Spiegelung im dreiaxigen Ellipsoid. Rostock 1906. 8. 45 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 3461 **Take, E.**, Magnetische und dilatometrische Untersuchung der Umwandlungen Heuslerscher ferromagnetisirbarer Manganbronzen. Marburg (Schrift. Ges. Beförd. Naturw.) 1906. gr. 8. 104 pg. m. 7 Tafeln u. 6 Figuren. 4
- 3462 **Urbantschitsch, V.**, Ueber subjective optische Anschauungsbilder — siehe Nr. 3143.
- 3462 **Vegard, L.**, Et Apparat til bestemmelse af Fordampningsvärme. Christiania (Arch. Math. og Nat.) 1906. 8. 6 pg. 1
- 3463 **Wätzmann, E.**, Zur Helmholtz'schen Resonanztheorie. Breslau 1906. 8. 42 pg. 150

Chemie.

- 3464 **Alexejeff, P.**, General Principles of Organic Synthesis. Translation with additions by J. M. Matthews. New York 1906. 8. 8 and 246 pg. cloth. 15
- 3465 **Archbutt, L., and Deeley, R. M.**, Lubrication and Lubricants. 2. edition, enlarged. London 1907. 8. 560 pg. cloth. 2460
- 3466 **Berendes, J.**, Das Apothekenwesen. Seine Entstehung u. geschichtliche Entwicklung bis zum 20. Jahrhundert. Stuttgart 1907. gr. 8. 12 u. 366 pg. 12
- 3467 **Bersch, J.**, Die Konservierungsmittel. Ihre Anwendung in den Gärungsgewerben u. zur Aufbewahrung von Nahrungsstoffen. 2., vermehrte Auflage. Wien 1907. 8. 8 u. 161 pg. m. 12 Figuren. 250
- 3468 **Billon, P.**, Recherches sur les Glycérophosphates de Sodium. Lyon 1907. gr. in-8. 39 pg.
- Bütschli, O.**, Chemische Natur der Skelettsubstanz des Podactinelius — siehe Nr. 3102.
- Carpenter, Hadfield and Longmuir**, On the Properties of Iron-Nickel-Manganese-Carbon Alloys — see nr. 3432.
- 3469 **Catalogue**, International, of Scientific Literature, published by the Royal Society: Chemistry. 4. annual issue. 2 parts. London 1906. 8. 1283 pg. 3950
- 3470 **Crossmann, J.**, Elements of Chemical Engineering. Philadelphia 1906. 8. with figures. cloth. 750
- 3471 **Dieterichs, E. F.**, Practical Treatise on Friction, Lubrification, Fats and Oils. Philadelphia 1906. 8. 14 and 432 pg. cloth. 625
- 3472 **Ehrenberg, P.**, Die Bewegung des Ammoniakstickstoffs in der Natur. Kritische Monographie aus dem Kreislauf des Stickstoffs. Breslau 1906. gr. 8. 254 pg. m. 2 Tafeln.
- Fellu y Pérez, B.**, Compendio de Quimica inorganica y organica — voir no. 3438.
- 3473 **Fränkel, S.**, Descriptive Biochemie, mit besonderer Berücksichtigung der chemischen Arbeitsmethoden. Wiesbaden 1907. gr. 8. 12 u. 639 pg. m. 1 Tafel. 17
- Freeman, W. G., and Chandler, S. E.**, The Worlds Commercial Products — see nr. 3254.
- Frommel, C.**, Radioaktivität — siehe Nr. 3439.
- 3474 **Georgevics, G. v.**, Lehrbuch der chemischen Technologie der Gespinnstfasern. 3. Auflage. (2 Bände.) Band I: Lehrbuch der Farbenchemie. Wien 1907. gr. 8. 10 u. 444 pg. 40
- 3475 **Guerritore, A.**, Elementi di Enochimica. Catania 1907. 12. 80 pg. 150
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 7. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 3476 **Handbuch** der angewandten physikalischen Chemie in Einzeldarstellungen. Herausgegeben von G. Bredig. Band VII. Leipzig 1907. gr. 8. 11 u. 196 pg. m. 65 Figuren. Mark 8
 Inhalt: Rothmund, V., Löslichkeit u. Löslichkeitsbeeinflussung.
 Band I—VI — siehe Nr. 1895.
- 3477 **Heriot, T. H. P.**, Science in Sugar Production. Introduction to the methods of chemical control. London 1907. 8. 116 pg. cloth. 620
- 3478 **Jacoby, A.**, Flüssige Luft. (Im Polargebiet der Naturwissenschaft.) Elberfeld 1907. gr. 8. 23 pg. m. Figuren. 060
- 3479 **Jahresbericht** über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften. Herausgegeben von G. Bodländer, W. Kerp u. J. Troeger. Für 1900. Heft 3 u. 4. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 481—928 u. (Inhaltsverzeichnis zu Teil I) 32 pg. 20
 Heft 1 u. 2. 1906. M. 20.
- 3480 **Janssen, R. L.**, Ueber das Atomgewicht des Wismutes. Erlangen 1906. 8. 49 pg. m. Figuren. 180
Koch, L., Mikroskopische Analyse der Drogenpulver — siehe Nr. 3277.
- 3481 **Krell, A.**, Studien über das Palladium. Atomgewicht des Palladiums. Erlangen 1906. 8. 48 pg. m. 1 Tafel. 2
- 3482 **Laboratoriumsbücher** für die chemische und verwandte Industrien, herausgegeben von L. M. Wohlgemuth. Band I: Orthey, M., Laboratoriumsbuch für den Eisenhütten Techniker. Halle 1907. gr. 8. 10 u. 49 pg. m. 11 Figuren. 180
- 3483 **Lange, M.**, Ueber das (1)-Tolyl-(3)-phenyl-(4,5)-pyrazolindion. Mit Anhang: Versuche zur Darstellung einiger neuer Farbstoffe aus Nitrosoverbindungen. Berlin 1907. 8. 79 pg. 2
- 3484 **Lassar-Cohn**, Arbeitsmethoden für organisch-chemische Laboratorien. 4., umgearbeitete u. vermehrte Auflage. (2 Teile.) Teil II: Spezieller Teil. 1. Hälfte. Hamburg 1907. gr. 8. pg. 1—864 m. 8 Figuren. 27
 Teil I (Allgemeiner Teil). 1906. 364 pg. m. 160 Fig. M. 11.
- Low, A. H.**, Technical Methods of Ore Analysis — see nr. 3378.
- 3485 **Orthey, M.**, Laboratoriumsbuch für den Eisenhüttenchemiker. Halle 1907. gr. 8. 10 u. 49 pg. m. 11 Figuren. 180
- 3486 **Platt, C.**, Manual of Qualitative Analysis and of Medical Chemistry. 5. edition, enlarged. Philadelphia 1906. 8. 9 and 243 pg. cloth. 10
- Pozzi-Escot, M. E.**, Compendio di Quimico-Fisica — voir no. 3453.
- 3487 **Roth, W. A.**, Physikalisch-chemische Uebungen. Hamburg 1907. 8. 12 u. 174 pg. m. 44 Figuren. Leinenband. 5
- 3488 **Rothmund, V.**, Löslichkeit und Löslichkeitsbeeinflussung. Leipzig 1907. gr. 8. 11 u. 196 pg. m. 65 Figuren. 8
- Rzehulka, A.**, Ueber Metall-Legirungen — siehe Nr. 3380.
- 3489 **Sammlung** chemischer und chemisch-technischer Vorträge, herausgegeben von F. B. Ahrens. Band 11. Heft 8 u. 9: Schulz, F. N., Allgemeine Chemie der Eiweisstoffe. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 275—358. 240
 Preis des vollständigen Bandes (12 Hefte) M. 12.
- 3490 **Schreiber, J.**, Zur Kenntnis der N-Alkyloxime. Leipzig 1907. 8. 110 pg. 250
- 3491 **Schulz, F. N.**, Allgemeine Chemie der Eiweisstoffe. Stuttgart 1907. gr. 8. 84 pg. 240
- 3492 **Schulze, H.**, Zur Kenntnis des Aconitins. Breslau 1906. 8. 71 pg. 180
- 3493 **Semmler, F. W.**, Die ätherischen Öle nach ihren chemischen Bestandteilen. unter Berücksichtigung der geschichtlichen Entwicklung. (4 Bände.) Leipzig 1907. gr. 8. — Lieferung 13: pg. 12 u. 705—824 (v. Band III) u. 1—64 (v. Band IV).
 Subscriptionspreis 750
- Band III (Sauerstoffhaltige Verbindungen der hydrirt cyklichen Reihe), jetzt vollständig, 836 pg. Subscriptionspreis M. 32.50. — Band I u. II (Allgemeines; Methanderivate. — Hydrirt-cyklische Verbindungen: Kohlenwasserstoffe). 1905—06. 876 u. 620 pg. Subscriptionspreis M. 59.50, Einzelpreis M. 70. — Band IV enthält: Benzolderivate u. heterocyklische Verbindungen.
- Taylor, A. E.**, Synthesis of Protein through the action of Trypsin — see nr. 3440.
- 3494 **Tidskrift** for Kemi og Farmaci, redig. af E. K. Oren. Kristiania. — Jahrg. 1907 (24 Nrn.). 7
- 3495 **Tjaden und Graepel**, Die Bremischen Abwässer und ihre Beseitigung. Berlin (Arb. Gesundh.-Amt) 1907. Lex. 8. m. 2 Tafeln. 5
- 3496 **Weaver, E. M.**, Notes on Military Explosives. New York 1906. 8. 311 pg. cloth. 15

- 3497 **Wedekind, E.**, Zur Stereochemie des fünfwertigen Stickstoffes. 2., umgearbeitete Auflage, unter Mitwirkung von E. Fröhlich. Leipzig 1907. gr. 8. 97 pg. m. 15 Figuren. Mark 420
- 3498 **Zeitschrift für anorganische Chemie.** Begründet von G. Krüss, herausgegeben von G. Tammann u. S. R. Lorenz. Hamburg 1907. gr. 8. — Band 53 (4—6 Hefte). 12
- 3499 **Zeitschrift, Hoppe-Seyler's,** für physiologische Chemie. Unter Mitwirkung von G. v. Bunge, P. Ehrlich u. E. Fischer herausgegeben von A. Kossel. Strassburg 1907. gr. 8. m. Figuren. — Band 51 (6 Hefte). 12

Personalien.

Ernannt: Der Privatdocent der Mineralogie und Geologie an der Technischen Hochschule in Aachen, Prof. Dr. **Arthur Dannenberg**, zum etatsmässigen Professor an derselben Hochschule. — Der Privatdocent der Geometrie an der Technischen Hochschule in Karlsruhe Dr. **W. Ludwig** zum ord. Professor an der Technischen Hochschule in Braunschweig. — Dr. **Leonhard Schultze**, Privatdocent der Zoologie an der Universität Jena, zum a. o. Professor. — Die Geologische Landesanstalt des Grossherzogtums Baden wird von Heidelberg nach Karlsruhe verlegt. Leiter wird Prof. Dr. **W. Deeke**, Mineraloge an der Universität Freiburg, während der Begründer und bisherige Direktor der Anstalt, Geh. Rat Prof. Dr. **H. Rosenbusch**, in den Ruhestand tritt. — Landesschulinspektor **Vincenz Jawlinek** zum o. Prof. der darstell. Geometrie an der böhm. Technischen Hochschule in Prag. — Professor **J. P. Kuenen** in Dundee zum Professor der Physik an der Universität Leyden. — **William H. Jackson**, Docent an der Universität Manchester, zum Professor der Mathematik am Haverford College. — Dr. **Biagio Longo**, bisher in Rom, zum Professor der Botanik an der Universität Siena. — **Reginald A. Daly** zum Professor für physikal. Geologie am Technischen Institut in Boston. — An der Harvard University in Cambridge Mass.: Dr. **Georg H. Nuttall** zum Professor der Biologie, und Dr. **Edward Ch. Jeffrey** zum Professor der Phytopathologie. — Dr. **F. P. Underhill** zum assistant. Professor für physiolog. Chemie an der Yale Universität in New Haven. — Dr. **Alfred Dodge Cole** in Columbus zum Professor der Physik am Vassar College in Poughkeepsie, als Nachfolger von Prof. Le Froy C. Cooley. — Zu Dozenten an der medizinischen Akademie in Shang-hai Dr. **R. Du Bois-Reymond** für Physiologie u. Dr. **W. Schindler** für physikal. Chemie.

Berufen: Dr. **Robert Duncan** als Professor für technische Chemie an die Universität zu Lawrence, Kansas.

Gewählt: Der Mathematiker Prof. **Jules Tannery** zum Mitglied der Pariser Akademie der Wissenschaften. — Von der belgischen Akademie der Wissenschaften der Zoologe **Victor Willem** in Gent zum corresp. Mitgliede; das corresp. Mitglied **Giuseppe Cesàro** zum Membre titulaire, ferner zum Associé den Secrétaire der Pariser Akademie **J. Gaston Darboux**.

Verliehen: Der Titel Professor dem Privatdocenten der Chemie Dr. **Mehner** in Berlin und dem Dr. **Franz Peters** am Elektrochemischen Institut der Technischen Hochschule daselbst. — Dr. **Paul Römer**, Privatdozent für Hygiene am Behring'schen Institut in Marburg. — Dr. **A. Bömer**, Privatdozent in Münster, Herausgeber der Zeitschrift f. Nahrungsmittel-Untersuchung. — Dem ord. Prof. d. Geographie u. Geologie Dr. **Rudolf Credner** in Greifswald die Würde des Dr. med. hon. c. von der medicinischen Fakultät daselbst.

Habilitirt: Bergingenieur **Max Krahnann**, Privatdocent an der Kön. Bergakademie Berlin, ist zugleich an der Technischen Hochschule, Abteilung für Chemie und Hüttenkunde, als Privatdocent für Bergwirtschaftslehre und Metallstatistik zugelassen worden. — Dr. **Johannes Wanner** für Geologie an der Universität Bonn. — Dr. **E. Watzmann** für Physik an der Universität Breslau. — Dr. **H. Hausrath**, Assistent am Elektrotechn. Institut in Karlsruhe, an der dortigen Techn. Hochschule. — Dr. **Otto Mumm**, erster Assistent im Chemischen Laboratorium der Universität Kiel, daselbst für Chemie. — Dr. **Roman Negruz** für physik. Chemie an der Universität Lemberg. — Dr. **August Buxtorf** für Mineralogie und Geologie an der Universität Basel.

In den Ruhestand treten: Dr. **Frederick R. Hutton**, Professor der Mechanik an der Columbia University New York. — Der Direktor des Museu Goeldi in Pará (Brasilien) Prof. Dr. **Emilio A. Goeldi** hat sich aus Rücksicht auf seine Gesundheit genötigt gesehen sein Amt niederzulegen. Auf seinen Vorschlag wurde zum Direktor ernannt Dr. **Jacques Huber**, bisher Vorsteher der botanischen Abteilung des Museu Goeldi.

Die Adresse von Prof. Goeldi ist künftig: Bern, Zieglerstr. 36.

Gestorben: **Thomas Condon**, Professor der Geologie an der Universität von Oregon in Eugene, am 11. Februar, 75 Jahre alt. — Der emer. Prof. der Geologie **Charles L. Contejean** in Poitiers, auch bekannt durch pflanzengeographische Arbeiten, am 13. Februar, 82 Jahre alt. — Dr. **Thomas M. Taylor**, Professor der Chemie an der Carnegie Technical School in Pittsburgh Pa., am 26. Februar im Alter von 33 Jahren. — Der Lepidopterologe **John E. Robson** in Hartlepool, am 28. Februar, 74 Jahre alt. — Der Botaniker **Paul Sintenis**, bekannt durch seine Forschungsreisen im Orient, am 6. März in Kupferberg. — **Sir Thomas Hanbury**, der sich um Botanik und Gartenkunst grosse Verdienste erworben, am 9. März in La Mortola, 75 Jahre alt. — Der ausgezeichnete Conchyliologe **Joh. Otto Semper** in Altona, am 9. März in Wiesbaden, 76 Jahre alt. — Prof. **N. N. v. Speschnew**, Ober-Staatsmykologe des russ. Ministeriums der Landwirtschaft im Kaukasus und Direktor des mykologischen Laboratoriums zu Tiflis, daselbst am 11. März. — Der Chemiker Dr. **Josef Bersch** in Wien am 13. März, 67 Jahre alt. — Geh. Rat Dr. **Rudolf Aderhold**, Direktor der Kais. Biologischen Anstalt für Land- und Forstwirtschaft, in Dahlem b. Berlin am 17. März im 43. Lebensjahre. — Der berühmte Chemiker **Marcelin Berthelot**, Professor und ständiger Sekretär der Académie des Sciences, in Paris am 18. März im 80. Lebensjahre. — **A. Frickhinger**, früher Apotheker und bekannter Botaniker, in Nördlingen am 20. März, 90 Jahre alt. — Der Agrikulturchemiker **Robert Warrington** in Harpenden am 20. März im 69. Lebensjahre. — Prof. Dr. **Arthur Baessler**, bekannt durch seine Prachtwerke über altpetuanische Kunst, am 31. März in Eberswalde. — Der Photochemiker Prof. Dr. **Georg Aarland** in Leipzig im 59. Lebensjahre. — Der Paläontologe Professor **Karl Mayer-Eymar** in Zürich im 81. Lebensjahre. — **John K. Rees**, Professor der Astronomie an der Columbia University New York und Sekretär der Metrological Society, im 56. Lebensjahre. — **F. P. H. Stirling**, Professor der Mathematik am Christian College in Madras, 26 Jahre alt. — Der Mathematiker **Y. Y. Zwetkoff**, ehem. Professor am Landwirtschaftlichen Institute in Moskau.

Versammlungen: Der nächste internationale Geologen-Kongress findet im J. 1910 in Stockholm statt. — Der 7. internationale Physiologen-Kongress wird vom 13.—16. August in Heidelberg tagen. — Die 79. Versammlung Deutscher Naturforscher und Ärzte findet vom 15.—21. September in Dresden statt. Das Programm ist s. Z. von der Geschäftsstelle, Lindenastr. 30, zu erhalten. — Der 4. internationale Mathematiker-Kongress tagt vom 6.—11. April in Rom. — Der 7. internationale Zoologen-Kongress wird in Boston Massachusetts stattfinden. — Die Versammlung der British Association for Advancement of Science findet vom 31. Juli — 7. August in Leicester statt.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Soeben ist in unserem Verlage erschienen:

[37

Die Pilzparasiten des Teestrauches

von Prof. **N. N. v. Speschnew**,

Ober-Staatsmykologen des k. russ. Ministeriums der Landwirtschaft im Kaukasus und Direktor des mykologischen Laboratoriums zu Tiflis.

50 Seiten mit 4 Tafeln in Farbendruck. 4.

Preis 6 Mark.

Die erste zusammenfassende Arbeit über die pflanzlichen Parasiten des Teestrauches. Verfasser beschreibt die 24 bis jetzt bekannten Arten von Pilzparasiten, darunter 14, die er in den grossen Teeplantagen des Kaukasus lebend beobachtete. Er giebt sodann eingehende Anweisungen zur Bekämpfung der Krankheiten des Teestrauches und fügt ein vollständiges Literatur-Verzeichniss bei.

Die 4 farbigen Tafeln bieten die Entwicklungsstadien der Pilzparasiten in vorzüglichen Darstellungen.

Die Auflage beträgt nur 250 Exemplare.

R. FRIEDLAENDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Carlstrasse 11.

Von uns ist zu beziehen:

[38]

M. Fleischer et C. Warnstorf

Bryotheca Europaea meridionalis.

Centuriae I—III. 1898—1906.

300 getrocknete Arten.

Preis 75 Mark.

Diese Sammlung südeuropäischer Laubmoose ist auf das sorgfältigste hergestellt und enthält neben einigen neuen viele seltene Arten aus Gegenden, in denen bisher wenige Bryologen gesammelt haben. Jedes Präparat ist genau bestimmt und mit gedrucktem Etikett (enth. Namen, Standort und Sammler) versehen. Ausführliche Inhaltsverzeichnisse (als S.-A. aus Hedwigia u. Botan. Centralbl.) liegen bei.

Nur wenige verkäufliche Exemplare stehen zur Verfügung.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Commission-Verlage ist soeben erschienen:

[39]

Die Erreger und der Bau der Geschwülste insbesondere der Krebsgeschwülste

von

Dr. Ludwig Feinberg

Berlin.

2 Bände:

I. Text, 440 Seiten, Lexikon-Oktav. — II. Mikroskopischer Atlas von
25 Tafeln in vielfachem Farbendruck, Gross-Quart.

Preis 65 Mark.

Ein Werk, das sowohl in medizinischen als in zoologischen Kreisen Aufsehen erregen und das lebhafteste Interesse erwecken wird. Die vorzüglich (in Farben) ausgeführten Tafeln des Atlas stellen den Bau der Geschwülste und die Entwicklungsformen der Histosporidien dar.

Eine Probetafel des Atlas und einen Textbogen, welche Einsicht in die Natur des Werkes gestattet, stellen wir zu Verfügung.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Von uns ist zu beziehen:

[40]

G. Hagmann


As Aves Brasilicas

mencionadas e descriptas nas obras de Spix (1825), de Wied (1830—33), Burmeister (1854) e Pelzeln (1874), na sua nomenclatura scientifica actual.

Chave synonymica.

444 Seiten, gross-8. Pará 1904. — Preis 4 Mark.

Unentbehrlicher Synonymen-Schlüssel für die grossen ornithologischen Werke der brasilianischen Fauna von Spix & Martius, Prinz Wied-Neuwied, Burmeister und Pelzeln. — Nur eine kleine Anzahl von Exemplaren steht zur Verfügung.

 Mit einer Beilage von Kosmos, Gesellschaft der Naturfreunde. Geschäftsstelle: Franckh'sche Verlagshandlung, Stuttgart.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 1 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämmtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 4 Mark = 400 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

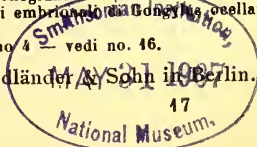
Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 3500 **Augsburg.** — 37. Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schwaben und Neuburg (a. V.), früher Naturwissenschaftlichen Vereins in Augsburg. Augsburg 1906. 8. 54 u. 286 pg. m. 27 Tafeln. Mark 40
Inhalt: Höhnel, F. v., Index zu M. Britzelmayer's Hymenomycetenarbeiten. — Britzelmayer, M., Lichenen aus Südbayern in Wort u. Bild II (m. 27 Tfn.). *Cladonia pyxioidea* u. 3 neue *Cladonia*-arbeiten. — Frickhinger, H., Einfluss des Bodens auf die Vegetation. etc.
- 3501 **Barcelona.** — Boletín de la R. Academia de Ciencias y Artes de Barcelona. Epoca III. Volume 2. No. 9. Barcelona 1907. gr. in-4. pg. 417—485. 2.50
Cont.: Oficinas y personal 1906—07. Resena de los trabajos efectuados 1905—06. Extracto de sesiones. etc.
Vol. 2. Nos. 4—8. 1901—06. av. 40 planches (2 color.) et fig. M. 22
- 3502 — Memorias de la R. Academia de Ciencias y Artes de Barcelona. Epoca III. Volume 6. Nos. 6—9. Barcelona 1907. gr. in-4. pg. 57—112. 5.70
No. 6: Navás, L., Reglas de nomenclatura botánica propuestas en el Congreso de Viena, 1905. M. 2.50. — No. 7: Vivo, J. V., Accion sanitaria integral. M. 4. — No. 8: Torrents y Monner, A., Pequeñeces matematicas. M. 4. — No. 9: Canalda, L., La termodinamica en el Astronomia. M. 4.20.
Vol. 6. Nos. 4—5. av. 5 fig. M. 7.
- 3503 **Bern.** — Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1906. Nr. 1609—1628. Redacteur: J. H. Graf. Bern 1907. gr. 8. 28 u. 162 pg. m. 1 colorirten Karte, 6 Tafeln u. Figuren. 6.40
- 3504 **Bologna.** — Memorie della R. Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna. Serie VI. Tomo 3. Fascicoli 3 e 4. Bologna 1906. in-4. gr. pg. 173—448 c. 12 tavole e figure.
Cont.: Emery, C., Rassegna critica delle specie paleartiche di *Myrmecocystus*. — Ruffini, F. P., Delle Coniche coniugate. — Ghigi, A., Sulla forma esterna e sullo scheletro delle estremità nella *Testudo graeca*. — Rajna, M., Osservazioni meteorologiche nell'osservatorio di Bologna 1905. — Capellini, G., L'azione distruggitrice del mare nella costa dirupata dell'Arpaia a Porto Venere (c. 6 tavv.). — Majocchi, D., Importanza di alterazioni delle ghiandole sudorifere nello stato senile e presenile (c. 2 tavv.). — Boeris, O., Osservazioni cristallografiche sopra composti organici. — d'Ajutolo, G., Sulla direzione anomala dei capelli (c. 4 tav.). — Guarducci, F., Sul coefficiente pratico di rifrazione terrestre. — Morini, F., Materiali per una monografia delle *Pithecolobae* (c. 4 tav.). — Giacomini, E., Sulla maniera di gestazione e sugli annessi embrionali di *Pithecoloba ocellatus* (c. 2 tavv.). ecc.
Tomo 3 completo, 448 pg. c. 47 tavole e fig. M. 24. — Tomo 4 — vedi no. 16.



- 3505 **Budapest.** — Mathematische und naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn. Mit Unterstützung der Ungar. Akademie der Wissenschaften u. der K. Ungar. Naturwissenschaftlichen Gesellschaft herausgegeben von R. v. Eötvös, J. König u. K. v. Than, redigirt von J. Kürschak u. F. Schafarzik. Band 24: 1906. Heft 1 u. 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—160. Mark 8
- 3506 **Cairo.** — Yearbook of the Khedival Agricultural Society, 1905. Cairo 1907. 4. 277 pg. with illustrations. cloth. 26
- 3507 **Calcutta.** — Memoirs of the Department of Agriculture in India. Botanical Series. Volume I. Nos. 2 and 3. Calcutta 1906. roy. 8. with 17 plates (6 coloured). 12
No. 2: Butler, J. G., and Hayman, J. M., Indian Wheat Rusts. 58 pg. with 6 plates. M. 6. — Butler, E. J., Fungus-diseases of Sugar-cane in Bengal. 53 pg. with 11 plates. M. 6.
- 3508 **Haarlem.** — Archives du Musée Teyler. Série II. Volume 10. Partie 4. Haarlem 1907. 4. pg. 253—471 av. figures.
Cont.: Versluys, W. A., Points singuliers des Courbes gauches données par les équations: $x = tn$, $y = tn + 2$, $z = tn + r + m$. — Hoorweg, J. L., Recherches sur la circulation du sang. — van der Ven, E., Charge de contact entre une paroi poreuse et des solutions salines. etc.
- 3509 **Halle.** — Nova Acta Academiae Caesareae Leopoldino-Carolinae Germanicae Naturae Curiosorum. Abhandlungen der Kais. Leopoldinisch-Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher. Band 87. No. 1. Halle 1907. gr. 8. m. 9 Tafeln u. 1 Karte. 16
Inhalt: Krause, F., Die Pueblo-Indianer.
- 3510 — Berichte aus dem physiologischen Laboratorium und der Versuchsanstalt des Landwirtschaftlichen Instituts der Universität Halle. Herausgegeben von J. Kühn. Heft 18. Leipzig 1907. Lex. 8. 197 u. 87 pg. m. 1 Tafel u. Figuren. 14
Heft 1—17. 1880—1904. m. 36 z. T. color. Tafeln u. Fig. M. 119.30.
- 3511 **Hermannstadt.** — Verhandlungen und Mitteilungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. Band 55: Jahrgang 1905. Hermannstadt 1907. gr. 8. pg. 49 u. 101—244. 6
- 3512 **Lemberg (Lwów).** — Kosmos. Czasopismo Polskiego Towarzystwo Przyrodnik imienia Kopernika (Zeitschrift der Polnischen Naturforscher-Gesellschaft „Kopernikus“). Herausgegeben von P. J. Mazurek. Jahrgang 31. Nr. 10—12. (Polnisch mit Deutschem oder Französischem Auszuge.) Lemberg 1906. gr. 8. pg. 297—465 m. 3 Karten, 2 Tafeln u. Figuren.
Inhalt: Czarnowski, S. J., Sur le paléolithé de Gora smardzewska au bord gauche du Pradnik près de Ojcow (av. 2 plchs.). — Dybowski, B., Les dents des Mammifères III. — Romer, E., Sur les dunes fossiles de notre plaine diluviale (av. 2 cartes). Sur le développement de la vallée du Dniestr. — Dziedziejewicz, J., Sur les Epheméridae. etc.
Jahrg. 31, jetzt vollständig, 465 pg. m. Karten, Tafeln u. Fig. M. 10. — Jahrg. 32 — siehe Nr. 64.
- 3513 **London.** — Proceedings of the Royal Society. Series B: Biological Series. No. 529 (Volume 79, part 2). London, April 1907. roy. 8. pg. 83—102 and (Obituary notices) 63 pg. with 4 portrait and 4 plate. 350
Cont.: Plimmer, H. G., Further observations on the effects produced on Rats by the Trypanosomata of Gambia Fever or Sleeping Sickness (with 1 plate). etc.
- 3514 **New York.** — Bulletin of the American Museum of Natural History. Volume 22, 1906. New York 1906. roy. 8. 14 and 515 pg. with 69 plates and figures. 30
Cont.: Wheeler, W. M., Habits of *Crematogaster lineolata* (with 6 plates). Founding of colonies by Queen Ants (with 7 plates). New wingless Fly from Porto Rico (with 1 plate). Ants of Japan (with 4 plate). Ethnological study of maladjustments in the relations of Ants to Plants (with 6 plates). — Case, E. C., Skull of *Edaphosaurus pogonias* (with 4 plate). — Mc Clendon, Myzostomes of the Albatross Expedition to Japan (with 3 plates). — Whitfield, R. P., On Jurassic Fossils from Franz Josef Land (with 2 plates). — Whitfield, R. P., and Hovey, E. O., On Jurassic Fossils of the Black Hills (with 14 plates). — Allen, J. A., Mammals from Sinaloa and Jalisco, Mexico (with 14 plates). Mammals from Hainan (with 4 plate). — Sinclair, W. J., Tyrannosaurus, Upper Cretaceous Carnivorous Dinosaur (with 4 plate). — Brown, B., New notes on the osteology of *Triceratops* (with 1 plate). etc.
- 3515 **Pittsburgh.** — Annals of the Carnegie Museum. W. J. Holland, editor. Volume IV. No. 1. Pittsburgh, December 1906. roy. 8. pg. 1—77 with 20 plates and figures.
Cont.: Wieland, C. R., *Plastron* of the Protosteginae (with 2 plates). — Hay, O. P., New species of *Testudo*, collected from the Miocene by the Carnegie Museum (with 6 plates). — Peterson, O. A., Miocene Beds of Western Nebraska and Eastern Wyoming and their Vertebrate Fauna (with 14 plates). — Jennings, O. E., New species of *Lonicera* from Pennsylvania (with 4 plate).
Price of the complete volume (4 nos.) M. 17.50.

- 3516 **Roma.** — *Bullettino della Società Geografica Italiana.* Roma. 8. c. carte, tavole e figure. — Serie IV. Volume 8: Anno 1907 (12 ni.). Mark 30
- 3517 **Wien.** — *Sitzungsberichte der Kais. Akademie der Wissenschaften.* Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Abteilung I: Abhandlungen aus dem Gebiete der Mineralogie, Kristallographie, Botanik, Zoologie, Paläontologie, Geologie, physische Geographie, Erdbeben u. Reisen. Band 115. Heft 7: Juli 1906. Wien. gr. 8. pg. 1035—1518 m. 13 Tafeln u. 11 Figuren. 11
Heft 4—6. m. 2 Karten, 41 Tafeln u. Fig. M. 31.45.
- 3518 — Dieselben. Abteilung IIa: Abhandlungen aus dem Gebiete der Mathematik, Astronomie, Physik, Meteorologie u. Mechanik. Band 115. Heft 7 u. 8: Juli u. October 1906. Wien. gr. 8. pg. 983—1360 m. 2 Tafeln u. 59 Figuren. 10
Heft 4—6. m. 4 Tafeln u. Fig. M. 23.45.
- 3519 — Dieselben. Abteilung IIb: Abhandlungen aus dem Gebiete der Chemie. Band 115. Heft 7 u. 8: Juli u. October 1906. Wien. gr. 8. pg. 634—1062. 87a
Heft 4—6. m. Fig. M. 13.
- 3520 — Dieselben. Abteilung III: Abhandlungen aus dem Gebiete der Anatomie u. Physiologie des Menschen u. der Tiere, sowie der theoretischen Medizin. Band 115. Heft 6 u. 7: Juni u. Juli 1906. Wien. gr. 8. pg. 367—568 m. 5 Tafeln. 59a
Heft 4—5. m. 9 Tafeln u. Fig. M. 9.55.
- 3521 — *Wissenschaftliche Beilage zum 49. Jahresbericht (1906) der Philosophischen Gesellschaft an der Universität Wien.* Leipzig 1906. gr. 8. 89 pg. 24a
Inhalt: Klein, F., u. Höfler, A., Grenzfragen der Mathematik u. Philosophie. — Sterneck, R. v., Theorie der scheinbaren Entfernungen. etc.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 3522 **Archiv für Hygiene.** Herausgegeben von J. Forster, M. Gruber, F. Hofmann u. M. Rubner. München 1907. gr. 8. m. Tafeln. — Band 61 (4 Hefte). 15
- 3523 **Baker, M.,** *Geographic Dictionary of Alaska.* 2. edition. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 690 pg. 10
- 3524 **Bericht über die Tätigkeit der Biologischen Wolga-Station pro 1905,** von W. Meissner. (Russisch.) Saratow 1906. gr. 8. 53 pg. m. 2 Tafeln. 3
- 3525 **Burdinski, R.,** *Der Kampf um die Weltanschauung in Berlin.* Ausführlicher Bericht über die Vorträge des Jesuitenpaters Wasmann u. den Diskussionsabend mit kritischen Bemerkungen. Berlin 1907. 8. 41 pg. 06a
- 3526 **Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer.** Bulletin trimestriel des résultats acquis pendant les croisières périodiques et dans les périodes intermédiaires, publié par le Bureau du Conseil avec l'assistance de M. Knudsen. Année 1905—06. No. 3: Avril—juin 1906. Copenhague 1906. gr. in-4. pg. 45—60, 77—108, 91—126, 27—34 et 95—128 av. 19 planches.
Cont.: Stations, conditions de l'atmosphère; température et salinité de l'eau de surface; température, salinité, densité etc. de l'eau de mer à différentes profondeurs; oxygène, nitrogène et acide carbonique dissous dans l'eau de mer. Plankton.
Année 1905—06 complète, 358 pg. av. 28 planches. M. 20.
- 3527 **Darwin.** — Gander, M. Darwin und seine Schule. Einsiedeln 1907. kl. 8. 8 u. 171 pg. m. 6 Bildnissen. Leinenband. 15a
- 3528 **Dow, C. R.,** *German Science Reader.* Part I: Mathematics, Physics and Chemistry. London 1907. 12. 94 pg. cloth. 22a
- 3529 **Gander, M.,** *Die Abstammungslehre.* 2., vermehrte Auflage. Einsiedeln 1907. kl. 8. 8 u. 180 pg. m. 29 Abbildungen. Leinenband. 15a
- 3530 — *Der erste Organismus.* 2., vermehrte Auflage. Einsiedeln 1907. kl. 8. 8 u. 167 pg. m. 27 Abbildungen. Leinenband. 15a
- 3531 **Gannett, H.,** *The Areas of the United States, the States and the Territories.* Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 9 pg. with 1 map. 4
- 3532 **Hausrath, H.,** *Der Deutsche Wald.* Leipzig 1907. 8. 12a
- 3533 **El Herald Industrial.** Revista quincenal anunciadora, científica, literaria, industrial, agricola y commercial. Editor E. de Aramburu. Caracas. 4. — Année II: Juin 1907 — Mai 1908 (24 nos.). 28
- 3534 **Hettinger, P.,** *L'évolution de la Terre et de l'Humanité.* Succession des âges, formation du globe terrestre, évolution des êtres animés, de l'homme et des sociétés. 2 volumes. Leipzig 1907. gr. in-8. 16

- 3535 **Jahrbuch**, Landwirtschaftliches, der Schweiz. Herausgegeben vom Schweizerischen Landwirtschaftsdepartement. Jahrgang 20: 1906. Bern 1906. Lex. 8. 603 pg. m. 1 farbigen Karte, 1 Bildnis u. Figuren. Mark 7
- 3536 **Jahrbücher**, Landwirtschaftliche. Zeitschrift für wissenschaftliche Landwirtschaft u. Archiv des K. Preuss. Lands-Oekonomie-Collegiums. Herausgegeben von H. Thiel. Berlin. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 36: Jahrgang 1907 (6 Hefte). 15
Preisverbesserung der Anzeige Nr. 233.
- 3537 **Kummer, E.**, Die eigene Hochschule der Deutschen Volksschullehrer. Reichenbach i. V. 1907. 8. 7 u. 132 pg. 2
- 3538 **Letzner, G.**, Skioptikon. Einführung in die Projektionskunst. 4., umgearbeitete Auflage. Leipzig 1907. 8. 105 pg. m. 22 Abbildungen. 150
- 3539 **Low, A. P.**, The Cruise of the Neptune. Report on the Dominion Government Expedition to Hudson Bay and the Arctic Islands, 1903—1904. (The Esquimos, Geology, Whaling etc.) Ottawa 1906. 8. 17 and 355 pg. with many illustrations and large map.
- 3540 **Magazin**, Nyt, for Naturvidenskaberne. Grundlagt af den Physiographiske Forening i Christiania. Redaktion: N. Wille, H. Mohn, T. Hiortdahl, W. C. Brögger, F. Nansen. Band 45. Heft 1. Christiania 1907. gr. 8. pg. 1—96 m. 2 Tafeln u. Figuren.
Inhalt: Ellingsen, E., On Pseudoscorpions from Japan. — Kaalaas, B., Ueber Cephalozia borealis (m. 2 Tfn.). — Oeyen, P. A., Skjaelbankestudier i Christiania Omegn. — Henriksen, H., Fortegnelse over Macrolepidoptera samlede i Aas.
Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 9.
- 3541 **Meereskunde**. Sammlung volkstümlicher Schriften zum Verständnis des Meeres u. der Deutschen Seeinteressen. Jahrgang I. Heft 1, 3 u. 7. Berlin 1907. 8. m. Abbildungen. Jedes Heft 050
Heft 1: Penck, A., Das Museum für Meereskunde zu Berlin. — Heft 3: Abel, O., Stammesgeschichte der Meeressäugthiere. — Heft 7: Bidlingmaier, F., Der Kompass, seine Bedeutung für Seeschifffahrt u. unser Wissen von der Erde.
Preis des vollständigen Jahrganges (42 Hefte) M. 5.
- 3542 **Outram, J.**, In the Heart of the Canadian Rockies. New and cheaper impression. London 1907. 8. with map and illustrations. cloth. 1050
- 3543 **Penck, A.**, Das Museum für Meereskunde zu Berlin. Berlin 1907. 8. m. Abbildungen. 050
- 3544 **Punnet, R. C.**, Mendelism. 2. edition. London 1907. 8. 94 pg. cloth. 220
- 3545 **Resultate** der wissenschaftlichen Erforschung des Balatonsees (Plattensees). Herausgegeben von der Balatonsee-Commission der K. Ungar. Geographischen Gesellschaft. (3 Bände in 43 Teilen nebst Atlas.) Band II: Biologie (2 Teile). Teil 2. Section 2: Borbás v. Dejter, V., Pflanzengeographische Verhältnisse der Balatonseegegend. Deutsch von J. Bernátsky. Wien 1907. 4. 155 pg. m. 3 Karten u. 23 Figuren. 840
Bisher erschien (1897—1906): Band I: Physische Geographie (6 Teile). Teil 3: Cholnoky, Limnologie. m. Fig. M. 5.20. — Teil 4. Section 1 u. 2: Saringer u. Bogdanfy, Klimatologische u. Niederschlagsverhältnisse. m. 28 z. T. color. Karten. M. 9.70; Section 3: Staub, Resultate der phänologischen Beobachtungen. m. 4 color. Karte. M. 5.20. — Teil 5. Sect. 4: Saringer, Temperaturverhältnisse. m. 27 Tabellen u. Fig. M. 2.60; Sect. 2 u. 3: Cholnoky u. Harkanyi, Farbenercheinungen; Reflexerscheinungen an bewegten Wasserflächen. m. 2 color. Tafeln u. Fig. M. 5.20. — Teil 6: Illosvay, Chemische Verhältnisse. M. 4.40. — Band II. Teil 1: Entz, Daday u. a., Fauna. m. Fig. M. 12; Anhang: Entz, Beiträge zur Kenntnis des Planktons; Weiss u. u. Kormos, Aufzählung der Weichtiere, Nachtr. 4 u. 2. m. 2 color. Tafeln u. Fig. M. 4.20. — Teil 2. Sect. 4: Istvanffy, Kryptogame Flora. m. Fig. M. 5.20; Anhang: Pantocsek, Bacillarien. m. 47 Tafeln. M. 12.50. — Band III: Social- und Anthropogeographie (6 Teile). Teil 4. Sect. 4: Rhé, Archiologische Spuren aus der Urzeit u. dem Altertum bei Veszprém. m. 4 color. Tafel u. Fig. M. 4.20. — Teil 2: Jankó, Ethnographie. m. 16 Tabellen, 6 Tafeln (4 color.) u. Fig. M. 16.80. — Teil 4: Boleman, Kurorte u. Sommerfrischen. m. 9 color. Karten u. Fig. M. 4.20. — Teil 5: Sziklay, Bibliographie. M. 4.20. — Topographisch-geologischer Atlas (2 Teile). Teil 1: Loczy, Spezialkarte des Balatonsees u. seiner Umgebung. 1 color. Karte (4 Blätter in-qu. fol.). M. 5.
- 3546 **Selmons, M.**, Handbuch für Naturaliensammler. Praktische Anleitung zum Fangen, Züchten, Konserviren u. Präpariren von Naturkörpern, sowie zur Einrichtung von Sammlungen. Band I: Ausstopfen von Tieren u. Herstellung von Bälgen (Taxidermie und Dermoplastik). Berlin 1907. 8. 5 u. 74 pg. m. 54 Abbildungen. 150
- 3547 **Technik und Schule**. Beiträge zum gesamten Unterricht an Technischen Lehranstalten. Herausgegeben von M. Girndt. Band I. Heft 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 65—144. 240
Band I. Heft 1. 1906. M. 4.60. — Erscheint in zwanglosen Heften, etwa 20 Bogen bilden einen Band.
- 3548 **Villeneuve, L. de**, Les Grottes de Grimaldi (Baoussé-Roussé); historique et description. Monaco 1906. gr. in-4. 71 pg. av. 1 planche. 640
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 8. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 3549 **Vivo, J. V.**, Accion sanitaria integral. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 44 pg. Mark 4
- 3550 Die **Wissenschaft**. Sammlung naturwissenschaftlicher und mathematischer Monographien. Heft 49: **Wangerin, A.**, Franz Neumann u. sein Wirken als Forscher u. Lehrer. Braunschweig 1907. 8. 10 u. 185 pg. m. 1 Bildnis u. 1 Figur. 560
Heft 4—18 — siehe Nr. 2634.
- 3551 **Wochenschrift**, Internationale, für Wissenschaft, Kunst und Technik. Herausgegeben von **P. Hinneberg**. München. 4. — Jahrgang I: April 1907 — März 1908 (52 Nrn.). 13
- 3552 **Zacharias, O.**, Das Süßwasser-Plankton. Einführung in die freischwebende Organismenwelt unserer Teiche. Leipzig 1907. 8. 4

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 3553 **Bronn, H. G.**, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Band III. Supplement: Tunicata (Manteltiere) von **O. Seeliger**. Lieferung 76—80: pg. 1169—1280 m. 26 Figuren. Jede Liefg. 150
- 3554 **Hennings, C.**, Einführung in die Tierkunde. Leipzig 1907. 8. 137 pg. m. 24 Figuren. 4
- 3555 **Jahrbücher**, Zoologische. Herausgegeben von **J. W. Spengel**. Abteilung für Systematik, Geographie u. Biologie der Tiere. Supplement 9. Jena 1907. gr. 8. 305 pg. m. 12 Tafeln. 15
Inhalt: **Arwidsson, J.**, Studien über die Skandinavischen u. Arktischen Maldaniden.
- 3556 **Novitates Zoologicae**. Journal of Zoology. Edited by **W. Rothschild**, **E. Hartert** und **K. Jordan**. Volume 14: Year 1907. No. 1. London. Imp. 8. pg. 1—342 with 1 coloured plate and figures.
Cont: **Hellmayr, C. E.**, Another contribution to the Ornithology of the lower Amazons. On a collection of Birds from Tellé, Rio Solimoes, Brazil. — **Warren, W.**, New Drepanulidae, Thyrididae, Uraniidae and Geometridae from British New Guinea. American Thyrididae, Uraniidae and Geometridae in the Tring Museum. — **Lydekker, R.**, The Eland (*Taurotragus oryx* Pattersonianus (with 1 plate). — **Rothschild, N. C.**, New Siphonaptera. etc.
Price of the complete volume (4—5 nrs.) to subscribers M. 24, to non-subscribers M. 34.
- 3557 **Plumb, C. S.**, Types and Breeds of Farm Animals. Boston 1907. 8. with illustrations. cloth. 880
- 3558 **Zell, T.**, Straußenpolitik. Neue Tierfabeln. Stuttgart 1907. 8. 88 pg. 4
Enthält u. a.: Schämen sich manche Tiere? Tiere als Heuchler. Angebliche Nervosität der Tiere. Verstellungskünste bei Vögelelern. Straußenpolitik. Sichtotstellen als Rettungsmittel. Desselben Verfassers: Tierfabeln. 9. Auflage. 1906. 92 pg. m. 1 Tafel. M. 4.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 3559 **Arbeiten**, Morphologische, aus dem Anatomischen und Zootomischen Institut der Kön. Universität Münster in W. Herausgegeben von **E. Ballowitz**. Band I. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 181—289 m. 5 Tafeln u. 34 Figuren.
Inhalt: **Viefhaus, T.**, Entwicklung von *Tropidonotus natrix* (m. 3 Tfn.). — **Ballowitz, E.**, Zur Kenntnis der Eifurchung bei den Insektivoren. — **Petermann, W.**, Ueber die frühen Entwicklungsvorgänge am Ei von *Erinaceus europaeus* (m. 2 Tfn.).
Band I. Heft 1—3. 1906. m. 17 Tafeln u. Fig. M. 40.60.
- 3560 **Archiv** für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von **O. Hertwig**, **v. la Valette** St. **George** u. **W. Waldeyer**. Band 69. Heft 4. Bonn 1907. gr. 8. pg. 4 u. 665—908 m. 5 Tafeln (2 colorirt) u. 2 Figuren. 12
Inhalt: **Kose, W.**, Die Paraganglien bei den Vögeln II (m. 3 Tfn.). — **Schaepfi, T.**, Zusammenhang der Epithelzellen des Darmes (m. 4 Tfn.). — **Schweitzer, G.**, Ueber die Lymphgefäße des Zahnfleisches u. der Zähne beim Menschen u. bei Säugetieren (m. 4 Tfn.).
Band 69, jetzt vollständig, 912 pg. m. 28 Tafeln (15 color.) u. 88 Fig. M. 57.
- 3561 **Archiv** für Entwicklungsmechanik der Organismen. Herausgegeben von **W. Roux**. Band 23. Heft 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 183—358 m. 7 Tafeln u. 72 Figuren. 40
Inhalt: **Schepelmann, E.**, Ueber die gestaltende Wirkung verschiedener Ernährung auf die Organe der Gans II. — **Child, C. M.**, Localization of different methods of form-regulation in *Polychoerus caudatus*. — **Giardina, A.**, Muscoli metamerici delle larve di Anuri e la teoria segmentale di Loeb. — **Zeleny, C.**, Direction of differentiation in Development I: Antennula of *Mancasellus macrourus* (with 6 plates). etc.
Band 23. Heft 1. m. 5 Tafeln u. 3 Fig. M. 44.

- 3562 **Archiv** für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 117. Heft 5 u. 6. Bonn 1907. gr. 8. pg. 257—344 m. 4 colorirten Tafel u. 10 Figuren. Subscriptionspreis Mark 4⁵⁰
Einzelpreis 6
- Inhalt: Schöndorff, B., Stickstoffverteilung im Harn unter Einfluss verschiedener Ernährung. — Dittler, R., Ueber Zapfencontraktion an der isolirten Froschnetzhaut (m. 1 Tfn.). — Ackermann, D., Ueber Summation von Zuckungen. etc.
Band 117. Heft 4—4. m. 14 Tafeln u. 121 Fig. Subscriptionspreis M. 11.80.
- 3563 **Archiv** für die gesamte Psychologie. Herausgegeben von E. Meumann u. W. Wirth. Leipzig 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 9 (4 Hefte). 20
- 3564 **Biological Bulletin** of the Marine Biological Laboratory, Woods Holl, Mass. Volume 12. No. 3. Lancaster, Pa., 1907. roy. 8. pg. 127—190 with 5 plates and figures.
- Cont.: Drew, G. A., Habits and movements of *Ensis directus* (with 4 plate). — Linton, E., Abnormal Cestod Proglottid. — Holmes, S. J., On the young of *Ranatra quadridentata*. — Child, C. M., On the relation between Amitosis and Mitosis III (with 4 plates). etc.
- 3565 — The same. Volume 12. No. 4. Lancaster, Pa., 1907. roy. 8. pg. 191—304 with 17 plates and figures. Each number 3⁵⁰
- Cont.: Child, C. M., On the relation between Amitosis and Mitosis II (with 6 plates). — Drew, G. A., Circulatory and nervous systems of *Pecten tenuicostatus* (with 7 plates). — Hatai, S., Zoological position of the Albino Rat (with 4 plate). — Shuddemagen, L. C., On the anatomy of the central nervous system of *Tatu novemcinctum* (with 3 plates). etc.
Price of the complete volume (6 nrs.) M. 15.
- 3566 **Cyon, E. v.**, Die Nerven des Herzens; ihre Anatomie und Physiologie. Uebersetzt von H. L. Heusner. Neue, vom Verfasser umgearbeitete u. vervollständigte Ausgabe. Berlin 1907. gr. 8. 20 u. 328 pg. m. 47 Figuren. 9
- 3567 **Demel, A. C.**, Sulla varia tingibilità e sulla differenziazione della sostanza cromatica contenuta in alcuni Eritrociti. Roma (Mem. Accad.) 1906. 4. 16 pg. c. 1 tavola colorata. 240
- 3568 **Ellenberger, W., Baum, H., und Dittrich, M. H.**, Handbuch der Anatomie der Tiere für Künstler. 2. Auflage. Band II: Rind. Leipzig 1907. Lex. 8. 16 Tafeln m. 34 pg. Text. In Leinwandmappe. 20
Band I: Pferd. 1906. 24 Tafeln m. 48 pg. Text. In Leinwandmappe. M. 25.
- 3569 **Ergebnisse** der allgemeinen Pathologie und pathologischen Anatomie des Menschen und der Tiere. Herausgegeben von O. Lubarsch u. R. Ostertag. Jahrgang 10 (1904—05). Ergänzungsband: Pathologische Morphologie u. Physiologie der Sinnesorgane. 2. Hälfte. Wiesbaden 1907. gr. 8. pg. 13 u. 549—1182. 20
Der jetzt vollständige Ergänzungsband, 1195 pg. M. 36. — Jahrg. 10. 1906. 1004 pg. m. 4 color. Tafel. M. 32.
- 3570 **Froehner, R.**, Zur Morphologie und Anatomie der Halsanhänge beim Menschen und bei den Ungulaten. Stuttgart 1907. 4. 7 u. 31 pg. m. 11 Tafeln. 20
- 3571 **Hefte**, Anatomische. Beiträge u. Referate zur Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von F. Merkel u. R. Bonnet. Abteilung I: Arbeiten aus anatomischen Instituten. Heft 99 (Band 33. Heft 1). Wiesbaden 1907. gr. 8. pg. 1—233 m. 13 Tafeln (2 colorirt) u. 12 Figuren. 15
- Inhalt: Schridde, H., Knochenmarkersienzellen des Menschen (m. 2 Tfn.). — Triepel, H., Anordnung der Knochenfibrillen in transformirter Spongiosa (m. 2 Tfn.). — Rauber, A., Der Schädel der Ritterstrasse in Form von äusseren u. inneren Vielecken dargestellt (m. 6 Tfn.). — Veit, O., Ueber Besonderheiten am Primordialcranium von *Lepidosteus osseus*. — Golowinski, J., Zur Kenntnis der Histogenese der Bindegewebsfibrillen (m. 3 Tfn.).
Abteil. I. Heft 1—98. 1891—1907. m. 1494 z. T. color. Tafeln u. Fig. M. 1222.80. — Abteil. II — siehe Nr. 1679.
- 3572 **Johnston, J. B.**, The Nervous System of the Vertebrates. London 1907. roy. 8. 390 pg. with illustrations. cloth. 15⁵⁰
- Iwanow, K. S.**, Zuckerbildung in der isolirten Leber — siehe Nr. 3778.
- 3573 **Kalischer, O.**, Zur Funktion des Schläfenlappens des Grosshirns. Neue Hörprüfungsmethode bei Hunden; zugleich Beitrag zur Dressur als physiologischer Untersuchungsmethode. Berlin (Sitzungsab. Akad.) 1907. gr. 8. 13 pg. 0⁵⁰
- 3574 **Knauer, F.**, Zwiagestalt der Geschlechter in der Tierwelt (Dimorphismus). Leipzig 1908. 8. m. Figuren. 4
- 3575 **Mosso, A.**, Contributo alla Fisiologia dei Muscoli lisci. Roma (Mem. Accad.) 1906. 4. 26 pg. c. 27 figure. 2
- 3576 **Müller, R.**, Sexualbiologie. Vergleichend-entwicklungsgeschichtliche Studien über das Geschlechtsleben des Menschen u. der höheren Tiere. Berlin 1907. gr. 8. 6 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 8. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 3577 **Ries, J.**, Neue Anschauungen über die Natur des Astrosphaeren sowie einiger anderer Befruchtungs- und Teilungsvorgänge. Bern (Mitt. Naturf. Ges.) 1907. gr. 8. 18 pg. Mark 0⁸⁰
- 3578 **Strasser, H.**, Ueber Neuronen und Neurofibrillen. Bern (Mitt. Naturf. Ges.) 1907. gr. 8. 43 pg. 0⁸⁰
- 3579 **Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie.** Begründet von C. T. v. Siebold u. A. v. Kölliker, herausgegeben von E. Ehlers. Band 86. Heft 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 173—309 m. 7 Tafeln u. 49 Figuren. 40
 Inhalt: Marshall, W. S., Contribution towards the embryology and anatomy of *Polistes deslipis* II (with 3 plates). Early history of the cellular elements of the ovary of *Platyphylax designatus* (with 2 plates). — Saling, T., Ueber die Entwicklung der Keimdrüsen von *Tenebrio molitor* (m. 2 Tfn.). — Zwack, A., *Ephippium* von *Simocephalus vetulus*.
 Band 86. Heft 4. m. 14 Tafeln (9 color.) u. 13 Fig. M. 12.

H o m o.

- 3580 Die **Altertümer** unserer heidnischen Vorzeit. Herausgegeben von der Direktion des Römisch-Germanischen Zentralmuseums in Mainz. Band V. Heft 8. Mainz 1906. gr. 4. pg. 234—273 m. 6 Tafeln u. Abbildungen. 8
 Band V. Heft 4—7. 1902—06. m. 37 Tafeln (3 colorit.) u. Abbild. M. 45.
- 3581 **Flückiger, O.**, Die obere Grenze der menschlichen Siedelungen in der Schweiz, abgeleitet auf Grund der Verbreitung der Alphütten. Bern (Zeitschr. Schweiz. Statist.) 1906. 8. 60 pg. 1⁵⁰
- 3582 **Krause, F.**, Die Pueblo-Indianer. Historisch-ethnographische Studie. Halle (N. Acta Acad. Leip.) 1907. gr. 4. m. 1 Karte u. 9 Tafeln. 16
- 3583 **Much, M.**, Die Trugspiegelung Orientalischer Kultur in den vorgeschichtlichen Zeitaltern Nord- und Mittel-Europas. Jena 1907. gr. 8. 5 u. 144 pg. m. 50 Abbildungen. 4
- 3584 **Munck, E. de**, Les Eolithes des Hautes-Fagnes, de Belgique et d'Allemagne. Divers extraits et notes complémentaires. Bruxelles 1906. 8. 13 pg. 1
- 3585 **Passarge, S.**, Die Buschmänner der Kalahari. Berlin 1907. 8. m. 1 Karte, 2 Tafeln u. 24 Abbildungen. 3

M a m m a l i a.

- 3586 **Abel, O.**, Stammesgeschichte der Meeressäugetiere. Berlin 1907. 8. m. Abbildungen. 0⁵⁰
- 3587 **English, D.**, The Shrewmouse, Dormouse, Housemouse etc. photographed from life. London 1907. 8. 1²⁰
Kalischer, O., Neue Hörprüfungsmethode bei Hunden — siehe Nr. 3573.

A v e s.

- 3588 **Lodge, R. B.**, One hundred Photographs of Bird Life. London 1907. 8. 1²⁰
- 3589 **Menzbier, M.**, Die Vögel. Lieferung 3. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. m. Abbildungen.
- 3590 **Wright, M. O.**, Birdcraft. Field-book of 200 Song, Game and Water Birds. New impression. London 1907. 8. with 80 plates. cloth. 8⁶⁰

P i s c e s.

- 3591 **Report**, Second, of the North Sea Investigation Committee of the Board of Fisheries. Part I: Hydrography. London 1907. roy. 8. with maps and figures. 6

M o l l u s c a (e t M o l l u s c o i d e a).

- 3592 **Seeliger, O.**, Die Tunicata (Manteltiere), wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Leipzig 1907. gr. 8. m. z. T. colorirten Tafeln u. Figuren. — Lieferung 76—80: pg. 1169—1280 m. 26 Fig. Jede Liefg. 1⁵⁰
 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 8. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Insecta.

- 3593 **Börner, C.**, Der Obstwickler, *Carpocapsa pomonella* L. 2. Auflage. Berlin (Flugbl. Biol. Anst. Landw.) 1907. Lex. 8. 4 pg. m. 6 Abbildungen. Mark 010
- 3594 **Böttcher, E. A.**, Neue und wenig bekannte Arctiiden aus Turkestan. Berlin (Entom. Zeitschr.) 1906. Lex. 8. 8 pg. m. Figuren. 050
- 3595 **Cameron, P.**, Description of some new Species of Parasitic Hymenoptera, chiefly from the Sikim Himalaya. III. (Teschendorf, Zeitschr. Hymenopt.) 1905. 8. 6 pg. 060
1 and II. 13 and 5 pg. M. 1.50.
- 3596 — Hymenoptera of the Dutch Expedition to New Guinea in 1904 and 1905. 2 parts. (Hague, Tijdschr. Entomol.) 1905—07. roy. 8. 39 and 31 pg. 3
- 3597 — Descriptions of new American Tiphidae. (From: Invertebrata Pacifica.) (Habana) 1905. 8. 17 pg. 150
- 3598 — Algunos Himenopteros (la mayoria no descrita) coleccionados por Baker en Cuba. (Habana) 1906. 8. 11 pg. 4
- 3599 — On the Hymenoptera of the Albany Museum, Grahamstown, Cape Colony. Part IV. (Grahamstown, Rec. Alb. Mus.) 1906. roy. 8. 6 pg. 4
Parts II and III. 1905. 81 and 34 pg. M. 6.
- 3600 — Descriptions of some new Species of Hymenoptera from Pearston, Cape Colony. On the Hymenopterous Parasites of the Mealie Stalk Borer (*Sesamia fusca* Hamps.). On two Species of Ichneumonidae parasitic on the Codling Moth in Cape Colony. (Cape Town, Trans. S. Afr. Phil. Soc.) 1906. roy. 8. 17 pg. 150
- 3601 — Contribution towards a knowledge of the Nearctic Odynerinae. (Philadelphia, Trans. Amer. Entom. Soc.) 1906. roy. 8. 11 pg. 150
- 3602 — Description of a new Species of *Epeolus* from Mexico. (Teschendorf, Zeitschr. Hymenopterol.) 1907. 8. 4 pg. 040
- 3603 — On some undescribed Phytophagous and Parasitic Hymenoptera from the Oriental Zoological Region. (London, Ann. Nat. Hist.) 1907. 8. 27 pg. 250
- 3604 — On the Scottish Species of *Oxyura* (Proctotrypidae). Part I. (Edinburgh, Ann. Scott. Nat. Hist.) 1907. 8. 4 pg. 4
- 3605 **Eckstein, K.**, Wie findet man Parasiten in den Raupen des Kiefernspinners, *Lasiocampa pini*? Neudamm 1907. kl. 8. 14 pg. m. 5 Abbildungen. 020
- 3606 **Genera Insectorum.** Publiés par P. Wytsman. (En environ 75 fascicules.) Fasc. 46, c u. 49, bis. Bruxelles 1907. gr. in-4. av. 6 planches coloriées. 37
Fasc. 46, c: Schwarz, O., Coleoptera, fam. Elateridae III (Schluss). pg. 225—370 m. 6 Tafeln.
— Fasc. 49, bis: Jacoby, M., et Clavareau, H., Coleoptera Phytophaga, fam. Chrysomelidae, subfam. Clytrinae, addenda et corrigenda. 4 pg.
- Jacoby, M., et Clavareau, H.**, Genera Clytrinarum — voir no. 3606.
- 3607 **Leonardi, G.**, Notizie sopra una Cocciniglia degli Agrumi nuova per l'Italia (*Aonidiella aurantii* Mask.). Portici (Boll. Labor. Zool. Sc. sup. Agr.) 1907. in-8. gr. 20 pg. c. 20 figure. 450
- 3608 — Contribuzione alla conoscenza delle Cocciniglie Italiane. Portici (Boll. Labor. Zool. Sc. sup. Agr.) 1907. in-8. gr. 35 pg. c. 64 figure. 3
- 3609 **Lüstner, G.**, Die wichtigsten Feinde der Obstbäume (Insekten). Stuttgart 1907. 8. 47 pg. m. 30 Abbildungen. kart. 4
- 3610 **Perkins, R. C. L.**, Leaf-Hoppers and their natural Enemies. Part II: Epipyropidae (Lepidoptera). Honolulu (Rep. Exp. St. Haw. Sug. Plant. Ass.) 1905. 8. 11 pg. with 1 plate. 450
- 3611 **Plateau, F.**, Le Macroglasse (*Macrogllossa stellatarum* L.); observations et expériences. Bruxelles (Mém. Soc. Entom.) 1906. gr. in-8. 42 pg. av. 6 figures. 250
- 3612 **Redia.** Giornale di Entomologia, pubblicato dalla R. Stazione di Entomologia Agraria in Firenze. Volume IV. Fascicolo 4. Firenze 1907. in-8. gr. pg. 1—192 c. 3 carte colorate, 1 tavola e 66 figure.
Cont.: Studi ed esperienze della R. Stazione di Entomologia Agraria sulla Mosca dell'Olivo (*Dacus oleae*) ed altri Insetti che danneggiano la medesima pianta (c. 3 carte). — Ribaga, C., Copeognati nuovi (c. 4 tav.), ecc.
Prezzo del volume completo (2 volumi) M. 20.
- 3613 **Schmetterlings-Etiketten.** 500 Etiketten der wichtigsten Schmetterlinge Europas (insbesondere Deutschlands), mit Angabe der Flugzeit und Häufigkeit des Falters u. s. w. Berlin 1907. 4 Blatt in-fol. 050
- Schwarz, O.**, Genera Elateridarum — siehe Nr. 3606.
- 3614 **Spormann, K.**, Die im nordwestlichen Neuvorpommern bisher beobachteten Grossschmetterlinge, mit besonderer Berücksichtigung der näheren Umgegend Stralsunds. Beitrag zur Makrolepidopterenfauna Pommerns. Teil I: Rhopaloceren u. Heteroceren ausser den Geometriden. Stralsund 1907. 4. 56 pg. 2

- 3645 **Tutt, J. W.**, Natural History of the British Lepidoptera. Textbook for Students and Collectors. Volume V. (Part 1: Hybridisation and mongrelisation in Lepidoptera. — Part 2: Alucitides.) London 1906. 8. 43 and 558 pg. with 4 table cloth. Mark 20
Vols. I—IV and VIII (all published till now). 1899—1906. 565, 592, 569, 552 and 483 pg. with 4 portrait and 29 plates. cloth. M. 402.

Arachnida, Crustacea.

- 3646 **Strand, E.**, Spinnen des Zoologischen Instituts in Tübingen. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 78 pg. 230
- 3647 **Webb, W. M., and Sillem, C.**, The British Woodlice. Being a monograph of the Terrestrial Isopod Crustacea occurring in the British Islands. London 1907. 8. with 25 plates and 59 figures. cloth. 630

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 3618 **Arwidsson, J.**, Studien über die Skandinavischen und Arktischen Maldaniden, nebst Zusammenstellung der übrigen bisher bekannten Arten dieser Familie. Jena (Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 308 pg. m. 12 Tafeln. 45
- 3649 **Golosmanoff, J.**, Helminthes intestinaux de l'Homme. Leur fréquence dans le canton de Vaud; manifestations pathologiques dues à leur présence. Lausanne 1906. 8. 54 pg.
- 3620 **Kayalof, E.**, Etude des Toxines des pédicellaires chez les Oursins. Genève 1906. 8. 63 pg. av. 3 planches et 4 figure.
- 3624 **Kükenthal, W.**, Versuch der Revision der Alcyonarien. II: Nephthyiden. Teil 3: Eunephthya Verr. u. Gersemia Marenz. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 62 pg. II, jetzt vollständig in 3 Teilen, 1903—07. 74, 224 n. 62 pg. m. 40 Tafeln (2 color.) u. Fig. — 1 (Xeniiden). 1902. 28 pg.
- 3622 **Loeb, J.**, On the Production of a Fertilization Membrane in the Egg of the Sea-Urchin with the Blood of certain Gephyrean Worms. (Preliminary note.) Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 2 pg. 050
- 3623 **Prandtl, H.**, Die Konjugation von Didinium nasutum O. F. M. München 1906. 8. 29 pg. m. 42 Figuren.

Botanik.

Allgemeines.

- 3624 **Bolley, H. L.**, Flax Culture. Extracted from authors' Report by W. L. Marcy. Washington (Bull. Dep. Agric.) 1907. 8. 36 pg. with 44 figures. 425
- 3625 **Dillenius.** — Druce, J. C., The Dillenian Herbaria. Account of the Dillenius Collections in the Herbarium of the University of Oxford, together with biographical sketch of Dillenius, selections from his correspondence, etc. Oxford 1907. 8. 360 pg. cloth. 43
- 3626 **Ghini.** — De Toni, G. B., I placidi di Luca Ghini (primo lettore dei semplici in (Bologna) intorno a Pianta descritte nei commentarii al Dioscoride di P. A. Mattioli. Venezia (Mem. Ist. Ven. Sc.) 1907. in-4. gr. 49 pg. 6
- 3627 **Giornale, Nuovo, Botanico Italiano.** Memorie e Bollettino della Società Botanica Italiana, con appendice: Lavori eseguiti nel R. Orto botanico di Firenze. Nuova Serie. Volume 44. No. 4. Firenze 1907. in-8. gr. pg. 1—67 c. 2 tavole.
Cont.: Barsali, E., Censimento delle Epatiche Toscane. — Baccarini, P., Attorno all' accrescimento in spessore dei fusti delle Palme (c. 2 tavv.). etc.
Prezzo del volume completo (4 ni. di Memorie e 8—10 ni. di Bollettino) M. 24.
- 3628 **Jahrbücher, Botanische, für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie.** Herausgegeben von A. Engler. Band 38. Heft 4 u. 5. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 6, 323—474, (Literaturbericht) 49—80 u. (Beiblatt No. 88 u. 89) 72 u. 34 pg. m. 5. Tafeln u. 40 Figuren. 47
Inhalt: Béguinot, A., Diagnoses Romulearum novarum vel minus cognitarum, finis. — Lermann, E., Algenflora der Chatham Islands (m. 2 Tfn.). — Gutenberg, H. v., Anatomisch-physiologische Untersuchungen über das immergrüne Laubblatt der Mediterranflora (m. 3 Tfn.). — Petzold, V., Systematisch-anatomische Untersuchungen über die Laubblätter der Amerikanischen Lauraceen. — (Beiblatt No. 88 u. 89): Beckmann, P., Ueber die Verbreitungsmittel von gesteinsbildenden Flechten im Hochgebirge. — Szabo, Z., Index criticus specierum atque synonymorum generis Knautia.

Band 38, jetzt vollständig, 694 pg. m. 9 Tafeln u. 63 Fig. M. 43.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 8. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 3629 **Just's Botanischer Jahresbericht.** Systematisch geordnetes Repertorium der Botanischen Literatur aller Länder. Herausgegeben von F. Fedde. Jahrgang 33: 1905. Abteilung II. Heft 2: Paläontologie, Schluss; Pflanzenkrankheiten; allgemeine u. spezielle Morphologie u. Systematik der Siphonogamen 1905. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 164—320. Mark 9⁵⁰
Abteil. II. Heft 1. M. 9.50.
- 3630 — Derselbe. Jahrgang 33: 1905. Abteilung III. Heft 1: Chemische u. physikalische Physiologie. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—160. 9⁵⁰
Abteil. I. 900 pg. M. 48.70.
- 3631 **Metzner, R.**, Botanisch-gärtnerisches Taschenwörterbuch. Leitfaden zur richtigen Benennung u. Aussprache Lateinischer Pflanzennamen. 2., vermehrte Auflage. Berlin 1907. 8. Leinenband. 3⁵⁰
- 3632 **Navás, L.**, Reglas de Nomenclatura botanica propuestas en el Congreso de Viena de 1905. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 30 pg. 2⁵⁰
- 3633 **Das Pflanzenreich.** Regni vegetabilis conspectus. Im Auftrage der K. Preuss. Akademie der Wissenschaften herausgegeben von A. Engler. Heft 28 (IV. 257, C): Kränzlin, F., Scrophulariaceae—Antirrhinoideae—Calceolarieae. Leipzig 1907. gr. 8. 128 pg. m. 21 Figuren (442 Einzelbilder). 6⁴⁰
Heft 1—27 — siehe Nr. 2824.
- 3634 **Report, Annual, for 1904 of the Consulting Botanist (W. Garruthers), Roy. Agricultural Society of England.** London (Journ. Agr. Soc.) 1905. 8. 45 pg. with 3 figures. 1
- 3635 **Schlich, W.**, Manual of Forestry. Volume IV: Forest Protection by W. R. Fisher (being an English adaptation of „Der Forstschutz“ by R. Hess). 2. edition. London 1907. 8. 23 and 712 pg. with 1 portrait and 300 illustrations. cloth. 12⁵⁰
- 3636 **Seeds and Plants imported during the Period from December 1903 to December 1905.** Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 255 pg. 2
- 3637 **Shamel, A. D., and Cobey, W. W.**, Tobacco Breeding. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 71 pg. with 10 plates and 44 figures. 4
- 3638 **Webb, W. M.**, Principles of Horticulture. Series of practical scientific lessons. London 1907. 4. 136 pg. 2²⁰

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 3639 **Aderhold, R., und Ruhland, W.**, Ueber den Bakterienbrand der Kirschbäume. Berlin (Flugbl. Biol. Anst. Landw.) 1907. Lex. 8. 4 pg. m. 5 Abbildungen. 0¹⁰
- 3640 **Appel und Gassner, G.**, Der Brand des Hafers und seine Bekämpfung. Berlin (Flugbl. Biol. Anst. Landw.) 1907. Lex. 8. 4 pg. m. 6 Abbildungen. 0¹⁰
- 3641 **Bericht** über die Tätigkeit der Kgl. Anstalt für Pflanzenschutz in Hohenheim i. J. 1904, von G. Kirchner. Stuttgart 1905. 8. 49 pg. 1
- 3642 **Butler, E. J.**, Fungus Diseases of Sugar-Cane in Bengal. Calcutta (Mem. Dep. Agr.) 1906. roy. 8. 53 pg. with 11 plates (2 coloured). 6
- 3643 **Butler, E. J., and Hayman, J. M.**, Indian Wheat Rusts. With note on the relation of Weather to Rust on Cereals. Calcutta (Mem. Dep. Agr.) 1906. roy. 8. 58 pg. with 6 plates (4 coloured). 6
- 3644 **Delacroix, G.**, Sur une Pourriture bactérienne des Choux. (Paris, Compt.-r. Acad.) 1905. 4. 3 pg. 0⁵⁰
- 3645 — La Rouille blanche du Tabac et la Nielle ou maladie de la mosaïque. (Paris, Compt.-r. Acad.) 1905. 4. 3 pg. 0⁵⁰
- 3646 **Ewert**, Blütenbiologie und Tragbarkeit unserer Obstbäume. (Berlin, Landw. Jahrb.) 1906. gr. 8. 29 pg. m. 2 Tafeln. 3
- 3647 **Hedlund, T.**, Om Artbildning ur Bastarder. (Lund, Bot. Not.) 1907. 8. 33 pg. m. 2 Figuren. 1
- 3648 **Henckel, A.**, Kurze Uebersicht der Anatomie und Physiologie der Pflanzen. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. 1
- 3649 **Laubert, R.**, Eine neue Rosenkrankheit, verursacht durch den Pilz Coniothyrium Wernsdorffiae. (Berlin, Arb. Biol. Abt. Gesundh.-Amt) 1905. 4. 3 pg. m. 2 Figuren. 0⁸⁰
- 3650 — Die Kräuselkrankheit des Pfirsichs und ihre Bekämpfung. (Stuttgart, Blätt. Pflanzenbau) 1906. 8. 7 pg. m. 1 Figur. 1
- 3651 **Leavitt, R. G.**, On Translocation of Characters in Plants. (Boston, Rhodora) 1905. 8. 47 pg. 1

- 3652 **Linsbauer, L. und K.**, Zur Kenntnis der Reizbarkeit der Centaurea-Filamente, nebst Bemerkungen über Stossreizbarkeit. Mitteilung 2. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 46 pg. Mark 0⁵⁰
Mittel. 4. 1905. 44 pg. m. 4 Fig. M. 0.60.
- Lüstner, G.**, Die wichtigsten Feinde der Obstbäume — siehe Nr. 3609.
- 3653 **Maeterlinck, M.**, Die Intelligenz der Blumen. Uebersetzt von F. v. Oppeln-Bronikowski. Jena 1907. 8. 4⁵⁰
- 3654 **Montemartini, L.**, Note di Fisiopatologia vegetale. (Milano, Atti Ist. bot. Pavia) 1905. 4. 59 pg. 4⁵⁰
- 3655 **Noll, F.**, Die Pflropfbastarde von Bronvaux (*Crataegus monogyna* × *Mespilus germanica*). Bonn (Sitzungsb. Ges. Naturk.) 1905. 8. 34 pg. 1
- 3656 **Peters, L.**, Zur Kenntnis des Wurzelbrandes der Zuckerrübe. Berlin (Ber. D. Bot. Ges.) 1906. gr. 8. 7 pg. 0⁸⁰
- Punnett, R. C.**, Mendelism — see nr. 3544.
- 3657 **Report of the Station Botanist (G. P. Clinton) of the Connecticut Agricultural Experiment Station for 1903 and 1904.** (New Haven, Rep. Exp. St.) 1904—05. 8. 92 and 74 pg. with 44 plates (4 colored). 6
Cont.: Diseases of Plants cultivated in Connecticut. Notes on Fungus-diseases for 1904. Downy Mildew or Blight of Musk Melons and Cucumbers, *Peronosplasmopora cubensis*. Downy Mildew or Blight of Potato, *Phytophthora infestans*.
- 3658 **Sadebeck, R.**, Der helle und der dunkle Raphiabast von Madagaskar. (Leipzig, Bot. Jahrb.) 1905. 8. 27 pg. m. 43 Figuren. 4⁵⁰
- Speschnew, N. N. v.**, Pilzparasiten des Teestrauches — siehe Nr. 3670.
- 3659 **Vuillemin, P.**, La castration femelle et l'androgénie parasitaires du *Lonicera periclymenum*. (Nancy, Bull. Soc. Sc.) 1905. gr. in-8. 49 pg. av. 2 planches. 2⁵⁰

Phanerogamae.

- 3660 **Cole, V.**, British Trees drawn and described. 2 volumes. London 1907. 4. 736 pg. with illustrations. cloth. 3⁵
- 3661 **Curtis, C. H., and Payne, C. H.**, Chrysanthemum Yearbook, 1907. London 1907. 8. 64 pg. cloth. 4²⁰
- 3662 **Hackel, E.**, Gramineae der botanischen Expedition der K. Akademie der Wissenschaften nach Südbrasilien 1904. Wien (Denkschr. Akad.) 1906. gr. 4. 22 pg. 2
- 3663 **Kränzlin, F.**, Scrophulariaceae — Antirrhinoideae — Calceolarieae. (Aus: Das Pflanzenreich, herausgegeben von A. Engler.) Leipzig 1907. gr. 8. 428 pg. m. 24 Figuren (44 Einzelbilder). 6⁴⁰

Cryptogamae.

- 3664 **Aderhold, R.**, Einige neue Pilze. (Berlin, Arb. Biol. Abt. Gesundh.-Amt) 1905. 4. 2 pg. m. 4 Figuren. 4
- 3665 **Aderhold, R., und Ruhland, W.**, Zur Kenntnis der Obstbaum-Sklerotinien. (Berlin, Arb. Biol. Abt. Gesundh.-Amt) 1905. 4. 46 pg. m. 4 Tafel. 2⁵⁰
- 3666 **Handbuch der Technischen Mykologie für technische Chemiker, Gärungschemiker u. s. w.** Herausgegeben von F. L a f a r. (2., erweiterte Auflage der „Technischen Mykologie“.) (5 Bände in ca. 48 Lieferungen.) Jena 1907. gr. 8. m. z. T. colorirten Tafeln u. Figuren. — Liefg. 15: pg. 543—640 (v. Band I) m. 23 Fig. Jede Liefg. 4 Liefg. 4—14 — siehe Nr. 920. 5⁰
- 3667 **Jaap, O.**, Fungi selecti exsiccati. Serie IX u. X: Nr. 204—250. Hamburg 1907. 4. Jede Serie 12
- 3668 **Istvanff, G. de.** Flore microscopique des thermes de l'île Margitsziget à Budapest. Budapest 1905. 8. 46 pg. av. 4 figure. 4⁵⁰
- 3669 **Migula, W.**, Kryptogamae Germaniae, Austriae et Helvetiae exsiccatae. Fascikel 30—34 (Algen Nr. 126—150; Moose Nr. 176—225; Pilze Nr. 176—225). Karlsruhe 1907. 4. 125 getrocknete Species in 3 Mappen. Jedes Fascikel 10
- 3670 **Speschnew, N. N. v.**, Die Pilzparasiten des Teestrauches. Berlin 1907. gr. 8. 50 pg. m. 4 farbigen Tafeln. 6
- 3671 **Stephani, F.**, Species Hepaticarum. Darstellung ihrer Morphologie u. Beschreibung ihrer Gattungen wie aller bekannten Arten in Monographien, unter Berücksichtigung ihrer gegenwärtigen Verwandtschaft u. geographischen Verbreitung. Fascikel 27 Lophocolea, Schluss). (Genf, Bull. Herb. Boiss.) 1907. gr. 8. pg. 129—176 (v. Band III). 3
Band I: Anacrogynae. 1900. 313 pg. M. 26. — Band II: Acrogynae. 1906. 615 pg. M. 36.

- 3672 **Vuillemin, P.**, Sur les organes reproducteurs chez les Bactéries. (Nancy, Bull. Soc. Sc.) 1905. gr. in-8. 46 pg. av. 4 planche. Mark 2
- Zacharias, O.**, Das Süßwasser-Plankton — siehe Nr. 3552.
- 3673 **Zeitschrift** für Hygiene und Infektionskrankheiten. Herausgegeben von R. Koch, C. Flügge u. G. Gaffky. Band 56. Heft 2. Leipzig 1905. gr. 8. pg. 473—328 m. 3 kolorirten Tafeln. 6
- Inhalt: Jacobitz, Diplococcus meningitidis cerebrosinalis als Erreger von Krankheiten der Lunge u. Bronchien. — Buchholz, W., Zur kulturellen Unterscheidung der Typhus-Paratyphus-Colibacterien unter einander (m. 3 Tfn.). — Nieter, A., Zur Streptokokkenfrage. etc.
- Band 56. Heft 4. m. 4 Tafel u. 48 Fig. M. 6.

Florae.

- 3674 **Miyoshi, M.**, Atlas of Japanese Vegetation. Phototype reproductions of photographs of wild and cultivated Plants as well as the Plant-landscapes of Japan, with explanatory text in English and Japanese. Set VII: Nos. 47—53. Tokyo 1907. 4. 7 plates with text (48 pg.). Each set 4
- 3675 **Reichenbach, L. et G. H. fil.**, Icones Florae Germanicae et Helveticae simul terrarum adjacentium, ergo mediae Europae. Deutschlands Flora mit höchst naturgetreuen, charakteristischen Abbildungen in natürlicher Grösse u. Analysen. (25 Bände, ca. 3500 Tafeln m. Lateinischem oder Deutschem Text.) Fortgesetzt von G. Beck v. Mannagetta. Band 49. Teil II: Ergänzung der Hieracien, von J. Murr, H. H. Zahn u. J. Poell. Lieferung 42 u. 43. Gera 1907. 4. 45 Tafeln m. Text, Lateinisch pg. 443—420 oder Deutsch 435—458. Jede Liefg. 4 mit kolorirten Tafeln 6
- Band 49. Teil II. Abteil. 4. 1906. 84 Tafeln m. 93 pg. Text. M. 45, kolorirt M. 66.
- 3676 — Dieselben. Wohlfeile Ausgabe. 47 halbkolorirte Tafeln m. Deutschem Text. pg. 405—458. Jede Liefg. 3
- Band 49. Teil II. Abteil. 4. 1906. 84 halbkolor. Tafeln m. 94 pg. Text. M. 36.
- 3677 **Schroeter, C.**, Das Pflanzenleben der Alpen. Zürich 1907. gr. 8. m. Tabellen, Tafeln u. Abbildungen. 4280
- 3678 **Schroeter, L. und C.**, Taschenflora des Alpenwanderers. 207 kolorirte u. 40 schwarze Abbildungen von verbreiteten Alpenpflanzen mit botanischen Notizen in Deutscher, Französischer oder Englischer Sprache. 44. Auflage. Zürich 1907. 8. 28 Tafeln m. Text. Leinenband. 6

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 3679 **Bulletin** of the United States Geological Survey. Nos. 295, 299 and 302. Washington 1906. 8. with 2 maps and 3 figures. 45
- No. 295: Prindle, L. M., Yukon-Tanana Region Alaska: Description of Circle Quadrangle. 27 pg. with 4 map. M. 4. — No. 299: Baker, M., Geographic Dictionary of Alaska. 2. edition. 690 pg. M. 40. — No. 302: Gannett, H., Areas of the United States. 9 pg. with 4 map. M. 4.
- 3680 **Canada.** — Geological Survey of Canada; R. Bell, Director. — Summary Reports for the Calendar years 1905 and 1906. — Section of Mines: Annual Report for 1904. Ottawa 1906. 8. 144, 206, 462 pg. with 3 colored maps.
- 3684 **Cape of Good Hope**, Geological Commission, by A. W. Roberts, Director of Survey. 40. annual Report 1905. Capetown 1906. 8. 296 pg. with 34 illustrations.
- 3682 **Geologiska Föreningen** i Stockholm Förhandlingar. Band 29. Häfte 3 (No. 248). Stockholm 1907. 8. pg. 429—486 m. 4 Tafel u. Figuren.
- Inhalt: Johansson, H., Till fragan om de Mellansvenska Järnmalmernas bildningssätt (m. 4 Tfn.). etc.
- Preis des vollständigen Bandes (7 Hefte) M. 12).
- 3683 **Jahrbuch**, Neues, für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Herausgegeben von M. Bauer, E. Koken u. T. Liebisch. Beilageband 23. Heft 2. Stuttgart 1907. 8. pg. 487—434 m. 6 Tafeln (4 colorirt) u. 25 Figuren. 40
- Inhalt: Beiträge zur Geologie u. Paläontologie von Südamerika, herausgeg. von G. Steinmann. XII: Haupt, O., Beiträge zur Fauna des oberen Malm u. der unteren Kreide in der Argentinischen Cordillere (m. 4 Tfn.). — Johnson, A., Ueber Krystallzwillinge. — Wiegel, H., Petrographische Untersuchung der Basalte des Schwäbmerlandes (m. 2 Tfn.). — Müller, H., Essexit u. verwandte Gesteine der Löwenburg im Siebengebirge.
- Band 23. Heft 4. m. 6 Tafeln, 2 Stereoskopbildern u. 26 Fig. M. 6.60.
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 8. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 3684 **Professional Papers** of the United States Geological Survey. Nos. 46, 52 and 64. Washington 1906. 4. with 406 partly colored maps and plates and figures. Mk. 38
 No. 46: Veatch, A. C., Geology and Underground Water-resources of Northern Louisiana and Northern Arkansas. 422 pg. with 49 maps and plates. M. 46. — No. 52: Darton, N. H., Geology and Underground Waters of the Arkansas valley in Eastern Colorado. 90 pg. with 28 maps and plates. M. 6. — No. 64: Lindgren, W., and Ransome, F. L., Geology and Gold-deposits of the Cripple Creek District, Color. 535 pg. with 29 maps and plates. M. 16.
- 3685 **Quarterly Journal** of the Geological Society. No. 249 (Volume 63, part 1). London, February 1907. 8. pg. 1—4 and 1—105 with 5 plates and figures. Each number 520
 Containing papers by Arber, Davies, Hooley, Baldwin-Wiseman and others.
- 3686 **Report**, 27. annual, of the Director (C. D. Walcott) of the United States Geological Survey to the Secretary of the Interior, 1905—06. Washington 1906. 8. 404 pg. with 24 maps. 3
- 3687 **Travaux** de la Section Géologique du Cabinet de Sa Majesté. Volume VI. Livraison 2. (En Russe.) St.-Petersbourg 1907. gr. in-8. pg. 4 et 275—505 av. 1 carte coloriée in-fol. et 1 planche.
 Cont: Polénoff, B., Description géologique de la partie sud-ouest de la 15. feuille (zone VIII) de la carte générale du gouvernement Tomsk.
 Vol. VI complet, 509 pg. av. 3 cartes color. in-fol. et 4 planches.

Palaeontologie.

- 3688 **Böse, E.**, La Fauna de Moluscos del Senoniano de Cardenas, San Luis Potosi. (Boletin 24 Inst. Geol. Mexico.) Mexico 1906. 4. 95 pg. avec 18 planches.
- 3689 **Burckhardt, C.**, La Faune marine du Trias supérieur de Zacatecas. (Boletin 24 Inst. Geol. Mexico.) Mexico 1905. 4. 44 pg. avec 8 planches.
- 3690 — La Faune Jurassique de Mazapil. (Boletin 23 Inst. Geol. Mexico.) Mexico 1906. 4. 192 pg. avec 43 planches.
- 3691 **Cossmann, M.**, Mollusques Eocéniques de la Loire-Inférieure. Tome III. Fascicule 3. Avec table méthodique des Mollusques et Brachiopodes Eocéniques de la Loire-Inférieure par A. Dum a s. Nantes (Bull. Soc. Sc. nat. Ouest) 1906. gr. in-8. pg. 125—208 et (table) 44 pg. av. 6 planches et figures. 10
 L'ouvrage complet, 3 volumes, 1898—1906. 227, 205 et 252 pg. av. 56 planches et fig. M. 78.
- 3692 **Dall, W. H.**, Notes on some Upper Cretaceous Volutidae, with descriptions of new Species and revision of the Groups to which they belong. Washington (Smiths. misc. Coll.) 1907. roy. 8. 23 pg. with 12 figures. 150
- 3693 **Fornasini, C.**, Indice critico delle Biloculine fossili d'Italia. Bologna (Mem. Accad.) 1907. in-4. gr. 22 pg. c. 3 tavole. 3
- 3694 **Gürlich, G.**, Les Spongiostromides du Viséen de la province de Namur. Bruxelles (Mém. Muséé Hist. nat.) 1906. gr. in-4. 55 pg. av. 23 planches. 25
- 3695 **Hollick, A.**, The Cretaceous Flora of Southern New York and New-England. Washington (Geol. Surv.) 1906. roy. 4. 249 pg. with 40 plates. bd.

Geologie.

- Becke, F., und Uhlig, V.**, Geotektonische Untersuchungen im Hochalpmassiv — siehe Nr. 3740.
- 3696 **Bulletin** of the Imperial Earthquake Investigation Committee. Vol. I. Nr. 4. Tokyo 1907. 8. 54 pg. with 15 plates.
- 3697 **Darton, N. H.**, Geology and Underground Waters of the Arkansas Valley in Eastern Colorado. Washington (Prof. Pap. Geol. Surv.) 1906. 4. 90 pg. with 28 partly colored maps and plates and 2 figures. 6
- 3698 **Erdbeben.** — Zusammenstellung der Ergebnisse der 1902 und 1903 in Bosnien und der Hercegowina stattgefundenen Erdbebenbeobachtungen. Wien 1906. 4. 414 pg. 40
- 3699 **Franzius, G.**, Meine Beobachtungen mit der Wünschelrute. Berlin 1907. gr. 8. 26 pg. 050
- 3700 **Grund, A.**, Vorläufiger Bericht über physiogeographische Untersuchungen in den Deltagebieten des grossen und kleinen Mäanders. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 15 pg. 050
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 8. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 3701 **Lindgren, W., and Ransome, F. L.**, Geology and Gold Deposits of the Cripple Creek District, Colorado. Washington (Prof. Pap. Geol. Surv.) 1906. 4. 49 and 516 pg. with 29 partly colored maps and plates and 64 figures. Mark 16
- 3702 **Maucher, W.**, Leitfaden für den Geologie-Unterricht an Berg- und Hüttenschulen und anderen Technischen Lehranstalten. Freiburg 1907. 8. m. 89 Figuren. 250
- 3703 — Die Sächsischen Erz- und Kohlenvorkommen. Freiberg 1907. 8. m. Figuren. 1
- 3704 **Menteach, P. W. S.**, Pyrenean Geology. Parts 7 and 8. London 1907. 8.
The complete work, 8 parts. 1905—07. M. 3.80.
- 3705 **Polénoff, B.**, Description géologique de la partie sud-ouest de la feuille 45 (Zone VIII) de la carte générale du gouvernement Tomsk (feuille Kouznetzk). (En Russe.) (St.-Petersbourg, Trav. Sect. géol. Cab. imp.) 1907. gr. in-8. 235 pg. av. 1 carte colorée in-fol. et 1 planche.
- 3706 **Prindle, L. M.**, The Yukon-Tanana Region, Alaska. Description of Circle Quadrangle. (Geography, Geology, Gold Placers etc.) Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 27 pg. with 1 map in-large fol. and 3 figures. 4
- 3707 **Scheibe, R.**, Der Blue Ground des Deutschen Südwestafrika im Vergleich mit dem des Englischen Südafrika. Berlin 1906. gr. 8. 18 pg. 050
- 3708 **Slichter, C. S., and Wolff, H. C.**, The Under-flow of the South Platte Valley. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 42 pg. with 15 figures. 1
- 3709 **Veatch, A. C.**, Geology and Underground Water Resources of Northern Louisiana and Southern Arkansas. Washington (Prof. Pap. Geol. Surv.) 1906. 4. 422 pg. with 49 partly colored maps and plates and 33 figures. 16

Mineralogie und Krystallographie.

- 3710 **Becke, J., und Uhlig, V.**, 1. Bericht über die petrographischen und geotektonischen Untersuchungen im Hochalpmassiv und in den Radstädter Tauern. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 45 pg. 130
- 3711 **Klemm, G.**, Bericht über Untersuchungen an den sogenannten „Gneissen“ und den metamorphen Schiefen der Tessiner Alpen. IV. Berlin (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 44 pg. 050
I—III. 1904—06. 20, 42 u. 12 pg. m. 5 Fig. M. 2.
- 3712 **Petroff, S.**, Etude sur la Dunite et les Gabbros ouralitisés du Cérébriensky. Genève 1906. 8. 71 pg. av. figures.
- 3713 **Richards, R. W.**, Synopsis of Mineral Characters alphabetically arranged for Laboratory and Field Use. New York 1907. 8. 104 pg. with 17 fig. bd.
- 3714 **Tchirwinsky, P.**, Reproduction artificielle de Minéraux du 19. siècle. (En Russe avec résumé en Français.) Kiew 1903—06. gr. in-8. 638 et 88 pg. av. 44 portraits (dans le texte) et 22 planches (177 figures). 8

Mathematik.

- 3715 **Albrich, K.**, Behandlung der Funktionen im Mittelschulunterricht. Hermannstadt 1906. 8. 47 pg. m. 38 Figuren.
- 3716 **Baldin, S.**, Grundlagen der Mechanik. Kursus der Nikolajewischen Ingenieur-schule. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. m. 184 Figuren. 10
- 3717 **Dolezal, E.**, Das Problem der 6 Strahlen oder der 7 Punkte in der Photogrammetrie. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 29 pg. m. 3 Figuren. 1
- 3718 **Euler.** — Schulz-Euler, S., Leonhard Euler. Lebensbild, nach Quellen u. Familienpapieren bearbeitet. Frankfurt a. M. 1907. 8. 39 pg. m. 2 Bildnissen. 150
- 3719 **Fischer, O.**, Ueber die optische Abbildung. Behandlung ihrer geometrischen Theorie in der Schule. Leipzig 1907. Lex. 8. 46 pg. m. Figuren. 1
- 3720 **Graf, J. H.**, Zur Geschichte der Mathematischen Wissenschaften an der ehemaligen Akademie und der Hochschule Bern. Bern (Mitt. Naturf. Ges.) 1906. 8. 49 pg.
- 3721 **Jackson, W. H.**, Elementary Solid Geometry, including the Mensuration of the simpler Solids. London 1907. 8. 172 pg. with figures. cloth. 270
- 3722 **Klenast, A.**, Ueber die Darstellung der analytischen Funktionen durch Reihen, die nach Potenzen eines Polynoms fortschreiten und Polynome eines niederen Grades zu Coefficienten haben. Zürich 1906. 8. 62 pg. m. Figuren.

- 3723 **Mitteilungen** der Mathematischen Gesellschaft in Hamburg. Redigirt von Hoppe, Schroeder u. Busche. Band IV. Heft 7. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 277—348. Mk. 1.80
Band IV. Heft 1—6. 1901—06. M. 8.40. — Band I—III. 1899—1900. M. 20.40.
- Neumann.** — Wangerin, A., F. Neumann und sein Wirken als Forscher und Lehrer — siehe Nr. 3760.
- 3724 **Pick, G.**, Ueber nirgends singuläre lineare Differentialgleichungen 2. Ordnung. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 9 pg. 040
- 3725 **Torrents y Monner, A.**, Pequeñeces matematicas. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 6 pg. 4
- 3726 **Vogt, W.**, Korrelative Räume bei gegebener Punktkernfläche. Breslau 1906. 8. 69 pg.
- 3727 **Wiesing, O.**, Ueber eine zwei-zweideutige Verwandtschaft zwischen zwei Ebenen und ihr Analogon im Raume. Breslau 1906. 8. 83 pg.

Astronomie und Geodäsie.

- 3728 **Abhandlungen**, Astronomische. Als Ergänzungshefte zu den Astronomischen Nachrichten herausgegeben von H. Creutz. Nr. 12. Kiel 1907. 4. 30 pg. m. 1 Tafel. 250
Inhalt: Hoelling, J. H., Untersuchungen über die Bewegung des Planeten (13) Egeria. Nr. 1—11. 1901—06. m. 2 Tafeln u. Fig. M. 37.
- 3729 **Annalen** der Sternwarte in Leiden, herausgegeben von H. G. van de Sande Bakhuyzen. Band 9. Heft 1. Haag 1906. 4. pg. 1—237 m. 2 Tafeln.
Inhalt: Stein, J. W. J. A., Beobachtungen zur Bestimmung der Breitenvariation in Leiden nach der Horrebow-Methode 1899—1900 (m. 2 Tbn.). — Sande-Bakhuyzen, H. G. van de, Détermination de la différence de longitude Leyde-Ubagsberg.
- 3730 **Annals** of the Cape of Good Hope Royal Observatory. Volume 12. Part 3. Cape Town 1907. 4. 420
- 3731 **Bischoff, E.**, Babylonisch-Astrales im Weltbilde des Thalmud und Midrasch. Leipzig 1907. 8. 8 u. 172 pg. m. Figuren. 450
- 3732 **Brunn, A. v.**, Generelle Entwicklung der Störungsfunktion und ihrer Ableitungen in der Gyldénschen Theorie nach den Excentricitäten unter Berücksichtigung der 3 niedrigsten Potenzen der Neigungen. Karlsruhe (Mitt. Sternw. Heidelb.) 1906. gr. 8. 34 pg. 430
- 3733 **Canalda, L.**, La termodinamica en la Astronomia. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 44 pg. 420
- 3734 **Cannon, A. J.**, Second Catalogue of Variable Stars. Cambridge U. S. (Ann. Astr. Obs. Harv. Coll.) 1907. 4. 94 pg. 45
- 3735 **Ergebnisse** der Triangulirungen des K. K. Militär-geographischen Institutes. Band IV: Triangulirung 2. u. 3. Ordnung in Oesterreich. Wien 1906. Lex. 8. 7 u. 360 pg. m. 2 Tafeln. 8
Euler. — Schulz-Euler, S., Leonhard Euler — siehe Nr. 3748.
- 3736 **Hoelling, J. H.**, Untersuchungen über die Bewegung des Planeten (13) Egeria. Kiel (Astr. Abhandl.) 1907. 4. 30 pg. m. 1 Tafel. 250
- 3737 **Mitteilungen** der Grossh. Sternwarte zu Heidelberg (Astronomisches Institut), herausgegeben von W. Valentiner. VII—IX. Karlsruhe 1906. gr. 8. 420
VII: Valentiner, W., Jahresbericht über die Tätigkeit des Instituts i. J. 1905. 8 pg. M. 0.60. — VIII: Brunn, A. v., Generelle Entwicklung der Störungsfunktion u. ihrer Ableitungen in der Gyldénschen Theorie nach den Excentricitäten. 34 pg. M. 1.80. — IX: Valentiner, W., Bestimmung der Längendifferenz zwischen der Sternwarte zu Heidelberg u. der früheren Sternwarte in Karlsruhe. 30 pg. M. 1.80.
- 3738 **Nautical Almanac** and Astronomical Ephemeris for the year 1910 for the Meridian of the R. Observatory, Greenwich. London 1907. roy. 8. 270
- 3739 **Steiner, F.**, Vermessungskunde. Anleitung zum Feldmessen, Höhenmessen, Lageplan- u. Terrainzeichnen. Herausgegeben von E. Burck. 2. Auflage. Halle 1907. gr. 8. 8 u. 456 pg. m. 1 Tafel u. 134 Figuren. 430
- 3740 **Valentiner, W.**, Bestimmungen der Längendifferenz zwischen dem astronomischen Institut der Sternwarte zu Heidelberg und der früheren Sternwarte in Karlsruhe i. J. 1903. Karlsruhe (Mitt. Sternw. Heidelb.) 1906. gr. 8. 30 pg. 450
- 3741 **Weis, E.**, Ueber die Sichtbarkeitsverhältnisse des Kometen 1905 IV im Februar und März 1907. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 44 pg. 050
- 3742 **Zwiers, H. J.**, Researches on the Orbit of the periodic Comet Holmes and on the Perturbations of the Elliptic Motion. III and IV. Amsterdam (Versl. Akad.) 1906. roy. 8. 42 and 44 pg.

Physik.

- 3743 **Aigner, F.**, Einfluss des Lichtes auf elektrostatisch geladene Konduktoren. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 20 pg. m. 4 Figuren. Mark 075
- 3744 **Bedell, F.**, Principles of the Transformer. London 1907. 8. with figures. cloth. 1350
- 3745 **Bidlingmaier, F.**, Der Kompass, seine Bedeutung für die Seeschifffahrt und für unser Wissen von der Erde. Berlin 1907. 8. m. Figuren. 050
- Boguslawski, G. v.**, Handbuch der Ozeanographie. 2. Auflage — siehe: Krümmel, Nr. 3756.
- 3746 **Ergebnisse** der Meteorologischen Beobachtungen an den Landesstationen in Bosnien-Hercegovina in d. J. 1902 und 1903. Herausgegeben von der Bosn.-Hercegovin. Landesregierung. Wien 1906. 4. 14 u. 147 pg. 20
- 3747 **Grau, A., und Russ, F.**, Experimentaluntersuchungen über die Luftverbrennung im elektrischen Flammenbogen. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 87 pg. m. 4 Tafeln u. 8 Figuren. 380
- 3748 **Gutkowsky, N.**, Die Lehre von der Wärme in Verbindung mit der Frage von der Struktur des Stoffes. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. 450
- 3749 **Hann, J.**, Der tägliche Gang der Temperatur in der äusseren Tropenzone. A: Das Amerikanische u. Afrikanische Tropengebiet. Wien (Denkschr. Akad.) 1907. gr. 8. 88 pg. 690
- 3750 **Hasslinger, R. v.**, Ueber das Wesen metallischer und elektrolytischer Leitung. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 35 pg. m. 4 Figuren. 110
- 3751 **Hildebrandt, A.**, Die Luftschiffahrt nach ihrer geschichtlichen und gegenwärtigen Entwicklung. München 1907. gr. 8. 7 u. 426 pg. m. 2 Tafeln (1 farbig) u. 230 Abbildungen. Leinenband. 15
- 3752 **Jaarboek**, uitgegeven door het Kon. Nederl. Meteorologisch Instituut. Jaargang 57: 1905. Annuaire publié par l'Institut Météorologique Roy. des Pays-Bas. Année 57: 1905. A: Météorologie. Amsterdam 1907. gr. in-4. 36 et 260 pg. av. figures. cart.
- 3753 **Jahrbuch** des Deutschen Luftschiffer-Verbandes. Berlin 1906. gr. 8. 335 pg. 4
- 3754 — Dasselbe. Jahrgang 1907. Berlin 1907. gr. 8. 398 pg. 4
- 3755 **Jahrbuch**, Deutsches Meteorologisches, für 1905. Seewarte. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen an 10 Stationen 2. Ordnung u. an 56 Sturmwarnungsstellen, sowie stündliche Aufzeichnungen an 4 Normalbeobachtungsstationen. (Jahrgang 30 der meteorolog. Beobachtungen in Deutschland.) Hamburg 1906. 4. 198 pg. 13
- 3756 **Krümmel, O.**, Handbuch der Ozeanographie. (2., völlig neu bearbeitete Auflage des Handbuches der Ozeanographie von G. v. Boguslawski.) (2 Bände.) Band I: Die räumlichen, chemischen u. physikalischen Verhältnisse des Meeres. Stuttgart 1907. gr. 8. m. 69 Figuren. 22
- 3757 **Lampa, A.**, Ueber Rotationen im elektrostatischen Drehfelde. Beitrag zur Frage der dielektrischen Hysteresis. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 32 pg. m. 2 Figuren. 1
- 3758 **Lecher, E.**, Bestimmung des Peltiereffektes Konstantan-Eisen bei 20° C. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1906. gr. 8. 16 pg. m. 3 Figuren. 060
- 3759 **Magnus, A. W.**, Ueber die durch elektrische Entladungen hervorgerufene Gasabsorption in Geisslerschen Röhren. München 1905. 8. 36 pg. m. 11 Figuren.
- 3760 **Neumann.** — Wangerin, A., Franz Neumann und sein Wirken als Forscher und Lehrer. Braunschweig 1907. 8. 10 u. 185 pg. m. 1 Bildnis u. 1 Figur. 550
- 3761 **Pernter, J. M.**, Zur Theorie der schönsten der Haloerscheinungen. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 32 pg. 090
- 3762 **Puccianti, L.**, Esperienze sulla dispersione anomala dei Vapori metallici nell'Arco elettrico alternativo che illustrano la questione degli spettri molteplici di un elemento. Roma (Mem. Accad.) 1906. 4. 8 pg. c. 1 tavola e 2 figure. 250
- 3763 **Raeber, S.**, Die Entdeckung der Polarisationserscheinungen des Lichtes in historischer Darstellung. Basel 1906. 4. 95 pg. m. 1 Figur.
- 3764 **Regenwaarnemingen** in Nederlandsch-Indië. Jaargang 27: 1905. Batavia 1906. Lex. 8. 11 u. 580 pg. kart.
- Report** of the North Sea Investigation Committee, Board of Fisheries: Hydrography — see nr. 3594.

- 3765 **Righi, A., und Dessau, B.**, Die Telegraphie ohne Draht. 2. vervollständigte Auflage. Braunschweig 1907. gr. 8. 17 u. 665 pg. m. 312 Figuren. Mark 15
- 3766 **Rozic, J.**, Beitrag zur Theorie der Linde'schen Luftverflüssigungsmaschine. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 12 pg. m. 3 Figuren. 050
- 3767 **Warburg, E., und Leithäuser, G.**, Über die Oxydation des Stickstoffs bei der Wirkung der stillen Endladung auf atmosphärische Luft. Berlin (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 6 pg. 050
- 3768 **Weyrauch, J. J.**, Grundriss der Wärmetheorie, mit zahlreichen Beispielen und Anwendungen. Nach Vorträgen an der K. Technischen Hochschule in Stuttgart. 2. Hälfte. Stuttgart 1907. gr. 8. 15 u. 412 pg. m. 128 Figuren. 16
Das jetzt vollständige Werk, 339 u. 427 pg. m. 238 Fig. M. 28.

Chemie.

- 3769 **Archbutt, L., and Deeley, R. M.**, Lubrication and Lubricants. 2. edition, enlarged. London 1907. 8. 560 pg. cloth. 2160
- 3770 **Arndt, K.**, Technische Anwendungen der physikalischen Chemie. Berlin 1907. gr. 8. 7 u. 304 pg. m. 55 Figuren. 7
- 3771 **Austin, A. E.**, Manual of Clinical Chemistry. London 1907. 8. cloth. 520
- 3772 **Elsner, F.**, Die Praxis des Chemikers bei Untersuchung von Nahrungs- und Genussmitteln, Gebrauchsgegenständen und Handelsprodukten, bei hygienischen und bakteriologischen Untersuchungen, sowie in der gerichtlichen und Harnanalyse. 8., umgearbeitete u. vermehrte Auflage. Hamburg 1907. gr. 8. 18 u. 1092 pg. m. 194 Figuren. 20
- 3773 **Falckenberg, G.**, Ueber die Bildung und Zersetzung von Ammoniak durch stille elektrische Entladung aus metallenen Spitzen. Berlin 1906. 8. 36 pg. m. 7 Figuren. 450
- Gmelin**, Handbuch der Chemie. Allgemeiner, physikalischer u. theoretischer Teil. 7. Auflage — siehe: Küster, Nr. 3780.
- 3774 **Gottrau, H. de**, Contributions à l'étude des Colorants azoximiques. Genève 1906. 8. 38 pg.
- Handbuch** der Technischen Mykologie — siehe Nr. 3666.
- 3775 **Horber, O.**, Beiträge zur Kenntnis der Diazomide und Oxybenzole. Zürich 1906. 8. 120 pg. m. 4 Figur. 240
- 3776 **Jahrbuch** der Oesterreichischen Chemischen Industrie (Chemische Industrie, Gummi, Gaswerke, Petroleum, Kerzen und Seifen). Herausgegeben von R. Hamel. Jahrgang 1907. Wien 1907. 8. 666 pg. kart. 440
- 3777 **Jahrbuch** der Oesterreichischen Zucker-Industrie. Herausgegeben von R. Hamel. Jahrgang 1907. Wien 1907. 8. 450 pg. kart. 440
- 3778 **Iwanow, K. S.**, Die Zuckerbildung in der isolirten Leber. Chemisch-pharmakologische Studie. (Russisch.) St. Petersburg 1905. gr. 8. 133 pg. 3
- Kayalof, E.**, Etude des Toxines des pédicellaires chez les Oursins — voir no. 3620.
- 3779 **König, F.**, Die Wasserversorgung von Deutsch-Südwest-Afrika. Beitrag zu ihrer Lösung auf Grund geologischer, klimatologischer u. hydrologischer Studien. Leipzig 1907. 8. 65 pg. 450
- 3780 **Küster, F. W.**, Lehrbuch der allgemeinen, physikalischen und theoretischen Chemie in elementarer Darstellung für Chemiker, Mediziner, Botaniker, Geologen und Mineralogen. (Zugleich 7. Auflage des allgemeinen, physikalischen u. theoretischen Teiles von Gmelin's Handbuch der Chemie.) (In etwa 12 Lieferungen.) Heidelberg 1907. gr. 8. m. Figuren. — Liefg. 5—8: pg. 257—512. Jede Liefg. 160
- 3781 **Laubé, E.**, Constitution des Ethers monométhylés de l'Alizarine. Combinaisons de Benzoceroxonium. Tableau d'ensemble des Ethers des Oxyanthraquinones. Genève 1906. 8. 115 pg.
- 3782 **Leduc, E., et Pellet, M.**, Essais sur le Plâtre. Paris (Bull. Labor. d'essais) 1907. gr. in-8. 25 pg. av. 6 figures. 150
- 3783 **Lehmann, P.**, Ueber die Ausführung von Destillationen und Siedepunktsbestimmungen im Vakuum des Kathodenlichtes. Zürich 1906. 8. 78 pg. m. Figuren.
- 3784 **Lewis, S. J.**, Quality of Water in the Upper Ohio River Basin and at Erie, Pa. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 114 pg. with 6 plates and 3 figures. 250

- 3785 **Ljubawin, N.**, Technische Chemie. Band VI: Schwere Metalle. Teil 2. St. Petersburg 1907. 8. Mark 15
- 3786 **Marpmann, G.**, Die Nahrungs- und Genussmittel. Band I: Nahrungsmittel aus dem gesamten Tierreich. Abteilung 1: Milch- u. Molkereiprodukte. Leipzig 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Lieferung 6: pg. 8 u. 241—297. Jede Liefg. 150
Abteil. 4, jetzt vollständig, 305 pg. m. Abbild. M. 9.
- 3787 **Mitteilungen** aus der Kön. Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung zu Berlin. Herausgegeben von A. Schmidtman u. C. Günther. Heft 8. Berlin 1907. gr. 8. 247 pg. m. 40 Tafeln u. 35 Figuren. 44
Heft 4—7. 1902—06. m. 29 Karten u. Tafeln u. Fig. M. 38.
- 3788 **Namias, R.**, Theoretisch-praktisches Handbuch der Photographischen Chemie. Nach der 3. Italienischen Auflage übersetzt von A. Valerio u. C. Stürenburg. Band I: Photographische Negativprocesse u. orthochromatische Photographie. Halle 1907. 8. 8 u. 406 pg. 8
- 3789 **Nowiczki, R.**, Ueber die Fortschritte auf dem Gebiete der Gasanalyse, insbesondere über die quantitative Bestimmung geringer Mengen von Kohlenoxyd. Wien (Oest. Polytechn. Zeitschr.) 1907. gr. 8. 49 pg. m. Figuren. 050
- 3790 **Pfeiffer, S.**, Sur quelques dérivés de la Quinoléine. Genève 1906. 8. 74 pg.
- 3791 **Pinoff, E.**, Leicht ausführbare Methoden der qualitativen Analyse vermittels des Lötrohrs. Berlin (Droghändl.) 1907. 8. 20 pg. m. 1 Abbildung. 050
- 3792 **Ramsay, W.**, Die Gase der Atmosphäre und die Geschichte ihrer Entdeckung. 3. Auflage. Ins Deutsche übertragen von M. Huth. Halle 1907. gr. 8. 7 u. 160 pg. m. 8 Figuren. 5
- 3793 **Schmidt, E.**, Ausführliches Lehrbuch der Pharmazeutischen Chemie. 5., vermehrte Auflage. (2 Bände.) Band I: Anorganische Chemie. Abteilung 2: Metalle. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 9—28 u. 529—428 m. 4 farbigen Spektraltafel u. 37 Figuren. 44
Band I, jetzt vollständig, 1256 pg. m. 4 farbigen Spektraltafel u. 177 Fig. M. 24.
- 3794 **v. Schwartz,** Handbuch zur Erkennung, Beurteilung und Verhütung der Feuer- und Explosionsgefahr chemisch-technischer Stoffe und Betriebsanlagen. 2. Auflage. Konstanz 1907. gr. 8. ca. 450 pg. 9
- 3795 **Winslow, C. E. A., and Phelps, E. B.**, Investigations on the Purification of Boston Sewage. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 463 pg. with 22 figures. 2
- 3796 **Zeitschrift** für allgemeine Warenkunde. Herausgegeben von C. Haenig. Leipzig. gr. 8. — Jahrgang I: April 1907 — März 1908 (12 Nrn.). 750
- 3797 **Zimmermann, H.**, Ueber den Dimethylaminoäthylvinyläther und sein Verhalten gegen Halogene. Berlin 1907. gr. 8. 44 pg. 2

Personalien.

Ernannt: Zum Direktor der königl. Geologischen Landesanstalt in Berlin Geh. Bergrat Prof. Dr. **Franz Beyschlag**, — zum Direktor der Bergakademie Oberberg-
rat **Wilhelm Bornhardt**. — Dr. **Moritz Nussbaum**, a. o. Professor und Custos am Anatomischen Institut der Universität Bonn, zum ord. Prof. an derselben Universität. — Dr. **Ernst Wülfing**, bisheriger etatsmäßiger Professor der Mineralogie und Geologie an der Technischen Hochschule in Danzig, zum ord. Professor in der philosophischen Facultät der Universität Kiel. — Zu a. o. Professoren: Dr. **Heinrich Ley**, Privatdocent der Chemie an der Universität Leipzig, der Privatdocent der Chemie an der Universität Münster, Dr. **Alois Böhmer** und der Privatdocent für Mineralogie an der Universität Tübingen, Dr. **Ernst Sommerfeldt**. — Dr. **Othenio Abel**, Privatdocent und Adjunkt an der K. K. Geologischen Reichsanstalt, zum a. o. Professor der Palaeontologie an der Universität Wien. — Prof. Dr. **J. Nusbaum** zum Ordinarius für Zoologie und vergleichende Anatomie an der Universität Lemberg, an Stelle des in den Ruhestand getretenen Prof. Dr. **B. Dybowski**. — Der Professor der Experimentalphysik, Dr. **Wilhelm Bjercknes** in Stockholm, zum Professor der Mechanik und mathematischen Physik an der Universität Christiania. — **E. R. Waite**, bisher Assistent am Australian Museum in Sydney, zum Curator des Canterbury Museums in Christchurch, (Neu Seeland).

Berufen: Dr. **Felix Pfeninger**, Privatdocent der Geologie an der Universität Tübingen, als Ordinarius an die Landwirtschaftliche Hochschule in Hohenheim.
Gewählt: Von der Gesellschaft der Wissenschaften in Christiania zu auswärtigen Mitgliedern: Prof. **Auwers** in Berlin, Prof. **Hertwig** in Berlin, Prof. **Helmert** in Potsdam, Prof. **v. Seeliger** in München, Prof. **Rabl** in Leipzig.

Gestorben: Prof. Dr. **Oskar Doebner**, Professor der Chemie an der Universität Halle, am 30. März in Marseille. — Prof. **Nikolaus Wagner**, bekannter russischer Zoologe, Direktor der biologischen Station auf der Ssolowetzki-Insel im Weissen Meere, in St. Petersburg am 7. April im 78. Lebensjahre. — **Albert S. Gatschet**, nordamerikanischer Ethnograph, als Linguist für indianische Sprachen Mitglied des Bureau of American Ethnology der Smithsonian Institution, in Washington Anfang April.

Mit dem vor kurzem ausgegebenen 42. Bande des „Zoological Record“ ist diese wertvolle Publication zu einem vorläufigen Abschluss, wenigstens in der bisherigen Form, gelangt. Vom nächsten Jahre ab wird der Zoological Record mit der Zoologischen Section des „International Catalogue of Scientific Literature“ verschmolzen werden.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Vom »Cabinet Scientifique de S. A. S. le Prince de Monaco« wurde uns zur Verbreitung übergeben: [41]

Les Grottes de Grimaldi (Baoussé-Roussé).

Tome I, fascicule 1.

Historique et Description

par **L. de Villeneuve.**

1 volume gr. in-4. de 70 pg. avec 1 planche en photogravure.

Prix Mark 6,40.

Tome I, fascicule 2.

Géologie et Paléontologie

par **M. Boule.**

1 volume gr. in-4. Pg. 71 à 156 avec 13 planches en photogravure et en lithographie et 16 figures dans le texte.

Prix 24 Mark.

Tome II, fascicule 1.

Anthropologie

par **R. Verneau.**

1 volume gr. in-4. de 212 pg. avec 11 planches en photogravure et 45 figures dans le texte.

Prix 24 Mark.

Umfassende Monographie der prähistorischen Station von Baoussé Roussé bei Mentone an der Riviera.

Zwei weitere Teile: Tome I, fascicule 3: Paléontologie par M. Boule — und Tome II, fascicule 2: Archéologie par E. Cartailiac — werden das Werk zum Abschluss bringen.

Verlag von R. Friedländer & Sohn. Berlin N.W. 6.

Soeben wurde ausgegeben:

[42]

Dr. Ernst Hartert

Die Vögel der palaearktischen Fauna.

Systematische Übersicht der in Europa, Nord-Asien und der Mittelmeerregion vorkommenden Vögel.

Heft IV. (Seite 385—512 mit 32 Abbildungen.)

(Paridae, Laniidae, Ampelidae, Brachypodidae, Campephagidae, Muscipidae.)

Preis jedes Heftes 4 Mark.

Hartert's Handbuch ist für jeden Ornithologen unentbehrlich, denn es giebt bis jetzt kein Werk, das die lokalen Formen aller palaearktischen Vögel vollständig in knapper Form berücksichtigt, und es fehlte überhaupt an einem Buch in deutscher Sprache über die Ornis der palaearktischen Region.

Das ganze Werk wird in etwa 10 Lieferungen (zusammen 1200—1300 Seiten in 2 Bänden) voraussichtlich Ende 1908 abgeschlossen sein.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Soeben erschien in unserem Verlage:

[43

Grundzüge
der
Mikroskopischen Technik
für
Zoologen und Anatomen
von
A. B. Lee und **Paul Mayer**
in Siders. in Neapel.

Dritte Auflage.

Ein Band von VIII und 522 Seiten in Octav.

Preis broschirt **15 Mark**, in Leinwand gebunden **16 Mark**.

Aus dem Vorwort zur 3. Auflage:

Die neue Auflage unterscheidet sich von ihrer Vorgängerin im Wesentlichen durch die kürzere Fassung mancher Paragraphen; diese war geboten, wollte ich nicht durch die vielen Aenderungen und Zusätze den Umfang des Buches bedenklich vergrößern. Ganz neu ist ein kurzer Abriss der Beobachtung lebender Tiere oder ihrer überlebenden Teile; ich hatte schon im Vorworte zur 2. Auflage auf diese Lücke hingewiesen und glaubte nun, sie nicht länger bestehen lassen zu dürfen. Im Einklange mit der 6. Auflage des Vade-Mecum (1905) sind die früheren Abschnitte 10 und 13 mit einander verschmolzen und die Kapitel vom Nervensystem (27—29) anders gruppiert worden. Eine weitere Kürzung hat Kapitel 18 (Kitte und Firnisse) erfahren. So ist denn trotz dem vielen Neuen, das das Buch bietet, um ein getreues Abbild der hauptsächlichsten Strömungen im Gebiete der animalen Mikrotechnik zu bleiben, der Text doch um einige Seiten kürzer als der frühere.

Dem alphabetischen Register habe ich wiederum besondere Sorgfalt zugewandt, desgleichen den zahlreichen Verweisungen im Texte. Die unvermeidlichen Nachträge während des Druckes (§ 872—878) sind alle ins Register aufgenommen worden.

Neapel, Zoologische Station, im Januar 1907. **Paul Mayer.**

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 4 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 4 Mark = 100 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 3798 **Berlin.** — Mitteilungen aus der Kais. Biologischen Anstalt für Land- und Forstwirtschaft. Heft 4. Berlin 1907. Lex. 8. m. 44 Figuren. Mark 4⁵⁰
Inhalt: Aderhold, Bericht über die Tätigkeit der K. Biolog. Anstalt i. J. 1906 (2. Jahresbericht). Heft 4—3 — siehe Nr. 2570.
- 3799 — Sitzungsberichte der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin. 8. pg. 149—287 m. 4 Karte, 7 Tafeln u. Figuren.
Inhalt: Hammer, E., Zur Kenntnis von *Hircinia variabilis* (m. 4 Tbl.). — Jaekel, O., Neue Rekonstruktion von *Pleuracanthus sessilis* u. *Polyacrodus* (*Hybodus*) *Hauffianus* (m. 4 Tbl.). Beiträge zur Morphologie der ältesten Wirbeltiere. — Matschie, P., Einige noch nicht beschriebene Arten des Afrikanischen Büffels (m. 3 Tfn.). — Schulze, F. E., Xenophyophoren der Amerikanischen Albatross-Expedition (m. 4 Karte). — Neumann, O., Ueber einige Gazellen u. Kuhantilopen (m. 4 Tbl.). — Saling, T., Demonstration von sog. Silberspirochaeten (m. 4 Tbl.). — Tornier, G., Experimentelles u. Kritisches über tierische Regeneration VIII—X. — Heymons, R., Ueber die ersten Jugendformen von *Machilis alternata*. etc.
Jahrg. 1906, jetzt vollständig, 287 pg. m. 4 Karte, 14 Tafeln u. Fig. M. 4. — Jahrgang 1907 — siehe Nr. 11.
- 3800 — Arbeiten aus dem Kais. Gesundheitsamte. (Beihefte zu den Veröffentlichungen des K. Gesundheitsamtes.) Band 25. Heft 2. Berlin 1907. Lex. 8. pg. 4 u. 259—514 m. Figuren.
Inhalt: Sammlung von Gutachten von Flussverunreinigung, Fortsetzung. — Gonder, R., Zur Lebensgeschichte von *Strongyloiden* aus dem Affen u. dem Schafe. etc.
Band 25, jetzt vollständig, 515 pg. m. 2 color. Karten u. Fig. M. 20.
- 3804 **Christiania.** — Det Norske Geografiske Selskabs Aarbog. Band 17: 1905—06. Christiania 1906. 8. 20 u. 254 pg. 4
- 3802 **Dresden.** — Sitzungsberichte und Abhandlungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Jahrgang 1906. Juli—Dezember. Dresden 1907. gr. 8. pg. 4, 43—39 u. 53—120 m. 4 Tafel u. 7 Figuren. 3
Jahrg. 1906, jetzt vollständig, 163 pg. m. 3 Tafeln u. Fig. M. 6. — Jahrg. 1907 — siehe Nr. 37.
- 3803 **Elbeuf.** — Bulletin de la Société d'étude des Sciences Naturelles et du Musée d'Histoire Naturelle. Année 23: 1904. Elbeuf 1905. gr. in-8. pg. 179, 437—502 et 17—60 av. 4 planches et figures. 6⁵⁰
Cont.: Barbier, H., Chéloniens du musée d'Elbeuf (av. 2 plchs.). — Gadeau de Kerville, H., Oeufs anomaux du musée d'Elbeuf (av. 2 plchs.). — Coulon, L., Un séjour à Dieppe au point de vue d'histoire naturelle II: Vertébrés marins I. — Chédeville, P. J., Catalogue des Fossiles du Bassin tertiaire Parisien, fin. — Coulon, L., Catalogue des Coléoptères du musée d'Elbeuf, fin. etc.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 9.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 3804 **Güstrow.** — Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Jahrgang 60: 1906. Mit Anhang: Sitzungsberichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Rostock, Jahrgang 1906. Güstrow 1906. 8. 173 u. 49 pg. m. 8 Tabellen u. 3 Tafeln. Mark 6
- 3805 **Hamburg.** — Mitteilungen aus dem Naturhistorischen Museum in Hamburg. Jahrgang 22 (1904). Hamburg (Jahrb. Wiss. Anst.) 1905. Lex. 8. 276 pg. m. 3 Tafeln (1 colorirt) u. Figuren. 9
Inhalt: Forel, A., Ameisen aus Java. — Loman, J. C. C., Oplioniden aus Java. — Tullgren, A., Chelonetiden aus Java (m. 4 Tfn.). — Simon, E., Arachnides de Java. — Ulmer, G., Trichopteren aus Java. — Klapálek, F., Plecopteren u. Ephemeren aus Java. — Breddin, G., Rhynchota Heteroptera aus Java. Rhynchotenfauna der Insel Banguey. — Ritter-Zakony, R. v., Landplanarien aus Java u. Ceylon (m. 2 Tfn.). — Hamburgische Elbuntersuchung VII: Timm, R., Cladoceren.
- 3806 — Jahrbuch der Hamburgischen Wissenschaftlichen Anstalten. Jahrgang 22: 1904. Beiheft 5. Hamburg 1905. Lex. 8. 62 pg. m. 67 Abbildungen. 9
Inhalt: Jacoby, G., Schwertzieraten der Prov. Higo (Japan).
- 3807 **Leipzig.** — Mitteilungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig, 1905. Leipzig 1906. 8. 84 u. 394 pg. m. 2 Karten (1 colorirt) u. 15 Abbildungen. 8
Inhalt: Hunger, R., Die Schwenfmlandschaft des Arno (m. 1 Karte). — Dressler, G., Fusspfad u. Weg, geographisch betrachtet (m. 1 Karte). — Henning, G., Reiseberichte über Sibirien von Herberstein bis Ides.
- 3808 **Lemberg (Lwow).** — Muzeum Imienia Dzieduczyckich we Lwowie. XI. Lemberg 1907. gr. 8. 34 pg. m. 3 Tafeln u. 6 Figuren. 3
Inhalt: Friedberg, W., Nowe Skamieliny etc. (Neue Petrefakten des Polnischen Miocäns).
- 3809 **Moscou.** — Annales de l'Institut Agronomique de Moscou. Rédigées par S. J. Rostowzew et D. N. Prianischnikow. Année 12. Livre 4. (En Russe.) Moscou 1907. gr. in-8. pg. 69—124, 404—455 et 72 pg. av. figures. 4
Cont.: Lebediantzeff, A., Ueber die Versetzung der Harnsäure durch die Microorganismen. — Observations faites à l'Observatoire météorologique janvier—juillet 1906. Prix de l'année complète, 648 pg. av. fig. M. 18. — Année 13 — voir no. 89.
- Rostock.** — Sitzungsberichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Rostock — siehe Nr. 3804.
- 3810 **St. Louis.** — Transactions of the Academy of Science of St. Louis. Volume 16. Nos. 4—5 and 7. St. Louis 1906. roy. 8. pg. 15—99, 1—24 and 435—471 with 7 plates and figures. 1350
No. 4: Celebration of the 45. anniversary of the 4. Meeting. M. 2. — No. 2: Baker, F. C., On a collection of Mollusks from the vicinity of Alpena, Mich. (with 1 plate). M. 1.50. — No. 3: Nipher, F. E., Pressure-measurements in a fluid Stream. M. 1.50. — No. 4: Glatfelter, N. M., Preliminary list of higher Fungi collected 1898—1900 in the vicinity of St. Louis. M. 3. — No. 5: Terry, R. J., Nasal skeleton of *Amblystoma punctatum* (with 4 plates). M. 3. — No. 7: Weller, S., Kinderhook Faunal Studies IV: Fauna of the Glen Park Limestone (with 2 plates). M. 2.50. No. 6 — see nr. 429.
- 3811 **Wien.** — Jahresbericht des Vereines zur Förderung der naturwissenschaftlichen Erforschung der Adria. Jahrgang III: Bericht für d. J. 1905. Wien 1906. Lex. 8. 48 u. 26 pg. m. 1 Karte u. Figuren. 140
Enthält u. a.: Cori, C. J., Ein Oesterreichisches Forschungsschiff.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 3812 **Annuario Scientifico ed Industriale**, diretto da A. Righi. Anno 43: 1906. Milano 1907. 8. 745 pg. c. 4 tavola, 7 ritratti e 23 incisioni. 750
- 3813 **Carte générale bathymétrique** des Océans, 1: 12000000. Dressée par ordre de S. A. S. le Prince de Monaco d'après le mémoire de Thoulet, adopté par la Commission de Nomenclature sub-océanique et par le Congrès international de Géographie de Washington (1904), sous la direction de C. Sauerwein par Tollemer, avec la collaboration de Bataille, Bolzé, Lévêque et d'autres. Monaco 1907. 25 feuilles, gr. in-fol. 65
coloriée 110
- Cori, C. J.**, Ein Oesterreichisches Forschungsschiff — siehe Nr. 3811.
- 3814 **Jahrbuch** der Naturwissenschaften 1906—07 (Jahrgang 22), enthaltend die hervorragendsten Fortschritte auf den Gebieten: Physik, Chemie, Astronomie, Mineralogie u. Geologie, Botanik, Zoologie, Ethnologie u. Urgeschichte, etc. Herausgegeben von M. Wildermann. Freiburg 1907. 8. m. Abbildungen. 6
- 3815 **Jahresbericht**, 22., über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der Hygiene, begründet von J. Uffelmann, herausgegeben von A. Pfeiffer. Jahrgang 1904. Braunschweig (D. Vierteljahrsschr. öff. Gesundheitspf.) 1907. gr. 8. 40 u. 704 pg. 14
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 9. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 3846 **Mitteilungen** aus den Deutschen Schutzgebieten. Wissenschaftliche Beihefte zum Deutschen Kolonialblatte. Herausgegeben von v. D a n c k e l m a n. Band 20. Heft 1. Berlin 1907. gr. 4. pg. 1—84 m. 4 colorirten Karte, 6 Tafeln (4 color.) u. 1 Figur.
Inhalt: Ottweiler, E., Niederschlagsverhältnisse von Deutsch-Südwestafrika. Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 9. — Verbesserung der Anzeige Nr. 259.
- 3847 **Plinius**. — Rabenhorst, M., Der ältere Plinius als Epitomator des Verrius Flaccus. Quellenanalyse des 7. Buches der Naturgeschichte. Berlin 1907. 8. 136 pg. Mark 3
- 3848 **Prinz, W.**, Les premières cartes à grande échelle de l'Islande. (Bruxelles, Bull. Soc. B. Géol.) 1906. gr. in-8. 6 pg. 040
- 3849 **Rivista di Scienza**. Organo internazionale di Sintesi scientifica. Revue internationale de Synthèse scientifique. International Review of scientific Synthesis. Internationale Zeitschrift für wissenschaftliche Synthese. Editori: G. Brun i, F. Enriques, E. Rigan o ed altri. Bologna. in-8. gr. — Anno I: 1907—08 (4 fascicoli). 20
Fascic. 1 contiene: Picard, E., La mécanique classique et ses approximations successives. — Ostwald, W., Zur modernen Energetik. — Ciamician, G., Problems e metodi della Chimica organica. — Raffaele, F., Il concetto di specie in Biologia. — Ziegler, H. E., Die natürliche Zuchtwahl. etc. Prezzo del fasciole M. 7.50.
- 3820 **Sachse, R.**, Einführung in die Warenkunde. Bautzen 1907. gr. 8. 8 u. 296 pg. m. 137 Abbildungen. 360
- 3824 **Seligo, A.**, Hydrobiologische Untersuchungen. II u. III: Abhängigkeit der Produktivität Nordostdeutscher Seen von ihrer Sohlenform: die häufigeren Planktonwesen Nordostdeutscher Seen. Danzig 1907. gr. 8. 403 pg. 2
I — siehe Nr. 3101.
- 3822 **Stumpf, C.**, Zur Einteilung der Wissenschaften. Berlin (Abhandl. Akad.) 1907. 4. 94 pg. 350
- 3823 **Südpolar-Expedition**, Schwedische, 1901—03, unter Leitung von O. Norden-skjöld. Wissenschaftliche Ergebnisse (7 Bände, etwa 3000 pg. mit Karten, etwa 500 Tafeln u. Figuren). Band V. Lieferung 2. Stockholm 1905. 4. 58 pg. m. 2 Karten u. 10 Tafeln. Subscriptionspreis 40
Inhalt: Andersson, K. A., Das höhere Tierleben im Antarktischen Gebiete. Das Werk erscheint in Lieferungen, welche je eine Monographie in Deutscher, Englischer oder Französischer Sprache enthalten. Subscriptionspreis für das vollständige Werk M. 360. — Band I enthält: Reiseschilderung, Geographie, Kartographie, Hydrographie, Erdmagnetismus, Hygiene u. s. w.; II: Meteorologie; III: Geologie u. Paläontologie; IV: Botanik u. Bakteriologie; V—VII: Zoologie.
- 3824 **Vierteljahrsschrift**, Deutsche, für öffentliche Gesundheitspflege. Organ des Deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege. Redigirt von M. Pistor u. S. Merkel. Band 37. Supplement. Braunschweig 1907. gr. 8. 40 u. 704 pg. 14
Inhalt: 22. Jahresbericht über die Fortschritte u. Leistungen auf dem Gebiete der Hygiene. Jahrgang 1904.
Band 37. 1905. 1005 pg. m. 3 Tafeln u. Fig. M. 33.50.
- 3825 **Wagner, A.**, Der neue Kurs in der Biologie. Allgemeine Erörterungen zur prinzipiellen Rechtfertigung der Lamarckschen Entwicklungslehre. Stuttgart 1907. gr. 8. 96 pg. 480

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 3826 **Andersson, K. A.**, Das höhere Tierleben im Antarktischen Gebiete. Stockholm (Wiss. Ergebn. Schwed. Südpol.-Exped.) 1905. 4. 58 pg. m. 2 Karten u. 10 Tafeln. 13
- 3827 **Archives** de Zoologie expérimentale et générale. Histoire naturelle, morphologie, histologie, evolution des Animaux. Publiées sous la direction de G. Pruvot et E. G. Racovitz a. Série IV. Tome 6 (Année 36). No. 4. Paris 1907. gr. in-8. pg. 403—425. 480
Cont.: Germain, L., Essai sur la Malacographie de l'Afrique équatoriale. Prix de souscription pour le volume complet (environ 40 feuilles de mémoires et 40 feuilles de notes et revue) M. 40.
- 3828 **Berajah**, Zoographia infinita. Nebst Ergänzung: Falco. Herausgeber: O. Klein-schmidt. Jahrgang 1907. Heft 1. Leipzig. gr. 8. pg. 1—35 m. Abbildungen. Preis des Jahrgange M. 8. — Falco — siehe Nr. 558.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 9.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 3829 **Geisenheyner, L.**, Wirbeltierfauna von Kreuznach, unter Berücksichtigung des ganzen Nahegebietes. Teil III: Vögel. 1. Hälfte: Oscines, Strisores, Insessores, Scansores, Raptatores. Kreuznach 1907. 8. 57 pg. Mark 4⁵⁰
Teil I u. II: Fische, Amphibien u. Reptilien; Säugetiere. 2. Abdruck. 1888—94. 73 u. 52 pg. M. 3.
- 3830 **Hanstein, R. v.**, Lehrbuch der Tierkunde, mit besonderer Berücksichtigung der Biologie Esslingen 1907. 8. 12 u. 407 pg. m. 4 Karte u. 487 Abbildungen (272 farbig). Leinenband. 5
- 3831 — Dasselbe. Ergänzungsband: Bau u. Leben des Menschen u. der Wirbeltiere. Esslingen 1907. 8. 80 pg. m. 62 Abbildungen. Leinenband. 4
- 3832 **Jahrbücher**, Zoologische. Herausgegeben von J. W. Spengel. Abteilung für Systematik, Geographie u. Biologie der Tiere. Band 24. Heft 5. Jena 1907. gr. 8. pg. 329—468. 5
Inhalt: Kükenthal, W., Versuch einer Revision der Alcyonarien II: Nephthyiden. Teil 3. — Strand, E., Spinnen des zoologischen Instituts in Tübingen. Band 24. Heft 4—4. 1906. m. 23 Tafeln (2 color.) u. 42 Fig. M. 34.50.
- 3833 **Kiaer, H.**, Om Dyrelivet i Balsfjorden og denne Fjords udløb til Havet. With English summary. (Tromsø, Mus. Aarsh.) 1907. 8. 38 pg. with 4 sketch-map. 2
- 3834 **Tarnani, J.**, Unsere giftigen Tiere. Biologie, Schaden, Kampfmittel. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. 2

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 3835 **Archiv**, Virchow's, für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin. Herausgegeben von J. Orth, redigirt von O. Israel. Berlin 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 188 (Folge 48. Band 7) (3 Hefte). 44
- 3836 **Archiv** für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 147. Heft 7—9. Bonn 1907. gr. 8. pg. 345—472 m. 4 Tafeln u. 4 Figuren. Subscriptionspreis 5⁴⁰
Einzelpreis 7²⁰
Inhalt: Yanase, J., Zur Physiologie der peristaltischen Bewegungen des embryonalen Darmes I (m. 2 Tfn.). — Ostwald, W., Zur Theorie der Richtungsbeugungen niederer schwimmender Organismen III. — Brünings, W., Beiträge zur Elektrophysiologie III. — Einthoven, W., Registrierung der menschlichen Herzöne mittels des Saitengalvanometers (m. 2 Tfn.). Band 147. Heft 4—6. m. 45 Tafeln (1 color.) u. Fig. Subscriptionspreis M. 46.20.
- Arrhenius, S.**, Immunochemie — siehe 4007.
- 3837 **Fechner, G.**, Elemente der Psychophysik. 3., unveränderte Auflage. 2 Bände. Leipzig 1907. gr. 8. 48
- 3838 **Jahresberichte** über die Fortschritte der Anatomie und Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von G. Schwalbe. Neue Folge. Band 44: Literatur 1905. Abteilung 3 (2 Teile). Jena 1907. gr. 8. 16 u. 1130 pg. Subscriptionspreis 45
Band 44, jetzt vollständig in 3 Abteilungen, 1906—07. 334, 256 u. 1446 pg. Subscriptionspreis M. 79.
- Loewenthal, W.**, Tierversuche mit Plasmodiophora brassicae und Synchronium taraxaci — siehe Nr. 3917.
- 3839 **Naegeli, O.**, Blutkrankheiten und Blutdiagnostik. Lehrbuch der morphologischen Hämatologie. 4. Hälfte. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 8 u. 1—208 m. 4 farbigen Tafeln u. 12 Figuren. 7
- 3840 **Stumpf, C.**, Erscheinungen und psychische Functionen. Berlin (Abhandl. Akad.) 1907. 4. 40 pg. 150
- 3841 **Zeitschrift für Morphologie und Anthropologie**. Herausgegeben von G. Schwalbe. Band 10. Heft 2. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 147—346 m. 9 Tafeln (4 colorirt) u. 35 Figuren. 20
Inhalt: Fuchs, H., Ueber die morphologische Bedeutung des Squamosums am Säugetierschädel (m. 4 Tfn.). — Dependorf, Zur Frage der überzähligen Zähne im menschlichen Gebiss (m. 3 Tfn.). — Arldt, T., Paläographisches zum Stammbaum des Menschen (m. 4 Tfn.). — Frédéric, J., Beiträge zur Frage des Albinismus (m. 4 Tfn.). — Bolk, L., Beiträge zur Affen-anatomie VI. etc. Band 10. Heft 4. 1906. m. 10 Tafeln (4 color.) u. 8 Fig. M. 20.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN.

Von uns ist zu ermässigttem Preise zu beziehen:

C. G. GIEBEL

ODONTOGRAPHIE.

Vergleichende Darstellung des Zahnsystems der lebenden und fossilen Wirbelthiere.

Ein Band in gross-4. mit 52 Kupfertafeln. 1854.

(Ladenpreis 52 Mark.) für 40 Mark.

H o m o.

- 3842 **Brögger, A. W.**, Norges Vestlands Stenalder. Typologische Studier. (Bergen, Mus. Aarb.) 1907. gr. 8. 114 pg. m. 56 Figuren. Mark 4
- 3843 **Jacoby, G.**, Die Schwertzieraten der Provinz Higo. Bearbeitet nach dem Japanischen Werke „Higo Kinkoroku“ des S. N a g a y a. Hamburg (Jahrb. wiss. Anst.) 1905. Lex. 9. 62 pg. m. 67 Abbildungen. 4
- 3844 **Jahresbericht** der Literatur über Physische Anthropologie im Jahre 1905, von R. F i s c h e r. Jena (Jahresb. Fortschr. Anat.) 1907. gr. 8. 132 pg. 4
- 3845 **Lumboltz, C.**, Huichol-Indianernes Ornamentik. Christiania (Vid.-Selsk. Skr.) 1906. 8. 66 pg. m. 5 Tafeln. 6
- 3846 **Nicolaisen, O.**, Arkaeologiske Undersøgelser i Nordlands og Tromsø Amter 1905. Fortegnelsen over Oldsager indkomne til Tromsø Museum i 1905. (Tromsø, Mus. Aarsh.) 1907. 8. 26 pg. m. 4 Figur. 150
- 3847 **Petersen, T.**, Nogle Bemaerkninger om de saakaldte „hellige hvide Stene“. Trondhjem (Vid. Selsk. Skr.) 1906. gr. 8. 25 pg. m. 4 Figuren. 4
- 3848 **Rygh, K.**, Om Gaardnavne i Nordland. Trondhjem (Vid. Selsk. Skr.) 1905. gr. 8. 45 pg. 150
- 3849 — Videnskabselskapets Oldsagsamling: Tilvaekst i 1905 af Sager, aeldre end Reformationen. Trondhjem (Vid. Selsk. Skr.) 1905. gr. 8. 35 pg. m. 17 Figuren. 150
- 3850 **Schetelig, H., og Brögger, A. W.**, Fortegnelse over de til Bergens Museum i 1906 indkomne Sager aeldre end Reformationen. (Bergen, Mus. Aarb.) 1907. gr. 8. 42 pg. m. 11 Figuren. 2
- Zeitschrift** für Morphologie und Anthropologie — siehe Nr. 3841.

M a m m a l i a.

- 3851 **Ballowitz, E.**, Form und Struktur der Spermien von Phocaena communis. (Bergen, Mus. Aarb.) 1907. gr. 8. 9 pg. m. 2 Figuren. 1
- 3852 **Lahille, F.**, El nombre científico de las Vizcachas. Buenos Aires (An. Soc. Cient.) 1906. 8. 8 pg. 1
- 3853 **Mearns, E. A.**, Mammals of the Mexican Boundary of the United States. Descriptive Catalogue of the Species of Mammals occurring in that region, with a general summary of the Natural History and a list of Trees. Part I: Families Didelphidae to Muridae. Washington (Bull. Nation. Mus.) 1907. 8. 15 and 530 pg. with 2 maps, 11 plates and 126 figures. 15

A v e s.

- 3854 **Cary, C. A.**, Chicken-Pox or Sore-Head in Poultry. Opelika, Alab. (Bull. Agr. Exp. St.) 1906. 8. 46 pg. with 3 plates. 050
- Geisenheyner, L.**, Vogelfauna von Kreuznach — siehe Nr. 3829.

A m p h i b i a.

- 3855 **Terry, R. J.**, The Nasal Skeleton of Amblystoma punctatum L. (St. Louis, Trans. Acad.) 1906. roy. 8. 30 pg. with 4 plates. 3

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

Von uns ist zu beziehen:

C. B. Brühl

- Das Skelet der Krokodilinen**, dargestellt in 20 Tafeln, nach der Natur gezeichnet. 1862. VIII und 48 Seiten mit 20 zinkograph. Tafeln (162 Abbildungen). gross-4. gebunden. (Ladenpreis 12 Mark.) — Ermässigter Preis 8 Mark.
- Reptilien-Kopf.** (Crocodile, Eidechsen, Schlangen.) 2 Bände mit 23 lithogr. Tafeln (314 Abbildungen) und Text von 115 Seiten. klein-fol. 1886. cartonirt. — Preis 30 Mark.
- Hatteria-Kopf.** (Sonderdruck aus: Reptilien-Kopf.) 2 lithogr. Tafeln (34 Abbildungen) mit 12 Seiten Text. klein-fol. 1886. — Preis 4 Mark.

J. L. C. Gravenhorst

- Die Wirtelschleicher und Krüppelfüssler (Pseudosaura et Brachypoda)**, nebst einigen anderen denselben verwandten Reptilien aus den Zünften der Schleichen und Dickzüngler. 102 Seiten mit 19 lithograph. Tafeln. 4. 1851. (Ladenpreis Mark 13,50.) — Ermässigter Preis 5 Mark.

Pisces.

- 3856 **Fiskerialmanak**, Norsk, for 1907. Udgivet af Selskabet for de Norske Fiskeriers Fremme. Bergen 1906. 8. 48 u. 236 pg. Mark 120
- 3857 **Petersen, C. G. J.**, On the larval and post-larval Stages of some Pleuronectidae (Pleuronectes, Zeugopterus). Copenhagen (Medd. Komm. Havundersög.) 1906. 4. 42 pg. with 4 plate. 4
- 3858 **Samter, M.**, Das Messen toter und lebender Fische für systematische und biologische Untersuchungen. Stuttgart (Arch. Hydrobiol.) 1906. gr. 8. 43 pg. m. 31 Figuren. 3
- 3859 **Schmidt, J.**, The pelagic post-larval Stages of the Atlantic Species of Gadus. Part II. Copenhagen (Medd. Komm. Havundersög.) 1906. 4. 20 pg. with 4 plate. 450
Part I. 1905. 80 pg. with 3 plates. M. 3.60.
- 3860 — On the pelagic post-larval Stages of the Lings (*Molva molva* L. and *M. byrkelange* Wallb.). Copenhagen (Medd. Komm. Havundersög.) 1906. 4. 46 pg. with 4 plate. 420
- 3864 **Swenander, G.**, Bidrag till kändedomen om Trondhjemsfjordens Fiskar. Trondhjem (Vid. Selsk. Skr.) 1906. gr. 8. 442 pg. m. 5 Tafeln (4 colorirt) u. 23 Tabellen. 3

Mollusca.

- 3862 **Baker, F. C.**, Notes on a Collection of Mollusks from the vicinity of Alpena, Michigan. (St. Louis, Trans. Acad.) 1906. roy. 8. 45 pg. with 4 plate. 450
- 3863 **Germain, L.**, Essai sur la Malacographie de l'Afrique Equatoriale. (Paris, Arch. Zool. exp.) 1907. gr. in-8. 33 pg. 480
- 3864 **Martini und Chemnitz**, Systematisches Conchylien-Cabinet. Neu herausgegeben u. vervollständigt von H. C. Küster, fortgesetzt von W. Kobelt. Nürnberg 1907. 4. m. meist colorirten Tafeln. — Lieferung 516 (Band I. Heft 207): pg. 129—144 (v. Abteilung 24: Paludina. Neue Folge.) m. 6 color. Tafeln. Jede Liefg. 9 Liefg. 4—515. 1818—1907. m. 3 Bildnissen u. 3957 meist color. Tafeln. M. 3959 (von R. Friedländer & Sohn für M. 2246 zu beziehen).
- 3865 **Nordgaard, O.**, Bryozoen, von dem Norwegischen Fischereidampfer „Michael Sars“ 1900—03 gesammelt. (Bergen, Mus. Aarb.) 1907. gr. 8. 20 pg. m. 4 Tafel. 250
- 3866 **Plate, L.**, Die Artbildung bei den Cerion-Landschnecken der Bahama. (Leipzig, Verh. D. Zool. Ges.) 1906. 8. 40 pg. m. 4 Tafel. 2

Insecta.

- 3867 **Baker, C. F.**, Some new Gorytes-like Wasps. New Mutillid near *Brachycistis* from California. — **Cameron, P.**, Descriptions of new American Tiphidae. (From: *Invertebrata Pacifica*.) (Habana) 1907. 8. 48 pg. 3
- 3868 **Bezzi, M.**, Mosche ematofaghe. Milano (Rend. Ist. Lomb. Sc.) 1907. 8. 30 pg. 2
- 3869 **Böving, A. G.**, Bidrag til kundskaben om Donaciin-Larvernes Naturhistorie. Kjöbenhavn 1907. 8. 272 pg. m. 7 Tafeln u. Figuren. 12
- Cameron, P.**, Descriptions of new American Tiphidae — see nr. 3867.
- 3870 **Entomological Society** of London, Transactions for the year 1906. Part V. London, March 1907. 8. 474 pg. 360
Cont.: Title, contents, president's address, index etc.
Year 1906, now complete, 819 pg. with 32 plates (13 coloured) and fig. M. 44.50.
- 3874 **Grünberg, K.**, Die blutsaugenden Dipteren. Leitfaden zur allgemeinen Orientirung, mit besonderer Berücksichtigung der in den Deutschen Kolonien lebenden Krankheitsüberträger. Jena 1907. gr. 8. 6 u. 188 pg. m. 127 Figuren. 450
- 3872 **Karawalew, W.**, Systematisch-Biologisches über drei Ameisen aus Buitenzorg. (Husum, Zeitschr. wiss. Ichthyobiol.) 1906. gr. 8. 8 pg. m. 16 Figuren. 4
- 3873 **Lie-Pettersen, O.**, Zur Kenntnis der Apterygotenfauna des nördlichen Norwegens. (Tromsö, Mus. Aarsh.) 1907. 8. 26 pg. m. 4 Tafel. 250
- 3874 **Morley, C.**, Ichneumonologia Britannica. The Ichneumons of Great Britain. Volume II: Cryptinae. Plymouth 1907. roy. 8. 46 and 351 pg. with 4 plate and figures. cloth. 28
Vol. I. 1903. 352 pg. with 4 plate and fig. cloth. M. 14.
- 3875 **Sanders, J. G.**, Catalogue of recently described Coccidae. Washington (Dep. Agr.) 1906. 8. 48 pg. 4
- 3876 **Schewyrew, J.**, Der Kampf mit den Borkenkäfern. 2., verbesserte Auflage. I: Das Rätsel der Borkenkäfer. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. m. 68 Abbildungen 450
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 9. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 3877 **Schmiedeknecht, O.**, Die Hymenopteren Mitteleuropas, nach ihren Gattungen und zum grossen Teil auch nach ihren Arten analytisch bearbeitet. Jena 1907. gr. 8. 7 u. 804 pg. m. 120 Figuren. Mark 20
- 3878 **Schneider, J. Sparre**, Saltalalen Lepidopterafauna. Bidrag 2. Mit Deutschem Auszuge. (Tromsö. Mus. Aarsh.) 1907. 8. 60 pg. m. 4 Tafel. 250
Bidrag 1, von Schöyen, erschien in „Museums Aarshefter for 1882.“
- 3879 **Schrottky, C.**, Contribution to the Knowledge of some South American Hymenoptera, chiefly from Paraguay. Washington (Smiths. Misc. Coll.) 1907. 8. 16 pg. 2
- 3880 **Seitz, A.**, Die Grossschmetterlinge der Erde. Hand- u. Bestimmungsbuch für Sammler, Lepidopterologen, Schulen und Museen. (2 Abteilungen.) Abteil. I: Die Paläarktischen Grossschmetterlinge (in etwa 100 Lieferungen). Stuttgart 1907. 4. m. etwa 225 Farbendrucktafeln. — Liefg. 6—9: pg. 29—36 (v. Band I: Tagfalter), 17—24 (v. Band II: Spinner u. Schwärmer) u. 1—12 (v. Band III: Eulenartige Nachtfalter) m. 9 Tafeln. Jede Liefg. 4
Abteil. II: Exotische Schmetterlinge (etwa 300 Lieferungen) m. etwa 650 Farbendrucktafeln — in Vorbereitung. Preis jeder Liefg. M. 1.50.
- 3884 **Tutt, J. W.**, Natural History of the British Butterflies, their world-wide Variation and geographical Distribution. Textbook for Students and Collectors. Volume II. Parts 1—3. London 1907. 8. pg. 1—132 with 3 plates. Each part 120
Vol. I. 1906. 483 pg. with 20 plates. M. 24, to subscribers. M. 18. — The same authors Natural History of the British Lepidoptera — see nr. 3615.

Arachnida, Crustacea.

- 3882 **Karawalew, W.**, Versuche über die internationalen Beziehungen einiger Antennophorusarten, nebst systematischen Bemerkungen. (Husum, Zeitschr. wiss. Insektenbiol.) 1905. gr. 8. 9 pg. 4
- 3883 **Paulsen, O.**, Studies on the Biology of *Calanus finmarchicus* in the Waters round Iceland. Copenhagen (Medd. Komm. Havundersög.) 1906. 4. 12 pg. with 1 plate. 2

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 3884 **Grieg, J. A.**, Echinodermen, von dem Norwegischen Fischereidampfer „Michael Sars“ 1900—03 gesammelt. Teil III: Asteroidea. (Bergen, Mus. Aarb.) 1907. gr. 8. 88 pg. m. 2 Tafeln u. 10 Figuren. 4
Teil I u. II (Ophiuroidea; Crinoidea). 1904. 45 u. 39 pg. m. 7 Fig. M. 6.
- 3885 — Nogle Bemaerkninger om Pentagonaster Retz. Trondhjem (Vid. Selsk. Skr.) 1905. gr. 8. 14 pg. 120
- 3886 **Kisskalt und Hartmann, M.**, Praktikum der Protozoologie — siehe Nr. 3916.
- 3886 **Schulze, F. E.**, Die Xenophyophoren der Amerikanischen Albatros-Expedition 1904—05, nebst einer geschichtlichen Einleitung. (Berlin, Sitzungsb. Ges. Naturf. Fr.) 1906. gr. 8. 25 pg. m. 1 Karte. 4
- 3887 **Wilhelmi, J.**, Ueber *Planaria affinis* Ol. (Bergen, Mus. Aarb.) 1907. gr. 8. 14 pg. m. 3 Figuren. 4

Botanik.

Allgemeines.

- 3888 **Bonnier, G., et Leclerc du Sablon**, Cours de Botanique. Anatomie, physiologie, classification, géographie botanique, etc. (2 volumes en 6 fascicules.) Fascic. 4, partie 2 (Vol. II, fascic. 1). Paris 1907. 8. pg. 1239—1504 av. 375 figures. 250
Fascic. 1—4, partie 1 (= Vol. I). 1904—05. av. 3763 fig. M. 18.40. — Prix de souscription pour l'ouvrage complet. M. 20.
- 3889 **Duggar, J. F.**, Corn Culture. *Opelika* (Bull. Alab. Agr. Exp. St.) 1906. 8. 33 pg. with 3 plates. 080
- 3890 **Engler, A., und Prantl, K.**, Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere den Nutzpflanzen. Fortgesetzt von A. Engler. Ergänzungsheft II: Nachträge zu Teil II—IV für d. J. 1899—1904, bearbeitet von R. Pilger. (4 Lieferungen.) Leipzig 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Liefg. 3: pg. 193—288 m. 20 Abbild. Subscriptionspreis für jede Liefg. 3
Einzelpreis 6

- 3891 **Francé, R. H.**, Das Leben der Pflanze. (8 Bände.) Band II: Das Pflanzenleben Deutschlands u. seiner Nachbarländer. Teil 2. 2. Hälfte. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 5 u. 289—596 m. 16 Tafeln (8 in Farbendruck) u. Figuren. Mark 650
Band II, jetzt vollständig, 601 pg. m. 27 Tafeln (11 in Farbendr.) u. 207 Fig. Halbfranzband. M. 15. — Band I (Pflanzenleben Deutschlands. Teil 1). 1906. 572 pg. m. 1 color. Karte, 23 Tafeln (8 in Farbendr.) u. 200 Fig. Halbfranzbd. M. 15. — Band III—V enthält: Floristische Lebensbilder; Band VI u. VII: Entwicklungsgeschichte der Pflanzenwelt, botanische Industrien, Heilkräuterkunde, Grundlagen der Gartenkunst, Blumenzucht, Landwirtschaft u. des Forstbetriebs; Band VIII: Botanik der Tropenpflanzen.
- 3892 **Gaucher, H.**, Handbuch der Obstkultur. Aus der Praxis für die Praxis bearbeitet. 4., neubearbeitete Auflage. (20 Lieferungen.) Berlin 1907. gr. 8. m. 16 Tafeln u. 625 Figuren. — Liefg. 1: pg. 1—80. Jede Liefg. 4
- 3893 **Günther, H.**, Botanik, zum Gebrauche in Schulen und auf Exkursionen. 7., vermehrte u. verbesserte Auflage. Hannover 1907. 8. 510 pg. m. 324 Figuren. Leinenband. 320
- 3894 **Linné.** — Levertin, O., Carl v. Linné. Nagra Kapitel ur ett oafslutadt arbete. Stockholm 1906. 8. 111 pg. 4
- 3895 **Mitteilungen** aus den Botanischen Staatsinstituten in Hamburg. Jahrgang 22. Hamburg (Jahrb. Wiss. Anst.) 1905. Lex. 8. 108 pg. m. 4 Tafel u. Figuren. 4
Inhalt: Klebahn, H., Ueber Botrytis- u. Sklerotienkrankheiten der Tulpen u. s. w. Merkwürdige Missbildung eines Hutpilzes (m. 1 Tfl.). — Hallier, H., Neue Vorschläge zur botanischen Nomenklatur. — Junge, P., Zur Kenntnis der Gefäßpflanzen Schleswig-Holsteins.
- 3896 **Preuss, P.**, Ueber Kakaobau und andere Plantagenkulturen auf Samoa. Berlin (Beih. Tropenpflanzer) 1907. gr. 8. 79 pg. m. 4 Tafeln u. 6 Figuren.
- 3897 **Schinz, H.**, Der Botanische Garten und das Botanische Museum der Universität Zürich im Jahre 1906. Zürich 1907. 8. 51 pg. 4
- 3898 **Wright, H.**, Theobroma Cacao or Cocoa, its Botany, Cultivation, Chemistry and Diseases. Colombo 1907. roy. 8. 12 and 249 pg. with 18 plates and diagrams. cloth. 12

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 3899 **Appel, O.**, Neuere Untersuchungen über Kartoffel- und Tomatenerkrankungen. Berlin (Jahresb. Ver. Vertr. angew. Bot.) 1906. gr. 8. 15 pg. m. 2 Figuren. 2
- 3900 — Zur Kenntnis des Wundverschlusses bei den Kartoffeln. (Berlin, Ber. D. Bot. Ges.) 1906. gr. 8. 5 pg. m. 1 Tafel. 150
- 3901 **Baur, E.**, Zur Aetiologie der infektiösen Panachirung. Berlin (Ber. D. Bot. Ges.) 1905. gr. 8. 8 pg. 4
- 3902 **Magnus, P.**, Ueber eine Erkrankung des Weinstockes. (Berlin, Ber. D. Bot. Ges.) 1906. gr. 8. 5 pg. 060
- 3903 **Miche, H.**, Wachstum, Regeneration und Polarität isolirter Zellen. (Berlin, Ber. D. Bot. Ges.) 1905. gr. 8. 8 pg. m. 1 Tafel. 150
- 3904 **Schmitthenner, F.**, Ueber histologische Vorgänge bei Okulationen und Kopulationen. (Wissenschaftliche Bemerkungen zu Amerikaner-Pflanzungen in Franken, herausgegeben von G. Kraus.) Würzburg (Verh. Phys.-med. Ges.) 1907. gr. 8. 7 pg. 060
- 3905 **Sorauer, P.**, Die mechanischen Wirkungen des Frostes. (Berlin, Ber. D. Bot. Ges.) 1906. gr. 8. 12 pg. m. 1 Tafel. 2
- 3906 **Stopes, M. C., and Fujii, K.**, Nutritive Relations of the surrounding Tissues to the Archegonia in Gymnosperms. (Dresden, Beih. Bot. Centralbl.) 1906. 8. 24 pg. with 1 plate in-4. 250
- 3907 **Svendsen, C. J.**, Die Entstehung des Xanthorrhoeaharzes. (Tromsö, Mus. Aarsh.) 1907. 8. 12 pg. m. 1 kolorirten Tafel. 150
- 3908 **Westgate, J. M., and Oliver, G. W.**, The Application of vegetative Propagation to Leguminous Forage Plants. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 7 pg. with 3 plates. 4
- 3909 **Wilcox, E. M.**, Diseases of sweet Potatoes in Alabama. Opelika, Alab. (Bull. Agr. Exp. St.) 1905. 8. 12 pg. with 4 figures. 060

Phanerogamae.

The **Cactus Journal** — has ceased publication.

Correction of advertisement nr. 898.

Cryptogamae.

- 3910 **Anders, J.**, Die Strauch- und Blattflechten Nordböhmens. Anleitung zum leichten u. sicheren Bestimmen der in Nordböhmen vorkommenden Strauch- u. Blattflechten. Leipa 1906. gr. 8. 5 u. 96 pg. m. 5 Tabellen. Mark 2
- 3911 **Annales Mycologici** editi in notitiam Scientiae Mycologicae universalis. Herausgegeben u. redigirt von H. Sydow. Band V: Jahrgang 1907. No. 1. Berlin. gr. 8. pg. 1—118 m. 3 Tafeln u. Figuren.
Inhalt: Potebnia, A., Mycologische Studien (m. 3 Tfn.). — Rick, Fungi Austro-Americani V—VI. — Vuillemin, P., Sur le Dicranophora fulva. — Bubák, F., u. Kabát, J. E., 6. Beitrag zur Pilzflora von Tirol. — Schorstein, J., Ueber Polyporus vaporarius. — Guillaermond, A., A propos de l'origine des Levûres. — Dietel, P., Uredineen aus Japan. etc.
Preis des vollständigen Bandes (6 Nrn.) M. 25. — Band I—IV — siehe Nr. 2914.
- 3912 **Boulanger, E.**, Notes sur la Truffe. (Culture, germination de la spore échinulée de la Truffe, etc.) Lons-le-Saunier 1906. gr. in-8. 16 pg. av. 4 planches. 3
- 3913 **Bubák, F., und Kabát, J. E.**, 6. Beitrag zur Pilzflora von Tirol. (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. gr. 8. 6 pg. 080
1.—5. Beitrag erschienen in der Oesterr. Botanischen Zeitschrift 1899—1905 u. in dem Bericht des Naturwiss.-mediz. Vereins Innsbruck 1906.
- 3914 **Glatfelter, N. M.**, Preliminary List of Higher Fungi collected in the vicinity of St. Louis from 1898 to 1905. (St. Louis, Trans. Acad.) 1906. roy. 8. 62 pg. 3
- 3915 **Kabát, J. E., et Bubák, F.**, Fungi imperfecti exsiccati. Fasciculus IX. Turnau (Bohemia) 1907. 4. 50 species (ni. 401—450). In Mappe. Jeder Fascikel 18
- 3916 **Kisskalt, K., und Hartmann, M.**, Praktikum der Bakteriologie und Protozoologie. Jena 1907. gr. 8. 6 u. 174 pg. m. 89 z. T. farbigen Abbildungen. 450
- 3917 **Loewenthal, W.**, Tierversuche mit Plasmodiophora brassicae und Synchytrium taraxaci nebst Beiträgen zur Kenntnis des letzteren. Weitere Untersuchungen an Chytridiaceen. 2 Teile. (Jena, Zeitschr. Krebsf. u. Arch. Protistenk.) 1904. gr. 8. 16 u. 19 pg. m. 3 Tafeln (1 colorirt). 6
- 3918 **Potebnia, A.**, Mycologische Studien. (Plasmaströmungen in den Pilzhyphen; über die systematische Anordnung einiger Deuteromyceten; Verzeichnis der in Mittel-Russland gesammelten Pilze.) Berlin (Ann. Mycol.) 1907. gr. 8. 28 pg. m. 3 Tafeln. 3
- 3919 **Regensburger, P.**, Vergleichende Untersuchungen an drei obergärigen Arten von Bierhefe. München 1906. 8. 60 pg. m. 3 Tafeln u. Figuren.
- 3920 **Rick, Fungi Austro-Americani.** Fasc. V u. VI (Nr. 81—120). (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. gr. 8. 4 pg. 060
III u. IV. 1906. 4 pg. M. 0.40.
- 3921 **Schroeder, H.**, Ueber den Nachweis einiger Enzyme in dem Fruchtkörper der Lohblüte (Fuligo varians). I. Braunschweig (Beitr. chem. Physiol.) 1907. gr. 8. 15 pg. 2
- Seligo, A.**, Hydrobiologische Untersuchungen — siehe Nr. 3821.
- 3922 **Vuillemin, P.**, Sur le Dicranophora fulva Schroet. (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. gr. in-8. 8 pg. av. 8 figures. 1
- 3923 **Zopf, W.**, Zur Kenntnis der Sekrete der Farne. I: Drüsensekrete von Gold- u. Silberfarnen. (Berlin, Ber. D. Bot. Ges.) 1906. gr. 8. 9 pg. m. 1 Figur. 1

Florae.

- 3924 **Flori, A., e Paoletti, G.**, Flora analitica d'Italia, ossia descrizione delle Piantе vascolari indigene, inselvatichite e largamente coltivate in Italia, disposte per quadri analitici. Continuata da A. Fiori e A. Béguinot. Volume IV: Appendice (aggiunte, omissioni e correzioni) ed indice generale, da A. Fiori. Parte 1. Padova 1907. 4. 217 pg. e pg. 1—16. 550
Volume I—III. 1897—1904. 607, 492 e 532 pg. c. 1 carta e fig. M. 39.80. — Dagli stessi autori: Iconographia Florae Italicae, ossia Flora Italiana illustrata. 2 parti. 1899—1904. 536 pg. c. 4119 fig. M. 32.40.
- Francé, R. H.**, Das Pflanzenleben Deutschlands und seiner Nachbarländer — siehe Nr. 3894.
- 3925 **Ostenfeld, C. H.**, Plantevaexten paa Faerøerne, med saerlig hensyntagen til Blomsterplanterne. Kjöbenhavn 1906. 8. 146 pg. m. 29 Abbildungen. 4
- 3926 **Wiström, P. W.**, Växtgeografiska Studier rör. öfvergängen mellan den Nord-svenska och Mellansvenska Kärlväxtflora. Falun 1906. 8. 43 pg. 150

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 3927 **Jahrbuch** der Kön. Preussischen Geologischen Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin für das Jahr 1903. Band 24. Heft 4. Berlin 1907. gr. 8. pg. 4 u. 503—884 m. 4 Bildnis, 2 Tafeln u. Figuren.
 Inhalt: Schneider, O., Das Gestein des Seebachfelsens bei Friedrichroda (m. 2 Tfn.). — Keilhack, K., Ergebnisse von Bohrungen. 1: Gradabteilung 1—20. — Leppla, A., Nekrolog auf H. Grebe (m. 4 Bildn.). etc.
 Band 24, jetzt vollständig, 885 pg. m. 4 Bildnis, 2 kolor. Karten, 18 Tafeln u. Fig. M. 45.
- 3928 **Thiery, P., Sauvage, M. H. E., et Cossmann, M.**, Note sur l'Infralias de Provençhères-sur-Meuse. (Stratigraphie par Thiery; Vertébrés par Sauvage; Gastropodes et Pélécy-podes par Cossmann.) Chaumont 1907. 8. 36 pg. av. 4 carte et 3 planches. Mark 3
- 3929 **Weisbach.** — Undeutsch, H., Zum Gedächtnis an J. L. Weisbach anlässlich seiner 100-jährigen Geburtstagsfeier. Freiberg 1907. gr. 8. 45 pg. m. 4 Bildnis. 4
- 3930 **Western Australia Geological Survey.** Bulletin Nos. 24 and 25. Perth 1907. 8. with 14 partly coloured maps, 20 plates and figures. 3
 No. 24: Gibson, C. G., Laverton, Burtville and Eristoun Auriferous Belt, Mt. Margaret Goldfield. 85 pg. with 13 maps, 20 plates and fig. M. 10. — No. 25: Jack, L., Prospects of obtaining Artesian Water in the Kimberley District. 46 pg. with 4 map. M. 3.

Palaeontologie.

- Cossmann, M.**, Gastropodes et Pélécy-podes de l'Infralias de Provençhères-s.-M. — voir no. 3928.
- 3931 **Friedberg, W.**, Nowe Skamieliny miocenu ziem Polskich. (Neue Petrefakten des Polnischen Miocäns). (Muzeum Imienia Dzieduszyckich XI.) Lwow (Lemberg) 1907. gr. 8. 34 pg. m. 3 Tafeln u. 6 Figuren. 3
- Sauvage, M. H. E.**, Vertébrés de l'Infralias de Provençhères-s.-M. — voir no. 3928.
- 3932 **Welser, S.**, Kinderhook Faunal Studies. IV: Fauna of the Glen Park Limestone. (St. Louis, Trans. Acad.) 1906. roy. 8. 38 pg. with 2 plates. 250
 1—III. 1899—1901. 43, 73 and 68 pg. with 23 plates. M. 43.

Geologie.

- 3933 **Geologische Karte** des Grossherzogtums Hessen, 1 : 25000. Bearbeitet unter Leitung von R. Lepsius. Blatt Viernheim (Käfertal), von W. Schottler. Darmstadt 1906. 4 colorirte Karte in-fol. m. Erläuterungen (116 pg.) in-gr. 8. 2
- 3934 **Giannuzzi, N.**, Terremoto di San Francisco in California, registrato a Firenze al Collegio della Querce. Facsimile del diagramma sismico. Firenze 1906. 4 tavola in-fol. gr. 4
- 3935 **Gibson, C. G.**, The Laverton, Burtville and Eristoun Auriferous Belt, Mt. Margaret Goldfield. Perth (Bull. Geol. Surv. W. Austr.) 1906. 8. 85 pg. with 13 partly coloured geological and mining maps, 20 plates and 7 figures. 10
- 3936 **Greim, G.**, Der Jamtalferner bis 1897. (Studien aus dem Paznaun II.) Leipzig (Beitr. Geophys.) 1906. 8. 34 pg. m. 1 Karte. 150
- 3937 **Jack, L.**, The Prospects of obtaining Artesian Water in the Kimberley District. Perth (Bull. Geol. Surv. W. Austr.) 1906. 8. 46 pg. with 4 coloured geological map in-fol. 3
- 3938 **Prinz, W.**, L'éruption du Vésuve d'avril 1906. Avec supplément: Analyse des éléments atmosphériques d'avril et de mai 1906. Bruxelles (Ciel et Terre) 1906. 8. 49 et 7 pg. av. 4 planches et figures. 2
 — Premières cartes à grande échelle de l'Islande — voir no. 3818.
- 3939 **Rethly, A.**, Die Erdbeben in Ungarn im Jahre 1903, 1904 und 1905. 3 Teile. (Magyarisch u. Deutsch.) Budapest 1906. 8. 44, 58 u. 28 pg. m. 4 Karten. 3
- 3940 **Rizzo, G. B.**, Sulla velocità di propagazione delle Onde sismiche nel Terremoto della Calabria del 8 settembre 1905. Torino (Mem. Accad.) 1906. in-4. gr. 42 pg. c. 2 tavole. 4

- 3944 **Verschijnselen**, Vulkanische, en Aardbevingen in den Oostindische Archipel waargenomen 1905, verzameld door het K. Magnetisch en Meteorologisch Observatorium te Batavia. Batavia (Nat. Tijdschr. Ned.-Ind.) 1906. 8. 24 pg. Mark 150

Mineralogie und Krystallographie.

Borchers, Elektrische Gewinnung von Metallen — siehe Nr. 3983.

- 3942 **Lebedjew, P.**, Lehrbuch der Mineralogie. 2., umgearbeitete Auflage. Deskriptiver Teil: Physiographie der Minerale. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. m. Figuren. 16
- 3943 **Wernadsky, W.**, Mineralogie und Krystallographie. Vorlesungen für Studenten der medizinischen Fakultät. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. m. Figuren.

Mathematik.

- 3944 **Journal de l'Ecole Polytechnique**. Publié par le conseil d'instruction de cet établissement. Série II. Cahier 11. Paris 1906. 4. 204 pg. av. figures. 10
Contient: Bricard, R., Sur les déplacements à trajectoires sphériques. — Lecomte, L., Sur les turbines à axe flexible. — Autonne, L., Sur les coordonnées Plückeriennes de droites dans l'espace à n dimensions.
- 3945 **Klein, H.**, Die Dreiersysteme von 13 Elementen. Hermannstadt 1906. 8. 23 pg.
- 3946 **Kosmik, K.**, Pythagoräische Dreiecke und diesbezügliche Vierecke. Mähr.-Weiskirchen 1906. 8. 41 pg. m. 1 Figur.
- 3947 **Laisant, C. A.**, La Mathématique. Philosophie; enseignement. 2. édition, revue et corrigée. Paris 1907. 8. 7 et 243 pg. toile. 4
- 3948 **Mayer, J. E.**, Mathematik für Techniker. Band IV: Quadratische Gleichungen m. 4 u. mehreren Unbekannten, Textgleichungen, Exponential- u. logarithmische Gleichungen, unbestimmte Gleichungen 1. u. 2. Grades. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 355 pg. 320
Band I—III. 1906. 407, 155 u. 163 pg. M. 4.80.
- 3949 **Mischke, K.**, Naturgeschichte der Ziffern. Bremen 1907. 8. 4
- 3950 **Mosbacher, L.**, Die Definitionen und Regeln der elementaren Algebra und ihre Anwendungen. Nürnberg 1907. 8. 43 pg. 180
- 3951 **Salmon, G.**, Analytische Geometrie der Kegelschnitte, mit besonderer Berücksichtigung der neueren Methoden. Frei bearbeitet von W. Fiedler. 7. Auflage. (2 Teile.) Teil I. Leipzig 1907. gr. 8. 35 u. 444 pg. m. Figuren. Leinenband. 10
- 3952 **Thue, A.**, Ueber unendliche Zeichenreihen. Christiania (Vid.-Selsk. Skr.) 1906. gr. 8. 22 pg. 090
- 3953 **Volterra, V.**, Leçons sur l'intégration des Equations Différentielles aux dérivées partielles. Upsala 1906. 4. 83 pg.

Astronomie und Geodäsie.

- 3954 **Annuario**, publicado pelo Observatorio do Rio de Janeiro para o anno de 1906. Anno 22. Rio de Janeiro 1906. pet. in-8. 10 et 353 pg. av. 3 tableaux et 2 planches. 3
Cont.: Calendarios e dados astronomicos. Tabellas usuas empregadas na reducao das observacoes astronomicas. Tabella para a reducao das observacoes meteorologicas. Tabellas altrimetricas, etc.
- 3955 **Ball, R. S.**, Great Astronomers. New edition. London 1907. 8. 340 pg. with illustrations. cloth. 370
- 3956 — In the High Heavens. New edition. London 1907. 8. 340 pg. with illustrations. cloth. 370
- 3957 — In Starry Realms. New edition. London 1907. 8. 340 pg. with illustrations. cloth. 370
- 3958 **Brahe**. — Tychonis Brahei et ad eum doctorum virorum epistolae ex anno 1588 et sequentibus annis. Nunc primum collectae ed editae a F. R. Fries. Fasciculi 7 et 8. Havniae 1906. 4. 64 pg. c. 2 tabulis. 350

- 3959 **Connaissance des Temps** ou des Mouvements célestes, pour le méridien de Paris, à l'usage des astronomes et des navigateurs, pour l'an 1909, publiée par le Bureau des Longitudes. Paris 1907. gr. in-8. 822 et 110 pg. av. 1 carte. Mark 4
- 3960 — Le même. Extrait à l'usage des écoles d'hydrographie et des marins du commerce pour l'an 1908. Paris 1906. gr. in-8. 420 pg. 150
- 3961 **Lynn, W. T.**, Celestial Motions. Handy book of Astronomy. 40. edition. London 1907. 8. with 3 plates. cloth. 220
- 3962 — Remarkable Comets. Brief survey of the most interesting facts in the history of Cometary Astronomy. 13. edition. London 1907. 8. with figures. cloth. 080
- 3963 — Remarkable Eclipses. Sketch of the most interesting circumstances connected with the observation of Solar and Lunar Eclipses, both in ancient and modern times. 8. edition. London 1907. 8. with figures. cloth. 080
- 3964 **Nickl, J.**, Astronomische Geographie. I: Kulmination der Gestirne u. Dämmerung in systematischer Darstellung u. praktischer Behandlung. Wien 1906. gr. 8. 48 pg. m. 9 Tafeln. 2
- 3965 **Pickering, E. C.**, Eclipses of Jupiter's Satellites, 1878—1903. Cambridge, U. S., (Ann. Astr. Obs. Harv. Coll.) 1907. 4. 15
- 3966 **Vallot, H. et J.**, Applications de la Photographie aux Levés topographiques en haute montagne. Paris 1907. 8. 44 et 237 pg. av. 36 figures. 350
- 3967 **Zeiss, C.**, Astronomische Fernrohre und Nebenapparate. Preisverzeichnis. 3. Ausgabe. Jena 1906. 4. 64 pg. m. 52 Figuren. 3

Physik.

- 3968 **Annuaire météorologique** de l'Observatoire Roy. de Belgique pour 1906, publié par A. Lancaster. Bruxelles 1906. 12. 599 pg. av. 14 cartes et 2 planches. 2
- Annuario**, publicado pelo Observatorio do Rio de Janeiro p. 1906 (tabella para reduçao das observaciones meteorologicas etc.) — voir no. 3954.
- 3969 **Bechtle, A.**, Das Klima des Rieses und seiner Umgebung. Nördlingen 1907. gr. 8. 49 pg. 1
- 3970 **Beobachtungen**, Deutsche überseeische meteorologische. Gesammelt u. herausgegeben von der Deutschen Seewarte. Heft 44, bearbeitet von P. Heidke (Ostafrikanische Beobachtungen, gesammelt von C. Uhlig). Hamburg 1907. 4. 6 u. 311 pg. 15
- 3971 **Bericht** über die Internationale Meteorologische Direktorenkonferenz in Innsbruck, September 1905. Wien (Jahrb. Zentralanst. Meteorol.) 1906. gr. 8. 154 pg. m. Figuren. 5
- 3972 **Bigelow, F. H.**, Studies on the diurnal Periods in the lower Strata of the Atmosphere. Washington (M. Weath. Review) 1905. 4. 54 pg. with 71 figures. 3
- 3973 **Biscan, W.**, Die Starkstromtechnik. Band II: Verbrauch, Verteilung u. Messung der elektrischen Energie. Leipzig 1907. Lex. 8. m. 608 Figuren. 15
Das jetzt vollständige Werk, 2 Bände, 1906—07. m. 1060 Fig. M. 30.
- 3974 **Brunswick, E. J., et Allamet, M.**, Construction des Induits à courant continu. L'arbre et ses tourillons. Paris 1907. 8. 172 pg. av. 35 figures. 220
- 3975 **Dubbel, H.**, Entwerfen und Berechnen der Dampfmaschinen. 2., verbesserte Auflage. Berlin 1907. gr. 8. m. 425 Figuren. Leinenband. 40
- 3976 **Figee, S.**, Influence of the Moon on the Magnetic Needle at Batavia, from Observations made from April 1883 up to March 1899. Batavia (Observ. Roy. Magn. and Meteor. Observ.) 1905. roy. 4. 51 pg. 3
- 3977 **Förster, R. v.**, Ueber die Asymmetrie der Ablenkungen und ihren Zusammenhang mit der Asymmetrie der Schwingungen bei einem magnetischen Horizontalintensitätsvariometer. Marburg 1905. 8. 35 pg. m. 2 Tabellen u. 9 Figuren. 4
- 3978 **Gehrcke, E., und Baeyer, O. v.**, Ueber die Anwendung der Interferenzpunkte an planparallelen Platten zur Analyse feinsten Spektrallinien. Leipzig (Ann. Phys.) 1906. 8. 24 pg. m. 2 Tafeln u. 8 Figuren. 150
- Greinacher, H.**, Radium (Radioaktivität etc.) — siehe Nr. 4010.
- 3979 **Grunmach, L.**, Ueber den Einfluss transversaler Magnetisirung auf die elektrische Leitungsfähigkeit der Metalle. Braunschweig (Verh. D. Physik. Ges.) 1906. 8. 26 pg. m. 7 Figuren. 150

- 3980 **Hellmann, G., und Hildebrandsson, H. H.**, Internationaler Meteorologischer Kodex. Im Auftrage des Internat. Meteorolog. Komitees bearbeitet. Deutsche Ausgabe, besorgt von dem K. Preuss. Meteorolog. Institut. Berlin 1907. Lex. 8. 8 u. 84 pg. m. 4 Tabelle. Leinenband. Mark 4
- 3981 **Henning, F.**, Die Verdampfungswärme des Wassers zwischen 30 und 100° C. Leipzig (Ann. Phys.) 1906. 8. 30 pg. m. 3 Figuren. 4
- 3982 **Holborn, L., und Valentiner, S.**, Vergleichung der optischen Temperaturskala mit dem Stickstoffthermometer. Leipzig (Ann. Phys.) 1907. 8. 48 pg. m. 6 Figuren. 2
- 3983 **Hoppe, O.**, Praktischer Leitfaden der Elektrotechnik zum Selbststudium und Unterricht. Anhang 1 u. 2: Borchers, Elektrische Gewinnung von Metallen u. Metallverbindungen. — D a n n e e l, Elektrochemie u. ihre physikalischen Grundgesetze. 2., sehr vermehrte Auflage. Essen 1907. Lex. 8. 13 u. 446 pg. m. 140 Figuren. Leinenband. 7
Leitfaden der Elektrotechnik. 1898. 175 pg. m. Fig. M. 4.
- 3984 **Humann, P.**, Ueber den Energieverbrauch im Dielektrikum bei hohen Wechselspannungen. Bonn 1906. 8. 98 pg. m. Figuren. 2
- 3985 **Jaeger, W., und Steinwehr, H. v.**, Eichung eines Berthelotschen Verbrennungskalorimeters in elektrischen Einheiten mittels des Platinthermometers. Leipzig (Ann. Phys.) 1906. 8. 44 pg. m. 10 Figuren. 4⁵⁰
- 3986 **Jahrbuch** der K. K. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik. Jahrgang 1905. Anhang. Wien 1906. gr. 8. 154 pg. m. Figuren. 5
Inhalt: Bericht über die internat. meteorolog. Direktorenkonferenz in Innsbruck, Sept. 1905.
- 3987 **Kapp, G.**, Transformatoren für Wechsel- und Drehstrom. Darstellung ihrer Theorie, Konstruktion u. Anwendung. 3., vermehrte Auflage. Berlin 1907. 8. 7 u. 326 pg. m. 185 Figuren. Leinenband. 8
- 3988 **Kohlrausch, F.**, Ueber die Wirkung der Becquerelstrahlen auf Wasser. Leipzig (Ann. Phys.) 1906. 8. 9 pg. 0⁶⁰
- 3989 **Kohlrausch, F., und Hennig, F.**, Das Leitvermögen wässriger Lösungen von Radiumbromid. Leipzig (Ann. Phys.) 1906. 8. 12 pg. m. 3 Figuren. 4
- 3990 **Kuhnert**, Physikalische Erdkarte in Mercators Projektion mit Darstellung der Meeresströmungen. Bearbeitet von G. Leopoldt. 2. (unveränderte) Auflage. Dresden 1907. 4 colorirte Karte (4 Blätter in-fol.). 14
auf Leinwand mit Stäben 20
- 3991 **Lulofs, W.**, Ueber das Verhalten des Ohmschen Widerstandes und des Selbstinduktionskoeffizienten in Abhängigkeit von der Frequenz des durchgeschickten Wechselstromes. Berlin 1906. 8. 38 pg. m. Figuren. 4⁵⁰
- Le Temps qu'il fait** (Revue mensuelle) — ne paraît plus.
Correction de l'annonce no. 1353.
- 3992 **Nipher, F. E.**, On Pressure Measurements in a Fluid Stream. (St. Louis, Trans. Acad.) 1906. roy. 8. 46 pg. with 2 figures. 4⁵⁰
- 3993 **Ottweiler, E.**, Die Niederschlags-Verhältnisse von Deutsch-Südwestafrika. (Berlin, Mitt. D. Schutzgeb.) 1907. gr. 4. 84 pg. m. 4 colorirten Karte in-fol., 6 Tafeln (4 color.) u. 4 Figur. 3
Ein Teil der Arbeit, als Dissertation erschienen — siehe Nr. 2994.
- 3994 **Paraf, J.**, Commutatrices et Transformateurs électriques tournants. Paris 1907. 8. 194 pg. av. 58 figures.
- 3995 **Rainfall**, British, 1905. On the Distribution of Rain in Space and Time over the British Isles during the year 1905, as recorded by more than 4000 Observers in Great Britain and Ireland and discussed by H. R. Mill. 45. annual volume. London 1906. 8. 271 pg. with 7 plates and figures. cloth. 40⁵⁰
- 3996 **Recke, O.**, Druck- und Geschwindigkeitsverhältnisse des Dampfes in Freistrahlgrenzturbinen. München (Zeitschr. Turbinenwes.) 1907. gr. 8. 6 u. 118 pg. m. 3 Tafeln u. 67 Figuren. 2⁵⁰
- 3997 **Rodet, J.**, Les Lampes à incandescence électriques. Paris 1907. 8. 11 et 200 pg. av. 92 figures. 5
- 3998 **Ruhmer, E.**, Ueber Röntgeneinrichtungen mit Funkentransformatoren, zum direkten Betrieb mit Wechselstrom ohne Unterbrecher. Berlin (Mechaniker) 1907. Lex. 8. 45 pg. m. Figuren. 4⁵⁰
- 3999 **Schmidt, A.**, Ueber die Bestimmung des allgemeinen Potentials beliebiger Magnete und die darauf begründete Berechnung ihrer gegenseitigen Einwirkung. Berlin (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 17 pg. 4

- 4000 **Sommer, E.**, Ueber elektrische Entladungen im luftverdünnten Raum. Geisslerlicht, Kathoden- u. Kanalstrahlen. München 1907. gr. 8. 18 pg. Mark 075
- 4001 **Thompson, S. P.**, Die dynamoelektrischen Maschinen. Handbuch für Studierende der Elektrotechnik. Uebersetzt von K. Streckler u. F. Vesper. 7. umgearbeitete u. vermehrte Auflage. (2 Bände mit 54 Tafeln u. 419 Figuren.) Band I. Halle 1907. gr. 8. 23 u. 895 pg. m. Tafeln u. Figuren. 26
- Tijdschrift**, Nederlandsch, voor Meteorologie — erscheint nicht mehr.
Verbesserung der Anzeige Nr. 4358.
- 4002 **Veröffentlichungen** des K. Preuss. Meteorologischen Instituts. Herausgegeben durch W. v. Bezold. 1904. (Deutsches Meteorologisches Jahrbuch. 1904. Preussen.) Heft 3: Ergebnisse der Beobachtungen an den Stationen 2. u. 3. Ordnung, von V. Kressler. Berlin 1906. 4. pg. 16 u. 123—278 m. 1 farbigen Karte. 10
- 4003 — Dieselben. Ergebnisse der Niederschlags-Beobachtungen i. J. 1903, von G. Hellmann. Berlin 1906. 4. pg. 76 u. 160 pg. m. 1 farbigen Karte u. Figuren. 15
- 4004 **Verzeichnis** der Flächeninhalte der Bach- und Flussgebiete im Königreich Bayern, mit Flussgebietsatlas, 1: 200000, bearbeitet vom K. Bayer. Hydrotechnischen Bureau (Flächenverzeichnis). Heft 7. (II. Stromgebiete des Rheins, Main von den Quellen bis unterhalb der Regnitzmündung.) München 1906. 4. 106 pg. 250
- 4005 **Walker, S. F.**, Electricity in Mining. London 1907. 8. 406 pg. with figures. cloth. 950
- 4006 **Whetham, W. C. D.**, Die Theorie der Experimental-Elektrizität. Aus dem Englischen übersetzt von G. Siebert. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 358 pg. m. 123 Figuren. 8

Chemie.

- 4007 **Arrhenius, S.**, Anwendungen der physikalischen Chemie auf die Lehre von den physiologischen Antikörpern. Aus dem Englischen übersetzt von A. Finkelsstein. Leipzig 1907. gr. 8. 7 u. 204 pg. 7
- Borchers**, Elektrische Gewinnung von Metall und Metallverbindungen — siehe Nr. 3983.
- 4008 **Eder, J. M.**, Ausführliches Handbuch der Photographie. 3., umgearbeitete u. vermehrte Auflage. (4 Bände.) Halle 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Lieferung 12—15: pg. 16 u. 433—484 (v. Band I. Teil 4). m. 4 Tafeln (4 coloriert).
Jede Liefg. 4
Band I. Teil 4 (Geschichte der Photographie) jetzt vollständig, 500 pg. m. 42 Tafeln (4 color.) u. 148 Fig. M. 15.
- 4009 **Fichter, J.**, Moderne Alchemisten. Basel 1907. gr. 8. 36 pg. 1
- 4010 **Greinacher, H.**, Radium. (Radioaktivität; Ionen; Elektronen.) Gemeinverständliche Darstellung. Leipzig 1907. 8. 60 pg. 1
- 4011 **Henniger, K. A.**, Chemisch-analytisches Praktikum als Leitfaden für die Arbeiten im chemischen Schullaboratorium. 2. Auflage. Braunschweig 1907. gr. 8. m. Figuren. 150
- In 2 Ausgaben: A., verbesserte Ausgabe der 1. Auflage, 135 pg. m. 18 Fig. — B., den Anforderungen der modernen Wissenschaft entsprechende völlige Umarbeitung der 1. Aufl., 123 pg. m. 21 Fig.
- 4012 **Kunz-Krause, H.**, Ueber den Anteil der Chemie an der Entwicklung der medizinischen Wissenschaften. Leipzig 1907. 8. 080
- 4013 **Küster, F. W.**, Logarithmische Rechentafeln für Chemiker, Pharmazeuten, Mediziner und Physiker. Im Einverständnis mit der Atomgewichtskommission der Deutschen Chemischen Gesellschaft für den Gebrauch im Unterrichtslaboratorium und in der Praxis berechnet u. mit Erläuterungen versehen. 7., verbesserte u. vermehrte Auflage. Leipzig 1907. 12. 107 pg. Leinenband. 240
- 4014 **Morosow, N.**, Die periodischen Systeme der Stoffbildung. Theorie der Gestaltung der chemischen Elemente. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. 9
- 4015 **Nannes, C.**, Untersuchungen über die Löslichkeit der Phosphorsäure und über die Hygroskopität einiger typischer Bodenarten am Skaraberge Län. Königsberg 1906. 8. 98 pg. 2
- 4016 **Neuhaus, R.**, Lehrbuch der Mikrophotographie. 3., umgearbeitete Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. m. 3 Tafeln u. 68 Figuren. 9
- 4017 **Nielsen, C.**, Ueber Mischungen von flüssigem Sauerstoff und Stickstoff. Berlin 1906. 8. 62 pg. m. Figuren. 150

- 4018 **Ohlmüller**, Gutachten des Reichs-Gesundheitsrates über den Einfluss der Ableitung von Abwässern aus Chlorkaliumfabriken auf die Schunter, Oker und Aller. Berlin (Arb. Gesundh.-Amt) 1907. Lex. 8. Mark 7⁵⁰
- 4019 **Plenkers, A.**, Zur Kenntnis der komplexen Quecksilberverbindungen. Strassburg 1906. 8. 93 pg. 2⁵⁰
- 4020 **Pohl, R.**, Ueber die Einwirkung stiller elektrischer Entladung auf Ammoniak und Sauerstoff. Berlin 1906. 8. 45 pg. m. Figuren. 4⁵⁰
- 4021 **Post, J.**, Chemisch-technische Analyse. Handbuch der analytischen Untersuchungen zur Beaufsichtigung chemischer Betriebe, für Handel u. Unterricht. 3., vermehrte u. verbesserte Auflage, herausgegeben von B. Neumann. (2 Bände in 8 Heften.) Band I. Heft 2: Leuchtgas; Calciumcarbid u. Acetylen; Erdöl, Teer- u. Schmieröle, Asphalt; Fette, fette Oele, Seifen etc., von J. Becker, J. H. Vogel u. a. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 181—488. m. 85 Figuren. 7⁵⁰
Band I. Lieferung 1 in Vorbereitung.
- 4022 **Rath, J.**, Ueber die hydrolytische Spaltung acetylierter Oxycarbonsäure. Bonn 1906. 8. 70 pg. m. Figuren. 4⁵⁰
- Regensburger, P.**, Untersuchungen an drei obergärigen Arten von Bierhefe — siehe Nr. 3949.
- 4023 **Ross, B. B.**, Manufacture of Cane Syrup. Opelika (Bull. Alab. Agr. Exp. St.) 1905. 8. 24 pg. with 2 figures. 0⁵⁰
- 4024 **Rychnowsky, A.**, Physikalische Chemie und chemische Technologie. Römerstadt 1906. 8. 20 pg.
- 4025 **Sammlung chemischer und chemisch-technischer Vorträge**, herausgegeben von F. B. Ahrens. Band 11. Heft 10 u. 11: Schmidt, J., Ueber Chinone u. chinoide Verbindungen. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 359—434. 2⁴⁰
Preis des vollständigen Bandes (12 Hefte) M. 12.
- 4026 **Scheller, A.**, Ueber die anormale anodische Polarisation durch Halogene. Braunschweig 1905. 8. 74 pg. m. 4 Figuren. 4⁵⁰
- 4027 **Schmidt, J.**, Ueber Chinone und chinoide Verbindungen. Stuttgart 1907. gr. 8. 82 pg. 2⁴⁰
- Schroeder, H.**, Nachweis von Enzymen im Fruchtkörper der Lohblüte — siehe Nr. 3924.
- 4028 **Silbermann, T.**, Ueber die Einwirkung von organischen Ammoniakabkömmlingen auf Mucobromsäure und Pseudoäthylester. Berlin 1907. 8. 54 pg. 4⁵⁰
- Svendsen, C. J.**, Entstehung des Xanthorrhoeaharzes — siehe Nr. 3907.
- 4029 **Thiel, A.**, Chemisches Praktikum für Mediziner. Kurzer Leitfaden für die praktische Einführung in die Grundlehren der Chemie nach neuerer Anschauung nebst analytischen Anwendungen. München 1907. 8. 12 u. 126 pg. Leinenband. 1⁶⁰
- 4030 **Tögel, K.**, Zur Kenntnis der Grignard'schen Reaktion. Braunschweig 1905. 8. 39 pg. m. 1 Tafel. 4⁵⁰
- 4031 **Van 't Hoff, J. H.**, Untersuchungen über die Bildung der ozeanischen Salzablagerungen. Mitteilung 50: Franklundit u. eine neue dem Bornatrocaltit verwandte Verbindung. Berlin (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 5 pg. 0⁵⁰
- 4032 **Vegard, J.**, Beiträge zur Theorie der Lösungen. Christiania (Vid.-Selsk. Skr.) 1906. 8. 27 pg. m. 4 Figuren. 4
- 4033 **Weiss, G.**, Ueber die quantitative Bestimmung und Trennung von Zink und Nickel. München 1906. 8. 64 pg. 2
- 4034 **Weiwerts, J.**, Ueber den unvergärbaren Zucker im Wein. Aachen 1906. 4. 33 pg. 4⁵⁰
- 4035 **Wilke-Dörfurt, E.**, Ueber Sulfide und Polysulfide des Rubidiums und Caesiums. Göttingen 1906. 8. 65 pg. m. Figuren. 4⁵⁰

Personalien.

Ernannt: Dr. **Werner Janensch**, bisher Assistent am Geologisch-Palaeontologischen Institut und Museum der Universität Berlin, an Stelle des nach Greifswald berufenen Prof. Dr. O. Jaekel, zum Custos an dem genannten Institut. — Dr. **Wilh. Meigen**, Privatdocent der anorganischen Chemie an der Universität Freiburg i. B., zum a. o. Professor. — Der a. o. Professor der Zoologie **Rudolf Burckhardt** in Basel zum wissenschaftlichen Direktor der Zoologischen Station in Rovigno (Istrien). —

Dr. **Grimbert** zum Professor der biologischen Chemie an der Ecole Supérieure de Pharmacie der Universität Paris. — **Paquier** zum Professor der Geologie an der Universität Toulouse. — **George Otis Smith** als Nachfolger von Ch. D. Walcott zum Director des U. S. Geological Survey in Washington. — **C. G. Abbot** zum Director am Astrophysikalischen Observatorium der Smithsonian Institution in Washington.

Gewählt: Von der Royal Irish Academy zu Dublin als Ehrenmitglieder die Professoren **S. Ramon y Cajal** (Madrid), **W. Ostwald** (Leipzig), **E. C. Pickering** (Cambridge Mass), **H. Poincaré** (Paris). — Von der Akademie der Wissenschaften zu Kopenhagen zu auswärtigen Mitgliedern: Prof. Dr. **Alb. Penck**, Berlin und Prof. Dr. **Max Noether**, Erlangen. — **Aimé Witz** zum correspondirenden Mitglied der Pariser Akademie der Wissenschaften (Section Mechanik) an Stelle von Prof. L. Boltzmann.

Gestorben: Dr. **J. Ch. Jacobs**, bekannter Entomologe (Hymenoptera, Diptera), in Brüssel am 7. Februar. — **Aimé Laussédats**, früher Director des Conservatoire des Arts et Métiers in Paris und Mitglied der Académie des Sciences, am 18. März in Paris, 87 Jahre alt. — **Giacomo del Torre**, Professor der Chemie am Istituto Tecnico Leonardo da Vinci in Rom, daselbst am 7. April. — **C. L. Griesbach**, von 1894 bis 1903 Director des Geological Survey of India, in London am 13. April. — **George E. Davis**, Gründer (1887) und Herausgeber des „Chemical Trade Journal“, am 13. April in London.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Soeben ist in unserem Verlage erschienen:

[44

Die Pilzparasiten des Teestrauches

von

Prof. N. N. v. Speschnew,

Ober-Staatsmykologen des k. russ. Ministeriums der Landwirtschaft im Kaukasus
und Direktor des mykologischen Laboratoriums zu Tiflis.

50 Seiten mit 4 Tafeln in Farbendruck. 4.

Preis 6 Mark.

Die erste zusammenfassende Arbeit über die pflanzlichen Parasiten des Teestrauches. Verfasser beschreibt die 24 bis jetzt bekannten Arten von Pilzparasiten, darunter 14, die er in den grossen Teeplantagen des Kaukasus lebend beobachtete. Er giebt sodann eingehende Anweisungen zur Bekämpfung der Krankheiten des Teestrauches und fügt ein vollständiges Literatur-Verzeichniss bei.

Die 4 farbigen Tafeln bieten die Entwicklungsstadien der Pilzparasiten in vorzüglichen Darstellungen.

Die Auflage beträgt nur 250 Exemplare.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Vom Museum Dzieduszycki in Lemberg wurde uns zum buchhändlerischen Vertriebe übergeben:

[45

Dr. W. Friedberg

Nowe Skamieliny Miocene ziem Polskich. (Neue Petrefacten des Polnischen Miocäns.)

In polnischer Sprache.

44 Seiten mit 3 Tafeln in Lichtdruck. gross-8. 1907.

Preis 3 Mark.

Auch alle übrigen wissenschaftlichen Publikationen des Museum Dzieduszycki in Lemberg sind von uns zu beziehen.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 1 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämmtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 1 Mark = 400 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 1 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 4036 **Albany.** — New York State Museum. Memoir 8. Part II. Albany 1906. 4. pg. 334—875 with 22 plates and 466 figures. cloth. Mark 25
 Cont.: Felt, E. P., Insects affecting Park and Woodland Trees. Vol. II.
 Memoir 8 complete, 2 parts, 1904—06. 875 pg. with 70 plates (20 colored) and 223 fig. cloth. M. 64.
- 4037 **Barbados.** — West Indian Bulletin. Journal of the Imperial Agricultural Department for the West Indies. Volume VII. No. 4. Barbados 1906. roy. 8. pg. 5 and 344—406 with 3 coloured plates. 4
 Cont.: Improvement of Sugar-cane by selection and hybridization. Leaf Blister-Mites. etc.
 Volume VII, now complete, 444 pg. with partly coloured plates and fig. M. 4. — Vol. VIII — see nr. 3.
- 4038 **Bergen.** — Bergens Museums Aarbog, 1906. Afhandling. Hefte 3. Bergen 1907. gr. 8. 430 pg. m. 2 Tafeln u. 24 Figuren. 6
 Inhalt: Grieg, J. A., Echinodermen, von dem „Michael Sars“ 1900—03 gesammelt III; Asteroidea (m. 2 Tfn.). — Schetelig, H., og Brögger, A. W., Fortegnelse over de til Bergens Museum i 1906 indkomne Sager aeldre end Reformationen.
- 4039 — — Aarsberetning for 1906. Bergen 1907. gr. 8. 94 pg. m. 4 Bildnis u. 6 Figuren. 3
 Jahrg. 1906, jetzt vollständig, 596 u. 94 pg. m. 4 Bildnis, 2 Karten, 4 Tafeln u. Fig. M. 15.
- 4040 — — Afhandling. Hefte 4. Bergen 1907. gr. 8. 459 pg. m. 4 Tafel u. 64 Figuren. 8
 Inhalt: Brögger, A. W., Norges vestlands Stenalder. — Nordgaard, O., Bryozoen, von dem „Michael Sars“ 1900—04 gesammelt (m. 1 Td.). — Ballowitz, E., Form u. Struktur der Spermien von Phocaena communis. — Wilhelm, J., Ueber Planaria affinis.
 Preis des vollständigen Bandes M. 45.
- 4041 **Caen.** — Bulletin de la Société Linnéenne de Normandie. Série V. Volume 9: Année 1905. Caen 1906. 8. 37 e 264 pg. av. 2 planches et figures. 9
 Cont.: Bigot, A., Catalogue critique des Pélécy-podes décrits et figurés par Lamarck, d'après des échantillons de la collection DeFrance au Musée de Caen. — Letacq, A. L., Sur les Mammifères, Oiseaux et Poissons disparus ou en voie de disparition de la Faune de l'Orne. — Saintange-Savouré, H., Contribution à la Flore du département de l'Orne. — Tison, A., Sur la chute des bourgeons terminaux de certains Arbres (av. 2 plchs.). — Lignier, O., Notes sur l'accroissement radial des Troncs. — Oehlert, D. P., et Bigot, A., Note explicative de la feuille Laval de la Carte géolog. détaillée de la France, etc.
- 4042 **Danzig.** — 27. amtlicher Bericht über die Verwaltung der naturgeschichtlichen, vorgeschichtlichen und volkscundlichen Sammlungen des Westpreussischen Provinzial-Museums für d. J. 1906 (v. Conwentz). Danzig 1907. gr. 8. 30 pg. m. 18 Figuren. 2

- Dresden.** — Abhandlungen und Berichte des Kön. Zoologischen und Anthropologisch-ethnographischen Museums zu Dresden — siehe Nr. 4074.
- 4043 **Innsbruck.** — Berichte des Naturwissenschaftlich-medizinischen Vereines in Innsbruck. Jahrgang 30: 1905—06 u. 1906—07. Innsbruck 1907. 8. 38 u. 294 pg. m. Figuren. Mark 6
 Inhalt: Murr, J., Zur Gartenflora Tirols II. — Bubák, F., u. Kabát, J. E., Pilzflora von Tirol V. — Brunner, K., Chemische Synthesen durch die Aufnahme von Kohlensäure. — Defant, A., Abhängigkeit der diffusen Wärmestrahlung von der Jahreszeit. — Matouschek, F., Beiträge zur Moosflora von Tirol IV. — Trabert, W., Beobachtungen des meteorologischen Observatoriums der Universität Innsbruck 1903 u. 1904. u. s. w.
- 4044 **Krakau.** — Rozprawy i Sprawozdanie Akademii. Abhandlungen der Akademie der Wissenschaften zu Krakau. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. In 2 Abteilungen (A: Mathematik u. Naturwissenschaft; B: Biologie). Band 44—46. Krakau 1906—07. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren.
- 4045 **London.** — Proceedings of the Royal Society. Series B: Biological Sciences. No. 530 (Volume 79, part 3). London, April 1907. roy. 8. pg. 103—187 with 2 plates and figures. 380
 Cont: Mudge, G., On intravascular Coagulation in Albinoes and pigmented Animals. — Sutherland, W., Chemistry of Globulin. — Dobell, C. C., On the life-history of *Adelea ovata* (with 2 plates). — Bashford, E. F., Murray, J. A., and Cramer, W., Natural and induced resistance of Mice to the growth of Cancer. etc.
- 4046 **Rodez.** — Mémoires de la Société des Lettres, Sciences et Arts de l'Aveyron. Tome 46 (1900—05). Rodez 1906. 8. 634 pg. av. planches.
- 4047 **Stockholm.** — Arkiv för Matematik, Astronomi och Fysik, utgifvet af K. Svenska Vetenskaps-Akademien i Stockholm. Band III. Heft 2 (Nr. 9—20). Stockholm 1907. 8. 488 pg. m. 4 Tafel u. Figuren. 560
 Inhalt: Mattson, R., Sur une fonction entière. — Olsson, O., Om de Brun's Rotationsproblem. — Ekman, V. W., On Waves produced by a given distribution of Pressure. — Holmgren, E., Application de l'équation intégrale de Volterra. — Zeippel, H. v., Intransitiva rörelsens natur i Trekkopparproblemet. — Oseen, C. W., Zur Theorie der un stetigen Bewegungen eines Elektrons. Zur Theorie der Bewegung einer reibenden Flüssigkeit. — Bahr, E. v., Absorption der Strahlen von Wärmequellen verschiedener Temperatur durch Gase. — Bohlin, K., Ueber integrierende Faktoren eines Systems von Differentialgleichungen. Gegenseitige Verteilung der Pole der Doppelsternbahnen, der Milchstrasse etc. (m. 3 Tfn.). — Landau, E., Ueber einen Konvergenzatz Phragmén's. — Wigert, S., Sur l'ordre de grandeur du nombre des diviseurs d'un entier. Band III. Heft 4. 1906. 482 pg. m. Fig. M. 4.
- 4048 — Kungliga Svenska Vetenskaps-Akademien's Handlingar. Ny Följd. Band 44. Stockholm 1907. gr. 4. 763 pg. m. 28 Tafeln (2 kolorirt) u. 62 Figuren. 4650
 kart. Inhalt: Hamberg, A., Hydrographische Arbeiten der Schwedischen Polarexpedition 1898 (m. 4 Tfn.). — Nathorst, A. G., Ueber *Clathropteris meniscioides* u. *Rhizopteris cruciata* (m. 3 Tfn.). Ueber *Diclyophyllum* u. *Campopteris spiralis* (m. 7 Tfn.). — Gullstrand, A., Die reelle optische Abbildung. — Odhner, N., Northern and Arctic Opisthobranchia and Pteropoda in the collection of the Swed. State Museum (with 3 plates). — Nordenskiöld, E., Zur Kenntnis der Südamerikanischen Tongefässe. — Sernander, R., Monographie der Europäischen Myrmekochoren (m. 44 Tfn.).
- 4049 **Sydney.** — 52. annual Report of the Trustees of the Australian Museum for the year ended 30 June, 1906. Sydney 1907. sm. fol. 21 pg. 450
- 4050 **Tromsö.** — Tromsö Museums Aarshefter. 28: 1905. Tromsö 1906—07. 8. 162 pg. m. 3 Tafeln (4 kolorirt) u. 4 Kartenskizze. 7
 Inhalt: Svendsen, C. J., Entstehung des Xanthorrhoeazarzes (m. 4 Tfn.). — Kiaer, H., Om Dyrelivet i Balsforden. — Lie-Pettersen, O., Zur Kenntnis der Apterygotenfauna des nördlichen Norwegens (m. 4 Tfn.). — Nicolaissen, O., Arkaeologiske undersøgelser i Nordlands og Tromsø amt 1905. Oldsager indkomne til Tromsø Museum i 1905. — Schneider, J. Sp., Saldalens Lepidopterfauna II (m. 4 Tfn.).
- 4051 — Tromsö Museums Aarsberetning for 1905. Tromsö 1966. 8. 24 pg. 4
- 4052 **Trondhjem.** — Det Kongel. Norske Videnskabers Selskabs Skrifter. 1905. Trondhjem 1906. gr. 8. 434 pg. m. 23 Tabellen, 5 Tafeln (4 kolorirt) u. Figuren. 45
 Inhalt: Foslie, M., New Squamariacea from the Adriatic. Lithothamnion vardoeense. On Northern Lithothamnium. New Lithothamnium and systematic remarks. — Rygh, K., Om Gaardnavæ i Nordland. Videnskabselskabets Oldsagsamling: Tilvaekst i 1905 af Sager, aeldre end Reformationen. — Grieg, J. A., Nogle bemerkninger om *Pentagonaster granulatus*. — Petersen, T., Om de saakaldte „hellige, hvide Steen“. — Svaner, G., Till kändnedom om Trondhjemsfjordens Fiskar (m. 23 Tab. u. 5 Tfn.). etc.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 4053 **Catalogue** officiel des Collections du Conservatoire national des Arts et Métiers. 16 fascicules. Fascic. 3: Géométrie, gèodésie, astronomie, sciences nautiques, chronométrie, instruments de calcul, poids, mesures etc. Paris 1907. 8. 266 pg. av. 5 planches et 62 figures. Mark 3
Fascic. 4 et 2 (Mécanique, Physique). 1905. 436 et 222 pg. av. 4 planches et fig. M. 4,50.
- 4054 **Catalogue**, International, of Scientific Literature, published by the Royal Society of London. Fifth annual issue. H and F. London 1907. 8.
H: Geology. 235 pg. M. 18. — K: Palaeontology. 300 pg. M. 12.
- 4055 **Exposition internationale** d'Océanographie, des Pêches maritimes et des Produits de la Mer à Marseille: Les Pays-Bas. Expéditions maritimes scientifiques, biologie maritime, produits de la mer des Indes Orientales, maintien des dunes, dépôts glaciaires, instruments nautiques, météorologie maritime, etc. Listes des objets exposés. Leyde 1906. 8. 179 pg. av. 2 planches et figures. 3
- 4056 **Fauna und Flora** des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeresabschnitte. Herausgegeben von der Zoologischen Station zu Neapel. Monographie 30: Selys-Longchamps, M. de, Phoronis. Berlin 1907. gr. 4. 10 u. 280 pg. m. 12 Tafeln (2 kolorirt) u. 4 Figur. 70
Mit dieser Monographie beginnt Jahrgang 22 der „Fauna u. Flora“. Subscriptionspreis für jeden noch nicht abgeschlossenen Jahrgang (bei Verpflichtung zur Abnahme von 5 Jahrgängen) M. 50.
Bisher erschien (1880—1902): Monogr. 4: Chun, Ctenophoren. 313 pg. m. 18 Tafeln. Vergriffen. — 2: Emery, Fierasfer. 76 pg. c. 9 tavv. Vergriffen. — 3: Dohrn, Pantopoden. 252 pg. m. 18 Tfn. M. 60. — 4: Solms-Laubach, Corallinaealgen. 64 pg. m. 3 Tfn. Vergriffen. — 5: Grassi, Chetognati. 126 pg. c. 13 tavv. M. 25. — 6: Mayer, Caprelliden. 204 pg. m. 10 Tfn. M. 30. — 7: Valiante, Cystoseirae. 30 pg. c. 15 tavv. M. 30. — 8: Berthold, Bangiaceen. 28 pg. m. 4 Tafel. M. 6. — 9: Andres, Attinie. Vol. I. 459 pg. c. 13 tavv. in parte color. M. 80. — 10: Uljanin, Doliolum. 140 pg. m. 12 z. T. kolor. Tfn. M. 40. — 11: Lang, Polycladen. 688 pg. m. 39 z. T. kolor. Tfn. M. 120. — 12: Berthold, Cryptonemiceen. 27 pg. m. 8 z. T. kolor. Tfn. M. 40. — 13: Brandt, Koloniebildende Radiolarien. 276 pg. m. 8 Tfn. M. 40. — 14: Fraipont, Polygordius. 125 pg. av. 16 pichs. M. 40. — 15: v. Koch, Gorgoniden. 99 pg. m. 10 kolor. Tfn. M. 40. — 16: Eisig, Capitelliden. 906 pg. m. 37 z. T. kolor. Tfn. M. 120. — 17: Mayer, Caprelliden. Nachtrag. 157 pg. m. 7 Tfn. M. 24. — 18: Spengel, Enteropneusten. 756 pg. m. 37 Tfn. (30 kolor.). M. 150. — 19: Giesbrecht, Pelagische Copepoden. 834 pg. m. 54 Tfn. (5 kolor.). M. 150. — 20: Della Valle, Gammarini. 948 pg. c. 61 tavv. (7 color.). M. 150. — 21: Müller, Ostracoden. 399 pg. m. 40 Tfn. (2 kolor.). M. 100. — 22: Bürger, Nemertinen. 743 pg. m. 34 Tfn. (26 kolor.). M. 120. — 23: Jatta, Cefalopodi. 268 pg. c. 34 tavv. (29 color.). M. 120. — 24: Ludwig, Seesterne. 491 pg. m. 42 Tfn. (10 kolor.). M. 100. — 25: Giesbrecht, Asterocheriden. 217 pg. m. 14 Tfn. (2 kolor.). M. 86. — 26: Falkenberg, Rhodomelaceen. 754 pg. m. 24 Tfn. M. 120. — 27: List, Mytiliden. 312 pg. m. 22 Tfn. (12 kolor.). M. 120. — 28: Eisig, Ichthyotomus sanguinarius. 300 pg. m. 10 Tfn. (4 kolor.). M. 70. — 29: Smith, Rhizocephala. 123 pg. with 8 plates (4 color.). M. 40.
Preis der Monographien 5—27 inkl. für neu hinzutretende Subskribenten M. 500; einzelne Monographien zum halben Preise. — In Vorbereitung: Pierantoni, Protodrilus; Schewiakoff, Acanthometriden.
- The **Field Naturalist's Quarterly** — has ceased publication.
Correction of advertisement nr. 213.
- 4057 **Guide** to the Collections in the Colombo Museum. Colombo 1905. 8. 66 pg. with 26 plates and figures. 3
- 4058 **Halleux, J.**, Science positive et questions d'origine. Bruxelles 1907. gr. in-8. 32 pg. 050
- 4059 **Hebert, M.**, La Survivance et l'Evolution dans l'étude des problèmes religieux. Bruxelles (Revue Belg.) 1906. 8. 16 pg. 050
- 4060 **Jacoby, G.**, Ueber Entstehung und Entwicklung des Lebens. Leipzig 1907. 8. 4
- 4061 **Katalog** Literary Naukowej Polskiej, wydawany przez Komisye Bibliograficzna Wydziału Matematycno-Przyrodniczego Akademii Umiejetnosci w Krakowie. (Catalogue og Polish Literature.) Cracow. 8. — Tome 7: Year 1907 (4 nrs.). 360
- 4062 **Lameere, A.**, Les Sciences de la Vie en Belgique. Liège 1906. gr. in-8. 49 pg. 030
- 4063 **Lange, G.**, The River Pilcomayo from its Discharge into the River Paraguay to Parallel 22° S. (Translated from the Argentine Original.) Buenos Aires 1906. roy. 8. 126 pg. with 32 plates, figures and atlas of 9 maps in-fol. 25
- 4064 **Liverpool Marine Biology Committee's Memoirs.** Edited by W. A. Herdman. XIV: Ligia, by C. G. Hewitt. London 1907. roy. 8. 37 pg. with 4 plates, boards. 250
I—XIII. 1900—06. with 63 plates (6 coloured). boards. M. 43.
- 4065 **Mitteilungen** der K. Bayerischen Moorkulturanstalt. Heft 4. Stuttgart 1907. gr. 8. 122 pg. 5
Inhalt: Vageler, P., Ueber Bodentemperaturen im Hochmoor u. die Bodenluft in verschiedenen Moorformen. — Paul, H., Schwarzenbestände des südlichen Chiemseemoors. — Bauer, J., Zur Frage der Kolonisation der Bayerischen Moore.

Nature Study — has ceased publication.

Correction of advertisement nr. 285.

- 4066 **Plankton-Expedition.** — Ergebnisse der in dem Atlantischen Ozean von Mitte Juni bis Anfang November 1889 ausgeführten Plankton-Expedition der Humboldt-Stiftung. Herausgegeben von V. Hensen. (5 Bände.) Band III. Abteilung L, h, 4: Immermann, F., u. Borgert, A., Tripylee Radiolarien. IV: Medusettidae. Kiel 1906. gr. 4. pg. 131—192 m. 4 Tafeln. Subscriptionspreis Mark 7²⁰
Einzelpreis 8

Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 2624 u. 2625.

Science Gossip — has ceased publication.

Correction of advertisement nr. 335.

- 4067 **Tillo, A. de,** Superficie de la Russie d'Asie avec les bassins des Océans, des Mers, des Rivières et des Lacs ainsi que les Superficies des Divisions administratives sous le règne de l'empereur Nicolaus II. (En Russe avec résumé Français.) St.-Petersbourg 1905. gr.in-4. 199 et 29 pg. av. 1 carte coloriée (15 feuilles in-fol.), 3 planches et figures. 20
- 4068 **Travailleur et Talisman.** — Expéditions scientifiques du „Travailleur“ et du „Talisman“ pendant les années 1880—83. Ouvrage publié sous les auspices du ministère de l'instruction publique sous la direction de A. Milne-Edwards et continué par E. Perrier. Annélides et Géphyriens par L. Roule; Coelentérés Atlantiques par A. F. Marion, réunies par P. Gourret et A. Vayssière; Hydroïdes par A. Billard; Ophiures par R. Koehler; Céphalopodes par H. Fischer et L. Joubin; Bryozoaires par L. Calvet. Paris 1906. gr.in-4. 495 pg. av. 30 planches (3 color.) et figures. 42
Paru jusqu'à présent: Poissons par Vaillant. 1888. 406 pg. av. 28 planches. M. 42. — Brachiopodes par Fischer et Oehlert. 1891. 140 pg. av. 8 plchs. M. 16.50. — Echinodermes par Perrier. 1894. 451 pg. av. 26 plchs. (3 color.). M. 42. — Mollusques Testacés par Locard. 2 vols. 1897—98. 520 et 515 pg. av. 42 plchs. M. 84. — Crustacés Décapodes par Milne-Edwards et Bouvier. Partie I: Brachyures et Anomoures. 1900. 396 pg. av. 32 plchs. (7 color.). M. 42. — Cirrhipèdes, Némertiens, Opisthobranches et Holothuries par Gruvel, Joubin, Vayssière et Perrier. 555 pg. av. 22 plchs. (5 color.). M. 42.
- 4069 **Vierteljahrsschrift, Deutsche, für öffentliche Gesundheitspflege.** Organ des Deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege. Redigirt von M. Pistor u. S. Merkel. Band 39. Heft 2. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 233—416 m. 1 Tafel u. Figuren. 7
Band 39. Heft 1. M. 8.
- 4070 **Die Wissenschaft.** Sammlung naturwissenschaftlicher u. mathematischer Monographien. Heft 2: Schmidt, G. C., Die Kathodenstrahlen. 2., verbesserte u. vermehrte Auflage. Braunschweig 1907. 8. 7 u. 127 pg. m. 50 Figuren. 3
Heft 1 u. 3—19 (Heft 1 in 3. Auflage). 1904—07. m. 3 kolor. Karten, 9 Tafeln (1 kolor.) u. Fig. M. 86.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 4071 **Abhandlungen und Berichte** des Kön. Zoologischen und Anthropologisch-ethnographischen Museums zu Dresden. Band 44 (1907). Nr. 2. Leipzig 1907. gr. 4. 50 pg. m. 26 Figuren. Subscriptionspreis 4
Einzelpreis 5
Inhalt: Schlaginhaufen, O., Beitrag zur Kraniologie der Semang. Band 44. Nr. 4 — siehe Nr. 3104.
- 4072 **Beck, C.,** Définition et classification des Associations parasitaires. Etude biologique. Liège (Revue Univers. Brux.) 1907. gr.in-8. 32 pg. 120
- 4073 **Bronn, H. G.,** Klassen und Ordnungen des Tierreichs, wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Band IV: Würmer (Vermes) von H. A. Pagenstecher u. M. Braun (Turbellaria von L. v. Graff). Lieferung 80—94. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 2048—2492 m. 7 Tafeln (2 kolorirt). Jede Liefg. 150
- Fauna** des Golfes von Neapel — siehe Nr. 4056.
- 4074 **Hertwig, R.,** Trattato di Zoologia. Traduzione sulla 7. edizione originale per cura di C. Parona. Milano 1906. in-8. gr. 740 pg. c. figure. 15
- 4075 **Invertebrates,** Northern and Arctic, in the Collection of the Swedish State Museum (Riksmuseum). III: Opisthobranchia and Pteropoda by N. Odhner. Stockholm (Vet.-Akad. Handl.) 1907. roy. 4. 148 pg. with 3 plates (2 coloured). 7
I and II. 1905—06. 100 and 24 pg. with 47 plates. M. 44.50.
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 10. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 4076 **Zoologica.** Original-Abhandlungen aus dem Gesamtgebiete der Zoologie. Herausgegeben von C. Chun. Heft 51 (Band 20. Lieferung 3). Stuttgart 1907. gr. 4. 79 pg. m. 6 Tafeln (5 kolorirt) u. 13 Figuren. Mark 40
Inhalt: Leiber, A., Vergleichende Anatomie der Spechtzunge.
Heft 4—45, 46 I, 47—50 nebst Nachträgen zu Heft 14 u. 21 sowie Generalregister zu Band 4—45. 1888—1907. m. 4 Bildnis, 538 z. T. kolor. Tafeln u. Fig. M. 2433 (von R. Friedländer & Sohn für M. 1880 zu beziehen).

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 4077 **Bode, E.**, Die Gerinnungszeit des Blutes beim Menschen. Göttingen 1906. 8. 28 pg.
4078 **Ergebnisse** der allgemeinen Pathologie und pathologischen Anatomie des Menschen und der Tiere. Herausgegeben von O. Lubarsch u. R. Ostertag. Jahrgang 11 (1906). Abteilung 1: Allgemeine Aetiologie. Wiesbaden 1907. gr. 8. 1053 pg. m. 5 Tafeln u. 18 Figuren. 32
4079 **Handbuch** der Physiologie des Menschen. Bearbeitet von C. Bohr, H. Borrett u. M. v. Frey, R. Tigerstedt u. a., herausgegeben von W. Nagel. (4 Bände u. Ergänzungsband m. z. T. kolorirten Tafeln u. Abbildungen. Band II: Physiologie der Drüsen, der inneren Sekretion, der Harn-, Geschlechts- u. Verdauungsorgane. 2. Hälfte. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 11—15 u. 385—4024 m. 2 kolor. Tafeln u. 95 Abbild. 20
Band II, jetzt vollständig, 1039 pg. m. 3 Tafeln (2 kolor.) u. 213 Abbild. M. 32. — Ferner bisher erschienen (1905—06): Band I (Atmung, Kreislauf, Stoffwechsel). 1. Hälfte u. 2. Hälfte, Teil 1. 40 u. 608 pg. m. 41 Abbild. M. 47. — Band III (Sinne). 823 pg. m. 2 Tafeln (4 kolor.) u. 134 Abbild. M. 22. — Band IV (Nerven u. Muskelsystem). 1. Hälfte. 426 pg. m. 68 Abbild. M. 12.
4080 **Merkel, F.**, Handbuch der topographischen Anatomie. Band III. Lieferung 4. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 11 u. 645—847 m. 75 z. T. mehrfarbigen Abbildungen. 10
Das jetzt vollständige Werk, 3 Bände, 1890—1907. 612, 619 u. 858 pg. m. zahlreichen z. T. mehrfarbigen Abbild. M. 92.
4081 **Monatsschrift**, Internationale, für Anatomie und Physiologie. Herausgegeben von E. A. Schäfer, L. Testut, F. Kopsch u. a. Band 24. Heft 4—3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—196 m. 5 Tafeln u. 28 Figuren. 20
Inhalt: Rauber, A., Der Schädel vom Johannisfriedhof, Dorpat (m. 3 Tbn.). — Vincent, S., and Thompson, F. D., Relations between the „Islets of Langerhans“ and the zymogenous tubules of the Pancreas (with 2 plates). — Gérard, G., Etude descriptive d'un monstre célosomien célosome avec pseudencéphale.

Homo.

- 4082 **Demontès, V.**, Le Peuple Algérien. Essai de démographie Algérienne. Paris 1906. 8. 610 pg. av. 1 carte et figures. 4
4083 **Ellerbroek, N.**, Die Skaphocephalen der Göttinger Schädelammlung. Göttingen 1906. 8. 59 pg. m. 2 Abbildungen. 250
4084 **Engerrand, G.**, Comment on traite l'Anthropologie à la Société d'Anthropologie de Bruxelles. Bruxelles 1906. gr. in-8. 22 pg. 080
4085 **Lameere, A.**, Les Ancêtres de l'Espèce Humaine. Liège (Revue Univ. Brux.) 1906. gr. in-8. 34 pg. 420
4086 **Mitteilungen** des Anthropologischen Vereins in Schleswig-Holstein. Heft 18. Kiel 1907. gr. 8. 39 pg. m. 4 Tafeln u. Abbildungen. 1
4087 **Schlaginhaufen, O.**, Beitrag zur Kranologie der Semang, nebst allgemeinen Beiträgen zur Craniologie. Leipzig (Abh. Anthr.-Ethnogr. Mus. Dresd.) 1907. gr. 4. 50 pg. m. 26 Figuren. 5
4088 **Sergi, G.**, La Sardegna. Note e commenti di un Antropologo. Torino 1907. 8. c. tavole e figure. 270

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Wir liefern zum ermässigten Preise von 20 Mark (statt 40 Mark)

A. B. Meyer

Album von Philippinen-Typen.

III. Negritos, Mangianen, Bagobos.

Etwa 190 Abbildungen auf 37 Tafeln in Lichtdruck, Text deutsch und englisch.

1904. In Cartonmappe, in Quarto.

Mammalia.

- 4089 **Bensley, B. A.**, Homologies of the Styler Cusps in the upper Molars of the Didelphyidae. (Toronto, Univers. Studies) 1906. roy. 8. 13 pg. with 6 figures. Mark 450
- 4090 **Japha, A.**, Ueber die Haut Nordatlantischer Furchenwale. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 40 pg. m. 7 Tafeln in-4.
- 4091 **Jentink, F. A.**, On the New Guinea Mammals. (Leyden, Notes Mus.) 1907. 8. 52 pg. with 1 table.
- 4092 **Toldt, K.**, Ueber das Haar- und Stachelkleid von Zaglossus Gill (Proechidna Gervais). (Wien, Ann. Hofmus.) 1906. Lex. 8. 24 pg. m. 3 Tafeln. 420

Aves.

- 4093 **Bonomi, A.**, Il Passer Italiae (Vieillot) nella regione dell'alto Adige. Trento (Alto Adige) 1907. 8. 6 pg. 050
- 4094 **Krause, G.**, Oologia universalis Palaearctica. (In etwa 150 Lieferungen.) Stuttgart 1907. 4. über 300 Farbendrucktafeln m. Text (Deutsch u. Englisch). — Liefg. 18—21: 8 Tafeln m. 8 pg. Text. Jede Liefg. 150
- 4095 **Leiber, A.**, Vergleichende Anatomie der Spechtzunge. Stuttgart (Zoologica) 1907. gr. 4. 79 pg. m. 6 Tafeln (5 kolorirt) u. 13 Figuren. 40
- 4096 **Martens, J. B.**, Schetsen uit de Dierenwereld: Over de Vogels. Gent 1906. 8. 238 pg. 2
- 4097 **Rabl, H.**, Ueber die Anlage der ultimobranchiaten Körper bei den Vögeln. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 40 pg. m. 3 Tafeln in-4. u. 8 Figuren.
- 4098 **Sassi, M.**, Beitrag zur Kenntnis der Vogelwelt vom Weissen Nil. (Wien, Ann. Hofmus.) 1906. Lex. 8. 15 pg. 4
- 4099 **Verhandlungen** der Ornithologischen Gesellschaft in Bayern. (Fortsetzung der Jahresberichte des Ornitholog. Vereins München.) Herausgegeben von C. Parrot. Band VI (Neue Folge. Band III): 1905. München 1906. gr. 8. 208 pg. m. 4 Tafeln. 6
Band IV u. V (Neue Folge. Band I u. II): 1903—04. 1904—05. m. 1 kolor. Tafel u. Fig. M 15. — Jahresberichte des Ornithol. Vereins München. 1—III. 1897—1902. M. 19.

Amphibia.

- 4100 **Romeiser, T. H.**, Case of abnormal Venous System in Necturus maculatus. Cambridge, Mass. (Amer. Natural.) 1905. 8. 6 pg. with 2 figures. 4

Pisces.

- 4101 **Abhandlungen** des Deutschen Seefischerei-Vereins. Herausgegeben vom Deutschen Seefischerei-Verein. Band 9. Berlin 1907. Lex. 8. 6 u. 57 pg. m. 12 Tafeln. 4
Inhalt: Schultze, L., Die Fischerei an der Westküste Südafrikas.
Band I, II Teil 1, III—VIII (soweit erschienen). 1897—1906. gr. 4. u. Lex. 8. m. 3 Karten (1 kolor.), 85 Tafeln (1 kolor.) u. Fig. M. 93.
- 4102 **Apostolidés, N.**, La Pêche en Grèce. Ichthyologie, engins et manières de pêche; migrations et produits. 2. édition. Athènes 1907. 12. 90 pg. 250
- 4103 **Marbrieri, C.**, Pesca d'acqua dolce e marina. Milano 1906. 12. 11 e 198 pg. 250
Exposition internationale des Pêches maritimes à Marseille: Pays-Bas — voir no. 4055.
- 4104 **Jensen, A. S.**, Raja fyllae i Skagerak. (Kjöbenhavn, Vid. Medd. Nat. For.) 1905. 8. 10 pg. 050
- 4105 **Jordan, D. S.**, Review of the Fishes of the Family Gerridae found in the Waters of Japan. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 4 pg. with 2 figures. 4
- 4106 **Otaki, K., Fujita, T., and Higurashi, T.**, Fishes of Japan, an account principally on Economic Species. (In English and Japanese.) 4 parts. Tokyo 1903—07. Text (with illustrations) in roy. 8., Plates (16 coloured) in Imp.-4. 30
- 4107 **Rand, H. W., and Ulrich, J. L.**, Posterior Connections of the Lateral Vein of the Skate (Raja). Cambridge, Mass. (Amer. Natural.) 1905. 8. 16 pg. with 5 figures. 150
- 4108 **Schultze, L.**, Die Fischerei an der Westküste Süd-Afrikas. Berlin (Abh. D. Seefisch.-Ver.) 1907. Lex. 8. 6 u. 57 pg. m. 12 Tafeln. 4
- 4109 **Tommasini, C.**, Vocabolario generale di Pesca, con le voci corrispondenti nei vari dialetti del regno. Volume I: A-G. Torino 1906. 8. 40
- 4110 **Vallant, L.**, Le genre Alabes Cuv. (Paris, Nouv. Arch. Musée) 1905. 4. 13 pg. av. 4 figures. 3

Mollusca (et Molluscoidea).

Calvet, L., Bryozoaires des Expéditions scientifiques du „Travailleur“ et du „Talisman“ — voir no. 4068.

Fischer, H., et Joubin, L., Céphalopodes des Expéditions scientifiques du „Travailleur“ et du „Talisman“ — voir no. 4068.

4111 **Odhner, N.**, Northern and Arctic Opisthobranchia and Pteropoda in the Collection of the Swedish State Museum (Riksmuseum). Stockholm (Vet.-Akad. Handl.) 1907. roy. 4. 148 pg. with 3 plates (2 coloured). Mark 7

4112 **Popoff, M.**, Eibildung bei *Paludina vivipara* und Chromidien bei *Paludina* und *Helix*. Mit Anhang: Zur Frage nach dem Spermatozoendimorphismus bei *Paludina vivipara*. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 87 pg. m. 5 Tafeln in-4. (2 kolorirt) u. 1 Figur.

4113 **Vayssière, A.**, Mollusques Nudibranches et Marséniades de l'Expédition Antarcétique Française (1903—05). (Paris, Exp. Antarct. Franç.) 1906. 4. 51 pg. av. 4 planches. 8

Insecta.

4114 **Aurivillius, C.**, Neue oder wenig bekannte Coleoptera Longicornia. IX. Stockholm (Arkiv Zool.) 1907. 8. 39 pg. m. 1 Tafel u. 7 Figuren. 4⁶⁰

VIII. 1903. 16 pg. m. 3 Fig. M. 0,80.

4115 **Baehr, W. B. v.**, Ueber die Zahl der Richtungskörper in parthenogenetisch sich entwickelnden Eiern von *Bacillus Rossii*. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 18 pg. m. 1 Tafel in-4.

4116 **Bulletin de la Société Lépidoptérologique de Genève. Volume I. Fascicule 2.** Genève 1906. gr. in-8. pg. 71—475 av. 5 planches (4 coloriées). 40

Cont.: Denso, P., Contribution à l'étude des Sphingides hybrides paléarctiques (av. 4 plchs.).

— Pictet, A., Diapauses embryonnaires, larvaires et nymphales chez les Lépidoptères. — Mus-

champ, P. A. H., Variation restreinte à un seul sexe. — Reverdin, J., Aberrations de Lépidoptères

(av. 1 plche.), etc.

Vol. I. Fascic. 4. 1905. 70 pg. av. 1 planche color. M. 4.

4117 **Felt, E. P.**, Insects affecting Park and Woodland Trees. Volume II. Albany (Mem. St. Mus.) 1906. 4. pg. 334—877 with 22 plates and 466 figures. cloth. 25

The complete work, 2 volumes, 1904—06. 877 pg. with 70 plates (20 colored) and 223 fig.

cloth. M. 61.

4118 **Jahresbericht, 17.**, des Wiener Entomologischen Vereins, 1906. Wien 1907. gr. 8. 88 pg. m. 2 kolorirten Tafeln. 6⁵⁰

Inhalt: Rebel, H., Lepidopteren aus dem Gebiete des Triglav u. der Crna Prst in Krain, Nach-

trag 4. — Schawerda, K., Ueber die Formen von *Parasemia plantaginis* (m. 1 Tfl.). — Dziur-

zynski, C., Ueber interessante Aberrationen von *Zygaena* (m. 1 Tfl.). etc.

4119 **Kerremans, C.**, Monographie des Buprestides. (5 volumes en 100 à 200 livraisons avec planches coloriées.) Tome II. Livrais. 9—12. Bruxelles 1907. gr. in-8. pg. 257—384.

Prix de souscription pour chaque livraison sans planche M. 2, plus pour chaque planche M. 2.

— Tome I (Introduction; Julodini-Polycistini, pars). 538 pg. av. 10 planches color. M. 54.

4120 **Lübber, H.**, Ueber die innere Metamorphose der Trichopteren. (Respirationssystem, Geschlechtsdrüsen u. Darm.) (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 58 pg. m. 3 Tafeln in-4.

4121 **Pic, M.**, Matériaux pour servir à l'étude des Longicornes. Cahier VI. Partie 2. St.-Amand 1907. gr. in-8. 29 pg. 3⁶⁰

Cahier VI. Partie 1. 1905. pg. 25 et (catalogue) 87—90. M. 3,60.

4122 **Rebel, H., und Rogenhofer, A.**, Beiträge zur Lepidopterenfauna der Kanaren. Teil V, von H. Rebel. (Wien, Ann. Hofmus.) 1906. Lex. 8. 23 pg. 4²⁰

Teil I—VI. 1892—99. 96, 44, 47 u. 21 pg. m. 3 Tafeln (2 color.) u. Fig. M. 13,40.

4123 **Reuter, O. M.**, Hemipterologische Spekulationen. II: Die Gesetzmässigkeit im Abändern der Zeichnung bei Hemipteren (besonders Capsiden) u. ihre Bedeutung für die Systematik. Helsingfors (Palmén-Festschr.) 1905. kl. 4. 27 pg. m. 1 Tafel. 2⁵⁰

I. 58 pg. m. 1 Tafel. M. 4.

4124 — *Capsidae novae in insula Jamaica* 1906 a D. E. P. van Duzee collectae. (Helsingforsiae, Vet.-Soc. Förh.) 1907. 8. 27 pg. 4⁵⁰

4125 — *Ad cognitionem Capsidarum Aethiopicarum*. IV. (Helsingforsiae, Vet.-Soc. Förh.) 1907. 8. 27 pg. 4⁵⁰

- 4126 **Smith, J. B., and Dickerson, E. L.**, The Cabbage and Onion Maggots (*Pegomyia brassicae* Bouché and *P. cepetorum* Meade). New Brunswick N. J. (Bull. Agr. Exp. St.) 1907. 8. 27 pg. with 7 plates and 4 figures. Mark 150
- 4127 **Smith, J. B., and Grossbeck, J. A.**, Studies in certain Cicada Species. London, Entom. News) 1907. 8. 14 pg. with 3 plates. 250
- 4128 **Trägårdh, J.**, Notes on a termitophilous Tineid Larva. Stockholm (Arkiv Zool.) 1907. 8. 7 pg. with 1 plate. 1
- 4129 **Tullgren, A.**, Ueber einige Arten der Familie Aleurodidae. Stockholm (Arkiv Zool.) 1907. 8. 18 pg. m. 27 Figuren. 1
- 4130 **Wasmann, E.**, Zur Kenntnis der Ameisen und Ameisengäste von Luxemburg. (153. Beitrag zur Kenntnis der Myrmekophilen.) Luxemburg (Arch. trim. Inst. Grandduc.) 1906. 4. 17 pg. m. 2 Tafeln. 4
- 4131 **Wassilieff, A.**, Die Spermatogenese von *Blatta germanica*. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 42 pg. m. 3 Tafeln u. 1 Figur.
- 4132 **Weele, H. W. van der**, Notizen über Sialiden und Beschreibung einiger neuen Arten. (Leiden, Notes Mus.) 1907. 8. 38 pg. m. 4 Tafeln u. 26 Figuren.

Myriopoda, Crustacea.

- 4133 **Attems, C.**, Myriopoden aus der Krim und dem Kaukasus, von A. Stuxberg gesammelt. Stockholm (Arkiv Zool.) 1907. 8. 16 pg. m. 2 Tafeln. 150
- 4134 **Calman, W. T.**, Report on the Macrurous Crustacea collected by the 3. Tanganyika Expedition, 1904—05. (London, Proc. Zool. Soc.) 1906. 8. 20 pg. with 4 plates. 4
- 4135 **Hewitt, C. G.**, *Ligia* (Biology, Anatomy, Development, etc.) (Liverpool, Marine Biology Committee's Memoirs XIV.) London 1907. roy. 8. 37 pg. with 4 plates. 250

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 4136 **Abbott, J. F.**, The Morphology of *Coeloplana*. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. roy. 8. 30 pg. with 3 plates in-4. (4 coloured) and 7 figures.
- Billard, A.**, Hydroïdes des Expéditions scientifiques du „Travailleur“ et du „Talisman“ — voir no. 4068.
- Borgert, A.**, Medusettidae der Plankton-Expedition — siehe Nr. 4138.
- 4137 **Hofsten, N. v.**, Drei neue Rhabdocölen aus Schwedischen Binnengewässern. Stockholm (Arkiv Zool.) 1907. 8. 15 pg. m. 1 Tafel. 1
- 4138 **Immermann, F., und Borgert, A.**, Die Tripyleen Radiolarien der Plankton-Expedition (1889). Teil IV: Medusettidae, von A. Borgert. Kiel (Plankt.-Exp.) 1906. gr. 4. pg. 134—192 m. 4 Tafeln. 8
Die jetzt vollständige Abhandlung, 4 Teile, 1904—06. 192 pg. m. 6 Tafeln (4 kolorirt). M. 14.
- 4139 **Koehler, R.**, Ophiures des Expéditions scientifiques du „Travailleur“ et du „Talisman“, 1880—83. (Paris, Exp. scient. Trav. et Talism.) 1906. gr. in-4. 67 pg. av. 4 planches. 12
- 4140 **Marion, A. F.**, Coelentérés Atlantiques des Expéditions scientifiques du „Travailleur“ et du „Talisman“, 1880—83. Oeuvres posthumes réunies par P. Gourret, publiées par A. Vayssière. (Paris, Exp. scient. Trav. et Talism.) 1906. gr. in-4. 49 pg. av. 7 planches (2 coloriées). 15
- 4141 **Pagenstecher, H. A., und Braun, M.**, Die Würmer (Vermes), wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Leipzig 1907. gr. 8. m. z. T. kolorirten Tafeln u. Figuren. — Lieferung 80—91 (Turbellaria, bearbeitet von L. v. Graff): pg. 2049—2192 m. 7 Tafeln (2 kolorirt). Jede Liefg. 150
Abteil. I u. Ib (Liefg. 1—62): Trematodes v. Pagenstecher; Cestodes v. Braun. 1874—1900. 1732 pg. m. 59 Tafeln u. Fig. M. 97.
- Roule, L.**, Annélides et Géphyriens des Expéditions scientifiques du „Travailleur“ et du „Talisman“ — voir no. 4068.
- 4142 **Schleip, W.**, Die Samenreifung bei den Planarien. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 46 pg. m. 2 Tafeln in-4. u. 2 Figuren.
- 4143 **Selys-Longchamps, M. de**, Phoronis. (Anatomie spéciale de l'adulte; ontogenèse; systématique; morphologie générale; affinités.) (Fauna u. Flora des Golfes von Neapel. Monographie 30.) Berlin 1907. gr. in-4. 10 et 280 pg. av. 12 planches (2 coloriées) et 1 figure. 70

- 4144 **Vaughan, T. W.**, Some Madreporarian Corals from French Somaliland, East Africa, collected by C. Gravier. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 48 pg. with 12 plates. Mark 3

Botanik.

Allgemeines.

- 4145 **Cates, J. S., and Spillmann, W. J.**, Method of eradicating Johnson Grass. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 46 pg. with 8 figures. 050
- 4146 **Calzolari e Ghini.** — De-Toni, G. B., e Forti, A., Intorno alle relazioni de F. Calzolari e L. Ghini. Firenze (Boll. Soc. Bot. It.) 1907. in-8. gr. 8 pg. 120
- 4147 **De-Toni, G. B.**, Il R. Orto botanico di Modena dal 1772 al 1906. (Genova, Malpighia) 1906. 8. 42 pg. 4
- 4148 **Errera.** — Inauguration du buste de L. Errera à l'Institut botanique de Bruxelles le 23 mai 1906. (Discours par Heger, Massart et d'autres.) Liège (Revue Univers. Brux.) 1906. 8. 29 pg. 050
- 4149 **Faideau, F.**, Nos Plantes chez elles. Leurs moeurs par l'observation; leur aspect par l'objectif. Paris 1906. 8. av. illustrations. 350
- 4150 **Parona, V.**, Selvicoltura generale. Analisi, impianto, governo, tutela e trattamento dei Boschi. 2. edizione. Milano 1906. 12. 7 e 332 pg. c. figure. 350
- 4151 **Sydney.** — Report on Botanic Gardens and Government Domains for the year 1905. Sydney 1906. sm. fol. 36 pg. 2
- 4152 **Teleki, A.**, Die Rekonstruktion der Weingärten mit Rücksicht auf die richtige Auswahl der Amerikanischen Unterlagsreben. 2., umgearbeitete u. erweiterte Auflage. Wien 1907. gr. 8. 7 u. 200 pg. m. 20 Abbildungen. 4

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 4153 **Bach, H.**, Ueber die Abhängigkeit der geotropischen Präsentations- und Reaktionszeit von verschiedenen Aussenbedingungen. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1907. gr. 8. 67 pg. m. 5 Figuren.
- 4154 **Correns, C.**, Zur Kenntnis der Geschlechtsformen polygamer Blütenpflanzen und ihrer Beeinflussbarkeit. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1907. gr. 8. 50 pg. m. 4 Figuren.
- 4155 **Ernst, A.**, Das Ergrünen der Samen von Eriobotrya japonica (Thbg.) Lindl. (Leipzig, Beih. Bot. Centralbl.) 1905. gr. 8. 43 pg. m. 4 kolorirten Tafel. 2
- 4156 **Felt, E. P.**, Insects affecting Park and Woodland Trees — see nr. 4147.
- 4157 **Figdor, W.**, Ueber Restitutionserscheinungen an Blättern von Gesneriaceen. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1907. gr. 8. 16 pg. m. 1 Tafel in-4.
- 4158 **Fitting, H.**, Die Leitung tropistischer Reize in parallelotropen Pflanzenteilen. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1907. gr. 8. 77 pg. m. 26 Figuren.
- 4159 **Hackel, E.**, Ueber Kleistogamie bei den Gräsern. (Wien, Oest. Bot. Zeitschr.) 1906. 8. 25 pg. 150
- 4159 **Lawson, A. A.**, The Gametophytes and Embryo of the Cupressineae, with special reference to Libocedrus recurvens. (London, Ann. Bot.) 1907. roy. 8. 24 pg. with 3 plates in-4.
- Matthews, J. M.**, The Textile Fibres (microscopical properties etc.) — see nr. 4307.
- 4160 **Murbeck, S.**, Bidrag till Pterantheernas Morfologi. Mit Deutschem Auszuge. Lund (Univ. Arsskr.) 1906. 4. 20 pg. m. 1 Tafel u. 5 Figuren. 3
- 4161 **Piper, C. V.**, Leguminous Crops for Green Manuring. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 27 pg. with 14 figures. 050
- 4162 **Ursprung, A.**, Abtötungs- und Ringelungsversuche an einigen Holzpflanzen. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1907. gr. 8. 63 pg.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

In unserem Verlage ist erschienen:

Beiträge zur Kenntniss der Nectarien und Biologie der Blüten
von Dr. S. Stadler.

88 Seiten in Lexicon-Octav mit 8 lithographirten Tafeln in gross-Quart. 1886.

Preis 8 Mark.

Phanerogamae.

- 4463 **Cavillier, F.**, Etude sur les *Doronicum* à fruits homomorphes. (Etude spéciale des espèces; aperçu morphologique, generum novorum diagnoses; etc.) Genève (Annuaire Jard. bot.) 1907. gr. in-8. 75 pg. av. 22 figures. Mark 250
- 4464 **Fischer, J.**, Beiträge zur Systematik der Dipsaceen. (Prag, Sitzungsab. Lotes) 1906. 8. 26 pg. m. 2 Tafeln. 250
- 4465 **Hilt, A. W.**, Revision of the geophilous Species of *Peperomia*, with some additional Notes on their Morphology and Seedling Structure. (London, Ann. Bot.) 1907. roy. 8. 22 pg. with 1 plate.
- 4466 **Johansson, K.**, Nya Hieracier från Medelpad. Stockholm (Arkiv Bot.) 1907. 8. 51 pg. m. 8 Tafeln in-4. 450
- 4467 **Lewis, G.**, Concise Handbook of Shrubs. London 1907. 8. with illustrations. cloth. 370
- 4468 **Lidforss, B.**, Studier öfver Artbildningen inom Släktet *Rubus*. II. Stockholm (Arkiv Bot.) 1907. 8. 43 pg. m. 16 Tafeln u. 1 Figur. 7
I. 1905. 40 pg. M. 2.
- 4469 **Maiden, J. H.**, Critical Review of the Genus *Eucalyptus*. Part 8. Sydney 1907. 4. pg. 207—254 with 4 plates. 3
Parts 1—7. 1903—05. with 36 plates. M. 26.
- 4470 **Sprague, T. A.**, Revision of *Acridocarpus*. (London, Journ. Bot.) 1906. 8. 16 pg. 1

Cryptogamae.

- 4471 **Bachmann, E.**, Die Rhizoidenzone granitbewohnender Flechten. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1907. gr. 8. 10 pg. m. 2 Tafeln.
- 4472 **Bardou, P. M. J.**, Etude biochimique de quelques Bactériacées thermophiles et de leur rôle dans la désintégration des matières organiques des eaux d'égout. Lille 1906. 8. 122 pg.
- 4473 **Boit, H.**, Einfache und sichere Identifizierung des *Typhusbacillus*. Göttingen 1906. 8. 48 pg. 2
- 4474 **Brotherus, V. F.**, Die Laubmoose der Deutschen Südpolar-Expedition, 1904—03. (Berlin, D. Südpol.-Exp.) 1906. gr. 4. 16 pg. m. 2 Tafeln u. 5 Figuren. 450
- 4475 — *Orthomniopsis* und *Okamuraea*, zwei neue Laubmoosgattungen aus Japan. (Helsingfors, Vet.-Soc. Förh.) 1906. 8. 4 pg. m. 2 Tafeln. 120
- 4476 **Courmont, J.**, Précis de Bactériologie pratique. 3. édition, corrigée et augmentée. Paris 1906. 8. 1000 pg. av. 396 figures en noir et en couleurs. 9
- 4477 **Dachnowski, A.**, Zur Kenntnis der Entwicklungsphysiologie von *Marchantia polymorpha* L. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1907. gr. 8. 43 pg. m. 1 Tafel in-4. u. 4 Figuren.
- 4478 **Ernst, A.**, Beiträge zur Kenntnis der Schweizerischen Characeen. I: Stipularblätter von *Nitella hyalina* (DC.) Ag. Zürich (Vierteljahrschr. Nat. Ges.) 1904. 8. 53 pg. m. 1 Tafel in-4. u. 10 Figuren. 450
- 4479 **Farmer, J. B., and Digby, L.**, Studies in Apospory and Apogamy in Ferns. (London, Ann. Bot.) 1907. roy. 8. 37 pg. with 5 plates in-4.
- 4480 **Fries, O. R.**, Anteckningar om Svenska Hymenomyceter. Stockholm (Arkiv Bot.) 1907. 8. 34 pg. 1
- 4481 **Fritsch, F. E.**, The Subaerial and Freshwater Algal Flora of the Tropics. Part I: Phytogeographical and ecological study. (London, Ann. Bot.) 1907. roy. 8. 44 pg.
- 4482 **Hedlund, T.**, Ueber den Zuwachsverlauf bei kugeligen Algen während des Wachstums. (Upsala, Bot. Stud. tillägn. Kjellman) 1906. gr. 8. 20 pg. m. 2 Tafeln. 250
- 4483 **Hennings, P.**, Die Pilze der Deutschen Südpolar-Expedition 1904—03. (Berlin, D. Südpol.-Exp.) 1906. gr. 4. m. 2 Tafeln. 6
- Klopstock e Kowarsky**, Compendio tecnico di Batteriologia — vedi no. 4299.
- 4484 **Lang, W.**, On the Sporogonium of *Notothydas*. (London, Ann. Bot.) 1907. roy. 8. 10 pg. with 1 plate in-4.
- 4485 **Lemmermann, E.**, Brandenburgische Algen. IV. *Gonyaulax palustris*, Lemm., eine neue Süßwasser-Peridinee. (Dresden, Beih. Bot. Centralbl.) 1907. gr. 8. 5 pg. m. 5 Figuren. 1
I—III erschien 1903—05.
- Oechsner de Coninck**, Leçons sur les Fermentations — voir no. 4308.
- 4486 **Palacky, J.**, Filices Madagascarienses. Prague 1906. 8. maj. 32 pg. 250
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 10. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 4487 **Pascher, A.**, Neuer Beitrag zur Algenflora des südlichen Böhmerwaldes. (Prag, Sitzungsab. Lotos) 1906. 8. 36 pg. Mark 2⁵⁰
 Zur Algenflora des südl. Böhmerwaldes. 1903. 34 pg. M. 2.
- 4488 **Rosenstock, E.**, Beiträge zur Pteridophytenflora Südbrasilens. II. Dresden (Hedwigia) 1907. gr. 8. 111 pg. m. 2 Tafeln. 7
- 4489 **Sauvageau, C.**, Recherches de la paternité du *Cladostephus verticillatus*. Paris (Bull. Stat. biol. Arcach.) 1906. gr. in-8. 30 pg. 2⁴⁰
- 4490 — A propos du *Colpomenia sinuosa* signalé dans les huitrière de la rivière de Vannes. A propos de la présence de la Diatomée bleue dans la Méditerranée. Paris (Bull. Stat. biol. Arcach.) 1906. gr. in-8. 25 pg. 2⁴⁰
- 4494 **Schiffner, V.**, Die Lebermoose der Deutschen Südpolar-Expedition 1901—03. (Berlin, D. Südpol.-Exp.) 1906. gr. 4. 24 pg. m. 1 Tafel. 5
- 4492 **Schinz, H.**, Die Myxomyceten oder Schleimpilze der Schweiz. Winterthur (Mitt. Nat. Ges.) 1906. 8. 129 pg. m. 45 Figuren. 5
- 4493 **Sydow, P.**, Ustilagineae exsiccatae. Fasciculus VIII: 25 species (ni. 354—375). Berolini 1907. 4. In Mappe. 10
 Fascic. I—VII (ni. 1—350). 1894—1904. In Mappen. M. 73.50.
- Thomé, O. W.**, Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz — siehe Nr. 4205.
- 4494 **Ulander, A.**, Untersuchungen über die Kohlenhydrate der Flechten. Göttingen 1906. 8. 59 pg. 2
- 4495 **Wigglesworth, G.**, The young Sporophytes of *Lycopodium complanatum* and *L. clavatum*. (London, Ann. Bot.) 1905. roy. 8. 24 pg. with 4 plate in-4. and 4 diagrams. 2

Florae.

- 4496 **Dawe, M. T.**, Report on a Botanical Mission through the Forest Districts of Buddu and the Western and Nile Provinces of the Uganda Protectorate. London 1906. sm. fol. 63 pg. with 1 map and 5 plates. 2⁸⁰
- Fleroff, A. T.**, Wasser- und Bruchvegetation aus Mittelrussland — siehe Nr. 4499.
- 4497 **Handel-Mazzetti, H. v., Stadlmann, J., Janchen, E., und Faltis, F.**, Beitrag zur Kenntnis der Flora von West-Bosnien. (Wien, Oest. Bot. Zeitschr.) 1905. 8. 84 pg. m. 1 Figur. 3
- 4498 **Hassler, E.**, Plantae Paraguarienses novae vel minus cognitae. I et II. Genevae (Bull. Herb. Boiss.) 1906—07. 8. 30 pg. c. 8 figuris. 2⁵⁰
- 4499 **Karsten, G., und Schenck, H.**, Vegetationsbilder. 4. Reihe. Heft 7 u. 8. Jena 1907. 4. 12 Lichtdrucktafeln m. 25 pg. Text. Subscriptionspreis für jedes Heft 2⁵⁰
 Einzelpreis 4
 Heft 7: Purpus, A. u. C. A., Arizona. 6 Tafeln m. 12 pg. Text. — Heft 8: Fleroff, A. T., Wasser- u. Bruchvegetation aus Mittelrussland. 6 Tafeln m. 13 pg. Text.
 4. Reihe, jetzt vollständig. 48 Lichtdrucktafeln m. 87 pg. Text. M. 20, in Mappe M. 21. — 1.—3. Reihe u. 5. Reihe. Heft 1 u. 2 — siehe Nr. 4796.
- 4200 **Leiningen, W. zu**, Die Waldvegetation präalpiner Bayerischer Moore, insbesondere der südlichen Chiemseemoore. Studie über die Abhängigkeit der Holzarten von den Bodenverhältnissen des Moores mit Berücksichtigung der Mooraufforstung. Stuttgart 1907. gr. 8. 79 pg. m. 1 Karte u. 6 Tafeln. 2⁸⁰
- 4204 **Lindberg, H.**, Iter Austro-Hungaricum. Verzeichnis der auf einer Reise in Oesterreich-Ungarn im Mai und Juni 1905 gesammelten Gefässpflanzen. Helsingfors (Vet.-Soc. Förh.) 1906. 8. 128 pg. m. 3 Tafeln. 4
- 4202 **Lojaccone Pojero, M.**, Flora Sicula, o descrizione delle Pianta Vascolari spontanee o indigene in Sicilia. (2 volumi in 5 parti.) Vol. II. Parte 2: Corolliflorae; Monochlamydeae; Gymnospermae. Palermo 1907. in-4. gr. 428 pg. c. 20 tavole. 36
 Vol. II. Parte 4. 1903. c. 20 tavv. M. 25. — Vol. I (2 parti). 1888—91. 248 e 328 pg. c. 40 tavv. M. 60.
- 4203 **Palacky, J.**, Catalogus Plantarum Madagascariensium. (5 fasciculi.) Fascic. I et II: Monocotyledoneae. Dicotyledoneae: Apetalae. Pragae 1906—07. 8. maj. 55 et 38 pg. 5
- Purpus, A. und C. A.**, Vegetationsbilder aus Arizona — siehe Nr. 4499.
- 4204 **Schenck, H.**, Die Gefässpflanzen der Deutschen Südpolar-Expedition 1901—03, gesammelt auf der Possession-Insel (Crozetgruppe), Kerguelen, Heard-Insel, St. Paul und Neu-Amsterdam. (Berlin, D. Südpol.-Exp.) 1906. gr. 4. 26 pg. m. 10 Figuren. 4

- 4205 **Thomé, O. W.**, Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. Band V—VII: Kryptogamenflora (Moose, Algen, Flechten u. Pilze). 4. Auflage, herausgegeben von W. Migula. (In etwa 80 Lieferungen.) Gera 1907. gr. 8. m. ca. 320 Tafeln, meist in Farbendruck. — Liefg. 36—40: pg. 545—688 (v. Band VI) m. 26 Tafeln (5 in Farbendr.). Jede Liefg. Mark 4
 Band V (Moose). 1904. 548 pg. m. 68 Tafeln, meist in Farbendr. M. 17, in Halbfranzband M. 19. — Band I—IV (Phanerogamen u. Gefässkryptogamen). 2. Auflage. 1903—05. 495, 298, 406 u. 512 pg. m. 616 Farbendrucktafeln. M. 71,25, in Halbfranzbd. M. 80,25.
- 4206 **Vierhapper, F.**, Aufzählung der von O. Simony im Sommer 1904 in Südbosnien gesammelten Pflanzen. (Wien, Mitt. Nat. Ver. Univ.) 1906. 8. 40 pg. m. 4 Figur. 180
- 4207 **Werth, E.**, Die Vegetation der Subantarktischen Inseln: Kerguelen, Possession- u. Heard-Eiland. Teil I. (Berlin, D. Südpol. Exp.) 1906. gr. 4. 50 pg. m. 11 Tafeln u. 16 Figuren. 46

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 4208 **Études des Gîtes minéraux de la France.** Bassin Houiller et Permien de Blanzay et du Creusot. Fascicule II: Flore fossile, par R. Zeiller. Paris 1906. 4. 265 pg. av. atlas de 54 planches.
 Fascic. I: Stratigraphie, par Delafond. 1903. av. 29 fig. et atlas de 13 planches in-fol. M. 38.
- 4209 **Meddelelser fra Dansk Geologisk Forening.** Nr. 11 og 12. Kjöbenhavn 1905—06. gr. 8. 152 u. 122 pg. nebst Titel u. Register zu Nr. 7—12 (6 pg.) m. 4 Bildnis u. Figuren. 540
 Inhalt: Pjetursson, H., Om Islande Geologi. — Johansen, A. C., Om Temperaturen i Danmark og der sydlige Sverige i eenglacial Tid. — Vaupell, C., Botanisk undersøgelse af det fossile Træe, der findes i Leer- og Sandlagene i Danmark og af Havet opkastes med Ravet paa de Danske Kyster (m. 1 Bildn.). etc.
 Nr. 1 u. 2. 1894—95. Vergriffen. — Nr. 3—10. 1896—1904. m. Tafeln u. Fig. M. 20,40.
- 4210 **Mémoires de la Société Géologique du Nord.** Tome V. Mémoire 1. Lille 1906. gr. in-4. 429 pg. av. 19 planches et 79 figures. 40
 Cont.: Leriche, M., Contributions à l'étude des Poissons fossiles du nord de la France.

Palaeontologie.

- 4211 **Abhandlungen der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft.** Mémoires de la Société Paléontologique Suisse. Band 33 (1906). Zürich 1907. gr. 4. 273 pg. m. 15 Tafeln u. 139 Figuren. Jeder Band 32
 Inhalt: Stehlin, H. G., Säugetiere des Schweizerischen Eocäns IV (m. 4 Tfl.). — Bamberger, E., Fauna der untern Kreide im Westschweizerischen Jura III (m. 5 Tfln.). — Piaz, G. del, Sulla Fauna liasica delle Tranze di Sospirolo I (c. 3 tavv.). — Koby, F., Polyptiers Bathoniens de St. Gaultier (av. 4 plchs.). — Jacob, C., et Tobler, A., Etude stratigraphique et paléontologique du Gault de la vallée de la Engelberger Aa (av. 2 plchs.).
- 4212 **Catalogue, International, of Scientific Literature,** published by the Royal Society of London. Paleontology. Fifth annual issue. London 1907. 8. 300 pg. 42
- 4213 **Diener, C.**, Notes on Uppertriassic Fauna from the Pishin District, Baluchistan, collected 1904 by Vredenburg. (Calcutta, Rec. Geol. Surv.) 1906. roy. 8. 40 pg. with 2 plates. 2
- 4214 — Note on some Fossils from the Halorites Limestone of the Bamanag Cliff (Kumaon), collected 1900 by A. v. Krafft. (Calcutta, Rec. Geol. Surv.) 1906. roy. 8. 11 pg. with 2 plates. 2
- 4215 **Gaudry, A.**, Fossiles de Patagonie. Etude sur une portion du Monde Antarctique. (Paris, Ann. Paléontol.) 1906. 4. 43 pg. av. 47 figures. 5
- 4216 **Leriche, M.**, Contributions à l'étude des Poissons fossiles du Nord de la France et des régions voisines. Lille (Mém. Soc. Géol. Nord) 1906. gr. in-4. 429 pg. av. 19 planches et 79 figures. 40
- 4217 **Nopcsa, F.**, Zur Kenntnis des Genus Streptospondylus. Wien (Beitr. Paläont. Oest.-Ung.) 1906. gr. 4. 25 pg. m. 18 Figuren. 3
- 4218 **Priem, F.**, Sur les Poissons fossiles de l'Eocène moyen d'Égypte. Paris (Bull. Soc. Géol. Fr.) 1905. gr. in-8. 9 pg. av. 14 figures. 450

- 4219 **Priem, F.**, Sur les Poissons fossiles du Stampien du Bassin Parisien. Paris (Bull. Soc. Géol. Fr.) 1906. gr. in-8. 11 pg. av. 1 planche et 11 figures. Mark 2
- 4220 — Sur les Oolithes des Poissons éocènes du Bassin Parisien. Paris (Bull. Soc. Géol. Fr.) 1906. gr. in-8. 16 pg. av. 51 figures. 150
- 4221 **Revue critique de Paléozoologie.** Organe trimestriel, publié sous la direction de M. C o s s m a n n. Table des années 1—10. Paris 1907. gr. in-8. 5
Année 11 (1907) — voir no. 1013.
- 4222 **Thevenin, A.**, Amphibiens et Reptile du Terrain Houiller de France. (Paris, Ann. Paléontol.) 1906. 4. 19 pg. av. 2 planches et 13 figures. 6
- 4223 **Williams, H. S.**, A new Brachiopode, *Rensselaria mainensis*, from the Devonian of Maine. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 3 pg. with 2 figures. 4
- 4224 **Williston, S. W.**, American Amphicoelian Crocodiles. (Chicago, Journ. Geol.) 1906. roy. 8. 17 pg. with 12 figures. 150
- 4225 **Wiman, C.**, Ueber die Fauna des Westbaltischen Leptaenakalks. Stockholm (Arkiv Zool.) 1907. 8. 20 pg. m. 2 Tafeln. 180
- 4226 **Yakovlev, N.**, Notes sur les Mosasauriens. (En Russe avec résumé Français.) St.-Petersbourg (Bull. Com. Géol.) 1906. 8. 18 pg. av. 7 figures. 4
- 4227 **Zeiller, R.**, Etudes sur la Flore fossile du Bassin Houiller et Permien de Blanzay et du Creusot. Paris (Etud. Gît. min. Fr.) 1906. 4. 265 pg. av. atlas de 54 planches. 32

Geologie.

- 4228 **Baren, J. van,** De morphologische Bouw van het Diluvium ten westen van den IJsel. Leiden (Tijdschr. Ned. Aardrijksk. Genootsch.) 1907. gr. 8. 38 pg. m. 4 Karte u. 2 Tafeln. 3
- 4229 **Boule, M.**, Les Grottes de Grimaldi. Résumés et conclusions des études géologiques. Paris (Anthropol.) 1906. gr. in-8. 32 pg. with 5 figures. 160
- 4230 **Catalogue, International, of Scientific Literature,** published by the Royal Society of London. Geology. Fifth annual issue. London 1907. 8. 235 pg. 18
- 4231 **Herlant, M.**, Passé et avenir de la Plaine maritime en Belgique. Liège (Revue Univers. Brux.) 1906. 8. 18 pg. 050
- 4232 **Marr, J. E.**, Influence of the geological Structure of English Lakeland upon its present Features. Study in Physiography. (London, Anniv. Meet. Geol. Soc.) 1906. 8. 62 pg. with 1 plate and 7 figures. 2
- 4233 **Pjetursson, H.**, Om Islands Geologi. (Kjöbenhavn, Medd. Geol. Foren.) 1905. gr. 8. 96 pg. m. 18 Figuren. 3
- 4234 **Thiene, H.**, Temperatur und Zustand der Erdinnern. Zusammenstellung u. kritische Beleuchtung aller Hypothesen. Jena 1907. gr. 8. 7 u. 103 pg. 250
- 4235 **Vigen, C.**, L'Hydroscopie sensitive et la Baguette. (L'abbé Richard, hydrogéologie; étude sur sa vie et son secret pour la découverte des sources.) Paris 1906. 8. 52 pg. 4
- 4236 **Wittich, E.**, Die geologischen Verhältnisse des Grossherzogtums Hessen. Giessen 1907. 8. 24 pg. m. 4 kolorirten Karte u. 3 Profilen. 080

Mineralogie und Krystallographie.

- 4237 **Brögger, W. C.**, Eine Sammlung der wichtigsten Typen der Eruptivgesteine des Christianiagebietes, nach ihren geologischen Verwandtschaftsbeziehungen geordnet. (Christiania, Nyt Mag. Naturv.) 1906. gr. 8. 32 pg. 150
- 4238 **Joachim, H.**, Ueber Interferenzerscheinungen an aktiven Kristallplatten im polarisirten Licht. Göttingen 1907. 8. 118 pg. m. 4 Tafel u. 39 Figuren. 3
- 4239 **Lehmann, O.**, Die scheinbar lebenden Kristalle. Anleitung zur Demonstration ihrer Eigenschaften in Form eines Dreigesprächs. Esslingen 1907. 8. m. über 400 farbigen Abbildungen. 220
Desselben Verfassers: Flüssige Kristalle. Leipzig 1904. gr. 4. 270 pg. m. 39 Lichtdrucktafeln u. 483 Fig. M. 20.
- 4240 **Merrill, G. P.**, On the Meteorite from Rich Mountain, Jackson County, North Carolina. With chemical analyses by W. T a s s i n. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 4 pg. with 1 plate. 4
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 10. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 4241 **Zatioukal, V.**, Die Eruptivgesteine der nordwestlichen Beskidenausläufer. Brünn 1907. 8. 14 pg. Mark 150

Mathematik.

- 4242 **Bazard**, Mécanique théorique. Cours professé aux écoles nationales d'arts et métiers. (4 volumes.) Vol. I. Paris 1906. gr. in-8. 507 pg. av. 443 figures. 850
- 4243 **Bohlin, K.**, Ueber integrierende Faktoren eines Systemes von Differentialgleichungen. Stockholm (Arkiv Matem.) 1907. 8. 47 pg. 150
Catalogue des Collections du Conservatoire national des Arts et Métiers (Géométrie, instruments de calcul etc.) — voir no. 4053.
- 4244 **Landau, E.**, Ueber einen Konvergenzatz Phragmén's. Stockholm (Arkiv Matem.) 1907. 8. 10 pg. 080
- 4245 **Marmottin, L.**, Du rôle des Mathématiques en Astronomie. Châlons-sur-Marne 1906. 8. 22 pg.
- 4246 **Santerre, S.**, Psychologie du Nombre et des opérations élémentaires de l'Arithmétique. Genèse des premières notions de l'Arithmétique, notions de suite, de nombre de somme, de différence, product et quotient. Paris 1906. 8. 200 pg. toile. 450
- 4247 **Sievert, H.**, Die Parameterdarstellung der Kurven 3. Ordnung durch Thetafunktionen. Bayreuth 1907. 8. 43 pg. m. 2 Tafeln. 150
- 4248 **Wigert, S.**, Sur l'ordre de grandeur du nombre des Diviseurs d'un Entier. Stockholm (Arkiv Matem.) 1907. 8. 9 pg. 080

Astronomie und Geodäsie.

- 4249 **Annuaire** de la Société Belge d'Astronomie. Année 42: 1906. Bruxelles 1907. 12. 192 pg. av. cartes et figures. 150
- 4250 **Bigourdan, G.**, Observations de Nébuleuses et d'Amas Stellaires. Tome II: Observations différentielles: 4^h 0^m — 9^h 0^m. Paris (Ann. Observ.) 1906. 4. 462 pg. 22
 Paru antérieurement: Tome I, partie 4. 1906. 282 pg. M. 10.50. — Tome IV. 1902. 403 pg. M. 21. — Tome V. 1899. M. 21.
- 4251 **Bohlin, K.**, Ueber die gegenseitige Verteilung der Pole der Doppelsternbahnen, der Milchstrasse, des Sonnensystems sowie des Andromeda-Nebels. Stockholm (Arkiv Astron.) 1907. 8. 8 pg. m. 3 Tafeln u. 1 Figur. 180
Catalogue des Collections du Conservatoire national des Arts et Métiers (Astronomie, géodésie etc.) — voir no. 4053.
- 4252 **Copernicus**. — Gigalski, N., Copernicus und Allenstein. Sein Studium, seine Tätigkeit als Statthalter in Allenstein, sein Entwicklungsgang zum Entdecker des neuen Weltsystems. Allenstein 1907. gr. 8. 8 u. 94 pg. m. 1 Bildnis.
- 4253 **Erdmessung, Internationale**. — Bericht über die Tätigkeit des Zentralbureaus der international. Erdmessung i. J. 1906, nebst Arbeitsplan für 1907 (von F. R. Helmert). Berlin (Veröff. Zentralbur. int. Erdmess.) 1907. 4. 14 pg. 150
- 4254 **Krisch, A.**, Barometrische Höhenmessungen und Reduzierungen zum praktischen Gebrauch von Jelinek's Tafeln. Wien 1907. gr. 8. 44 pg. 2
- 4255 **Loewy, M., et Puisseux, P.**, Atlas photographique de la Lune, publié par l'Observatoire de Paris. Fascicule 9. Paris 1906. 7 planches (4 et 48—53). gr. in-fol. av. texte (56 pg.). 25
 Cont.: Planche 1: Image obtenue au foyer du grand équatorial coudé; planches 48—53: Hélio-gravures d'après les agrandissements sur verre de 4 clichés des années 1900, 1902—04. — Texte: Etude sur la topographie et la constitution de l'écorce lunaire, suite.
 Fascic. 1—8. 1896—1904. 55 pg. av. texte. M. 200.
- Marmottin, L.**, Du rôle des Mathématiques en Astronomie — voir no. 4245.
- 4256 **Reinach, T.**, La Fête de Pâques. Paris 1906. 8. 120

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin, N.W. 6.

Aus dem Nachlass des Verfassers erwarben wir die wenigen noch vorhandenen Exemplare von

Douze Tables pour le Calcul des Réductions Stellaires

par **F. Folie**.

Bruxelles 1888. XVI et 231 pg. in-4.

Preis 6 Mark.

Diese wichtigen astronomischen Tafeln sind im Buchhandel gänzlich vergriffen.

Physik.

- 4257 **Bahr, E. v.**, Die Absorption der Strahlen von Wärmequellen verschiedener Temperatur durch Ozon. Stockholm (Arkiv Fys.) 1907. 8. 10 pg. m. 4 Figuren. Mark 0³⁰
- 4258 **Berliner, S.**, Ueber das Verhalten des Gusseisens bei langsamen Belastungswechseln. Göttingen 1907. 8. 59 pg. 1⁶⁰
- 4259 **Brunelli, J., e Longo, E.**, Trattato di Telefonia. Roma 1906. 8. 7 e 582 pg. c. figure. 1³
- 4260 **Edelmann, M. T.**, Neue Absorptions-Hygrometer. München (Sitzungsb. Akad.) 1907. 8. 26 pg. m. 2 Figuren. 0³⁰
- 4261 **Ekman, V. W.**, On the Waves produced by a given Distribution of Pressure, which travels over the Surface of Water. Stockholm (Arkiv Fys.) 1907. 8. 48 pg. with 8 figures. 0³⁰
- 4262 **Ernst, C.**, Die Principien der Arbeit und Energie auf Grund des Axioms der Wirkung und Gegenwirkung. Amberg 1907. 8. 46 pg. 1⁵⁰
- 4263 **Foveau de Courmelles**, L'Année Electrique, Electrothérapie et Radiographie. Revue annuelle des progrès électriques en 1906. Année 7. Paris 1907. 12. 312 pg. 3
- 4264 **Giebel, K.**, Einfluss der Hemmung auf den Gang der Uhr. Göttingen 1907. 8. 57 pg. m. 17 Figuren. 3
- 4265 **Gundry, P. G.**, Ueber die mittlere Spannung von Elektroden unter der Wirkung von Wechselströmen. Göttingen 1907. 8. 40 pg. 1⁵⁰
- 4266 **Henriet, H.**, Contribution à l'étude de l'Air atmosphérique. Paris 1906. 8. 403 pg. av. figures. 3
- 4267 **Houstoun, R. A.**, Untersuchungen über den Einfluss der Temperatur auf die Absorption des Lichtes in isotropen Körpern. Göttingen 1907. 8. 53 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 4268 **Hupfeld, H.**, Studien über Strömungsströme. Göttingen 1907. 8. 47 pg. 1⁵⁰
- Joachim, H.**, Ueber Interferenzerscheinungen an aktiven Kristallplatten im polarisirten Licht — siehe Nr. 4238.
- 4269 **Korn, A.**, Elektrische Fernphotographie und Aehnliches. 2. Auflage. Leipzig 1907. 8. m. 1 Tafel u. 21 Figuren. 2
- Lange, G.**, The River Pilcomayo — see nr. 4063.
- 4270 **Magrini, G. P.**, Elettromotori campioni e metodo di misura delle Forze elettromotrici. Milano 1906. 12. 15 e 182 pg. c. figure. 2
- Malette, J.**, Physique appliquée aux travaux publics — voir nr. 4306.
- 4271 **Merriam, E. S.**, Zur Theorie des Reststroms. Göttingen 1907. 8. 38 pg. 1⁵⁰
- 4272 **Mitteilungen** über Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesens, insbesondere aus den Laboratorien der Technischen Hochschulen, herausgegeben vom Verein Deutscher Ingenieure. Heft 40. Berlin 1907. 4. 62 pg. m. 34 Figuren. 1
Inhalt: Grübler, M., Vergleichende Festigkeitsversuche an Körpern aus Zementmörtel. etc.
- 4273 **Murani, O.**, Trattato elementare di Fisica, compilato ad uso dei Licei e degli Istituti tecnici. 3. edizione, accresciuta e riveduta. Volumi I e II. Milano 1906. 8. c. figure. 9
Vol. I: Meccanica dei solidi e dei fluidi; accustica; dell' energia termica. 702 pg. M. 4,50. —
Vol. II: Ottica ed elettricità. 816 pg. M. 5,—.
- 4274 **Olshausen, J.**, Geschwindigkeiten in der organischen und anorganischen Welt bei Menschen, Tieren, Pflanzen, Maschinen, Fahrzeugen, Geschossen, Gasen, Flüssigkeiten, Wasserläufen, Meeresströmungen, Gletschern, beim Erdboden, der Atmosphäre, bei Himmelskörpern und Naturkräften. Beobachtet bzw. gesammelt u. berechnet u. verbunden durch erläuternden Text. Neue Ausgabe. Hamburg 1907. 8. 4⁵⁰
- 4275 **Oseen, C. W.**, Zur Theorie der un stetigen Bewegungen eines Elektrons. Stockholm (Arkiv Fys.) 1907. 8. 27 pg. 1
- 4276 — Zur Theorie der Bewegung einer reibenden Flüssigkeit. Stockholm (Arkiv Fys.) 1907. 8. 22 pg. 1
- 4277 **Rapport** sur les travaux du Service Maréographique, Institut Météorologique de Danemark, publié par A. Paulsen. I et II. Copenhagen 1906. 4. 30 pg. av. 8 figures. 2
Cont.: Paulsen, A., Communication du Service Maréographique. — Crone, C., Flux et reflux des mers qui environnent le Danemark, l'archipel des Féroes, l'Islande et le Groenland.
- 4278 **Révész, G.**, Ueber die Abhängigkeit der Farbenschwellen von der achromatischen Erregung. Ueber die vom Weiss ausgehende Schwächung der Wirksamkeit farbiger Lichtreize. Göttingen 1907. 8. 59 pg. 1⁵⁰

- 4279 **Schmidt, G. C.**, Die Kathodenstrahlen. 2., verbesserte u. vermehrte Auflage. Braunschweig 1907. 8. 7 u. 127 pg. m. 50 Figuren. Mark 3
- 4280 **Schmidt-Ulm, G.**, Wirkungsweise, Berechnung und Konstruktion der Gleichstrom-Dynamomaschinen und Motoren. 3., umgearbeitete Auflage. Leipzig 1907. 8. 7 u. 296 pg. m. 11 Tafeln u. 150 Figuren. 750
- 4281 **Wassiljewa, A.**, Methode zur Beseitigung der Konvektion bei Untersuchungen der Wärmeleitung in Gasen. Göttingen 1907. 8. 55 pg. 180
- 4282 **Weigel, O.**, Beiträge zur Kenntnis fester unipolarer Leiter. Göttingen 1907. 8. 72 pg. m. 14 Figuren. 2
- 4283 **Westermann, R.**, Der meteorologische Aequator im Stillen Ozean. Göttingen 1907. 4. 27 pg. m. 2 Tafeln. 250
- 4284 **Westman, J.**, Mesures de l'intensité de la Radiation Solaire faites à Upsala en 1904. Stockholm (Vet.-Akad. Handl.) 1907. gr. in-4. 55 pg. av. 1 figure. 350
- 4285 **Wigger, O.**, Zur Charakteristik der α - und γ -Strahlen. Göttingen 1907. 8. 62 pg. 180
- 4286 **Zehnder, L.**, Grundriss der Physik. Tübingen 1907. gr. 8. 32 u. 438 pg. m. 355 Figuren. 7

Chemie.

- Bardou, P. M. J.**, Etude biochimique de quelques Bactériacées thermophiles — voir no. 4172.
- 4287 **Ehrhardt, R.**, Die Kaliindustrie. Hannover 1907. 12. 76 pg. m. 1 Tafel u. 25 Figuren. 140
- 4288 **Escard, J.**, Le Carbone et son Industrie. Diamant; graphite; charbons; noirs industriels; houille. Paris 1906. gr. in-8. 18 et 784 pg. av. 129 figures. 22
- 4289 **Fels, A.**, Studien über die Bildung iso- und heterocyklischer Fünfringe aus α , β -Diacylkarbonsäureestern. Göttingen 1906. 8. 100 pg. 2
- 4290 **Fink, E.**, Précis d'Analyse chimique. 2. édition, revue et corrigée. (2 parties.) Partie I: Analyse qualitative. Paris 1906. 8. 178 pg. av. 12 figures. 3
- 4291 **Gabba, L.**, Manuale del Chimico e dell' Industriale. Raccolta di tabelle, di dati fisici e chimici e di processi d'analisi tecnica. 4. edizione, ampliata. Milano 1906. 12. 19 e 534 pg. c. 12 tabelle. 5
- 4292 **Ganswindt, A.**, Die Technologie der Appretur. (I: Technischer, II: Chemischer Teil.) Wien 1907. gr. 8. 8 u. 349 pg. m. 155 Figuren. 8
- Henriet, H.**, Contribution à l'étude de l'Air atmosphérique — voir no. 4266.
- 4293 **Jahresbericht** über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften. Begründet durch J. Liebig u. H. Kopp, herausgegeben von G. Bodländer, W. Kerp u. J. Troeger. Für 1900. Heft 5. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 929—1168. 10
Jahrg. 1900. Heft 1—4. 1906—07. M. 40.
- 4294 — Derselbe. Für 1904. Heft 11. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 2289—2521. 10
Jahrg. 1904, jetzt vollständig, 2521 pg. M. 110.
- 4295 **Jahrbuch** der Elektrochemie und angewandten physikalischen Chemie. Begründet von W. Nernst u. W. Borchers, herausgegeben von H. Danneel. Jahrgang 12: Berichte über die Fortschritte des Jahres 1905. 1. Hälfte. Halle 1907. gr. 8. pg. 1—640. 1960
- 4296 **Jahresbericht** über die Fortschritte in der Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel. Bearbeitet von H. Beckurts unter Mitwirkung von H. Frerichs. Jahrgang 15: 1905. Göttingen (Jahresb. Pharm.) 1907. gr. 8. 220 pg. 7
- 4297 **Jahresbericht** der Pharmazie. Herausgegeben vom Deutschen Apothekerverein, bearbeitet von H. Beckurts unter Mitwirkung von H. Frerichs. Jahrgang 40 (der ganzen Reihe Jahrg. 65): 1905. Teil 2. Göttingen 1907. gr. 8. pg. 4 u. 337—734. 14
Jahrg. 40, jetzt vollständig, 738 pg. M. 24. — Jahrg. 1—36 (1866—1901). Ermässiger Preis M. 185 (statt M. 522). — Jahrg. 37—39 (1902—04). M. 96.
- 4298 **Journal du Laboratoire.** Revue mensuelle de Chimie pratique, industrielle, agricole, commerciale et médicale. Organe officiel du Syndicat des Chimistes du Sud-Ouest. Montauban. 8. — Année I: Juillet 1906 — Juin 1907 (12 nrs.). 44
- 4299 **Klopstock, M., e Kowarsky, A.**, Compendio tecnico di Chimica microscopica e Batteriologia applicate alla pratica clinica. Traduzione con note da L. Carozzi. Milano 1906. 12. 360 pg. c. figure. 450
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 10. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 4300 **Langmuir, J.**, Ueber partielle Wiedervereinigung dissociirter Gase im Verlauf einer Abkühlung. Göttingen 1907. 8. 55 pg. m. 6 Figuren. Mark 2
- 4304 **Lassar-Cohn**, La Chimica nella vita quotidiana. Versione Italiana da A. Pugliese e R. Neter. 2. edizione. Torino 1907. 8. c. 24 figure. 350
- 4302 **Lautsch, H.**, Ueber Karvolin und Isomerien in der Limonenreihe. Göttingen 1906. 8. 66 pg. 160
- 4303 **Le Blanc, M.**, Textbook of Electro-Chemistry. Translated from the 4. German edition by W. R. Whitney and J. W. Brown. London 1907. 8. cloth. 4080
- 4304 **Lewkowitsch, J.**, Technologie et analyse chimiques des Huiles, Graisses et Cires. Traduit sur la 3. édition Allemande par E. Bontoux. (2 volumes.) Vol. I. Paris 1906. gr. in-8. 20 et 564 pg. av. 53 figures. 17
- 4305 **Lockemann, G.**, Einführung in die analytische Chemie, mit Berücksichtigung der officinellen anorganischen Präparate. Leitfaden für das chemische Praktikum. Heidelberg 1907. 8. 9 u. 265 pg. m. 1 Spektraltafel u. 30 Figuren. Leinenband. 7
- 4306 **Malette, J.**, Chimie et Physique appliquées aux travaux publics. (Analyses et essais des matériaux de construction.) Paris 1906. 8. 12 et 620 pg. av. 172 figures. relié. 10
- 4307 **Matthews, J. M.**, The Textile Fibres, their physical, microscopical and chemical properties. 2. edition. New York 1907. 8. 1750
- 4308 **Oechsner de Coninck**, Leçons sur les Fermentations. Paris 1907. 12. 149 pg. 220
- 4309 **Pellerin, G.**, Guide pratique de l'Expert-Chimiste en Denrées Alimentaires. 2. tirage. Paris 1906. gr. in-8. 690 pg. av. 86 figures. toile. 9
- 4310 **Penkert, J. K. R.**, Die chemische Untersuchung der Wettergase. Hannover 1907. 12. 76 pg. m. 34 Figuren. 120
- 4314 **Schaube, P.**, Einführung in die Chemie in schulgemässer Behandlung. Teil II. 2. Hälfte. Bromberg 1907. 4. 24 pg. Teil II, jetzt vollständig, 51 pg. M. 3. — Teil I. 1904. 54 pg. M. 150.
- Ulander, A.**, Ueber die Kohlenhydrate der Flechten — siehe Nr. 4194.
- 4312 **Utescher, K.**, Beiträge zur Kenntnis des Färbvorganges. Göttingen 1906. 8. 50 pg. m. 4 Figuren. 150
- 4313 **Vandertichele, G.**, Traité de Malterie. Paris 1906. 8. 232 pg. av. planches et figures. 6
- 4314 **Vestenberg, A.**, Försök öfver Hydrologi af Salter i vattenhaltig Alkohol. Stockholm (Arkiv Kemi) 1907. 8. 48 pg. 4
- 4315 **Volckmar, E.**, Kurzes Lehrbuch der Chemie. 3., umgearbeitete Auflage. Giessen 1907. 8. 240

Personalien.

Ernannt: Prof. Dr. **Julius Wortmann**, Direktor der Geisenheimer königl.

Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau, an Stelle des kürzlich verstorbenen Geheimrats **R. Aderhold** zum Leiter des Biologischen Instituts für Forst- und Landwirtschaft in Dahlem b/Berlin. — Der ausseretatmäßige Geologe bei der Geologischen Landesanstalt zu Berlin Dr. **F. Schucht** zum Bezirksgeologen. — Der Privatdocent der Anatomie Dr. **F. Heiderich** in Göttingen zum a. o. Professor. — Der Privatdocent Prof. Dr. **Ed. v. Weber** in München zum a. o. Professor der Mathematik in Würzburg.

Georg Roth (bekannter Bryologe) in Laubach von der Universität Giessen zum Ehrendoktor.

Berufen: Der Privatdocent Dr. **F. v. Wolff** als ord. Professor der Mineralogie und Geologie an die Technische Hochschule in Danzig. — Prof. Dr. **Philipp Lenard** (Kiel) als Nachfolger von Prof. Dr. **Quincke** als Professor der Physik an die Universität Heidelberg.

Gewählt: Dr. **F. Hausdorff**, a. o. Professor der Mathematik und Astronomie an der Universität Leipzig, von der kön. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften daselbst zum a. o. Mitglied der mathematisch-physikalischen Klasse.

Habilitirt: An der Universität Münster i. W. Dr. **Th. Wegner** für Geologie und Palaeontologie.

Gestorben: Dr. **Franz Reinhold Kjellman**, Professor der Botanik an der Universität Upsala, daselbst am 22. April. — Prof. Dr. **W. Müller**, Privatdocent für

Mineralogie und Geologie an der Technischen Hochschule zu Charlottenburg am 3. Mai, 45 Jahre alt.

Die Vereinigung für angew. Botanik wird ihre diesjährige Versammlung am 8.—14. Sept. in Dresden abhalten. Ebendasselbst wird vom 12.—14. Sept. die 25. Generalversammlung der Deutschen Botanischen Gesellschaft und vom 15.—22. September die Versammlung der Gesellschaft Deutscher Naturforscher u. Aerzte stattfinden.

Verkäuflich bei **R. Friedländer & Sohn in Berlin.**

[46]

Opusculum rarissimum Caroli Linnaei

vid. Pritzel, Thesaurus Literat. Botan. ed. II. nr. 5402.

Orbis eruditi Judicium

de

Caroli Linnaei M. D. Scriptis.

„Famam extollere factis, hoc virtutis opus.“

S. l. et a. (sed Holmiae 1741).

16 pg. in-8. min.

Fast unbeschnittenes Exemplar mit einigen handschriftlichen Correcturen, aus der Bibliothek von E. Ahrling.

Preis 85 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6, Carlstr. 11.

[47]

Soeben erschien und wurde uns vom Verfasser zum Vertriebe übergeben:

The Cause of

Earthquakes, Mountain Formation

and kindred Phenomena

connected with the Physics of the Earth

by

T. J. J. See

A. M., Lt. M., Ph. Dr. (Berol.)

Reprinted from the Proceedings of the American Philosophical Society 1907.

142 pg. with 17 illustrations. 8.

Preis 5 Mark.

Eine Studie, hervorgerufen durch das grosse San Francisco-Erdbeben von 18. April 1906, dessen Phänomene der Verfasser von seiner Station auf Mare Island an der Küste von Californien, zu verfolgen im Stande war. Sie wird in den Kreisen der Seismologen, Geologen und der Vertreter der physikalischen Geographie das lebhafteste Interesse erwecken, da der Verfasser neue Ansichten entwickelt.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Zum buchhändlerischen Vertrieb wurde uns vom Verfasser übergeben: [48

P. Tschirwinsky

Reproduction artificielle des Minéraux au XIX. siècle.

1 volume de 728 pg. avec 11 portraits (dans le texte) et 177 figures sur 22 planches.

Kiew 1903—1906. gr. in-8. — Preis 8 Mark.

Obleich in russischer Sprache geschrieben, wird diese bedeutende wissenschaftliche Arbeit auch in anderen Sprachgebieten Verbreitung finden, da ein französischer Auszug (Resumé), sowie ein Mineralverzeichnis und Autorenregister in französischer Sprache beigegeben ist.

Der Verfasser unterzieht sich in seinem Werk dem verdienstvollen Unternehmen, historisch-kritisch die im Laufe des 19. Jahrhunderts gewonnenen Ergebnisse der Mineralsynthese zusammenzufassen und hofft gerade mit dieser Art der Darstellung den bekannten Werken von Fuchs, Fouqué und Michel-Levy, Bourgeois, Stanislas Meunier, Dölter und R. Brauns eine schätzenswerte Ergänzung zu schaffen. Vor allem erstrebt er so die verschiedenen Resultate in gegenseitige Beziehung zu setzen und sie in ein gewisses System zu bringen.

Die Anordnung des Stoffs ist die chronologische, er gliedert sich in zwei Teile, einen allgemeinen (S. 13—128) und einen besonderen (S. 129—632). In dem ersten erörtert Verf. zunächst den Begriff des künstlichen Minerals, worunter er allein ein unter bestimmten Bedingungen im Laboratorium erzeugtes Gebilde versteht. Sodann bespricht er die zur künstlichen Mineralerzeugung gebräuchlichen Methoden und die dazu nötigen Apparate, sowie die Art ihrer Untersuchung, wobei er besonderen Wert auf die Winkelmessung, sei sie makroskopisch oder mikroskopisch, und eine genaue zeichnerische Wiedergabe legt. Weiterhin betrachtet er die Ziele der Mineralsynthese: die rein wissenschaftliche Erkundung der Mineralbildung in der Natur, sowie in praktischer Hinsicht namentlich die Erzeugung künstlicher Edelsteine.

Der besondere Teil behandelt sodann chronologisch und kritisch die Arbeiten der einzelnen Forscher; stellenweise werden die Originalarbeiten der einzelnen Autoren in weitgehendster Weise zitiert, um die Art ihrer Darstellung zu zeigen. In einem Anhang (S. 497—618) erwähnt Verf. auch noch alle die Mineralsynthesen, die nicht in diese nach Autoren chronologisch geordnete Zusammenfassung passten, und zwar in der Anordnung des Mineralsystems. Zum Schluss stellt er vergleichend alle bisher von den Autoren auf Grund ihrer synthetischen Arbeiten aufgestellten Classificationsversuche zusammen.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Vom »Cabinet Scientifique de S. A. S. le Prince de Monaco«
wurde uns zur Verbreitung übergeben: [49

Les Grottes de Grimaldi (Baoussé-Roussé).

Tome I, fascicule 1.

Historique et Description par L. de Villeneuve.

1 volume gr. in-4. de 70 pg. avec 1 planche en photogravure. — Prix Mark 6,40.

Tome I, fascicule 2.

Géologie et Paléontologie par M. Boule.

1 volume gr. in-4. Pg. 71 à 156 avec 13 planches en photogravure et en lithographie et 16 figures dans le texte. — Prix 24 Mark.

Tome II, fascicule 1.

Anthropologie par R. Verneau.

1 volume gr. in-4. de 212 pg. avec 11 planches en photogravure et 45 figures dans le texte.
Prix 24 Mark.

Umfassende Monographie der praehistorischen Station von Baoussé-Roussé bei Mentone an der Riviera.

Zwei weitere Teile: Tome I, fascicule 3: Paléontologie par M. Boule — und Tome II, fascile 2: Archéologie par E. Cartailiac — werden das Werk zum Abschluss bringen.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6, Carlstr. 11.

In unserem Verlage ist erschienen:

Abbildungen

der in

Deutschland und den angrenzenden Gebieten
vorkommenden Grundformen der

Orchideen-Arten.

60 Tafeln

nach der Natur gemalt und in Farbendruck ausgeführt

von

Walter Müller

(Gera)

mit beschreibendem Text

von

Dr. F. Kränzlin

(Berlin).

Ein Band in gross-8. in farbigem Umschlag cartonirt, enthaltend 60 in vollendetem Farbendruck ausgeführte Tafeln mit Text (14 Seiten Einleitung, 84 Seiten Artenbeschreibung) von Prof. Dr. F. Kränzlin.

Preis 10 Mark.

Das Werk wendet sich nicht an die Botaniker von Fach, sondern an alle die, welche Freude an der Botanik oder richtiger, Freude an den Blumen haben, an den schön gefärbten sowohl, wie den unscheinbaren. Es soll ihnen eine Hilfe sein, die Orchideen kennen zu lernen, diese so schönen und so bizarren Pflanzen, deren eigenartiger Bau lange Jahre hindurch von ernsthaften Männern der Wissenschaft untersucht wurde, bis es gelang, die Abweichung auf Bekanntes zurückzuführen und die scheinbare Regellosigkeit in Beziehung zu setzen zu den allgemein gültigen Normen im Bau verwandter Familien.

An wissenschaftlichen Werken zu Nutz und Frommen der Botaniker von Fach fehlt es bekanntlich nicht. Alle unsere grösseren floristischen Werke enthalten auch die Orchideen mit mehr oder minder ausführlichen Beschreibungen und mit dem ganzen Apparat wissenschaftlicher Namen, mit all den zahlreichen Kontroversen über den Wert der Arten. Das vorliegende Werk dagegen will nur die als Grundformen erkannten Orchideen (ohne Rücksicht auf die zahlreichen Zwischenformen) in musterhaften, künstlerisch ausgeführten Abbildungen bieten, begleitet von Beschreibungen, welche auf die einfachste Form zurückgeführt sind und nur das geben, was die Abbildung nicht zu sagen weiss.

So werden diese 60 Tafeln nebst dem erläuternden Text, der in einer Einleitung auch Bau, Blüte und Fruchtbildung berücksichtigt, eine gute und sichere Hilfe zum Erlernen und Bestimmen unserer Orchideen sein. Es sind alles nach dem Leben gemalte Bilder, bei deren Herstellung die Liebe und das Interesse für den Gegenstand dem Künstler die Hand geführt haben. Wir dürfen mit Sicherheit behaupten, dass schönere und naturwahre Abbildungen dieser schönen und merkwürdigen Pflanzen niemals geboten worden sind, und dass Besseres, namentlich für so geringen Preis, niemals geboten werden kann.

Auf Wunsch wird eine Probetafel gesandt.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

VON **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 4 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 4 Mark = 400 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 4316 **Berkeley.** — University of California Publications. Geology. Volume V. No. 7. Berkeley 1907. roy. 8. pg. 95—144 with 2 plates and 83 figures. Mark 3
Cont.: Jordan, D. S., Fossil Fishes of California.
- 4317 — The same. Astronomy. Lick Observatory Bulletin. Nos. 111 and 114. Berkeley 1907. 4. 2 pg.
- 4318 **Berlin.** — Arbeiten aus dem Kais. Gesundheitsamte. (Beihefte zu den Veröffentlichungen des K. Gesundheitsamtes.) Band 26. Heft 1. Berlin 1907. 4. pg. 1—72 m. 6 Tafeln. 7
Inhalt: Uhlenhuth u. Händel, Vergleichende Untersuchungen über die Spirochaeten der in Afrika, Amerika u. Europa vorkommenden Rekurrenzerkrankungen (m. 1 Tfl.). — Schaudinn, F., Zur Kenntnis der Spirochaete pallida u. a. Spirochaeten (m. 2 Tfln.). — Prowazek, S. v., u. Halberstädter, L., Vergleichende Spirochaetenuntersuchungen, Untersuchungen über Hämogregarinen u. über die Malariaparasiten des Affen, etc. (Ergebnisse der Neisser'schen Syphilisexpedition nach Java) m. 3 Tfln., etc.
- 4319 **Brünn.** — Zeitschrift des Mährischen Landesmuseums. Redaktion: A. Rzehak, G. Schirmeisen u. E. Soffé. Band VII. Heft 4. Brünn 1907. Lex. 8. pg. 1—124 m. Abbildungen.
Preis des vollständigen Bandes (2 Hefte) M. 4.
- 4320 **Cambridge, Mass.** — Bulletin of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College. Volume 50. No. 4. Cambridge 1906. 8. pg. 75—98 with 4 maps and plates. 4
Cont.: Eastman, C. R., Sharks Teeth and Cetacean Bones from the „Albatross“-Expedition.
- 4321 **Dunkerque.** — Mémoires de la Société Dunkerquoise pour l'Encouragement des Sciences, des Lettres et des Arts. Volume 43 (1906). Dunkerque 1906. 8. 302 pg.
- 4322 **Elbeuf.** — Bulletin de la Société d'étude des Sciences Naturelles et du Musée d'Histoire Naturelle d'Elbeuf. Année 24: 1905. Elbeuf 1906. gr. in-8. 155 pg. av. 2 planches.
- 4323 **Frankfurt a. M.** — Abhandlungen, herausgegeben von der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft. Band 29. Heft 2. Frankfurt 1907. gr. 4. pg. 67—148 m. 1 Karte u. 3 Tafeln. 8
Band 29. Heft 1. 1903. m. 47 Tafeln. M. 15.

- 4324 **Görlitz.** — Abhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz. Band 25. Heft 2. Görlitz 1907. gr. 8. pg. 65—254 m. 4 Tafel. Mark 3
Enthält u. a.: Strand, E., Süd- u. Ostasiatische Spinnen I (m. 4 Td.).
Band 25, jetzt vollständig, 257 pg. m. 4 Tafel. M. 4.
- 4325 **Greifswald.** — Mitteilungen aus dem Naturwissenschaftlichen Verein für Neuvorpommern und Rügen. Jahrgang 38: 1906. Berlin 1907. 8. 40 u. 494 pg. m. 5 Tafeln. 8
Inhalt: Deecke, W., Neue Materialien zur Geologie von Pommern. Teil II. Abschnitt 4, Fortsetzung. — Thienemann, A., Tierwelt der kalten Bäche u. Quellen auf Rügen. — Anselmino, Nachrichten von früheren Lehrern der Chemie an der Universität Greifswald. — Ablesungen der meteorologischen Station Greifswald 1906. etc.
- 4326 **Halle.** — Abhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft zu Halle. Originalaufsätze aus dem Gebiete der gesamten Naturwissenschaften. Herausgegeben von G. Brandes. Band 24 u. 25. Stuttgart 1906. Lex. 8. 285 u. 294 pg. m. 26 Tafeln. Jeder Band 24
- 4327 **Kischineff.** — Arbeiten der Bessarabischen Gesellschaft der Naturwissenschaften. Band I. Heft 4. 1904—05. Kischineff 1906. gr. 8. 47 u. 68 pg. — Russisch. 2
Inhalt: Goronowitsch, N., Ueber Hipparrion mediterr. — Miller, E., u. Zubowsky, Zur entomolog. Fauna Bessarabiens.
- 4328 **London.** — Proceedings of the Royal Society. Series A: Mathematical and Physical Sciences. No. 528 (Volume 79, part 2). London, April 1907. roy. 8. pg. 81—456 with 4 plate. 270
Cont.: Aston, F. W., On the length of the Cathode Dark Space with varying current densities and pressures in different Gases. — Crookes, W., Dark Space in Vacuum Tubes. — Lunt, J., Presence of Europium in Stars. — Hopkinson, B., Recording Calorimeter for Explosions (with 4 plate). etc.
- 4329 — The same. Series A. No. 529 (Volume 79, part 3). London, May 1907. roy. 8. pg. 457—244 with 2 plates. 380
Cont.: Yule, G. U., Theory of Correlations of Variables, treated by a new system of notation. — Laby, T. H., Total Ionisation of various Gases by the α -Rays of Uranium. — Dixon, H. B., and Bradshaw, L., Explosion of pure electrolytic Gas and Firing of Gaseous Mixtures by compression (with 2 plates). etc.
- 4330 — The same. Series B: Biological Sciences. No. 531 (Volume 79, part 4). London, May 1907. roy. 8. pg. 187—266 with figures. 320
Cont.: Muir, R., and Martin, W. B. M., Combining properties of the Oponin of an Immune Serum. — Fritsch, F. E., General consideration of the Subaërial and Freshwater Algal Flora of Ceylon I. — Horrocks, W. M., Conditions under which "Specific" Bacteria may be present in Ventilating Pipes. etc.
- 4331 **Montmédy.** — Société des Naturalistes et Archéologues du nord de la Meuse. Tome 17: Année 1905. Montmédy 1906. 8. 105 pg. av. planches.
- 4332 **Nancy.** — Mémoires de l'Académie de Stanislas. Année 156 (Série VI. Tome 3): 1905—06. Nancy 1906. 8. 147 et 439 pg. 9
- 4333 **Neisse.** — 33. Bericht der Wissenschaftlichen Gesellschaft „Philomathie“ in Neisse vom Oktober 1904 bis Oktober 1906. Neisse 1907. gr. 8. 20 u. 448 pg. 2
- 4334 **New Brighton.** — Proceedings of the Staten Island Association of Arts and Sciences. Volume I. Part 3: October — December 1906. New Brighton, N. Y., 1907. 8. pg. 71—92 with 4 plate. 3
Cont.: Chapin, J., Brood of Barred Owls at Great Kills (with 4 plate). — Davis, W. T., Barn Owl on Staten Island. etc.
- 4335 — The same. Memorial Number, commemorating the celebrating of the 25. anniversary of the organization of the Natural Science Association of Staten Island. New Brighton 1907. 8. 40 pg. 3
- 4336 **St.-Petersbourg.** — Mémoires de l'Académie Imp. des Sciences. Classe physico-mathématique. Série VIII. Volume 20. No. 4. St.-Petersbourg 1907. 4. 240
Cont.: Schostakowitsch, W., Temperatur der Flüsse in Ostsibirien (Russisch).
- 4337 **Rovereto.** — Atti dell'I. R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti degli Agiati in Rovereto. Anno accademico 157 (Série III. Volume 13): 1907. Fascicolo 4. Rovereto. in-8. gr. pg. 1—154 e 1—94.
Cont.: Bollettino bibliografico Trentino. — Osservazioni meteorologiche nel 4. semestre 1907. ecc. Prezzo dell'anno completo (4 fascic.) M. 12.
- 4338 **Washington.** — Memoirs of the National Academy of Sciences. Volume 9. Washington 1905. 4. 272 pg. with 60 plates (25 colored) and 19 figures. 45
Cont.: Packard, A. S., Monograph of the Bombycine Moths of North America. Part II.

- 4339 **Washington.** — Report on the Acting Secretary (R. Rathbun) of the Smithsonian Institution for the year ending June 30, 1906. Washington 1906. 8. 91 pg. Mark 1
- 4340 **Wien.** — Sitzungsberichte der Kais. Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Abteilung I: Abhandlungen aus dem Gebiete der Mineralogie, Kristallographie, Botanik, Physiologie der Pflanzen, Zoologie, Paläontologie, Geologie, physische Geographie, Erdbeben u. Reisen. Band 115. Heft 8—10: 1906. Wien. gr. 8. pg. 1549—1769 m. 3 Tafeln. 640
Band 115, jetzt vollständig, 1778 pg. m. 59 Tafeln u. Fig. M. 48.55.
- 4341 — Dieselben. Abteilung IIa: Mathematik, Astronomie, Physik, Meteorologie u. Mechanik. Band 115. Heft 9 u. 10: 1906. gr. 8. pg. 1361—1719 m. 10 Tafeln. 910
Band 115, jetzt vollständig, 1727 pg. m. 10 Tafeln u. Fig. M. 42.25.
- 4342 — Dieselben. Abteilung IIb: Chemie. Band 115. Heft 9 u. 10: 1906. gr. 8. pg. 1063—1154. 170
Band 115, jetzt vollständig, 1161 pg. m. Fig. M. 23.45.
- 4343 — Dieselben. Abteilung III: Anatomie u. Physiologie des Menschen u. der Tiere etc. Band 115. Heft 9 u. 10: 1906. gr. 8. pg. 569—712 m. 4 Tafeln. 360
Band 115, jetzt vollständig, 717 pg. m. 18 Tafeln u. Fig. M. 48.05.
- 4344 — Annalen des K. K. Naturhistorischen Hofmuseums. Redigirt von F. Steindachner. Band 21. Nr. 1. Wien 1906. Lex. 8. pg. 1—59 u. (Notizen) 1—40 m. 3 Tafeln.
Inhalt: Toldt, K., Ueber das Haar- u. Stachelkleid von *Zaglossus* Gill (Proechidna Gerv.) (m. 3 Tfn.). — Rebel, H., 5. Beitrag zur Lepidopterenfauna der Kanaren. — Sassi, M., Beitrag zur Kenntniss der Vogelwelt des weissen Nil.
Preis des vollständigen Bandes (4 Nrn.) M. 20.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 4345 **Abhandlungen**, Geographische. Herausgegeben von A. Penck. Band IX. Heft 4. Leipzig 1907. Lex. 8. 174 pg. m. 7 Tafeln u. 17 Figuren. 6
Inhalt: Götzinger, Beiträge zur Entstehung der Bergrückenformen.
- 4346 **Archiv für Hydrobiologie und Planktonkunde.** (Neue Folge der Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön.) Herausgegeben von O. Zacharias. Band II. Heft 4. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 393—558 m. 1 Tafel u. 19 Figuren. 10
Inhalt: Lemmermann, E., Plankton der Weser bei Bremen. Plankton des Jang-tse-kiang (m. 1 Tfn.). — Brehm, V., Die biologische Süswasserstation zu Lunz-Seehof, Nied.-Oesterr. — Kämmerner, P., Ueber Schlammkulturen. etc.
Band II, jetzt vollständig, 562 pg. m. 1 Karte, 3 Tafeln (1 kolor.) n. 66 Fig. M. 37.40. — Band I. 575 pg. m. 1 Tafel u. 100 Fig. M. 30.50. — Forschungsberichte der Biolog. Station zu Plön. 12 Bände (soweit erschienen). 1893—1903. m. 3 Karten u. 32 Tafeln. (Statt M. 136) für M. 105.
- 4347 **Archives, Nouvelles, des Missions scientifiques et littéraires.** Choix de rapports et instructions publiés sous les auspices du Ministère. Tome 13. Paris 1906. gr. in-8. 9
- 4348 **Beermann, E.**, Die internationale Hilfssprache Novilatin; ein Vorschlag. Leipzig 1907. gr. 8. 211 pg. 3
- 4349 **Bibliographie Géographique** annuelle, publiée par les Annales de Géographie sous la direction de L. Raveneau. Année 15: 1905. Paris 1906. gr. in-8. 336 pg. 1250
- 4350 **Bibliotheca Geographica.** Jahresbericht der gesamten Geographischen Literatur. Herausgegeben von der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin, bearbeitet von G. Baschin. Band 12: Jahrgang 1903. Berlin 1907. 8. 518 pg. 8
Band 1—11 (1892—1902). 1893—1906. M. 90.
- 4351 **Bulletin** de l'Institut Océanographique de Monaco. Nos. 96—101. Monaco 1907. gr. in-8. av. 8 planches et figures. 480
No. 96: Chevreux, E., *Orchomenella lobata*, nouvelle espèce d'Amphipode des Régions Arctiques. 5 pg. av. 3 fig. M. 0.80. — No. 97: Portier, P., et Richard, J., Sur une méthode de prélèvement de l'eau de mer destinée aux études bactériologiques. 4 pg. av. 4 fig. M. 0.80. — No. 98: Coutière, H., Questionnaire relatif aux espèces comestibles de Crustacés. 8 pg. M. 0.40. — No. 99: Koehler, R., Note préliminaire sur quelques Astéries et Ophiures provenant des campagnes de la Princ.-Alicé. 47 pg. M. 0.80. — No. 100: Maillard, L., L'industrie des salines côtières. 43 pg. av. 8 planches. M. 1.60. — No. 101: Sars, G. O., Notes supplémentaires sur les Calanoidés de la Princ.-Alicé. 27 pg. M. 0.40.
Nos. 1—95 — voir no. 2598.

Carucci, P., La Grotta di Pertosa — vedi no. 4449.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 11. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 4352 Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten.** Abteilung I: Medizinisch-hygienische Bakteriologie u. tierische Parasitenkunde, herausgegeben von O. Uhlworm. Band 44. Originale u. Referate. Jena 1907. gr. 8. Mark 30
- Originale (50 Bogen, m. Tafeln u. Fig.) M. 15. — Referate (26 Nrn.) M. 15.
- 4353 Congrès international d'Histoire des Sciences.** 3. Session, Genève, septembre 1904. Rapports et comptes rendus. Genève 1906. 8. 189 pg. 480
- 4354 Conwentz, H.,** Die Pflege der Naturdenkmäler und deren Beziehung zur Landwirtschaft. Königsberg (Land- u. forstw. Zeit.) 1907. 8. 15 pg. 080
- 4355 Expédition Antarctique Belge.** Résultats du voyage du S. Y. Belgica en 1897—99 sous le commandement de A. de Gerlache de Gomery. Rapports scientifiques (en 10 volumes). Zoologie et Botanique (Vols. VI—IX): Brunner v. Wattenwyl, C., Bergroth, E., Rousseau, E., Jacob, J. C., et d'autres, Insectes. Anvers 1906. gr. in-4. 92 pg. av. 5 planches (3 coloriées). 1500
- 4356 —** Le même. Zoologie et Botanique (Vols. VI—IX): Maas, O., Medusen. Anvers 1906. gr. in-4. 30 pg. av. 3 planches coloriées. 680
- Vol. I contient: Relation du voyage etc.; II: Astronomie et Physique du Globe; III et IV: Météorologie; V: Océanographie et Géologie; X: Anthropologie. Les volumes sont divisés en parties spéciales qui se vendent séparément.
- Parties publiées jusqu'à présent (1901—06):
- (Vol. I): Lecoq, Travaux hydrographiques et instruments nautiques. Fascic. 4. 110 pg. av. 7 cartes et 29 planches. M. 54.
- (Vol. II): Lecoq, Etude des chronomètres. 2 parties. 62 et 131 pg. av. 6 plchs. M. 26.40.
- (Vols. III et IV): Arctowski, Observations météorologiques horaires. 205 pg. av. 23 plchs. M. 48. Phénomènes optiques de l'atmosphère. 74 pg. M. 4.80. Aurores boréales. 64 pg. av. 2 plchs. M. 8.80. — Dobrowski, Observations des nuages. 188 pg. M. 16. La neige et le givre. 79 pg. M. 8.
- (Vol. V): Thoulet, Détermination de la densité de l'eau de mer. 24 pg. av. 1 plche. M. 6. — Arctowski et Thoulet, Rapport sur la densité de l'eau de mer. 22 pg. av. 1 plche. M. 2.40. (Vols. VI—IX): Bommer et Rousseau, Champignons. 15 pg. av. 5 plchs. M. 7.60. — Wainio, Lichens. 46 pg. av. 4 plchs. M. 9.60. — Cardot et Stephani, Mousses et Hépatiques. 54 pg. av. 14 plchs. M. 22.40. — Wildeman, Phanérogames des Terres Magellaniques. 222 pg. av. 23 plchs. M. 50. — Toppent, Spongiaires. 54 pg. av. 6 plchs. M. 17.80. — Hartlaub, Hydroids. 19 pg. m. 4 Tfn. M. 6.80. — Marenzeller, Madreporaria u. Hydrocorallia; Carlgren, Actinarien. 16 pg. m. 2 Tfn. M. 4. — Hérouard, Holothuries. 16 pg. av. 2 plchs. M. 4. — Ludwig, Asteriden. 72 pg. m. 7 Tfn. M. 16. — Koehler, Echinides et Ophiures. 42 pg. av. 8 plchs. M. 44. — Bürger, Nemertinen. 10 pg. m. 2 Tfn. M. 3.60. — Man, Nématodes libres. 54 pg. av. 14 plchs. M. 18.40. — Waters, Bryozoa. 114 pg. with 9 plates. M. 22. — Joubin, Brachiopodes. 13 pg. av. 2 plchs. M. 4. — Müller, Ostracoden. 8 pg. m. 1 Tfn. M. 2. — Giesbrecht, Copepoden. 49 pg. m. 13 Tfn. M. 20. — Trouessart et Michael, Acariens libres; Neumann, Acariens parasites; Simon, Araignées et Faucheres. 31 pg. av. 2 plchs. M. 6. — Attems, Myriopodes; Willem, Collemboles. 25 pg. av. 5 plchs. M. 8.80. — Pelseneer, Gastropodes et Lamellibranches; Joubin, Céphalopodes. 89 pg. av. 9 plchs. M. 20. — Dollo, Poissons. 239 pg. av. 2 cartes col. et 10 plchs. M. 38.40. — Racovitza, Cétacés. 142 pg. av. 4 plchs. M. 49.20. — Leboucq, Organisation des Pinnipèdes. 20 pg. av. 2 plchs. M. 4.40. — Barrett-Hamilton, Seals (Pinnipèdes, systématique). 19 pg. av. 1 plche. M. 3.20.
- 4357 Grohman, W. A. B.,** Fifteen Years Sport and Life in the Hunting Grounds of Western America and British Columbia. 2. edition. London 1907. 8. 416 pg. with illustrations. cloth. 850
- 4358 Gardiner, J. S.,** The Indian Ocean. (London, Geogr. J.) 1906. 8. 38 pg. with map. 150
- 4359 Gedenkschrift** van de Kon. Akademie en van de Polytechnische School, 1842—1905, samengesteld ter gelegenheid van de oprechting der Technische Hoogeschool. Delft 1906. fol. 484 pg. m. 56 Tafeln. Leinenband. 28
- Ausgabe auf Holländischem Papier, in Pergamentband M. 56.
- 4360 Geographen-Kalender,** herausgegeben von H. Haack. Jahrgang V: 1907. Gotha 1907. 12. 775 pg. m. 4 Bildnis u. 36 kolorirten Karten. Leinenband. 6
- 4361 Gisevius, P.,** Die Naturkunde in der Fortbildungsschule. Giessen 1907. 8. m. 34 Fig. 240
- 4362 Goethe.** — Speck, J., Der Entwicklungsgedanke bei Goethe. Hanau 1907. 8. 060
- 4363 Guide to the current Periodicals and Serials of the United States and Canada,** 1907. Compiled by H. O. Severance. Ann Arbor 1907. roy. 8. about 400 pg. cloth. 6
- 4364 Haeckel.** — Bölsche, W., Ernst Haeckel. Volksausgabe. Berlin 1907. 12. 1
- 4365 Höller, K.,** Das Bild im naturgeschichtlichen Unterricht. Leipzig 1907. 8. 78 pg. m. Abbildungen. 4
- 4366 Kemna, A.,** Les théories dans les Sciences Naturelles et spécialement en Zoologie. Bruxelles (Ann. Soc. R. Zool.) 1906. 8. 43 pg. 120
- Lemmermann, E.,** Das Plankton des Jang-tse-kiang — siehe Nr. 4571.

- Lemmermann, E.**, Das Plankton der Weser bei Bremen — siehe Nr. 4572.
- 4367 **Meddelelser** om Grönland, udgivne af Commissionen for geologiske og geographiske Undersøgelser. Hefte 30. Afdeling 4. Kjöbenhavn 1907. gr. 8. 312 pg. m. Figuren. Mark 480
 Inhalt: Kruse, C., Botanical Exploration of the east coast of Greenland. Bisher erschien (1880—1904): Heft 1—20 (Heft 1, 3, 5 u. 6 in 2. Auflage), 21 Abteil. 1, 29 Abteil. 1, 31, 32. m. zahlreichen Karten u. Tafeln. Zum Teil vergriffen. — Oversigt over „Meddelelser om Grönland“. 1900. 67 pg. M. 0.60; en Français, 62 pg. av. 1 carte. M. 1.
- 4368 **Münden, M.**, Der Chtonoblast. Die lebende biologische und morphologische Grundlage alles sogenannten Belebten u. Unbelebten. Leipzig 1907. gr. 8. 7 u. 167 pg. m. 9 Tafeln. 6
- 4369 **Neave, S. A.**, Journey to North-east Rhodesia during 1904 and 1905. (Manchester, Mem. Lit. Soc.) 1907. 8. 7 pg. with 1 map. 4
- 4370 **Ostwald's Klassiker** der exakten Wissenschaften. Herausgegeben von O. J. v. Oettingen. Nr. 159. Leipzig 1907. 8. 72 pg. kart. 120
 Inhalt: Marggraf, A. S., Chymische Versuche, Zucker aus Pflanzen zu ziehen. — Achar d, F. C., Anbau von Runkelrüben u. Gewinnung des Zuckers aus denselben.
- 4371 **Parkinson, R.**, Dreissig Jahre in der Südsee. Land u. Leute, Sitten u. Gebräuche im Bismarckarchipel u. auf den Deutschen Salomonsinseln. Herausgegeben von B. Ackermann. Stuttgart 1907. gr. 8. m. Karten, Tafeln u. Abbildungen. Leinenband. 16
- Postelsia.** Yearbook of the Minnesota Seaside Station — see nr. 4536.
- 4372 **Sammlung** naturwissenschaftlich-pädagogischer Abhandlungen. Herausgegeben von O. Schmeil u. W. B. Schmidt. Band II. Heft 8. Leipzig 1907. gr. 8. 6 u. 130 pg. m. 111 Abbildungen. 3
 Inhalt: Kienitz-Gerloff, F., Physiologie u. Anatomie des Menschen. Band II. Heft 1—7. 1905—06. 543 pg. m. 72 Fig. M. 11. — Band I. 1904. 420 pg. m. Fig. M. 8.
- 4373 **Spinael, C.**, Théorie des Phénomènes naturels des Règne inorganique basée sur les lois, les principes et les faits incontestés. Bruxelles 1906. 8. 79 pg. av. 2 planches. 250
- 4374 **Wolf, G.**, Die Begründung der Abstammungslehre. München 1907. 8. 64 pg. 4
- 4375 **Zacharias, O.**, Das Plankton als Gegenstand der naturkundlichen Unterweisung in der Schule. Beitrag zur Methodik des biologischen Unterrichts u. zu seiner Vertiefung. Leipzig 1907. 8. 213 pg. m. 1 Karte u. 28 Figuren. 450

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 4376 **Annales** des Sciences Naturelles. Zoologie. Publiées sous la direction de E. Perrier. Série IX. Tome 4. Nos. 2—4. (Année 83.) Paris 1907. gr. in-8. pg. 81—240 av. 38 figures.
 Cont.: Bouvier, E. L., Monographie de Onychophores, suite. Prix de l'année complète (Tomes 5 et 6 en 12 nos.) M. 28.
- 4377 **Archiv** für Naturgeschichte. Begründet von A. F. Wiegmann, fortgesetzt von W. F. Erichson, F. H. Troschel, E. v. Martens, F. Hilgendorf, herausgegeben von W. Weltner. Jahrgang 67. Band II: Jahresberichte. Heft 3. Berlin 1901 (erschienen 1907). gr. 8. 621 pg. 46
 Inhalt: May, W., Anthozoa für 1897 u. 1898. — Winter, F. W., Foraminifera (Testacea reticulosa) für 1891—95. — Linstow, O. v., Nematelminthes, Gordius u. Mermis, Trematodes u. Cestodes für 1804. — Collin, A., u. Saling, T., Vermes (excl. Nematelminthes, Gordius u. Mermis, Trematodes u. Cestodes) für 1894. — Lucas, F., Protozoa (excl. Foraminiferen) für 1894. — Weltner, W., Spongidae für 1905. — Krumbach, T., Hydroidea u. Acalephae (excl. Siphonophora) für 1901—03. — Matzdorff, C., Tunicata u. Bryozoa für 1904.
 Jahrg. 67. Band II. Heft 2 (sowie erschienen). 1471 pg. M. 108. — Band I. 1901. 282 pg. m. 15 Tafeln. M. 14. — Beiheft (Festschrift für E. v. Martens). 1901. 354 pg. m. 4 Bildnis u. 11 Tafeln (1 color.). M. 20.
- 4378 **Archives** de Zoologie expérimentale et générale. Publiées sous la direction de G. Pruvot et E. G. Racovitza. Série IV. Tome 6. Nos. 5 et 6. Paris 1907. gr. in-8. pg. 433—369 av. 1 planche et 49 figures. 4450
 No. 5: Housay, F., Variations expérimentales: Etudes sur 6 générations de Poules carnivores. M. 14. — No. 6: Faurot, L., Nouvelles recherches sur le développement du pharynx et des cloisons chez les Hexactinies (av. 1 pèche.). M. 3.50.
 Prix de souscription pour le volume complet M. 40.

- 4379 **Biologia Central-Americana**, or contributions to the knowledge of the Fauna and Flora of Mexico and Central America. Edited by F. D. Godman. Zoology. Part 495. London 1907. rov. 4. with 6 plates (2 coloured).
Cont.: Pisces by C. T. Regan. pg. 33—56 with plates 5—8. — Coleoptera. Vol. IV, part 5 (Rhynchophora, contin.) by G. C. Champion. pg. 437—476 with plates 9 and 40; part 6 (Rhynchophora, contin.) by D. Sharp, W. F. H. Blanford and K. Jordan. pg. 6 and 379—396. — Neuroptera (Odonata) by P. P. Calvert. pg. 309—332.
Price of each zoological part M. 22. — Subscription for the whole zoological division only — Parts 4—495 — see nr. 2342 and 2343.
- 4380 **Bronn, H. G.**, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Band II. Abteilung 3: Echinodermen von H. Ludwig u. O. Hamann. Lieferung 74—77. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 4559—4602. 7 Tafeln. Mk. 6
- 4381 — Dasselbe. Band III: Mollusca, neu bearbeitet von H. Simroth. Lieferung 90—94. ebd. 1907. gr. 8. pg. 945—1056 (v. Abteilung 2) m. 4 Tafel u. Figuren. 750
- 4382 **Bulletin de l'Institut Océanographique de Monaco** — voir nr. 4354.
- 4382 **Décades Zoologiques de la Mission Scientifique permanente de l'Exploration en Indo-Chine**. No. 7. Oiseaux. Hanoi 1907. 4. 40 planches coloriées av. texte (34 pg.). 40
Les mêmes. Mammifères — voir nr. 4659.
- 4383 **Mémoires de la Société Zoologique de France**. Tome 49: 1906. No. 1. Paris 1907. gr. in-8. pg. 1—144 av. 3 planches.
Cont.: Koehler, R., Description des Ophiures nouvelles recueillis par le Travailleur et le Talisman 1884—84 (av. 3 pls.). — Oudemans, C., Révision des Chélelinés I.
Prix du tome complet (4—6 nos.). M. 25.
- 4384 **Norrenberg, J.**, Tierkunde, unter besonderer Berücksichtigung von Bau und Lebensweise der Tiere. Nach Schmeil's Unterrichtswerk. Für Realanstalten. Heft 4. Leipzig 1907. 8. 70 pg. m. 7 farbigen Tafeln. 140
Heft 4—3 — siehe Nr. 404.
- 4385 **Notes from the Leyden Museum**, edited by F. A. Jentink. Volume 28. Nos. 3 and 4. Leyden 1907. 8. pg. 145—272 with 4 plates.
Cont.: Janson, O. E., Descriptions of 2 new species of Coryphocera. — Weele, H. W. v. d., On the Ascalaphidae described by Linnaeus. Notizen über Sialiden u. Beschreibung neuer Arten (m. 4 Tfn.). — Jentink, F. A., On the New-Guinea Mammals. etc.
Vol. 28, now complete, 278 pg. with 5 plates. M. 12.50.
- 4386 **Olivier, E.**, Faune de l'Allier ou catalogue raisonné des Animaux sauvages observés jusqu'à ce jour dans ce département. Volume III: Annelés, fascicule 2. Partie 3: Hémiptères, sous-ordres Homoptères, Phytoptères, Aptères. Moulin 1907. 8. pg. 63—80. 120
Vol. III. Parties 1 et 2: Orthoptères; Hémiptères, Hétéroptères. 1891—99. M. 2.80. — Vol. I: Vertébrés. 1898. 470 pg. av. 4 planches. M. 3.30. — Vol. II: Annelés, fascic. 4: Coléoptères. 1890. 375 pg. M. 6.
- 4387 **Schiffel-Fiedler**, Zoologische Wandtafeln. Erläuterungen. Leipzig 1907. gr. 8. 25 pg. 040
Zoolog. Wandtafeln — siehe Nr. 2649.
- 4388 **Wilcox, E. V.**, Farm Animals: Horses, Cows, Sheep, Swine, Goats, etc. New York 1906. 8. 357 pg. with illustrations. cloth. 40

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 4389 **Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgegeschichte**. Herausgegeben von O. Hertwig, v. la Valette St. George u. W. Waldeyer. Band 70. Heft 4. Bonn 1907. gr. 8. pg. 1—192 m. 14 Tafeln (2 kolorirt). 46
Inhalt: Wassilieff, A., Spermatogenese von Blatta germanica (m. 3 Tfn.). — Popoff, M., Eibildung bei Paludina vivipara u. Chromidien bei Paludina u. Helix (m. 5 Tfn.). — Rabl, H., Anlage der ultimobranchialen Körper bei den Vögeln (m. 3 Tfn.). — Trojan, E., Zur Lichtentwicklung in den Photosphären der Euphausien. etc.
- 4390 **Archiv für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere**. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 147. Heft 10—12. Bonn 1907. gr. 8. pg. 473—603 m. 4 Tabellen. 640
Inhalt: Tschermak, A. v., Ueber das Verhältnis von Gegen-, Kompensations- u. Kontrastfarbe (m. 4 Tab.). — Müller, M., Weitere Untersuchungen über die Wirkung des Asparagins auf den Stickstoffumsatz u. -ansatz des Tierkörpers. — Exner, S., Nochmals das „Schweben“ der Raubvögel. — Reiss, E., Elektrische Reizung mit Wechselströmen. u. s. w.
Band 147, jetzt vollständig, 608 pg. m. 4 Tabellen, 49 Tafeln u. 142 Fig. Subscriptionspreis M. 27.
- 4391 — Dasselbe. Band 148. Heft 1 u. 2. Bonn 1907. gr. 8. pg. 1—128 m. 4 Tafeln (4 kolorirt). 8
Inhalt: Grube, K., Ueber die Bildung des Glykogens in der Leber. — Calugareanu, D., Darmatmung von Cobitis fossilis I (m. 4 Tfn.). — Modrakovsky, G., Ueber die antagonistischen Alkaloidwirkungen auf die Drüsen (m. 2 Tfn.). — Lewin, L., Ueber die durch Photographie nachweisbaren spektralen Eigenschaften der Blutfarbstoffe u. s. w.

- Archives** de Zoologie expérimentale et générale — voir no. 4373.
- 4392 **Bell, E. T.**, Experiments on the Development and Regeneration of the Eye and Nasal Organ in Frog Embryo. (Leipzig, Arch. Entw.-Mech.) 1907. roy. 8. 22 pg. with 7 plates.
- 4393 **Biological Bulletin** of the Marine Biological Laboratory, Woods Holl, Mass. Volume 12. No. 5. Lancaster, Pa., 1907. roy. 8. pg. 305—348 with 2 plates and figures. Each number Mark 350
 Cont.: Wilson, E. B., On the chromosome-groups of *Metapodius* and *Banasa*. — Newman, H. H., Spawning behavior and sexual dimorphism in *Fundulus heteroclitus* and allied Fish (with 2 plates).
 Price of the complete volume (6 nrs.) M. 15.
- 4394 **Buchanan, A. M.**, Manual of Anatomy, systematic and practical, including Embryology. Volume II. London 1907. 8. 982 pg. with illustrations. cloth. 12⁸⁰
 Vol. I (Osteology). 1906. 612 pg. with illustr. cloth. M. 12.80.
- 4395 **Gaetani, L. de**, Del Nervo intermediario di Wisrberg e della corda del Timpano. Lovania (Névraxe) 1906. 8. 57 pg. c. 3 tavole. 4⁸⁰
- 4396 **van Gehuchten, A.**, La région du lemniscus latéral ou région latérale de l'isthme du Rhombencéphale. Louvain (Névraxe) 1906. 8. 28 pg. av. figures. 2
- 4397 **Howe, L.**, The Muscles of the Eye. Volume I: Anatomy and Physiology. London 1907. 8. with illustrations. cloth. 17
- 4398 **Jahrbücher**, Zoologische. Herausgegeben von J. W. Spengel. Abteilung für Anatomie u. Ontogenie der Tiere. Band 24. Heft 4. Jena 1907. gr. 8. pg. 1—192 m. 16 Tafeln. 27
 Inhalt: Japha, A., Ueber die Haut nordatlantischer Furchenwale (m. 7 Tfn.). — Abbott, J. F., Morphology of *Coeelopana* (with 3 plates). — Lüb ben, H., Ueber die innere Metamorphose der Trichopteren (m. 3 Tfn.). — Schleich, W., Samenreifung bei den Planarien (m. 2 Tfn.). — Baehr, W. B. v., Zahl der Richtungskörper in parthenogenetisch sich entwickelnden Eiern von *Bacillus Rossii* (m. 4 Tfn.).
- 4399 **Joteyko, J.**, Les Substances algènes. Bruxelles 1905. gr. in-8. 12 pg. 0⁶⁰
- 4400 — L'Energétisme psychique. Liège (Revue Univers.) 1906. 8. 27 pg. 1²⁰
- 4401 — Les Sensations de la Peau (tact, pression, sens stéréognostique, douleur, chaleur, froid). Bruxelles 1907. 8. 36 pg. 0⁸⁰
- 4402 **Journal für Psychologie und Neurologie**, herausgegeben von A. Forel u. O. Voigt, redigirt von K. Brodmann. Band 8 (zugleich Zeitschrift für Hypnotismus, Band 18). Ergänzungsheft. Leipzig 1907. Lex. 8. pg. 277—450 m. 9 Tafeln in-4. 15
 Inhalt: Voigt, C. u. O., Zur Kenntnis der elektrisch erregbaren Hirnrindengebiete bei den Säugetieren.
- 4403 — Dasselbe. Band 9. Heft 1 u. 2. ebd. 1907. Lex. 8. pg. 1—92 m. 2 Tafeln. 1
 Inhalt: Schmidt, A., Ueber das Verhältnis von Rückenmarksbau u. Extremitätenentwicklung (m. 2 Tfn.). — Bechtereff, W. v., Ueber persönliches u. Gemeinbewusstsein. etc.
 Preis des vollständigen Bandes (6 Hefte) M. 20.
- 4404 **Kemna, A.**, Les Structures cérébrales dorsales chez les Vertébrés inférieurs. Bruxelles (Ann. Soc. R. Zool.) 1906. 8. 36 pg. 1²⁰
- 4405 **Kidd, W.**, The Sense of Touch in Mammals and Birds, with special reference to the Papillary Ridges. London 1907. 8. with 174 illustrations. cloth. 5⁵⁰
- 4406 **Kienitz-Gerloff, F.**, Physiologie und Anatomie des Menschen, mit Ausblicken auf den ganzen Kreis der Wirbeltiere in methodischer Behandlung. Leipzig 1907. Lex. 8. 130 pg. m. 111 Abbildungen. 3
- 4407 **Marinesco, G.**, Quelques recherches sur la morphologie normale et pathologique des Cellules de Ganglions spinaux de sympathiques. Louvain (Névraxe) 1906. 8. 32 pg. av. figures. 2
- 4408 **Nicolaides, R., und Dontas, S.**, Hemmende Fasern in den Muskelnerven. (Berlin, Akad.) 1907. gr. 8. 17 pg. m. 2 Tafeln. 0⁵⁰
- 4409 **Rauber, A.**, Lehrbuch der Anatomie des Menschen. 7. Auflage, neu bearbeitet u. herausgegeben von F. Kopsch. (2 Bände in 6 Abteilungen.) Abteil. 4: Eingeweide. Leipzig 1907. Lex. 8. pg. 1—367 (v. Band II) m. 434 z. T. farbigen Abbildungen. Leinenband. 10⁵⁰
 Abteil. 1—3 (Band I): Allgemeines; Knochen, Bänder; Muskeln, Gefässe. 1906. 968 pg. m. 396 z. T. farb. Abbild. Leinenbd. M. 27.
- 4410 **Sitzungsberichte** der Biologischen Abteilung des Aertzlichen Veins Hamburg, 1906. München (Med. Wochenschr.) 1907. gr. 8. 103 pg. 2⁴⁰

- 4411 **Szily, A. v.**, Histiogenetische Untersuchungen. Teil I. (Sind die sog. Keimblätter spezifisch? Ektodermale Differenzirungen u. ihre organogenetische Bestimmung.) (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 89 pg. m. 42 Tafeln (5 kolorirt).
- 4412 **Travaux** du Laboratoire de Recherches biologiques de l'Université de Madrid. (Continuation de la "Revista trimestral microscopica".) Publiés par S. R. C a j a l. Tome 5 (10 de la "Revista trimestral"). Fascicules 1 et 2. Madrid 1907. gr. in-8. pg. 1—104 av. figures.
Cont.: Cajal, S. R., et Illera, R., Nouveaux détails sur la structure de l'Écorce cérébelleuse. — Cajal, S. R., Notes microphotographiques. Métamorphoses précoces des neurofibrilles dans la régénération et la dégénération des Nerfs.
Prix du tome complet (4 fascic.) M. 42.
- 4413 **Tricomi-Allegra, G.**, Alcune osservazioni sul decoro e sull'origine delle fibre radicolari del Facciale. Messina (Accad.) 1906. 8. 7 pg. Mark 0⁸⁰
- 4414 — Arcata plantare superficiale. Messina (Accad.) 1906. 8. 19 pg. 1
- 4415 — Connessioni centrali dirette del Nervo acustico. (ibid.) 1906. 8. 6 pg. 0⁶⁰
- 4416 — Sulla presenza di fibre crociate nel tronco del Nervo facciale. Messina (Atti Accad.) 1906. 8. 14 pg. 1

H o m o.

- 4417 **Brandstetter, R.**, Malaio-Polynesische Forschungen. Reihe II. Heft 3: Prodomus zu einem vergleichenden Wörterbuch der Malaio-Polynes. Sprachen. Luzern 1906. 8. 74 pg. 2⁵⁰
Reihe II. Heft 1 u. 2. 1896—1902. M. 4.50. — Reihe I (5 Hefte). 1893—96. M. 9.
- 4418 **Brown, J. M.**, Maori and Polynesian. Their origin, history and culture. London 1907. 8. 332 pg. with illustrations. cloth. 6⁵⁰
- 4419 **Carucci, P.**, La Grotta preistorica di Pertosa (Salerno). Contribuzione alla Paleontologia, Speleologia ed Idrografia, con note sulla Fauna e sulla Flora da E. Regalia ed A. de Gasparis. Napoli 1907. in-4. gr. 224 pg. c. 43 tavole e 26 illustrazioni. 16
- 4420 **Dittmer, W.**, Te Tohunga. Alte Sagen aus Maoriland in Bild u. Wort. Hamburg 1907. 4. 119 pg. m. Abbildungen. Leinenband. 20
- 4421 **Gurdon, P. R.**, The Khasis in Assam (India). With an Introduction by Sir Ch. Lyall. London 1907. 8. 27 and 227 pg. bd. 8
- 4422 **Jarricot, J.**, Recherches anthropologiques sur le Crâne et le Bassin. Lyon (Soc. Anthrop.) 1906. 8. 64 pg. av. planches.
- 4423 **Journal** of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland. Volume 36: Year 1906. July to December. London. Imp. 8. pg. 189—442 with 24 plates and figures. 15
Cont.: Peters, W. M. F., Migrations (with 14 plates). — Layard, N. F., Winter's work on the Ipswich Palaeolithic Side (with 2 plates). — Torday, E., and Joyce, T. A., On the Ethnology of the Ba-Huana (with 3 plates). — Parkinson, J., On the Asaba People (ibos) of the Niger (with 2 plates). — Fric, V., and Radin, P., Contributions to the study of the Bororo Indians (with 3 plates). etc.
Vol. 36 complete, 421 pg. with 39 plates and fig. M. 30.
- 4424 **Klaatsch, H.**, Reisebericht aus Java und Australien. (Anthropologische Beobachtungen.) (Berlin, Zeitschr. Ethnol.) 1906. gr. 8. 37 pg. m. 4 Figuren. 1⁸⁰
- 4425 **Lohmann, E.**, Affen-Abstammung. 2. Auflage. Bonn 1907. 8. 24 pg. 0³⁰
- 4426 **Macclaud, E.**, Etude sur la distribution géographique des Races sur la côte occidentale d'Afrique, de la Gambie à la Mellacorée. Paris (Bull. Géogr.) 1906. 8. 40 pg. av. 1 carte.
- 4427 **Rutot, A.**, La Géologie appliquée à la démonstration de l'authenticité des Silex taillés paléolithiques de la Haine. Bruxelles (Soc. Anthrop.) 1906. gr. in-8. 27 pg. 2
- 4428 — Les aspects nouveaux de la Préhistoire en 1906. Bruxelles (Acad.) 1906. 8. 48 pg. 1
- 4429 **Stratz, C. H.**, Die Rassenschönheit des Weibes. 6. Auflage. Stuttgart 1907. gr. 8. 400 pg. m. 4 Karte u. 274 Abbildungen. M. 14, geb. 15⁴⁰
- 4430 **Tricomi-Allegra, G.**, Sul peso dell'Encefalo umano. Nota 2. Messina (Atti Acc.) 1906. 8. 40 pg. 1
- 4431 **Vervaeck, L.**, Le Tatouage en Belgique. Bruxelles (Mém. Soc. Anthrop.) 1906. gr. in-8. 239 pg. av. 9 planches. 10

Mammalia.

- Eastman, C. R.**, Cetacean Bones from the „Albatross“-Expedition — see nr. 4443.
- 4432 **Ingersoll, E.**, The Life of Animals: Mammals. New edition. New York 1907. 8. with 15 coloured plates and illustrations. cloth. Mark 8⁹⁰
- 4433 **Lydekker, R.**, Guide to the Great Game Animals (Ungulata) in the British Museum of Natural History. London 1907. 8. with 53 illustrations. bd. 2
- 4434 **Sehrwald, K.**, Die Kristalltheorie der Säugetiere. Neue Anschauungen aus dem Gebiete der Biologie. Leipzig 1907. 8. 120
- 4435 **Sweet, G.**, Contributions in the Anatomy of Notoryctes. Parts IV and V: Skin, Hair and Reproductive Organs. (London, Journ. Micr.) 1907. roy. 8. 20 pg. with 2 plates in-4.
- Parts I—III — see nr. 543.
- 4436 **Vogt, C. und O.**, Zur Kenntnis der elektrisch erregbaren Hirnrindengebiete bei den Säugetieren. Leipzig (Journ. Psychol. u. Neurol.) 1907. Lex. 8. 180 pg. m. 9 Tafeln in-4. 15
- 4437 **Wroughton, R. C.**, On a Collection of Mammals made by S. A. Neave in Rhodesia, north of the Zambesi. With field-notes. (Manchester, Lit. Soc.) 1907. 8. 39 pg. 250

Aves.

- 4438 **British Birds.** Monthly Magazine devoted to the Study of the Birds on the British List. Edited by H. F. Witherby, assisted by W. P. Pycraft. London. 8. with illustrations. — Year I: June 1907 — Mai 1908 (12 mrs.). 12
- 4439 **Décades Zoologiques** de la Mission Scientifique permanente de l'Exploration en Indo-Chine: No. 7. Oiseaux. Avec introduction par L. Boutan. Hanoi 1907. 4. 40 planches coloriées av. texte (31 pg.). 10
- 4440 **Genera Avium.** Conducted by P. Wytsman, with contributions by P. L. Sclater, R. B. Sharpe, E. Hartert, T. Salvadori and others. Parts 6—8. Brussels 1906—07. roy. 4. with 4 coloured plates.
- Part 6: Sclater, P. L., Picariæ, fam. Coliidae. 6 pg. with 1 plate. M. 3.80. — Part 7: Dubois, A., Steganopodes, fam. Pelecanidae. 4 pg. with 1 plate. M. 3.40. — Part 8: Dubois, A., Picariæ, fam. Musophagidae. 9 pg. with 2 plates. M. 6.50.
- Parts 4—5. 1905. with 6 colour. plates. M. 18.50.
- 4441 **Houssay, F.**, Variations expérimentales: Etudes sur six générations de Poules carnivores. (Paris, Arch. Zool. exp.) 1907. gr. in-8. 200 pg. av. 47 figures. 11
- Kidd, W.**, The Sense of Touch in Birds — see nr. 4405.
- Sclater, P. L.**, Genera Coliidarum — see nr. 4440.

Reptilia et Amphibia.

- 4442 **Burne, R. H.**, On the Muscular and Visceral Anatomy of Dermochelis coriacea. (London, Zool. Soc.) 1905. 8. 34 pg. with 21 figures. 250
- 4443 **Persy, Les Reptiles de la Sarthe.** Espèces dangereuses, traitement des morsures. Angers (Arch. medic.) 1906. 8. 26 pg.
- 4444 **Seemann, J.**, Ueber die Entwicklung des Blastoporus bei Alytes obstetricans. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 95 pg. m. 9 Tafeln.
- 4445 **Siebenrock, F.**, Zur Kenntnis der Mediterranen Testudoarten und über ihre Verbreitung. — Neue Cinosternumart aus Florida. (Leipzig, Zool. Anz.) 1906. 8. 10 pg. 080
- 4446 — Zur Schildkrötenfauna der Insel Hainan. (ibid.) 1906. 8. 9 pg. 080

R. FRIEDLAENDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Carlstrasse 11.

Prof. C. B. Brühl

Das Skelet der Krokodilinen.

Dargestellt in 20 Tafeln zur Erleichterung des Selbststudiums, sämtlich nach der Natur gezeichnet.

1862. gr. 4. mit 20 Tafeln (162 Figuren).

(Ladenpreis M. 12, ermässigt auf) 9 Mark.

Pisces.

- 4447 **Bulletin** of the Bureau of Fisheries, U. S. Department of Commerce and Labor. G. M. Bowers, Commissioner. Volume 25: 1905. Washington 1907. 4. 495 pg. with plates, partly colored. cloth. Mark 24
- 4448 **Eastman, C. R.**, Sharks' Teeth and Cetacean Bones from the „Albatross“-Expedition to the Eastern Tropical Pacific. Cambridge (Mus. comp. Zool.) 1906. 8. 24 pg. with 4 plates. 1
- 4449 **Evermann, B. W.**, The Golden Trout of the Southern High Sierras. Washington (Bull. Bur. Fish.) 1906. 4. 54 pg. with 1 map and 16 plates (3 colored). 40
- 4450 **Evermann, B. W., and Seale, A.**, Fishes of the Philippine Islands. Washington (Bull. Bur. Fish.) 1907. 4. 446 pg. with illustrations. 6
- 4451 **Jensen, A. S.**, The Fishes of East-Greenland. Copenhagen (Medd. Grönl.) 1904. 8. 65 pg. with 3 plates. 6
- 4452 **Jordan, D. S., and Seale, A.**, Fishes of the Islands of Luzon and Panay. Washington (Bull. Bur. Fish.) 1907. 4. 53 pg. with illustrations. 350
- 4453 — Fishes of Samoa. Descriptions of the species found in the Archipelago, with provisional check-list of the Fishes of Oceania. Washington (Bull. Bur. Fish.) 1907. 4. 485 pg. with partly colored plates and figures. 42
- 4454 **Regan, C. T.**, Descriptions of new or little-known Fishes from the Coast of Natal. (Pietermaritzburg, Ann. Gov. Mus.) 1906. roy. 8. 6 pg. with 5 plates. 5
- 4455 **Report** on the Lancashire Sea-Fisheries Laboratory at Liverpool and the Sea-Fish Hatchery at Piel. Nr. 15. (1906.) Liverpool 1907. roy. 8. 270 pg. with figures.
- 4456 **Statistique** des Pêches Maritimes. Année 1903. Paris 1906. per. in-8. 245 pg.
- 4457 **Stead, D. G.**, Fishes of Australia. Popular and systematic guide to the study of the wealth within our waters. Melbourne 1907. 8. 278 pg. with illustrations. cloth. 6
- 4458 **Struck, H., Mahnkopf, E., und Kegel, W.**, Aus der Praxis der Binnensee- und Flussfischerei. Neudamm 1907. 8. 160

Mollusca (et Molluscoidea).

- 4459 **Bourne, G. C.**, On the Structure of *Aenigma aenigmatica*, Chemn. (Anomiacea). (London, Journ. Micr.) 1907. roy. 8. 43 pg. with 3 plates.
- 4460 **Bloemer, H. H.**, On the Anatomy of *Tagelus gibbus* and *T. divisus*. (London, Proc. Malacol. Soc.) 1907. 8. 6 pg. with 1 plate. 2
- 4461 **Kemna, A.**, Octacnemus, Ascidie mégophage. Bruxelles (Soc. Zool.) 1906. 8. 20 pg. 1
- 4462 **Marchand, W.**, Studien über Cephalopoden. I: Der männliche Leitungsapparat der Dibranchiaten. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 105 pg. m. 66 Figuren.
- 4463 **Martini und Chemnitz**, Systematisches Conchylien-Cabinet. Neu herausgegeben u. vervollständigt von H. C. Küster, fortgesetzt von W. Kobelt. Nürnberg 1907. 4. m. meist kolorirten Tafeln. — Lieferung 517 (Band I. Heft 208): pg. 145—160 (v. Abteilung 21: Paludina. Neue Folge) m. 6 kolor. Tafeln. Jede Liefg. 9
- Liefg. 1—516 — siehe Nr. 3864.
- 4464 — Dasselbe. Section 173: Paludina II. Nürnberg 1907. 4. pg. 97—160 m. 18 kolorirten Tafeln. 27
- 4465 **Melvill, J. G., and Standen, R.**, Notes on a Collection of Terrestrial and Fluviatile Mollusca, from Northeastern Rhodesia. (Manchester, Mem. Lit. Soc.) 1907. 8. 46 pg. with 1 plate. 250
- 4466 **Neviani, A.**, Briozoi ritenuti uova di Mitili. (Roma, Boll. Soc. Zool. It.) 1906. 8. 7 pg. c. 1 figura. 080
- 4467 **Ridewood, W. G.**, On the Development of the Plumes in Buds of *Cephalodiscus*. (London, Journ. Min.) 1907. roy. 8. 32 pg. with 11 figures.
- 4468 **Simroth, H.**, Die Mollusca (Weichtiere), wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Neubearbeitung von Bronn's Klassen u. Ordnungen der Mollusken. Leipzig 1907. gr. 8. m. z. T. kolorirten Tafeln u. Figuren. — Lieferung 90—94: pg. 945—1056 (v. Abteilung II) m. 1 Tafel u. Fig. 750
- Abteil. II: Gastropoda Prosobranchia, jetzt vollständig, 4063 pg. m. 63 z. T. kolor. Tafeln u. Fig. M. 409.50. — Abteil. I: Amphineura u. Scaphopoda. 1895. 475 pg. m. 22 z. T. kolor. Tafeln u. Fig. M. 32.50.
- 4469 **Soldani.** — **Neviani, A.**, Briozoi viventi e fossili illustrati da A. Soldani nell' opera: Testaceographia ac Zoophytographia parva et microscopica (1789—98). Roma (Soc. Geol.) 1906. 4. 23 pg. 250

Insecta.

- 4470 **Brunner v. Wattenwyl, C., Bergroth, E., Rousseau, E., Tosquinet, J., Jacob, J. C., et d'autres**, Insectes de l'Expédition Antarctique Belge 1897—99 (Orthoptères, Hémiptères, Coléoptères, Hyménoptères, Diptères). Avec introduction par G. Severin. Anvers 1907. gr. in-4. 92 pg. av. 5 planches (3 coloriées). Mark 15⁹⁰
- 4471 **Enderlein, G.**, Die Rüsselkäfer der Falklandsinseln. (13. Beitrag zur Kenntnis der Antarktischen Fauna.) (Stettin, Entom. Zeit.) 1907. gr. 8. 34 pg. 2⁵⁰
- 4472 — Nachträge zur Monographie der Coniopterygiden. (ibd.) 1907. gr. 8. 4 pg. 0⁸⁰
Monographie der Coniopterygiden. (Jena, Zool. Jahrb.) 1906. 70 pg. m. 6 Tafeln. M. 10.
- 4473 — Die Coniopterygidenfauna Japans. (ibd.) 1907. gr. 8. 7 pg. m. 1 Figur. 1⁵⁰
- 4474 — Neue Beiträge zur Kenntnis der Copeognathen Japans. (ibd.) 1907. gr. 8. 17 pg. 2
- 4475 — Troctes entomophilus aus Columbien. (ibd.) 1907. gr. 8. 3 pg. 0⁷⁰
- 4476 — Neue Coniopterygide aus Java. (Leiden, Notes Mus.) 1907. 8. 3 pg. 0⁶⁰
- 4477 — Ueber die Segmental-Apotome der Insekten und zur Kenntnis der Morphologie der Japygiden. (Leipzig, Zool. Anz.) 1907. 8. 7 pg. m. 8 Figuren. 0⁸⁰
- 4478 **Felsche, C.**, Coprophage Scarabaeiden. (Berlin, D. Entom. Ges.) 1907. gr. 8. 24 pg. m. 1 Tafel.
- 4479 **Hoyningen-Huene, F. v.**, Die Trifasciata-Ruberata-Gruppe der Lepidopteren-gattung Larentia. (Berlin, B. Entom. Zeitschr.) 1906. 8. 4 pg. 0⁵⁰
- 4480 — Nachträge zur Lepidopterenfauna von Krasnoufmsk. (ibd.) 1906. 8. 5 pg. 0⁵⁰
Beiträge zur Kenntnis der Lepidopterenfauna von Krasnoufmsk. 1904. 54 pg. M. 2.50.
- 4481 **Hübner, J.**, Sammlung exotischer Schmetterlinge, nebst Zugträgen zur Sammlung exotischer Schmetterlinge, fortgesetzt von C. Geyer. Augsburg 1806—48. Neue, verbesserte u. vermehrte Auflage, mit synonymischem Register, herausgegeben von W. F. Kirby. (68 Lieferungen.) Brüssel 1906. 4. m. kolorirten Tafeln. — Jede Liefg. 8⁵⁰
Liefg. 54 u. 55: 22 Tafeln (Nr. 459—480). 3
- 4482 **Jarvis, T. D.**, Insect Galls of Ontario, Canada. (Toronto, Rep. Entom. Soc.) 1907. roy. 8. with 6 plates. 3
- 4483 **Koch, A.**, Sammlungsverzeichnis für Europäische Grossschmetterlinge nebst Raupen- und Schmetterlingskalender. 2. Auflage. Berlin 1907. fol. 3⁵⁰
- 4484 **Mc Cook, H. C.**, Nature's Craftsmen. Popular Studies on Ants and other Insects. New York 1907. 8. 330 pg. with illustrations. cloth. 8
- Marcellia.** Rivista internazionale di Cecidiologia — vedi no. 4549.
- 4485 **Meunier, F.**, Contribution à la Faune des Mycetophilidae du Copal récent de Zanzibar et de Madagascar. Paris (Naturaliste) 1907. 8. 7 pg. av. 9 figures. 0⁴⁰
- 4486 **Miller, E., und Zubowsky, N.**, Materialien zur Kenntnis d. Entomologischen Fauna Bessarabiens. I. Coleoptera. (Kischineff, Ges. f. Naturw.) 1906. gr. 8. 16 pg. — Russisch.
- 4487 **Moore, F.**, Lepidoptera Indica. Descriptions of all the Lepidopterous Insects (Butterflies and Moths) known to inhabit the Indian Region, with notes on their transformations and food-plants, habits, etc. (In about 80 parts.) London 1907. 4. with about 600 plates. — Parts 75 and 76 (Volume VII, parts 3 and 4): pg. 33—98 with 12 plates (nrs. 567—578).
With plain plates: Each part M. 10.20, with the plates carefully coloured: Each part M. 15.20: subscription for every 12 parts M. 174.
- Olivier, E.**, Faune de l'Allier: Homoptères — Aptères — voir no. 4386.
- 4488 **Packard, A. S.**, Monograph of the Bombycine Moths of North America, including their Transformations and Origin of the Larval Markings and Armature. Part II: Family Ceratocampidae, subfamily Ceratocampinae. Washington (Mem. Acad.) 1906. roy. 4. 272 pg. with 60 plates (25 colored) and 19 figures. 4⁵
Part I (Fam. Notodontidae). 1895. 300 pg. with 59 plates (30 colored). M. 45.
- 4489 **Report**, 37. annual, of the Entomological Society of Ontario, 1906. Toronto 1907. roy. 8. 128 pg. with 1 portrait, 6 plates and 36 figures. 3
Cont.: Bethune, C. J. S., Injurious Insects of 1906 in Ontario. — Jarvis, T. D., Insect Galls of Ontario (with 6 plates). — Fletcher, J., Insects injurious to Ontario Crops in 1906. — Fletcher, J., and Gibson, A., Entomological Record, 1906. etc.
- 4490 **Schaeffer, Ch.**, On new Bruchidae, with notes on known species and list of species known to occur at Brownsville, Texas, and in the Huachuca Ms., Arizona. Brooklyn (Sc. Bull. Mus. Brookl. Inst.) 1907. 8. 106 pg.
- 4491 **Schmidt, E.**, Monographie der Subfamilie Machaerotinae Stal; Beitrag zur Kenntnis der Cercopiden. (Stettin, Entom. Zeit.) 1907. gr. 8. 36 pg. m. 8 Figuren. 2⁴⁰

- 4492 **Schmidt, E.**, Beitrag zur Kenntnis der Fulgoriden. (Wien, Entom. Zeit.) 1907. gr. 8. 4 pg. Mark 060
- 4493 — Palparens obscuripennis vom Kongogebiet. (ibd.) 1907. gr. 8. 3 pg. 040
- 4494 — Drei neue Siphina-Arten. (ibd.) 1907. gr. 8. 5 pg. 060
- 4495 — Chlorocoris nigricornis aus Perú. (ibd.) 1907. gr. 8. 3 pg. 040
- 4496 **Semichon, L.**, Recherches morphologiques et biologiques sur quelques Mellifères solitaires. Lille 1906. gr. in-8. 159 pg. av. planches. 9
- 4497 **Steinberg, W.**, Die schädlichen Insekten und die bewährten Kampfmittel dagegen. Insekten, die für Feld, Garten u. Gemüsebau schädlich sind. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. 350
- 4498 **Zeitschrift, Entomologische.** Zentralorgan des Internationalen Entomologischen Vereins. Redigirt von H. Stichel. Stuttgart. 4. — Jahrgang 21: April 1907 — März 1908 (48 Nrn.). 10
Verbesserung der Anzeige Nr. 709.
- 4499 **Zeitschrift, Deutsche Entomologische**, herausgegeben von der Deutschen Entomolog. Gesellschaft in Verbindung mit dem Deutschen Entomolog. National-Museum. Redaktionskommission: W. Horn, S. Schenkling, B. Lichtwardt u. G. Breddin. Jahrgang 1907 (6 Hefte). Heft 3. Berlin. gr. 8. pg. 241—368 m. 4 Tafel. 450
Inhalt: André, E., Liste des Mutillides recueillis par Horn à Ceylon. — Felsche, C., Coprophage Scarabaeiden (m. 4 Tfl.). — Schenkling, S., Neue Cleriden von Zentralamerika. Südamerikanische Cleriden des Britischen Museums. — Horn, W., Megalacephala-Tetracha. etc. Jahrg. 1907. Heft 1 u. 2. m. 4 Tafel u. Fig. M. 8.50.
- 4500 **Zeitung, Entomologische.** Herausgegeben von dem Entomologischen Vereine zu Stettin. Redaction: H. Dohrn. Jahrgang 38: 1907. Heft 1. Stettin. gr. 8. pg. 1—206 m. Figuren.
Inhalt: Enderlein, G., Coniopterygidenfauna Japans. Rüsselkäfer der Falklandsinseln. Neue Beiträge zur Kenntnis der Copeognathen Japans. — Sternberg, C., Neue Polyhirmaarten. — Schwarz, O., 18 neue Elateridenarten aus Australien. — Fruhstorfer, H., Verzeichnis der von Koch am oberen Waupes (S.-America) gesammelten Rhopaloceren I. — Schmidt, E., Monographie der Subfam. Machaerotinae. etc. Preis des vollständigen Bandes (2 Hefte) M. 12.

Arachnida, Crustacea.

- 4500 a **Chevreaux, E.**, Orchomenella lobata, nouvelle espèce d'Amphipode des Régions Arctiques. Monaco (Bull. Inst. océanogr.) 1907. gr. in-8. 5 pg. av. 3 figures. 080
- 4501 **Coutière, H.**, Questionnaire relatif aux espèces comestibles de Crustacés. Monaco (ibd.) 1907. gr. in-8. 8 pg. 040
- 4502 **Sars, G. O.**, Notes supplémentaires sur les Calanoïdés. Monaco (ibd.) 1907. 8. 27 pg. 040
Liste préliminaire des Calanoïdés recueillis pendant les campagnes du Prince Albert de Monaco. 2 parties. 1905. 22 et 24 pg. M. 1.60.
- 4503 **Strand, E.**, Süd- und Ostasiatische Spinnen. Teil I. (Görlitz, Abh. Nat. Ges.) 1907. 8. 109 pg. m. 4 Tafel. 3
- 4504 — Vorläufige Diagnosen Afrikanischer und Südamerikanischer Spinnen u. Süd- u. Ostasiatischer Clubioniden, Ageleniden, Pisauriden, Lycosiden, Oxyopiden u. Salticiden. Zwei neue Spinnen aus Württembergischen Höhlen. (Leipzig, Zool. Anz.) 1907. 8. 52 pg. 250
- 4505 **Zograf, N. v.**, Phyllopodenstudien. (Bau des Eierstocks; Bildung u. Wachstum der Eier; Bau u. Entwicklung der Eihüllen; Hermaphroditismus des Männchens von Lepidurus productus.) (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 77 pg. m. 4 Tafeln in-4. u. 2 Figuren.

R. FRIEDLAENDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Carlstrasse 11.

Prof. C. Heller

Die Crustaceen des südlichen Europa.

Crustacea Podophthalmia.

Mit Übersicht über die horizontale Verbreitung sämtlicher europäischer Arten.

1863. XI u. 346 Seiten in Gross-Oktav mit 10 lithograph. Tafeln.

(Ladenpreis M. 12, ermässigt auf) 6 Mark.

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 4506 **Byloff, K.**, Studien über Trypanozoon Lewisi und Brucei. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 82 pg. m. 3 Tafeln u. 2 Figuren. Mark 2⁹⁰
- 4507 **Fantham, H. B.**, On the Chromatin Masses of Piroplasma bigeminum (Babesia bovis), of Texas Cattle-Fever. (London, Journ. Micr.) 1907. roy. 8. 28 pg. with 4 plate and 44 figures.
- 4508 **Faurot, L.**, Nouvelles recherches sur le développement du pharynx et des cloisons chez les Hexactinaias. (Paris, Arch. Zool. exp.) 1907. gr. in-8. 37 pg. av. 1 planche in-4. 3⁵⁰
- 4509 **Goldschmidt, R.**, Die Tierwelt des Mikroskops (die Urtiere). Leipzig 1907. 8. m. 39 Figuren. geb. 1²⁵
- 4510 **Golosmanoff, J.**, Helminthes intestinaux de l'Homme. Leur fréquence dans le canton de Vaud. Lausanne 1906. 8. 52 pg. av. 7 figures. 2⁵⁰
- 4511 **Keeble, F., and Gamble, F. W.**, Origin and Nature of the green Cells of Convoluta roscoffensis. (London, Journ. Micr.) 1907. roy. 8. 53 pg. with 2 coloured plates.
- 4512 **Kemna, A.**, Morphologie des Foraminifères arénacés. Bruxelles (Soc. Zool.) 1905. 8. 33 pg. 1²⁰
- 4513 **Koehler, R.**, Note preliminaire sur quelques Astéries et Ophiures provenant des campagnes de la Princesse-Alice. Monaco (Bull. océonogr.) 1907. gr. in-8. 47 pg. 0⁸⁰
- 4514 **Linstow, O. v.**, Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen in der Naturgeschichte der Nemathelminthes, Gordius und Mermis, Trematodes und Nematodes für 1904. (Berlin, Arch. Naturgesch.) 1907. 8. 52 pg. 2⁵⁰
- 4515 **Ludwig, H., and Hamann, O.**, Die Echinodermen (Stachelhäuter), wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Leipzig 1907. gr. 8. m. z. T. kolorirten Tafeln u. Figuren. — Lieferung 74—77: pg. 4 u. 4559—1602 m. 5 Tafeln. Jede Liefg. 1⁵⁰
Das jetzt vollständige Werk, 5 Teile (Holothurioidea, Asteroidea, Ophiuroidea, Echinoidea, Crinoidea). 1902—07. 1606 pg. m. 74 z. T. kolor. Tafeln u. Fig. M. 145.50, kart. M. 120.50.
- 4516 **Maas, O.**, Medusen der Belgischen Antarktischen Expedition 1897—99. Antwerpen (Rapp. scient. Exp. Antarct. B.) 1906. gr. 4. 30 pg. m. 3 kolorirten Tafeln. 6⁸⁰
- 4517 **Müller, J.**, Weitere Beiträge zur Kenntnis der Bipaliiden. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 30 pg. m. 2 kolorirten Tafeln.
Beitrag zur Kenntnis der Bipaliiden. 1902. 40 pg. m. 3 kolor. Tafeln. M. 3.
- 4518 **Nicoll, W.**, Parorchis acanthus, the Type of a new Genus of Trematodes. (London, Journ. Micr.) 1907. roy. 8. 44 pg. with 1 plate.
- 4519 **Sabattchieff, A.**, Ascarides lombricoïdes dans les voies biliaires et dans le foie. Montpellier 1906. gr. in-8. 57 pg.

Botanik.Allgemeines.

- 4520 **Annali di Botanica**, pubblicati da R. Pirotta. Volume V. Fascicolo 3. Roma 1907. in-8. gr. pg. 3 e 421—668 con 1 tavole e 2 figure. 9⁵⁰
Cont.: De-Toni, G. B., Spigolature Aldrovandiane VI. — Gola, G., Sulla funzione respiratoria nelle Pianta acquatiche. — Cortesi, F., Orchidacee nuove o critiche. Studi critici sulle Orchidacee Romane V (c. 4 tav.). — Bruschi, D., Sulla vitalità delle cellule amilifere degli endospermi delle Graminacee. — Cermenati, M., Intorno al „Mappello“ di Leonardo da Vinci. ecc.
Vol. V completo, 671 pg. c. 6 tavole e fig. M. 21.
- 4521 **Annals of Botany**. Edited by J. B. Balfour, D. H. Scott, J. B. Farmer and R. Thaxter. No. 82 (Volume 24, part 2). London 1907. roy. 8. pg. 439—308 with 42 plates and figures. Each part 14
Cont.: Hill, A. W., Revision of the geophilous species of Peperomia (with 4 plate). — Farmer, J. B., and Digby, L., Studies in apospory and apogamy in Ferns (with 5 plates). — Lang, W. H., On the sporogonium of Notothylas (with 4 plate). — Wigglesworth, G., Young sporophytes of Lycopodium complanatum and clavatum (with 4 plate). — Fritsch, F. E., Subaerial and Freshwater Algal Flora of the Tropics I. — Stopes, M. C., Note on wounded Calamites (with 4 plate). — Lawson, A. A., Gametophytes and embryo of the Cupressineae (with 3 plates).
- 4522 **Baur, E., and Jahn, E.**, Tabulae Botanicae. Botanische Wandtafeln mit Erläuterungen (Deutsch, Englisch u. Französisch). Unter Mitwirkung von A. F. Blackeslee u. A. Guillermond. Tafel 6 u. 7 (Serie II): Mucorineae. Berlin 1907. 2 kolorirte Tafeln in-gr. fol. m. Text (4 pg.) in-4.
Preis für jede Serie (5 Tafeln) M. 25, auf Leinwand mit Stäben M. 42.50, für jede einzelne Tafel M. 7, auf Leinwand mit Stäben M. 40.50.

- 4523 Botaniker-Porträts.** Sammlung von Porträts hervorragender Botaniker. Herausgegeben von J. Dörfler. Lieferung 3 u. 4: Linné u. seine botanischen Zeitgenossen. Wien 1907. 4. 20 Porträts m. Text (19 pg.).
 Subscriptionspreis für jede Liefg. Mark 5
 Inhalt: Rudbeck d. J., Linné (4 Portr.), Haller (2 Portr.), Scopoli, Jacquin, Allioni. — Wulfen, Ingenhousz, Hedwig, Gärtner, Kölreuter, Schreber, Pallas, Ehrhardt, Thunberg, Lamarck.
 Einzelne Porträts M. 4.—, 10 Porträts nach freier Wahl M. 8.—.
- 4524 Calkoen, H. J.,** Pflanzen-Atlas. Naar het Duitsch bewerkt, met een voorwoord van H. de Vries. 3. druk. Leiden 1906. gr. 8. 10 u. 239 pg. m. 74 Farbendrucktafeln. Gebunden. 9
- 4525 Fatio, G.,** Les Plantes et l'esthétique des villes. Genève 1906. 8. 40 pg. av. 7 planches. 4
- 4526 Fruwirth, C.** Die Züchtung der landwirtschaftlichen Kulturpflanzen. Band 4: Züchtung der 4 Hauptgetreidearten u. der Zuckerrübe, von C. Fruwirth, E. v. Tschermak u. H. Briem. Berlin 1907. gr. 8. 15 u. 380 pg. m. 30 Figuren. 950
 Das jetzt vollständige Werk, 4 Bände (Band 2 in 2. Auflage). 1904—07: 345, 218, 217 u. 395 pg. m. Fig. M. 34.
- 4527 Jahrbücher,** Botanische, für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Herausgegeben von A. Engler. Band 40. Heft 1. Leipzig 1907. gr. 8. 112 u. 56 pg. m. 4 Tafeln. 44
 Inhalt: Tuzson, J., Ueber einen neuen Fall der Kleistogamie (m. 2 Tfn.). — Engler, A., Beitrag zur Flora von Afrika XXXI. — Schenck, M., Ueber die sog. Hüllspelzen von Hordeum u. Elymus. — (Beiblatt:) Bericht über die 9. Zusammenkunft der Freien Vereinigung der systematischen Botaniker u. Pflanzengeographen zu Hamburg, Sept. 1906 (m. 2 Tfn.).
- 4528 —** Dieselben. Band 41. Heft 1. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—59. 240
 Inhalt: Fries, R. E., C. v. Linné.
- 4529 Kiszling, R.,** Beknopt Handboek voor de Tabakskennis, Tabaksteelt en de Tabaksfabrikage. Aflevering 1. Kuilenburg 1906. 8. m. Abbildungen.
 Preis des vollständigen Werkes (13 Lieferungen) M. 6.50.
- 4530 Koerner, R.,** Die Unkrautsamen und andere Beimengungen des Mehl- und Schälgetreides. (Deutsch u. Ungarisch.) Leipzig 1907. 8. m. 6 Tafeln. 360
- 4531 Linné.** — Fries, R. E., Carl v. Linné. Zum Andenken an die 200. Wiederkehr seines Geburtstages. Leipzig (Bot. Jahrb.) 1907. gr. 8. 54 pg. 240
- 4532 —** Junk, W. C. v. Linné und seine Bedeutung für die Bibliographie. Berlin 1907. 4. 49 pg. m. 2 Bildnissen. 150
- 4533 Macmillan, H.,** The Poetry of Plants. London 1907. 8. 328 pg. cloth. 380
- 4534 Norrenberg, J.,** Pflanzenkunde, unter besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zwischen Bau und Lebensweise der Pflanzen. Nach Schmeil's Unterrichtswerk bearbeitet. Ausgabe für Realanstalten. Heft 4 (für Untertertia). Leipzig 1907. 8. 92 pg. m. 4 farbigen Tafeln. kart. 140
 Heft 1—3 — siehe Nr. 825.
- 4535 Obstsorten,** Deutschlands. Bearbeitet von Müller, Grau u. Bissmann unter Mitwirkung hervorragender Fachmänner. Jahrgang III: 1907. Heft 1. Stuttgart. Lex. 8. 7 Tafeln (4 in Farbendruck). m. 16 pg. Text.
 Subskriptionspreis für den vollständigen Jahrgang (3 Hefte) M. 5.50.
- 4536 Postelsia.** Yearbook of the Minnesota Seaside Station, edited by J. E. Tilden. (Vol. II.) 1906. St. Paul 1906. 8. 364 pg. with 33 plates. cloth. 45
 Cont.: Rosendahl, C. O., On Plant-distribution in Renfrew District, Vancouver Island (with 11 plates). — Butters, F. K., Conifers of Vancouver Island (with 4 plates). — Evans, A. W., Hepaticae of Vancouver. — Hone, D. S., Some Western Helvellineae. — Griggr, R. F., Renfrewia parvula, new Kelp from Vancouver Island (with 4 plates). — Henkel, J., Study of Tide-Pools on the west coasts of Vancouver Island (with 6 plates). — Hall, C. W., Geological Features of the Minnesota Seaside Station (with 8 plates).
 Postelsia Vol. I. 1902. with 29 plates. M. 18.—.
- 4537 Roe, E. T.,** The Planter's Guide and complete Cotton Calculator. Chicago 1906. 8o. 256 and 128 pg. with figures. cloth. 550
- 4538 Travaux** de l'Institut de Botanique de l'Université de Genève, publiés par R. Chodat. Série VII. Fascicule 4. Genève 1906. 8. 53 pg. av. 7 planches et figures.
 Cont.: Bernard, C., Sur la distribution géographique des Ulmacées. — Chodat, R., Sur la Flore mycologique des Ormonts. etc.
- 4539 Weinzierl, T. v.,** 26. Jahresbericht der K. K. Samenkontrollstation in Wien für d. J. 1906. Wien 1907. 8. 56 pg. 4

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 4540 **Barner, C. R.**, Theory of Respiration. (Chicago, Bot. Gaz.) 1305. roy. 8. 18 pg. Mk. 420
- 4541 **Darwin, F.**, Lectures on the Physiology of Movement in Plants. (New Phytologist Reprints. No. 1.) London 1907. 8. 44 pg. with 8 figures. 250
- 4542 **Guenot, J. F.**, Contribution à l'étude anatomique des Pittosporacées. Paris 1906. gr. in-8. 85 pg. av. figures. 480
- Gothan, W.**, Wandlungen der Hoftüpfelung bei den Gymnospermen im Laufe der geologischen Epochen — siehe Nr. 4601.
- 4543 **Hirt, W.**, Semina scobiformia. Ihre Verbreitung im Pflanzenreich, Morphologie, Anatomie u. biologische Bedeutung. Zürich 1906. 8. 108 pg. m. 3 Tafeln. 3
- 4544 **Jahrbücher** für wissenschaftliche Botanik. Begründet von M. Pringsheim, herausgegeben von W. Pfeffer u. E. Strasburger. Band 44. Heft 1. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—176 m. 3 Tafeln.
- Subscriptionspreis 10.50, Einzelpreis 12
- Inhalt: Bachmann, E., Die Rhizoidenzone granitbewohnender Flechten (m. 2 Tfn.). — Figgdor, W., Ueber Restitutionserscheinungen an Blättern von Gesneriaceen (m. 1 Tfn.). — Bach, H., Abhängigkeit der geotropischen Präsentations- u. Reaktionszeit von verschiedenen Aussenbedingungen. — Correns, C., Zur Kenntnis der Geschlechtsformen polygamer Blütenpflanzen u. ihrer Beeinflussbarkeit.
- 4545 — Dieselben. Band 44. Heft 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 177—349 m. 1 Tafel u. 30 Figuren. Subscriptionspreis 7.60, Einzelpreis 9.50
- Inhalt: Fitting, H., Leitung tropischer Reize in parallelotropen Pflanzenteilen. — Dachnowski, A., Zur Kenntnis der Entwicklungsphysiologie von Marchantia polymorpha (m. 1 Tfn.). — Ursprung, A., Ablötnungs- u. Ringelungsversuche an Holzpflanzen.
- 4546 **Jahresbericht** der Vereinigung für angewandte Botanik. Jahrgang IV: 1906. Berlin 1907. gr. 8. 347 pg. m. 8 Tafeln u. 19 Figuren. 44
- Inhalt: Zacharias, E., Ueber Degeneration bei Erdbeeren (m. 2 Tfn.). — Quam, O., Zur Atmung des Getreides. — Johnson, T., Der Kartoffelschorf (Spongospora solani) (m. 4 Tfn.). — Thiele, R., Ueber unsere Kenntnisse von der Wirkung des Kalis bei der Ernährung der Pflanze (m. 5 Tfn.). u. a. w.
- Jahrg. I—III. 1904—06. m. 2 Tafeln (1 kolor.) u. Fig. M. 19.20.
- 4547 **Jost, L.**, Ueber die Selbststerilität einiger Blüten. (Leipzig, Bot. Zeit.) 1907. 4. 41 pg. m. 1 Tafel in-fol. 4
- 4548 **Leisering, B.**, Studien zu Fechners Metaphysik der Pflanzenseele. Berlin 1907. 4. 29 pg. 1
- 4549 **Marcellia**. Rivista internazionale di Cecidiologia. Redattore: A. Trotter. Volume VI: 1907. Fascicolo 1. Avellino. in-8 gr. pg. 1—24 e (bibliografia e recensioni) 1—8 c. figure.
- Cont.: Mnyr, G., 2 Cynipiden. — de Stefani, T., Alcune Galle dell'erbario secco dell'orto botanico di Palermo. — Trotter, A., Cynips Fortii n. sp. Nuovi Zoocecidii della Flora Italiana. Serie VI, contina.
- Prezzo del volume completo (6 fascic.) M. 12.
- 4550 **Wagner, R.**, Zur Morphologie des Tabaks und einiger anderer Nicotianaarten. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 23 pg. m. 4 Figuren. 1
- 4551 — Zur Morphologie der Sanchezia nobilio Hook. (ebd.) 1907. gr. 8. 23 pg. m. 1 Tafel. 120

Phanerogamae.

- 4552 **Bulletin** de la Société Dendrologique de France. Nos. 1 et 2: Année 1906. Août — Décembre. Paris. gr. in-8. 112 pg. av. figures. 5
- 4553 — Le même. No. 3: Année 1907. Janvier — Mars. Paris. gr. in-8. pg. 1—38 av. figures.
- Prix de l'année complète (Nos. 4—6) M. 7.
- 4554 **Handel-Mazzetti, H. v.**, Monographie der Gattung Taraxacum. Wien 1907. 4. 11 u. 175 pg. m. 7 Tafeln. 45
- 4555 **Javorka, S.**, Species Hungaricae generis Onosma. (Ungarisch mit deutschem Auszuge.) (Budapest, Ann. Mus. Nation.) 1906. gr. 8. 44 pg. m. 2 Tafeln. 3
- 4556 **Moore, A. H.**, Revision of the Genus Spilanthes. (Boston, Amer. Acad.) 1907. 8. 41 pg. 3
- 4557 **Robinson, B. L.**, Studies in the Eupatorieae. (Revision of the genera Piqueria and Ophryosporus; Helogyne and its synonyms; etc.) (Boston, Amer. Acad.) 1906. 8. 48 pg. 3

- 4558 **Schneider, C. K.**, Illustriertes Handbuch der Laubholzkunde. Charakteristik der in Mitteleuropa heimischen u. im Freien angepflanzten angiospermen Gehölzarten u. -formen, mit Ausschluss der Bambuseen u. Kakteen. (2 Bände.) Jena 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Lieferung 7 (Band II. Liefg. 2): pg. 113—240 m. 95 Abbild. Jede Liefg. Mark 4
Band I. 1906. 810 pg. m. 461 Abbild. M. 20.

Cryptogamae.

- Archiv für Hydrobiologie und Planktonkunde** — siehe Nr. 4346.
- 4559 **Bulletin trimestriel** de la Société Mycologique de France. Tome 23. Fascicule 1. Paris 1907. gr. in-8. av. 2 portraits et 7 planches.
Cont.: Riel, P., Description d'une Amanite nouvelle de France (av. 1 plche.). — Bainier, G., Mycothèque de l'École de pharmacie IX—XI (av. 7 plchs.). — Sartory, A., Étude bibliographique et biologique de l'Oidium lactis. — Mangin, L., et Hariot, H., Sur la maladie du rouge du Sapin pectiné dans la porée de la Savin. etc.
Prix du tome complet (4 fascic.) M. 12.
- Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten** — siehe Nr. 4352.
- 4560 **Düggeli, M.**, Der Speziesbegriff bei den Bakterien. Luzern 1906. 8. 13 pg. m. 5 Tafeln.
- 4564 **Fischer, E.**, Ueber einige von Kissling in Sumatra gesammelte Pilze. Bern (Mitt. Naturf. Ges.) 1906. 8. 15 pg. m. 1 Tafel.
- 4562 — Der Speziesbegriff bei den parasitischen Pilzen. Luzern 1906. 8. 9 pg. m. Fig.
- 4563 **Flora Italica Cryptogama**, edita per cura della Società Botanica Italiana. (9 volumina.) Pars I: Fungi. Volumen II. Fasciculus 2: Traverso, J. B., Pyrenomycetae: Sphaeriaceae (Allantosporae, Hyalosporae, Phaeosporae). Rocca S. Casciano 1907. in-8 gr. pg. 353—492. c. 29 figure. 420
Vol. I, fasc. I e II, fasc. I (quanto n'è stato pubblicato) — vedi no. 1787.
- 4564 **Foslie, M.**, Algologische Notiser. II. Trondhjem (Vid. Selsk.) 1906. 8. 20 pg. 180
- 4565 **Foslie, M., and Howe, M. A.**, New American Coralline Algae. New York (Bull. Bot. Gard.) 1906. 8. 9 pg. with 14 plates. 6
- 4566 — Two new Coralline Algae from Culebra, Porto Rico. New York (Bull. Torr. Bot. Club) 1906. 8. 4 pg. with 4 plates. 250
- 4567 **Fritsch, F. E.**, General Consideration of the Subaërial and Freshwater Algal Flora of Ceylon. Contribution to the study of Tropical Algal Ecology. Part II: Subaërial Algae and Algae of the Inland Freshwaters. (London, Proc. Roy. Soc.) 1907. roy. 8. 58 pg. with 1 sketch-map and 5 figures. 320
- 4568 **Jahresbericht** über die Fortschritte in der Lehre von den Gärungs-Organismen. Herausgegeben von A. Koch. Jahrgang 15: 1904. Leipzig 1907. gr. 8. 644 pg. 22
- Keeble, F., and Gamble, F. W.**, Green Cells (Chlamydomonaceae?) of Convolvula — see nr. 4544.
- 4569 **Kloeber, C.**, Der Pilzsammler. 4. Auflage. Quedlinburg 1907. 12. 150
- 4570 **Kuczewski, O.**, Morphologische und biologische Untersuchungen an Chara delicatula f. bulbifera A. Br. Leipzig (Beih. Bot. Centralbl.) 1906. 8. 51 pg. m. 2 Tafeln u. 19 Figuren. 3
- 4574 **Leimmermann, E.**, Das Plankton des Jang-tse-kiang. (Schaunsland's Reise 1907.) Stuttgart 1907. gr. 8. 11 pg. m. 1 Tafel. 240
- 4572 — Das Plankton der Weser bei Bremen. Stuttgart (Arch. Hydrobiol.) 1907. gr. 8. 55 pg. 3
- 4573 **Lindner, P.**, Ueber einige neuere biologische Methoden im Dienste des Gärungsgewerbes. (Berlin, Jahresh. angew. Bot.) 1906. gr. 8. 14 pg. 150
- 4574 **Molisch, H.**, Die Purpurbakterien nach neuen Untersuchungen. Mikrobiologische Studie. Jena 1907. gr. 8. 7 u. 95 pg. m. 4 Tafeln (1 koloriert). 5
- 4575 **Nemec, B.**, Die Wachstumsrichtungen einiger Lebermoose. (München, Allg. Bot. Zeit.) 1906. 8. 42 pg. m. 9 Figuren. 250
- 4576 **Portier, P., et Richard, J.**, Sur une méthode de prélèvement de l'Eau de Mer destinée aux études bactériologiques. Monaco (Bull. océanogr.) 1907. gr. in-8. 4 pg. av. 4 figures. 080

- 4577 **Rabenhorst, L.**, Kryptogamenflora von Deutschland. Oesterreich und der Schweiz. 2. Auflage, vollständig ungearbeitet von F. Hauck, G. Limpricht, G. Winter u. a. Band I: Pilze, von G. Winter, H. Rehm u. a. Lieferung 109 (Abteilung VIII: Fungi imperfecti, Teil 3, von G. Lindau. Liefg. 13). Leipzig 1907. gr. 8. pg. 753—832 m. Abbildungen. Jede Liefg. Mark 240
Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 3307.
- 4578 **Schneider, O.**, Experimentelle Untersuchungen über Schweizerische Weidenmelampsoren. Jena (Centralbl. Bakteriol.) 1906. 8. 40 pg. 2
- 4579 **Selitrenny, Le** *Treponema pallidum* de Schaudinn et la Syphilis. Revue générale. Montpellier 1906. gr. in-8. 39 pg.
- 4580 **Smirnof, E.**, Recherches sur les lésions et le parasite de l'Actinomycose. Montpellier 1906. gr. in-8. 440 pg.
- Traverso, J. B.**, Pyrenomycetæ della Flora Italiana — vedi no. 4563.
- 4584 **Winter, G., Rehm, H., Fischer, A., u. a.**, Die Pilze Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz. Leipzig 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Lieferung 104 (Abteilung VIII: Fungi imperfecti, Teil 3 [Hyphomycetes], von G. Lindau. Liefg. 13): pg. 753—832. Jede Liefg. 140
- Bisher erschienene Abteilungen (1881—1906): Abteil. I (Liefg. 1—13): Schizo-, Saccharo- u. Basidiomyceten. 938 pg. m. 4 kolor. Tafel u. Abbild. M. 31.20. — Abteil. II (Liefg. 14—27): Ascomyceten I. 936 pg. m. Abbild. M. 33.60. — Register zu Abteil. I u. II. 112 pg. M. 4.80. — Abteil. III (Liefg. 28—44 u. 53—56 incl. Register): Ascomyceten II. 1283 pg. m. Abbild. M. 50.40. — Abteil. IV (Liefg. 45—52): Phycomyceten (Siphomyceten). 519 pg. m. Abbild. M. 19.20. — Abteil. V (Liefg. 57 u. 58): Ascomyceten III. 434 pg. m. Abbild. M. 4.80. — Abteil. VI (Liefg. 59—74): Fungi imperfecti I. 1024 pg. m. Abbild. M. 38.40. — Abteil. VII (Liefg. 75—91): Fungi imperfecti II. 1080 pg. m. Abbild. M. 40.80.
- Zacharias, O.**, Das Plankton der naturkundlichen Unterweisung in der Schule — siehe Nr. 4375.
- 4582 **Zeitschrift** für Hygiene und Infektionskrankheiten. Herausgegeben von R. Koch, C. Flügge u. G. Gaffky. Band 56. Heft 3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 4 u. 220—520 m. 2 kolorirten Tafeln u. 14 Figuren. 8
Inhalt: Ekelöf, E., Studien über den Bakteriengehalt der Luft u. des Erdbodens der Antarktischen Gegenden. — Bæbes, V., Ueber die Negri'schen Körper u. ihre Beziehung zu dem Virus der Wutkrankheit (m. 2 Tfn.). — Ellermann, V., Zur Kenntnis der Spindelbacillen. u. s. w.
Band 56, jetzt vollständig, 524 pg. m. 6 Tafeln (5 kolor.) u. Fig. M. 20.

Florae.

- 4583 **Ascherson, P., und Graebner, P.**, Synopsis der Mitteleuropäischen Flora. (6 Bände). Lieferung 47—50: Iridaceae, Schluss; Musaceae; Zingiberaceae; Cannaceae; Orchidaceae; Pleiandrae, Monandrae (Ophrydeae); Rosaceae: Prunoideae, Schluss; Leguminosae: Mimosoideae, Caesalpinioideae, Papilionatae (Sophoreae, Podaliriae, Genisteae). Leipzig 1907. 8. pg. 561—720 (v. Band III) u. 161—320 (v. Band VI). Jede Liefg. 2
Vollständig bisher erschienen: Band I, II (2 Abteil.) u. VI. Abteil. 4: Embryophyta zoidiogama. Embryophyta siphonogama: Gymnospermae. Angiospermae: Pandanales, Helobiae, Glumiferae. Rosales (Platanaceae; Rosaceae: Spiraeoideae, Rosoideae). 1898—1906. 471, 886, 600 u. 905 pg. M. 68.10.
- 4584 **Engler, A.**, Beiträge zur Flora von Afrika. Unter Mitwirkung der Beamten des k. botan. Gartens u. Museums zu Berlin, sowie anderer Botaniker. Teil 31. (Leipzig, Bot. Jahrb.) 1907. gr. 8. 84 pg. m. 7 Figuren.
Inhalt: Harms, H., Leguminosae Africanæ VI. — Engler, A., Linaceae Africanæ III. Campanulaceae et Rhizophoraceae Africanæ. — Pilger, R., Santalaceae Africanæ. Gramineae Africanæ VIII. — Knuth, R., Geraniaceae Africanæ. — Diels, L., Anacardiaceae Africanæ IV. — Schlechter, R., Zur Kenntnis der Flora von Natal. etc.
Teil 4—30 u. 8a, m. 415 Tafeln u. Fig., erschien 1891—1907.
- 4585 **Fedtschenko, B., und Fleroff, A.**, Russlands Vegetationsbilder. (In Serien von 4 Heften mit je 6 Tafeln.) Serie I, Heft 1—4. St. Petersburg 1907. 4. 24 Tafeln m. Text in Russischer u. Deutscher Sprache. Subscriptionspreis für 4 Hefte 1250
Einzelpreis für jedes Heft 5
Inhalt: Heft 1 u. 2: Vegetationsbilder aus Mittel-Russland, von Fleroff. — Heft 3 u. 4: Wälder u. Steppen des Amurlandes; Transbaikalische Wälder, von Fedtschenko.
- 4586 **Kruse, C.**, Botanical Exploration of the East Coast of Greenland between 65° 35' — 74° 30' lat. N., 1904. (Copenhagen, Meddel. Grönl.) 1907. roy. 8. 342 pg. with figures. 450
Cont.: Jonsson, H., Marine Algae of East Greenland. — Larsen, E., Freshwater Algae of East Greenland. — Rostrop, E., Fungi Groenlandiae orientalis expeditionis Amdrup. — Wainio, Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 11. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

E., Lichenes expeditionis Amdrup. — K r u s e, C., Phanerogams and Vascular Cryptogams from the coast 55°—66° 20' lat. N. of East Greenland. Phanerogams and Vascular Cryptogams from the Angmagalik District 65° 30'—66° 20'. — J e n s e n, C., Hepaticae und Sphagnales from East Greenland 75°—65° 35' etc.

- 4587 **Vierhapper, F.**, Beiträge zur Kenntnis der Flora Südarabiens und der Inseln Sokotra, Semha und Abd el Kari. Bearbeitung der von S. Paulay u. O. Simony vom Dezember 1898 bis März 1899 gesammelten Gefässpflanzen. Teil I. Wien (Denkschr. Akad.) 1907. gr. 4. 170 pg. m. 17 Tafeln u. 35 Abbildungen. Mark 49
- 4588 **Schinz, H.**, Beiträge zur Kenntnis der Afrikanischen Flora. Neue Folge. XVIII, mit Beiträgen von Kränzlin, Schinz, Thellung u. Warburg. — Beiträge zur Kenntnis der Schweizerflora V: Domin, Koelerien der Schweiz; Potentilla montenegrina in der Schweiz. — Schinz, Zur Flora des Curfirstengebietes II; Schinz u. Thellung, Begründung der Namensänderungen in der 2. Auflage der „Flora der Schweiz“ von Schinz u. Keller. — Thellung, Acanthocardium erinaceum, neues Cruciferengenus aus Persien. (Zürich, Vierteljahrsschr. Naturf. Ges.) 1906. gr. 8. 95 pg. 3
- 4589 — Beiträge zur Afrikanischen Flora. Neue Folge. XIX, mit Beiträgen von Baker, Briquet, Hackel, Schinz u. a. — Beiträge zur Kenntnis der Schweizerflora VI: Bär, Botanische Beobachtungen im Val Onsernone; Binz, Nachträge zur Flora der Schweiz: Neue Hieracienfunde. Genf (Bull. Herb. Boiss.) 1906. gr. 8. 141 pg. 4

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 4590 **Annales de la Société Géologique du Nord.** Année 35: 1906. Année 35: 1906. Livraisons 1—3. Lille. 8. pg. 1—256 av. 4 planche et figures.
Cont.: Gosselet, J., Légende de la feuille de Montreuil, Carte géologique de France, 1: 80000. Etude sur la mappe aquifère du calcaire carbonifère à Roubaix et Tourcoing (av. 1 plche.). — Briquet, A., Sur la compositions des terrains éocènes inférieurs du nord de la France. Sur quelques formations quaternaires du littoral du Pas-de-Calais. etc.
Prix de l'année complète (4 livrais.) M. 10.
- 4591 **Boletín del Instituto Geológico de Mexico.** No. 22. Mexico 1906. gr. in-4. 96 pg. av. 12 planches. 20
Cont.: Böse, E., Sobre algunas Faunas terciarias de Mexico.
- 4592 **Földtani Közlöny.** (Geologische Mitteilungen.) Zeitschrift der Ungarischen Geologischen Gesellschaft, zugleich amtliches Organ der K. Ungar. Geolog. Anstalt. Redigirt von J. L ö r e n t h e y u. W. G ü l l. Band 37: Jahrgang 1907. Heft 1—3. (Ungarisch u. Deutsch.) Budapest. gr. 8. pg. 1—140 m. Figuren.
Inhalt: Szadeczky, J. v., Petrographische u. tektonische Charaktere des mittleren Teiles des Bihargebirges. — Inkey, B. v., Bericht über die 10. Tagung des internationalen Geologenkongresses in Mexico 1906. — Noth, J., Ueber die Petroleumvorkommen von Komarnik, Mikova u. Lub. etc.
Preis des vollständigen Bandes (12 Hefte) M. 10.
- 4593 **Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar.** Band 29. Häfte 4 (No. 249). Stockholm 1907. 8. pg. 187—234 m. Figuren.
Inhalt: Nathorst, A. G., Kollodiumaftryck sasom hjälpmedel vid undersökning of fossila Växter. — Holst, N. O., Preglacialis Dryasförände inneslutningar i den undre moränen vid Bjäresjöholms tegelbruk nära Ystad. etc.
Preis des vollständigen Bandes (7 Hefte) M. 12.
- 4594 **Iowa Geological Survey.** Vol. XVI. Annual Report, 1905, with accompanying Papers. F. A. Wilder, State Geologist. T. E. Savage, Assistant State Geologist. Des Moines 1906. 8. 8 and 673 pg. with 78 figures, 8 plates and 44 maps.
- 4595 **Travaux du Laboratoire de Géologie de la Faculté des Sciences de l'Université de Grenoble.** Tome VIII (1905—07). Fascicule 4. Grenoble 1907. gr. in-8. pg. 1—260 av. 4 cartes et planches. 8
Cont.: Haug, E., et Kilian, W., Note explicative de la feuille de Gap de la Carte géol. détaillée de la France, 1: 80000. — Jacob, C., Notes préliminaires sur la stratigraphie du Crétacé moyen. Sur deux gisements à Brachiopodes dans le Barrémien des Alpes-Maritimes (av. 2 plchs.). — Reboul, P., Catalogue des Types paléontologiques dans les collections de Grenoble, supplém. I. Notes sur la Sismologie et les Séismes enregistrés en Dauphiné 1893—1906. — Penck, A., et Brückner, E., Les Alpes Françaises à l'époque glaciaire, extrait de: „Die Alpen im Eiszeitalter“ traduit par L. Schaudel (av. 2 cartes). etc.

Palaeontologie.

- 4596 **Böse, E.**, Sobre algunas Faunas Terciarias de Mexico. Mexico (Bol. Inst. Geol.) 1906. gr. in-4. 96 pg. av. 12 planches. Mark 20
- 4597 **Cardas, A.**, Note sur quelques Echinodermes de la région jurassique de Hârsova-Topal (Dobrogea). Jassy (Ann. scient. Univers.) 1907. 8. 7 pg. 4
- 4598 **Coward, K. H.**, On the Structure of Syringodendron, the Bark of Sigillaria. (Manchester, Mem. Lit. Soc.) 1907. 8. 6 pg. with 1 plate and 2 figures. 4
- 4599 **Delheid, E.**, Quelques Poissons éocènes et oligocènes de la Belgique; Chélonée rupelienne atteinte d'exostoses. Sous-sol de la commune d'Uccle. Bruxelles (Ann. Soc. R. Zool.) 1906. 8. 16 pg. 4
- 4600 **Goronowitsch, N.**, Über Reste von Hipparion (Hipp. mediterr. Hens.) von Tarakli in Bessarabien. (Kischineff, Ges. f. Naturw.) 1906. gr. 8. 55 pg. — Russisch. 2
- 4601 **Gothan, W.**, Ueber die Wandlung der Hoftüpfelung bei den Gymnospermen im Laufe der geologischen Epochen und ihre physiologische Bedeutung. (Berlin, Ges. Nat. Fr.) 1907. 8. 14 pg. m. 5 Figuren. 4
- 4602 **Jordan, D. S.**, The fossil Fishes of California, with supplementary notes on other Species of extinct Fishes. Berkeley (Univ. of Calif.) 1907. roy. 8. 50 pg. with 2 plates and 33 figures. 3
- 4603 **Lambe, L. M.**, On Amyzon brevipinne Cope, from the Amyzon Beds of the Southern Interior of British Columbia. Ottawa (Trans. Roy. Soc.) 1906. 8. 6 pg. with 1 plate in-4. 120
- 4604 **Matthew, W. D.**, Lower Miocene Fauna from South Dakota. (New York, Bull. Am. Mus. Nat. Hist.) 1907. 8. 54 pg. with 25 figures. 3
- 4605 **Neviani, A.**, Rinvenimento di vari e microscopici Organismi nelle sabbie grigie della Farnesina. (Roma, Boll. Soc. Zool.) 1905. 8. 2 pg. 040
- 4606 — Ostracodi delle sabbie postplioceniche di Carrubare (Calabria). Roma (Boll. Soc. Geol.) 1906. 8. 36 pg. c. 19 figure. 3
- 4607 **Palaeontologia Indica**, being Figures and Descriptions of the Organic Remains procured during the progress of the Geological Survey of India. Memoirs of the Geolog. Survey of India. New Series. Volume II. No. 3. Calcutta 1906. Imp. 4. 154 pg. with 8 plates and 3 figures. 4
- Cont.: Reed, F. R. C., Lower palaeozoic Fossils of the Northern Shan States, Burma. Vol. II. Nos. 1 and 2. 1902-05. 39 and 14 pg. with 10 plates. M. 8.
- 4608 **Reed, F. R. C.**, The Lower Palaeozoic Fossils of the Northern Shan States, Burma. Calcutta (Palaeontol. Ind.) 1906. Imp. 4. 154 pg. with 8 plates and 3 figures. 4
- 4609 **Schlosser, M.**, Ueber fossile Land- und Süßwasser-Gastropoden aus Zentralasien und China. (Budapest, Ann. Musei nation.) 1906. gr. 8. 34 pg. m. 1 Tafel. 250
- 4610 **Soldani.** — **Neviani, A.**, Briozoi fossili illustrati da Soldani nella „Testaceographia ac Zoophytographia“ — vedi no. 4469.
- 4611 **True, F. W.**, Remarks on the Type of the fossil Cetacean Agorophius pygmaeus (Müller). Washington (Smiths. Misc. Coll.) 1907. roy. 4. 8 pg. with 1 plate. 3
- 4612 **Weiss, F. E.**, The Parichnos in the Lepidodendraceae. (Manchester, Mem. Lit. Soc.) 1907. 8. 22 pg. with 1 plate and 8 figures. 2
- 4613 **Williston, S. W.**, North American Plesiosaurs: Elasmosaurus, Cimoliasaurus and Polycotylus. (Newhaven, Am. Journ. Sc.) 1906. 8. 16 pg. with 4 plates and 5 figures. 3

Verlag von R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin.

Prof. Dr. Herm. Credner,

Die Stegocephalen und Saurier

aus dem Rothliegenden des Plauen'schen Grundes bei Dresden.

1894. 510 Gross-Oktavseiten mit 28 color. Tafeln u. 113 Textfiguren.

Elegant Halbfranz gebunden

40 Mark.

Geologie.

- Carucci, P.**, La Grotta preistorica di Pertosa — vedi no. 4419.
- 4613 **Cieplik, L.**, Zur Geologie des nordöstlichen Teiles des Brunnen-Massivs. Freiburg (Schweiz) (Mém. Soc. Sc. nat.) 1906. 8. 37 pg. m. 2 Tafeln u. Figuren. Mark 3
- 4614 **Coustier, E.**, Conférences de Géologie. 5. édition. Paris 1906. 12. 225 pg. av. 219 figures.
- Delheid, E.**, Sous-sol de la commune d'Uccle — voir no. 4599.
- 4615 **Deninger, K.**, Die mesozoischen Formationen auf Sardinien. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. gr. 8. 39 pg. m. 3 Tafeln. 250
- 4616 **Eastman, C. R.**, Vesuvius in the early Middle Ages. (New York, Pop. Sc. Monthly) 1906. 8. 9 pg. with 4 figures. 150
- 4617 **Faideau, F., et Robin, A.**, Géologie élémentaire. Phénomènes actuels. Paris 1906. 8. 116 pg. av. 25 cartes en couleurs et 150 figures. 2
- 4618 **Götzinger, G.**, Beiträge zur Entstehung der Bergrückenformen. Leipzig (Geogr. Abhandl.) 1907. Lex. 8. 174 pg. m. 7 Tafeln u. 17 Figuren. 6
- 4619 **Gregory, H. E., and Robinson, H. H.**, Preliminary Geological Map of Connecticut. Accompanied by Bulletin No. 7, explanatory of the Map. Hartford 1907. fol.
- 4620 **Hecker, O.**, Seismometrische Beobachtungen in Potsdam i. J. 1906. Berlin (Veröff. Geodät. Inst.) 1907. 4. 59 pg. m. 2 Figuren. 3
- 4621 **Heinrich, R.**, Die geologisch-petrographischen Verhältnisse der Umgegend von Rothau im Böhmischem Erzgebirge. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. gr. 8. 47 pg. m. 1 Tafel. 240
- 4622 **Koken, E.**, Geologische Beiträge aus Südtirol. Stuttgart (N. Jahrb.) 1906. 8. 19 pg. m. 3 Tafeln. 2
- 4623 **Lamplugh, G. W.**, The Geology of the Country around Limerick. Dublin (Geol. Survey) 1907. roy. 8. 126 pg. with 7 plates and geol. Drift-Map. 450
- 4624 **Lorié, J.**, De geologische Bouw der Geldersche Vallei, benevens beschrijving van eenige Grondboringen. Amsterdam (Verh. Akad.) 1906. gr. 8. 100 pg. m. 1 Karte u. 1 Tafel. 3
- 4625 **Martin, R.**, Die untere Süsswassermolasse in der Umgebung von Aarwangen. Lausanne (Ecl. Geol. Helv.) 1906. 8. 41 pg. m. 1 Tafel. 2
- 4626 **Mercalli, G.**, I Vulcani attivi della Terra. Morfologia, dinamismo, prodotti, distribuzione geografica, cause. Milano 1907. 8. 422 pg. c. 26 tavole e 82 figure. 850
- 4627 **Meyer, M. W.**, Im Bannkreise der Vulkane. Ihre Entwicklungsgeschichte in Reiseschilderungen dargestellt. 4., vermehrte Auflage von „Von St. Pierre bis Karlsbad“. Berlin 1907. 8. m. Abbildungen. 7
- 4628 **Mourlon, M.**, Le Service Géologique de Belgique; son but, son organisation, ses résultats. Liège (Ann. Soc. Géol.) 1906. gr. in-8. 20 pg. av. 4 planches. 080
- 4629 **Pompeckj, J. F.**, Eine durch vulkanische Tuffbreccie ausgefüllte Spalte im Urach-Kirchheimer Vulkangebiet der Schwäbischen Alb. Stuttgart (Ver. vaterl. Naturk.) 1906. 8. 24 pg. m. 2 Figuren. 1
- 4630 **Reid, C., and Scrivener,** Geology of the country near Newquay. London (Geol. Survey) 1906. roy. 8. 136 pg. with geol. map. 4
- 4631 **Renier, A.**, L'état actuel des Recherches Géologiques exécutées en Europe sous patronage officiel. Partie I. Bruxelles (Ann. Mines) 1907. 8. 408 pg. 4
- 4632 **Rice, W. N., and Gregory, H. E.**, Manual of the Geology of Connecticut. (— Connecticut State Geological and Natural History Survey. Bulletin No. 6.) Hartford 1906. 8. 273 pg. with 22 figures, 10 maps and 31 plates.
- 4633 **See, T. J. J.**, The Cause of Earthquakes, Mountain Formation and kindred Phenomena connected with the Physics of the Earth. Philadelphia and Berlin 1907. roy. 8. 142 pg. with 17 illustrations. 5
- 4634 **Trautmann, F.**, Uebersichtskarte der Steinkohlenbergwerke im Rheinisch-Westfälischen Industriebezirk (Grubenfelderkarte), 1 : 80000. 2. Auflage. Dortmund 1907. 1 Karte (2 Blätter in-fol.) mit Verzeichnis der Steinkohlenbergwerke des Ruhrbezirks in-8. 6
- 4635 **Ussher, W. A.**, Geology of the country between Wellington and Chard. London (Geol. Survey) 1906. roy. 8. 74 pg. with geol. map. 2

Mineralogie und Krystallographie.

- Heinrich, R.**, Petrographische Verhältnisse der Umgegend von Rothau — siehe Nr. 4624.
- 4636 **Morse, H. W.**, Studies on Fluorite: Fluorescence and Thermo-luminescence of Fluorite; gaseous and liquid Inclusions in Fluorspar. (Boston, Amer. Acad.) 1906. 8. 29 pg. with 3 plates. Mark 3
- 4637 **Müller, H.**, Essexit und verwandte Gesteine der Löwenburg im Siebengebirge am Rhein. Stuttgart (N. Jahrb.) 1907. 8. 29 pg. 463
- 4638 **Penfield.** — **Pirsson, L. V.**, Samuel Lewis Penfield (1856—1906); with bibliography. (Newhaven, Ann. Journ. Sc.) 1907. 8. 45 pg. with portrait. 4
- 4639 **Pfaff, F. W.**, Ueber Dolomit und seine Entstehung. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. gr. 8. 52 pg. 240
- 4640 **Roll, C.**, Recherches sur la composition chimique des Calcaires du Crétacé inférieure des environs de Neuchâtel. Genève 1906. 8. 30 pg. av. 4 planche. 250
- 4641 **Walter, K.**, Ueber Apatit von Epprechtstein in Bayern und von Luxullian in Cornwall. (Stuttgart, N. Jahrb.) 1907. gr. 8. 63 pg. m. 1 Tafel. 250
- 4642 **Weinschenk, E.**, Petrographisches Vademekum. Hilfsbuch für Geologen. Freiburg 1907. 8. 216 pg. m. 1 Tafel u. 98 Figuren. Leinenband. 3
- 4643 **Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie.** Herausgegeben von P. Groth. Band 43. Heft 2 u. 3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 113—350 m. 2 Tafeln u. 72 Figuren. 40
- Inhalt: Scharitzer, R., Ueber chemische Konstitution u. Genese der natürlichen Eisensulfate VI. — Gossner, B., Ueber Isomorphie. — Wagner, L., Krystallographisch-chemische Untersuchung der Halogenide aliphatischer Ammoniumbasen. — Viola, C., Theorie u. Anwendung der symmetrischen Minimalablenkung durch anisotrope Prismen. — Penfield, S. L., und Stanley, F. C., Chemische Zusammensetzung des Amphibols. — Smolar, G., Berechnung der Zwillinge in den schiefwinkligen Koordinatensystemen (m. 2 Tfln.) u. s. w.
- Band 43. Heft 1. m. 1 Tafel u. 35 Fig. M. 5.

Mathematik.

- 4644 **d'Adhémar, R.**, Les Equations aux dérivées partielles à caractéristiques réelles. Paris 1907. 8. 86 pg. av. figures. cart. 480
- 4645 **Arnoux, G.**, Arithmétique pratique. Introduction à l'étude des Fonctions arithmétiques. Paris 1906. gr. in-8. 20 et 225 pg. 6
- Correction de l'annonce no. 8958, Naturae Novitates 1906.
- 4646 **Bardey, C.**, Aufgabensammlung, methodisch geordnet, mehr als 8000 Aufgaben enthaltend über alle Teile der Elementar-Arithmetik. Neue Ausgabe, bearbeitet von F. Pietzker u. O. Presler. 5. Auflage. Leipzig 1907. 8. 395 pg. Gebunden. 320
- 4647 **Botzheim, A. de**, La quadrature du Cercle; essais géométriques. St. Blaise 1906. 4. obl. 6 pg. av. figures. Autographié. 420
- 4648 **Burrau, C.**, Tafeln der Funktionen Cosinus und Sinus mit den natürlichen sowohl reellen als rein imaginären Zahlen als Argument (Kreis- und Hyperbelfunktionen). Mit Einleitung in Deutscher, Französischer u. Englischer Sprache. Berlin 1907. gr. 8. 20 u. 63 pg. Leinenband. 4
- 4649 **Cappilleri, A.**, Einführung in die Ausgleichsrechnung. (Methode der kleinsten Quadrate.) Wien 1907. gr. 8. 138 pg. 4
- 4650 **Crüwell, E. R.**, Regeln der Mathematik. 3., vermehrte Auflage. Lehrgang I: Planimetrie u. Grundlehren der Stereometrie. Berlin 1907. 8. 114 pg. m. 3 Tafeln u. Figuren. 40
- 4651 **Dannacher, S.**, Zur Theorie der Funktionen des elliptischen Zylinders. Frauenfeld 1906. 4. 38 pg. m. Figuren. 240
- 4652 **Geszner, E.**, Ueber die Asymptotenkurven einer Schar Konoidflächen im allgemeinen und die des Cylindroids im besonderen. Münster 1906. 8. 38 pg. 480
- 4653 **Griese, G.**, Zeit und Zahl. Beitrag zur Grundlegung der Methodik des elementaren Rechenunterrichts. Wismar 1907. gr. 8. 480
- 4654 **Helmert, F. R.**, Die Ausgleichsrechnung nach der Methode der kleinsten Quadrate, mit Anwendungen auf die Geodäsie, die Physik und die Theorie der Messinstrumente. 2. Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. 18 u. 578 pg. Leinenband. 45
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. II. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 4655 **Loria, G.**, Vorlesungen über Darstellende Geometrie. Nach dem Italienischen Manuskript bearbeitete Deutsche Ausgabe von F. Schütte. Teil I: Darstellungsmethoden. Leipzig 1907. gr. 8. 11 u. 219 pg. m. 163 Figuren. Leinenband. Mark 680
- 4656 **Ludwig, W.**, Lehrbuch der politischen Arithmetik. Wien 1907. gr. 8. 188 u. 32 pg. 375
- 4657 **Onnen, H.**, De wiskundige Theorie van den Geldhandel. 's Gravenhage 1906. 8. 124 pg. 3
- 4658 **Prange, O.**, Die Theorie des Versicherungswertes in der Feuerversicherung. (2 Teile.) Teil II: Die Praxis der Versicherungswertermittlung. Buch 2: Ermittlung des Versicherungswertes von Waren. Jena 1907. gr. 8. 155 pg. 360
Teil II. Buch 1. 1902. 164 pg. M. 5. — Teil I. 1895. 175 pg. M. 3.
- 4659 **Richert, P.**, Die ganzen rationalen Funktionen der ersten drei Grade und ihre Kurven. Exponentialreihen höherer Grade. Berlin 1907. 4. 77 pg. m. 3 Tafeln. 1
- 4660 **Richter, O.**, Dreistellige logarithmische und trigonometrische Tafeln. Leipzig 1907. kl. 8. 10 pg. 020
- 4661 **Saccheri.** — Langenkamp, O., Ueber Saccheris Untersuchungen des Parallelenaxioms. Münster 1907. 8. 30 pg. m. 11 Figuren. 180
- 4662 **Teubners Sammlung** von Lehrbüchern auf dem Gebiete der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen. Band 21: Bryan, G. H., Thermodynamics. Leipzig 1907. gr. 8. 14 u. 204 pg. m. Figuren. Leinenband. 7
- 4663 — Dieselbe. Band 25: Teil I: Loria, G., Vorlesungen über Darstellende Geometrie. Deutsche Ausgabe von F. Schütte. Teil I. Leipzig 1907. gr. 8. 11 u. 219 pg. m. 163 Figuren. Leinenband. 680
- 4664 **Scheele, F.**, Ueber die Dandelinschen Kugeln. Berlin 1907. 4. 13 pg. m. 2 Tafeln. 1
- 4665 **Sommer, J.**, Vorlesungen über Zahlentheorie. Einführung in die Theorie der algebraischen Zahlkörper. Leipzig 1907. gr. 8. 361 pg. Leinenband. 11
- 4666 **Timpenfeld, P.**, Tabellen der Quadrate von 1 bis 10 000, Kuben von 1 bis 2500, Quadrat- und Kubikwurzeln von 1 bis 1000, Kreisumfänge und -inhalte von 1 bis 1000. 4. Auflage. Dortmund 1907. 8. 189 pg. 3
- 4667 **Vacquant, C., et Macé de Lepinay, A.**, Eléments de Géométrie. 5. édition. Paris 1906. 8. 668 pg. av. 760 figures. cart. 480
- 4668 **Volk, K. G.**, Elemente der neueren Geometrie, unter besonderer Berücksichtigung des geometrischen Bewegungsprinzips. Leipzig 1907. 8. 77 pg. m. 93 Figuren. kart. 2

Astronomie und Geodäsie.

- 4669 **Cannon, A. J.**, Second Catalogue of Variable Stars. Cambridge, Mass. (Ann. Astr. Observ. Harv. Coll.) 1907. 4. 94 pg. 14
- 4670 **Darstellungen**, Graphische, der Schweizerischen hydrometrischen Beobachtungen und der Lufttemperaturen und Niederschlagshöhen für das Jahr 1904. Herausgegeben vom Eidgenöss. Hydrometrischen Bureau. Bern 1906. fol. 12 pg. m. 44 Tafeln.
- 4671 **Delporte, E.**, Installation des Pendules à l'Observatoire Roy. de Belgique à Uccle. Bruxelles (Ann. Trav. publ.) 1906. 8. 54 pg. av. 4 planches et figures. 3
- 4672 **Einarson, S., and Glancy, E.**, Elements and Ephemeris of Comet α 1907 (Giacobini). (Lick Observatory Bulletin, nr. 114.) (Berkeley, Univ. of Calif. Publ.) 1907. 4. 1 pg.
- 4673 **Gore, J. E.**, Astronomical Essays: Historical and Descriptive. London 1907. 8. with 6 photogr. Star-Charts. bd. 650
- 4674 **Guthnick, P.**, Photometrische Beobachtungen der Jupitertrabanten von Juli 1905 bis April 1906. Berlin (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 25 pg. m. 1 Tafel. 1
- 4675 **Henderson, H.**, The Coats Observatory at Paisley near Glasgow; its History and Equipment. Paisley 1907. 4. 48 pg.
- 4676 **Jost, E.**, Untersuchungen über die Parallaxen von 29 Fixsternen. Karlsruhe (Veröff. Sternw. Heidelb.) 1906. 4. 172 pg. 20
- 4677 **Leuschner, A. O., and Glancy, E.**, Opposition Ephemerides for (115) Thyra and (128) Nemesis. (Lick Observatory Bulletin, nr. 114.) (Berkeley, Univ. of Calif. Publ.) 1907. 4. 1 pg.
- 4678 **Ludendorff, H.**, Die Bahn des spektroskopischen Doppelsterns β Arietis. Berlin (Sitzungsb. Akad.) 1907. Lex. 8. 6 pg. m. 1 Figur. 050
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 11. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 4679 **Meyer, M. W.**, Kometen und Meteore. Stuttgart 1907. 8. 104 pg. m. Abbildungen. Mark 1
- 4680 **Newcomb, S.**, Astronomy for Everybody. Cheap edition. London 1907. 8. 358 pg. with figures. cloth. 3⁸⁰
- 4681 **Niessl, G. v.**, Bahnbestimmung der Meteore vom 19. Januar und 29. Juni 1905. Wien (Sitzungsab. Akad.) 1907. gr. 8. 47 pg. 13⁰
- 4682 **Veröffentlichungen** des K. Preuss. Geodätischen Instituts. Neue Folge. Nr. 30. Berlin 1907. 4. 59 pg. m. 2 Figuren. 3
Inhalt: Hecker, O., Seismometrische Beobachtungen in Potsdam 1906.
- 4683 **Veröffentlichungen** der Grossherz. Sternwarte zu Heidelberg (Astronomisches Institut). Herausgegeben von W. Valentiner. Band IV. Karlsruhe 1906. 4. 172 pg. 20
Inhalt: Joet, E., Untersuchungen über die Parallaxen von 29 Fixsternen.
Band I—III. 1901—04. 283, 175 u. 236 pg. M. 60.
- 4684 **Wohlgemut, C.**, Aufsteigende und absteigende Entwicklung im Sonnensystem. Arbon 1906. 8. 13 pg. 1

Physik.

- 4685 **Baumann, R.**, Die Festigkeitseigenschaften der Metalle in Wärme und Kälte. Stuttgart 1907. Lex. 8. m. 46 Figuren. 3
- 4686 **Barkhausen, H.**, Das Problem der Schwingungserzeugung, mit besonderer Berücksichtigung schneller elektrischer Schwingungen. Leipzig 1907. 8. m. 47 Figuren. 4
- 4687 **Bryan, G. H.**, Thermodynamics. Introductory treatise dealing mainly with first principles and their direct applications. Leipzig 1907. roy. 8. 14 and 214 pg. with figures. cloth. 7
- 4688 **Dunlôis, M. F.**, La théorie des Electrons. Fribourg 1905. 8. 28 pg. 16⁰
- 4689 **Fischer, K. T.**, Vorschläge zur Hochschulausbildung der Lehramtskandidaten für Physik. Leipzig (Natur u. Schule) 1907. Lex. 8. 16 pg. 0⁸⁰
- 4690 **Fitzner, R.**, Die Regenverteilung in den Deutschen Kolonien. Berlin 1907. 8. 155 pg. 4
- 4691 **Fuchs, P.**, Formeln und Tabellen der Wärmetechnik. Berlin 1907. 8. 50 pg. geb. 2
- 4692 **Jahrbuch** des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins. Annuaire de l'Association Suisse des Electriciens. Jahrgang 16: 1905—06. Mit Beilage: Tabellen über Starkstromanlagen. Zürich 1906. 8. 384 pg. m. Tabellen. 8
- 4693 **Jahrbuch**, Deutsches Meteorologisches, 1905. Aachen. Ergebnisse der Beobachtungen am Observatorium u. dessen Nebenstationen i. J. 1905. Herausgegeben von P. Poliss. Karlsruhe 1907. gr. 4. 66 pg. m. 1 Tafel. 6
- 4694 **Kinzbrunner, C.**, The Testing of Alternating Current Machines in Laboratories and Test-Rooms. Volume I: General Tests, Transformers, Alternators. New York 1907. 8. 164 pg. cloth. 5
- 4695 **Leblond, H.**, Cours élémentaire d'Electricité pratique. 5. édition. Nancy 1906. 8. 616 pg. av. 221 figures. 6⁸⁰
Du même auteur: Electricité expérimentale et pratique — voir no. 3446.
- 4696 **Lecher, E.**, Ueber das Ohm'sche Gesetz und die Elektronentheorie. Wien (Akad.) 1907. 8. 12 pg. 0⁵⁰
- 4697 **Lindemann, F.**, Ueber die Bewegung der Elektronen. Teil I: Die translatorische Bewegung. München (Akad.) 1907. 4. 103 pg. m. Figuren. 3
- Lummer, O.**, Lehrbuch der Physik. Optik — siehe Nr. 4699.
- 4698 **Lutz, C. W.**, Ueber einen Saitenelektrometer. (ibd.) 1907. 8. 16 pg. m. Tafel.
- 4699 **Müller-Pouillet**, Lehrbuch der Physik und Meteorologie. 10., umgearbeitete u. vermehrte Auflage. Herausgegeben von L. Pfaundler, unter Mitwirkung von O. Lummer, K. Drucker, J. Hann u. a. (4 Bände.) Band II. Abteilung 1: Lehre von der strahlenden Materie (Optik) von O. Lummer. Braunschweig 1907. gr. 8. 22 u. 880 pg. m. 8 Tafeln (3 kolorirt) u. 754 Figuren. 15
Band I (Mechanik u. Akustik v. Pfaundler) 1906. 818 pg. m. 838 Fig. M. 10.50.
- 4700 **Observations**, Meteorological, at Stations of the second order for 1902. London 1907. fol. with map. 24
- 4701 **Ruhmer, E.**, Neuere elektrophysikalische Erscheinungen. 2., ergänzte Auflage. Teil I: Fortschritte auf dem Gebiete der Telegraphie u. Telephonie. Berlin 1907. Lex. 8. 213 pg. m. 215 Figuren. 4
- 4702 **Schacht, J.**, Zur Energielehre im physikalischen Unterricht. Berlin 1907. 4. 27 pg. m. 2 Taf. 1

- 4703 **Schenkel, W.**, Untersuchungen an der Quecksilberdampfampe im Magnetfelde. Zürich 1906. 8. 52 pg. m. 4 Tafel. Mark 2⁴⁰
- 4704 **Schlink, W.**, Statik der Raumbachwerke. Leipzig 1907. gr. 8. 390 pg. m. 2 Tafeln u. 214 Figuren. geb. 9
- 4705 **Schostakowitsch, W.**, Von der Temperatur der Flüsse in Ost-Sibirien. (Russisch.) St. Petersburg (Mém. Acad.) 1907. gr. 4. 2⁴⁰
- 4706 **Siegl, K.**, Untersuchung der Kanalstrahlen von Sauerstoff. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 6 pg. 0⁵⁰
- 4707 **Strahl, K.**, Einführung in die beugungstheoretische Optik. Berlin 1907. 8. 42 pg. 0⁵⁰
- 4708 **Stuff, W.**, Wärme und Energie von Kondensatorfunken. Münster 1907. 8. 23 pg. m. Tafel. 2
- 4709 **Watts, W. M.**, Index of Spectra. Appendix R: Spark-spectrum of Chromium; arc- and spark-spectra of Palladium; spectra of Polonium and Ex-radio. Sydenham 1907. 8. 67 pg. 5⁵⁰
- Index of Spectra. Revised edition with Appendix A-P. M. 79.50.
- 4710 **Zimmermann, H.**, Das Stabeck auf elastischen Einzelstützen mit Belastung durch längsgerichtete Kräfte. Berlin (Akad.) 1907. gr. 8. 13 pg. 0⁵⁰

Chemie.

- 4711 **Abel's** Untersuchungen über Schiessbaumwolle (Researches on Gun-cotton). Nach den Originalabhandlungen in den Philosophical Transactions of the Royal Society of London in Deutscher Bearbeitung von B. Pleus. Abteilung 2: Ueber die Beständigkeit der Schiessbaumwolle. Berlin 1907. gr. 8. 128 pg. 4
 Das jetzt vollständige Werk, 2 Abteil., 64 u. 128 pg. M. 6. — Derselben Verfassers Arbeiten über Sprengstoffe in Deutscher Bearbeitung von B. Pleus in Vorbereitung.
- Achard, F. C.**, Gewinnung des Zuckers aus Runkelrüben — siehe Nr. 4734.
- 4712 **Allen, A. H.**, Commercial Organic Analysis. Treatise on the properties, mode of assaying and proximate analytical examination of the various organic Chemicals and Products employed in the Arts, Manufactures, Medicine etc. 3. edition, revised. (4 volumes.) Vol. II. Part 3. London 1907. roy. 8. 562 pg. with figures. cloth. 2⁴
- 4713 **Bagard, P.**, Action de la chaleur sur les Acides-Alcools. Nancy 1906. gr. in-8. 130 pg. 3⁶⁰
- 4714 **Clowes, F., and Coleman, J. B.**, Elementary Practical Chemistry. 5. edition. Part I: General Chemistry. London 1907. 8. 244 pg. bd. 3
 Part II — see nr. 4429.
- 4715 **Einstein, A.**, Neue Bestimmung der Moleküldimensionen. Zürich 1906. 8. 24 pg. 1⁵⁰
- 4716 **Fichter, F.**, Anleitung zum Studium der chemischen Reaktionen und der qualitativen Analyse. Basel 1907. 8. 148 pg. 2⁵⁰
- 4717 **Finck, E.**, Précis d'Analyse chimique. 2. édition. Partie I: Analyse qualitative. Paris 1906. 8. 3
- 4718 **Fischer, E.**, Die Chemie der Proteine und ihre Beziehungen zur Biologie. 2. Auflage. Berlin (Akad.) 1907. gr. 8. 22 pg. 4
- 4719 **Fresenius, H.**, Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung der Kaiserin Auguste-Viktoria-Quelle zu Homburg. Wiesbaden 1907. 8. 28 pg. 0⁵⁰
- 4720 **Gmelin-Kraut**, Handbuch der Anorganischen Chemie. 7., gänzlich umgearbeitete Auflage. Herausgegeben von C. Friedheim. (5 Bände in ca. 70 Lieferungen.) Heidelberg 1907. gr. 8. — Liefg. 26—30: pg. 513—640 (v. Band III. Abteil. 4) u. 324—512 (v. Band III. Abteil. 2). Jede Liefg. 1⁵⁰
- 4721 **Gordian.** Zeitschrift für die Kakao-, Schokoladen- und Zuckerwarenindustrie der Welt und alle verwandten Erwerbszweige. Herausgegeben von A. C. M. Rieck. Berlin. Lex. 8. — Jahrgang 13: Mai 1907 — April 1908 (24 Nrn.). 20
- 4722 **Hintz, E.**, Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung der Martinusquelle zu Orb. Wiesbaden 1907. 8. 43 pg. 1²⁰
- 4723 — Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung des Kochbrunnens zu Wiesbaden, nebst Untersuchungen über dessen Radioaktivität. Wiesbaden (Jahrb. Ver. Naturk.) 1907. 8. 44 pg. 1²⁰
- 4724 **Howe, J. L.**, Inorganic Chemistry for Schools and Colleges. London 1907. 8. bd. 13

- 4725 **Jahrbuch** des Vereins der Spiritus-Fabrikanten in Deutschland, des Vereins der Stärke-Interessanten und des Vereins Deutscher Kartoffeltrockner. Jahrgang 7: 1907. (Ergänzungsband zur Zeitschrift für Spiritusindustrie.) Berlin 1907. 8. 16 u. 604 pg. Leinenband. Mark 6
- 4726 **Jahresbericht** über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften. Begründet von J. Liebig u. H. Kopp, herausgegeben von G. Bodländer, W. Kern u. J. Troeger. Für 1900. Heft 6. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 1469—1408. 10
Jahrg. 1900. Heft 1—5. 1906—07. M. 50.
- Jahresbericht** über die Fortschritte in der Lehre von Gärungs-Organismen — siehe Nr. 4568.
- 4727 **Kershaw, J. B. C.**, Fuel, Water and Gas Analysis. London 1907. 8. 490 pg. bd. 8⁵⁰
- Koerner, R.**, Beimengungen des Mehl- und Schälgetreides — siehe Nr. 4530.
- 4728 **Lefèvre, L.**, Les Industries Céramiques; fabrication et application. Fascicule I: Argiles et Kaolins. Paris 1906. 8. av. 60 figures. 4⁵⁰
Prix de l'ouvrage complet (3 fascic.) environ M. 20.
- 4729 **Lorscheid, J.**, Lehrbuch der anorganischen Chemie. 47. Auflage von F. Lehmann n. Freiburg 1907. 8. 337 pg. m. 1 Spektraltafel u. 154 Figuren. 3⁶⁰
- 4730 **Maillard, L.**, L'industrie des Salines Côtières. Monaco (Bull. Inst. océanogr.) 1907. gr. in-8. 43 pg. av. 8 planches. 1⁶⁰
- 4731 **Marggraf, A. S.**, Chymische Versuche, einen wahren Zucker aus verschiedenen Pflanzen, die in unseren Ländern wachsen, zu ziehen. — Achar d, F. C., Anleitung zum Anbau der zur Zuckerfabrikation anwendbaren Runkelrüben u. zur vorteilhaften Gewinnung des Zuckers aus demselben. Die beiden Grundschriften der Rübenzuckerfabrikation. Herausgegeben von E. O. v. Lippmann. Leipzig 1907. 8. 72 pg. kart. 1²⁰
- 4732 **Miller, W. v., et Killani, H.**, Traité de Chimie. Edition Française, traduite par H. Defoin et E. v. Winivarter. Paris 1906. gr. in-8. 675 pg. av. 1 planche et 96 figures. 1²
- 4733 **Nicloux, M.**, Contribution à l'étude de la saponification des Corps gras. Paris 1906. 8. 77 pg. av. figures. 4
- 4734 **Rabus, W.**, Kritische Betrachtungen zur voraussichtlichen Lösung der Stickstofffrage. Jena 1907. gr. 8. 44 pg. 1
- 4735 **Raudnitz, R. W.**, Arbeiten aus dem Gebiete der Milchwissenschaft und Molkereipraxis i. J. 1906, 2. Semester. Sammelreferat. Wien 1907. 8. 30 pg. 1
- 4736 **Reformatsky, A.**, Unorganische Chemie (Elementarkursus). 4. Auflage. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. m. 7 Bildnissen u. Figuren. 6
- 4737 **Report**, Annual, on the Progress of Chemistry for 1906. Published by the Chemical Society. London 1907. 8. 387 pg. cloth. 5
- 4738 **Robertson, F. D. S.**, Practical Agricultural Chemistry. Manual of qualitative and quantitative Analysis for Agricultural Students. London 1907. 8. 220 pg. cloth. 8
- 4739 **Runge**. — Schelenz, H., Friedlieb Ferdinand Runge; Beitrag zu einem Lebensbild. Cassel (Pharm. Zentralhalle) 1907. gr. 8. 22 pg. m. 2 Abbildungen. 0⁸⁰
- 4740 **Schumacher, F. J.**, Ueber Boronium- und Titanoniumsalze. Zürich 1906. 8. 64 pg. 1⁸⁰
- 4741 **Stevens, A. B.**, Contribution to the knowledge of Japanese Lac (Ki-urushi). Berne 1906. 8. 58 pg. with figures. 2⁴⁰
- 4742 **Strohmeyer, C. E.**, The Grouping of the Chemical Elements. Manchester 1907. 8. 45 pg. 1
- 4743 **Thorp, F. H.**, Outlines of Industrial Chemistry. 2. edition, enlarged. New York 1907. 8. 618 pg. with figures. cloth. 4⁵⁰
- 4744 **Treadwell, J. P.**, Kurzes Lehrbuch der Analytischen Chemie. 5., vermehrte Auflage. (2 Bände.) Band I: Qualitative Analyse. Wien 1907. gr. 8. m. Figuren. 8
- 4745 **Vierteljahrsschrift** für praktische Pharmazie. Herausgegeben vom Deutschen Apotheker-Verein, redigirt von H. Salzmann u. W. Wobbe. Berlin. 8. — Jahrgang 4: 1907 (4 Hefte). 5
Verbesserung der Anzeige Nr. 1559.
- Watts, W. M.**, Index of Spectra — see nr. 4709.

Personalien.

Ernannt: Dr. **Rudolf Reiger**, Privatdocent der Physik an der Universität Erlangen, zum a. o. Professor. — A. o. Prof. Dr. **Alexander Tornquist** (Strassburg) zum a. o. Professor der Geologie u. Paläontologie und zum Direktor des geolog.-paläontol. Instituts der Universität Königsberg. — Prof. Dr. **Karl Giesenhagen** in München zum Prof. der Botanik an der Tierärztl. Hochschule daselbst. — Der Chemiker Dr. **A. Kraus** zum Vorsteher des Untersuchungsamtes in Neuss. — A. o. Professor Dr. **Rudolf Weber** (Heidelberg) zum a. o. Professor für Physik an der Universität Rostock. — Mr. **Arthur Holden**, bisher in Chelsea, zum Docent für Mathematik an d. Universität Sheffield. — Dr. **Oechsner de Coninck** zum Professor der Chemie an der Faculté des Sciences in Montpellier. — Dr. **Léon Jammes** zum a. o. Professor der Zoologie an der Faculté des Sciences in Toulouse. — Dr. **Herbert S. Jennings** zum Professor der Experimental-Zoologie an d. Universität in Baltimore. — Dr. **Thomas L. Watson** zum Professor der Geologie an der Universität von Virginia in Charlottesville. — An der Universität von Chicago: **Heinrich Maschke** zum Professor der Mathematik, **Frank R. Lillie** zum Professor der Zoologie, **Robert R. Bensley** zum Professor der Anatomie und Prof. **C. Judson Herrick**, bisher in Granville, zum Professor der Neurologie. — Dr. **George E. Coghill**, bisher in Salem, zum Professor der Zoologie an der Denison University in Granville als Nachfolger von Prof. C. J. Herrick. — Prof. **Legh W. Reid** am Haverford College zum ord. Prof. d. Mathematik daselbst. — An der Cornell University in Ithaca: **D. H. J. Weber** zum Professor der Pflanzenbiologie am College of Agriculture und **Hermann Dierichs** zum Professor der experim. Technologie. — An der Wisconsin Universität zu Madison: **Otis A. Gage**, bisher in Ithaca, zum Prof. d. Physik, **A. N. Winchell** zum Prof. d. Mineralogie u. Petrographie, **C. H. Hawes** zum Docent der Anthropologie, **R. H. Denniston** zum Prof. der Botanik und **Victor Lenher**, Assistant Professor der Chemie zum o. Professor. — An der Universität von Minnesota in Minneapolis: Dr. **Albert Ernest Jenks** zum Professor der Anthropologie und Prof. **Frederic E. Clements**, bisher in Lincoln, zum Prof. der Botanik. — Dr. **Benjamin L. Miller**, bisher am Bryn Mawr College, zum Professor der Geologie an der Lehigh University S. Bethlehem, Pennsylv. — Dr. **J. B. Tingle**, Docent in Baltimore, zum Professor der Chemie an der Universität Toronto. — Dr. **J. Halm**, bisher Assistent am Observatorium in Edinburgh, zum ersten Assistenten am Kap-Observatorium in Cape-Town, an Stelle von **S. S. Hough**, der zum Kgl. Astronom aufrückte. — **A. D. Imms** zum Professor der Biologie an der Allahabad-Universität.

Berufen: An die neue Technische Hochschule in Breslau sollen berufen werden: Prof. Dr. **Alfred Stock** in Berlin für anorgan. Chemie, Prof. Dr. **Wilhelm Semmler** in Greifswald für organ. Chemie.

Verliehen: Der Titel eines Professors: dem Diatomeenforscher Dr. phil. hon. c.

Otto Müller in Tempelhof bei Berlin — dem Privatdocenten Dr. **L. Diels** in Berlin, der mit der Vertretung von Prof. Kohl in Marburg betraut wurde.

Gewählt: Prof. **de Lapparent** zum ständigen Sekretär der Pariser Akademie der Wissenschaften, als Nachfolger von Berthelot. — Prof. **Ira Remsen** in Baltimore zum Präsidenten der National Academy of Sciences in Washington, als Nachfolger von Prof. Alex. Agassiz. Ferner zu auswärtigen Mitgliedern die Professoren **Denker** in London, **Forsyth** in Cambridge, **D. Hilbert** in Göttingen u. **J. C. Kapteyn** in Groningen.

Habilitirt: Dr. **Karl Tubandt** für Chemie an der Universität Halle. — Dr. **R. Marc** für physikal. Chemie an der Universität Jena.

In den Ruhestand treten: Der o. Professor der Mathematik an der Universität Erlangen Dr. **Paul Gordan**. — Prof. **Francis H. Storer**, seit 1870 Professor der Agrikulturchemie an der Harvard Universität Cambridge, Mass.

Gestorben: der Ethnologe **Albert S. Gatschet**, am 16. März in Washington, 75 Jahre alt (Ergänzung der Nachricht in Nr. 8). — Dr. **Gustav Stierlin**, der Nestor der Coleopterologen, am 28. März in Schaffhausen im 86. Jahr. — Dr. **Carl Ludwig Rominger**, ehem. State Geologist von Michigan u. bedeutender Paläontologe, am 22. April in Ann Arbor im Alter von 86 Jahren. — Dr. **Paul Poirier**, Professor der Anatomie an der Faculté de Médecine in Paris, daselbst am 1. Mai im Alter von 54 Jahren. — Der Meteorologe Dr. **Alexander Buchan** am 13. Mai in Edinburgh, 78 Jahre alt. — Der Botaniker Prof. Dr. **Franz Krasan** am 14. Mai in Graz. — Dr. **Josef Schrank**, Direktor

des bacteriolog. Laboratorium des Apothekervereins in Wien am 15. Mai, 70 Jahre alt. — Sir **Joseph Fayrer**, ehemals Militärarzt in Indien, Autor eines geschätzten Werkes über die indischen Giftschlangen, am 24. Mai in London, 82 Jahre alt. — Der Geologe **John F. Walker** in York am 23. Mai, 66 Jahre alt. — Prof. Dr. Sir. **Dietrich Brandis**, früher Inspector-General of Forests for India, am 28. Mai in Bonn im 85. Lebensjahre. — Der Botaniker Dr. **Maxwell Masters**, Redacteur des Gardener's Chronicle, am 29. Mai in Ealing bei London, 74 Jahre alt. — Der ausgezeichnete Botaniker Prof. Dr. **Ludwig Fischer** am 24. Mai in Bern im 80. Lebensjahre. — Prof. **Georg Gabritschewsky**, Direktor des bakteriolog. Instituts der Univ. Moskau. — Der Zoologe Dr. **Alexandre Myèvre**, Privatgelehrter in Nizza, Schüler von Lacaze Duthiers. — Dr. **Walter Volz**, früher am zoologischen Institut in Bern, auf einer Forschungsreise im Hinterland von Liberia ermordet.

Versammlungen: Die 90. Jahresversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft findet am 28.—31. Juli in Freiburg statt. — Der 40. Kongress der polnischen Naturforscher u. Ärzte im Juli d. J. in Lemberg. — Der 7. Internationale Physiologen-Kongress am 13.—16. August in Heidelberg. — Die Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft in Frankfurt/M. hielt am 23. Mai eine Festsitzung zur Feier des 200. Geburtstags Carl von Linnés ab, in der Prof. Dr. M. Möbius über: „Linné als Botaniker“ und Dr. F. Römer über: „Die Bedeutung Linnés für die Systematik“ Vorträge gehalten haben.

Referat.

M. Britzelmayr, Lichenes exsiccati Bavariae No. 880 bis 920 nebst Verzeichnis. Augsburg 1907.

Dieser Fascikel enthält die *Usnea hirtella* Arn. mit einer Form *melanorrhiza* derselben, von Cladonien die *rangiferina major* mit Apothecien, die neue Form *crassa* der rang., die *silvatica f. grisea pumila* mit Apothecien, die echte *arbuscula*, die *curtata*, *roborosa* (drei Formen) und *stabilis*, von der *macilentia* mehrere, auch seltenste Formen, darunter die in Europa sonst noch nicht aufgefundene *subdivisa* Wain., dann von der *gracilis* das nahezu unbekannte Wallroth'sche *mesothetum*, eine neue *Parmelia*, eine neue Form der *Lecanora angulosa*, *Bilimbia Naegeli* f. *determinans* Nyl., *Scoliosporium umbrinum*, *Placidium monstruosum*, *Staurothele succedens*, *Verrucaria transiliens* etc.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Soeben ist in unserem Verlage erschienen:

Die Pilzparasiten des Teestrauches

von

Prof. N. N. v. Speschnew,

Ober-Staatsmykologen des k. russ. Ministeriums der Landwirtschaft im Kaukasus
und Direktor des mykologischen Laboratoriums zu Tiflis.

50 Seiten mit 4 Tafeln in Farbendruck. 4.

Preis 6 Mark.

Die erste zusammenfassende Arbeit über die pflanzlichen Parasiten des Teestrauches. Verfasser beschreibt die 24 bis jetzt bekannten Arten von Pilzparasiten, darunter 14, die er in den grossen Teeplantagen des Kaukasus lebend beobachtete. Er gibt sodann eingehende Anweisungen zur Bekämpfung der Krankheiten des Teestrauches und fügt ein vollständiges Literatur-Verzeichnis bei.

Die 4 farbigen Tafeln bieten die Entwicklungsstadien der Pilzparasiten in vorzüglichen Darstellungen.

Die Auflage beträgt nur 250 Exemplare.

Zeitschriften-Fortsetzungen
aus dem Verlage von R. Friedländer & Sohn, Berlin.

Annales Mycologici

editi in notitiam

scientiae mycologicae universalis

[51]

ab

H. Sydow.

Jahrg. 5, No. 2. 87 pg. m. 4 Taf.

Inhalt:

Cavara e Mollica, Ricerche intorno al ciclo evolutivo di una interessante forma di Pleospora herbarum Rab. (con 2 tavole). — Hori, S., On Ustilago esculenta, P. Henn. (with 2 plates). — Lakon, G. B., Die Bedingungen der Fruchtkörperbildung bei Coprinus. — Saccardo, P. A., Notae mycologicae. — Neue Literatur. Referate und kritische Besprechungen.

Preis pro Jahrgang 25 Mark.

Mitteilungen

aus der

Zoologischen Station zu Neapel,

zugleich ein

Repertorium für Mittelmeerkunde.

Band 18, Heft 2—3. 440 pg. m. 18 Taf.

Inhalt:

Dohrn, A., Studien zur Urgeschichte des Wirbeltierkörpers (mit 13 Tafeln). — Pierantoni, U., Sulla sessualità dei Protodrili. — Legros, R., Sur quelques cas d'asyntaxie blastoporale chez l'Amphioxus (avec 2 planches). — Paton, St., The Reactions of the Vertebrate Embryo to Stimulation and the associated Changes in the Nervous System (with 3 plates).

Preis des Heftes 36 Mark.

Verlag von R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Die Tagfalter (Rhopalocera) Europas und des Caucasus.

Analytisch bearbeitet von K. L. Bramson. [52]

150 Seiten, Gross-Oktav, mit 1 terminologischen Tafel. 1890.

Preis 3 Mark.

Stimmen der Fachpresse.

Dr. Karl Müller in der „Natur“:

„Der Verfasser hat sich mit vorliegendem Buche ein wirkliches Verdienst erworben, indem er die Tagfalter zwei so nahe verwandter Gebiete in eine Reihe brachte. Die Beschreibungen sind ebenso eingehend, wie die Angaben der geographischen Verbreitung genügend. Auch der Druck ist so klar, dass er die Uebersicht bedeutend erleichtert.“

R. Friedländer & Sohn. Berlin N.W. 6. Karlstrasse 11.

Bei uns ist vorrätig:

[53]

The Fauna of British India including Ceylon and Burma.

Published under the authority of the Secretary of State for India.

Edited by

W. T. Blanford and C. T. Bingham.

Butterflies. Vol. II by C. T. Bingham.

Calcutta 1907. 480 pg. roy. 8. with 40 coloured plates and 404 illustrations. cloth.

M. 21,—

Published formerly:

Entomological Sections:

Butterflies by C. T. Bingham. Vol. I. Roy. 8. with 10 colour. plates
and 93 fig. cloth. M. 21,—

Moths by G. F. Hampson. 4 volumes. Roy. 8. with 1171 woodcuts.
cloth. M. 84,—

Hymenoptera by C. T. Bingham. Vol. I and II. Roy. 8. with
5 colour. plates and 410 fig. cloth. M. 42,—

Rhynchota by W. L. Distant. Vol. I—III. Roy. 8. with 834 woodcuts.
cloth. M. 63,—

In preparation are volumes on Beetles.

I. Jahrgang.

„BULLETIN BIOLOGIQUE“

Auskunftsblatt für Biologen.

[54]

Erscheint zwei Mal monatlich

im Umfange von 4—2 Druckbogen in russischer Sprache, mit parallelem Text
in deutscher, französischer oder englischer Sprache.

Die Redaktion des Blattes möchte in ihm verschiedene **Auskünfte** konzentrieren, die für die auf dem Gebiete der Biologie arbeitenden Personen interessant sein könnten, nämlich: die Zeit der Tagung und die Programme der wissenschaftlichen Kongresse und Versammlungen; die Nachrichten über beabsichtigte wissenschaftliche Exkursionen und Expeditionen; die wissenschaftliche Tätigkeit einzelner Personen, Anstalten und Vereine; literarische Nachrichten; Mitteilungen und Ergebnisse wissenschaftlicher Unternehmungen; Personalien u. s. w. Ausserdem werden auch Referate über neue (hauptsächlich russische) Arbeiten aus dem Gebiete der Biologie, Sammelreferate, vorläufige Mitteilungen u. s. w. veröffentlicht.

Zum Hauptziel stellt sich das „Bulletin biologique“ als Zentralorgan für den Meinungsaustausch zwischen einzelnen Forschern, für die gemeinsame Lösung der Fragen und Zweifeln, literarische Auskünfte, kurz der wissenschaftlichen gegenseitigen Unterstützung zu dienen.

Abonnementspreis:

jährlich Mk. 8.—, halbjährlich Mk. 4.—, Einzelnummer à Mk. —. 40.

Alle Sendungen (Aufsätze, Referate, Fragen, Antworten, Auskünfte, Inserate und **Bestellungen**) für das „Bulletin biologique“ sind, als solche bezeichnet, an die Redaktion: Prof. Dr. K. Saint-Hilaire, Zootomisches Institut der Univers. in Jurjew (Dorpat) Russland, zu adressieren.

Der Redakteur Prof. Dr. K. Saint-Hilaire.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Von uns ist zu beziehen:

[55]

Beiträge zur Kenntniss der Flora Südarabiens
und
der Inseln Sokótra, Sémha und 'Abd El Kûri
von
Dr. Fritz Vierhapper.

Bearbeitung der von Dr. St. Paulay und Professor Dr. O. Simony auf der Expedition der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften nach Südarabien und den Inseln Sokótra, Sémha und 'Abd El Kûri vom December 1898 bis Mitte März 1899 gesammelten Gefässpflanzen.

I. Teil.

170 Seiten mit 17 Tafeln und 35 Textabbildungen, Gross Quart. Wien 1907.

Preis 19 Mark.

Sonderabdruck aus dem LXXI. Bde. der Denkschriften der Mathemat.-Naturwiss. Klasse der K. Akademie der Wissenschaften in Wien.

Commissions-Verlag
 von R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin N.W. 46, Carlstrasse 11.

Vor kurzem erschien:

[56]

BOTANISKA STUDIER

TILLÄGNADE
 F. R. KJELLMAN

DEN 4. NOVEMBER 1906.

Enthält 18 Abhandlungen von schwedischen Botanikern, ein Porträt von F. R. Kjellman, IX Tafeln, eine Karte und 74 Figuren im Text; 288 Druckseiten. Gr. 8.

Preis: 11 Mark.

INHALT:

BOHLIN, KNUT, Über die Kohlensäureassimilation einiger grünen Samenanlagen. — BORGE, O., Süßwasser-Chlorophyceen von Feuerland und Isla Desolacion (Taf. II). — CARLSON, G. W. F., Über Botryodictyon elegans Lemmerm. und Botryococcus braunii Kütz (Taf. V). — DAHLSTEDT, H., Einige wildwachsende Taraxaca aus dem Botanischen Garten zu Upsala. — FRIES, ROB. E., Morphologisch-anatomische Notizen über zwei südamerikanische Lianen. — HEDLUND, T., Über den Zuwachsverlauf bei kugeligen Algen während des Wachstums (Taf. III, IV). — JUEL, H. O., Einige Beobachtungen an reizbaren Staubfäden (Taf. I). — KYLIN, HARALD, Zur Kenntnis einiger schwedischen Chantransia-Arten. — LAGERBERG, TORSTEN, Über die präsynaptische und synaptische Entwicklung der Kerne in den Embryosackmutterzellen von Adoxa moschatellina. — LINDMAN, C. A. M., Zur Kenntnis der Corona einiger Passifloren. — NORÉN, C. O., Om vegetationen på Vänerns sandstränder (Mit einem deutschen Resumé). — ROSENBERG, O., Erblichkeitsgesetze und Chromosomen. — SAMUELSSON, GUNNAR, Om de ädla löfträdens forna utbredning i öfre Öster-Dalarna. — SERNANDER, RUTGER, Über postflorale Nektarien. — SKOTTSBERG, CARL, Observations on the vegetation of the Antarctic Sea (Pl. VII—IX). — SVEDELIUS, NILS, Über die Algenvegetation eines ceylonischen Korallenriffes mit besonderer Rücksicht auf ihre Periodizität (Taf. VI). — SYLVÉN, NILS, Jämförande öfversikt af de svenska dikotyledonernas första och senare förstärkningsstadier. — WITTE, HERNFRID, Über das Vorkommen eines äerenchymatischen Gewebes bei Lysimachia vulgaris L.

Soeben gelangten zur Ausgabe:

[57]

M. Britzelmayr Lichenes exsiccati Bavariae.

(Lichenen aus der Flora Augsburgs, aus den Algäuer Alpen und aus Südbayern.)

No. 848—920. 58 getrocknete und vorzüglich präparierte Lichenen und 2 Tafeln mit colorierten Abbildungen der No. 849—67 nebst Verzeichnissen und erläuterndem Text.

Preis 15 Mark.

Früher wurden ausgegeben und stehen nur noch in wenigen Exemplaren zur Verfügung: No. 4—847 nebst Abbildungen, Beschreibungen und Verzeichnissen.

Preis 200 Mark.

Dies Herbarium ist die wertvollste kritische Sammlung süddeutscher Lichenen, die bis jetzt hergestellt wurde. Es enthält viele Seltenheiten, namentlich unter den Cladonien, aus der Zone der süddeutschen Hochebene von 450—600 m über der Nordsee und aus den Algäuer Alpen bis 2200 m Höhe. Alle Präparate sind sorgfältig bestimmt und teilweise noch auf Tafeln abgebildet und in Textheften beschrieben; die No. 708—41 und 849—67 sind ihrer Seltenheit wegen nur in Abbildungen wiedergegeben. Ein Schlussheft ist in Vorbereitung.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Soeben erschien in unserem Verlage:

[53

Abel's Untersuchungen über Schiessbaumwolle. (Researches on Gun-cotton.)

Nach den Originalabhandlungen
in den Philosophical Transactions of the Royal Society of London
in deutscher Bearbeitung von

Dr. Bernhard Pleus

Chemiker am Militärversuchsamt.

II. Abteilung (Schluss):

Über die Beständigkeit der Schiessbaumwolle.

128 Seiten gr. 8.

==== **Preis 4 Mark.** ====

Früher erschien von demselben Werke:

I. Abteilung: Über die Fabrikation und die Zusammensetzung der Schiessbaumwolle.

Preis 2 Mark.

Sir Frederik Abel gilt als der bahnbrechendste Spreng- und Schiessstofftechniker, seine grundlegenden Abhandlungen sind ihrem eigentlichen Inhalt nach aber nur sehr wenig bekannt. Und doch verdienen sie es der Vergessenheit entzogen zu werden, denn sie bilden geradezu eine Fundgrube für den modernen Sprengstofftechniker. Über so manche Frage, die heute noch der Gegenstand des Streites für hervorragende Fachmänner ist, gibt Abel in seinen „Researches on Gun-cotton“ (Philosophical Transactions of the Royal Society of London 1866 und 1867) erschöpfende Auskunft.

Dr. Pleus hat es daher übernommen, Abels Arbeiten den deutschen Fachgenossen durch eine deutsche Bearbeitung zugänglicher zu machen.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung sowie durch die unterzeichnete Verlagshandlung

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6,

Karlstrasse 11.

Diese No. enthält eine Beilage der Verlagsbuchhandlung **Gustav Fischer in Jena** über Prof. Dr. **O. Schmiedeknecht, Die Hymenopteren Mitteleuropas.**

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

VON **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 1 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 4 Mark = 400 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis au prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

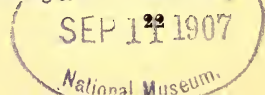
Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 4746 **Albany.** — New York State Museum. 57. annual Report, 1903. Volumes I and II (3 parts). Albany 1905. 8. 844, 400 and 529 pg. with 193 partly colored maps and plates. cloth.
- 4747 **Bangkok.** — Journal of the Siam Society. Volume III. Parts 1 and 2. Bangkok 1907. roy. 8. Mark 25
- 4748 **Berlin.** — Abhandlungen der K. Preussischen Akademie der Wissenschaften aus dem Jahre 1906. Berlin 1907. 4. 1124 pg. m. 32 Tafeln. kart. 65
Daraus einzeln: Physikalische Abhandlungen. 232 pg. m. 16 Tafeln. kart. M. 17. — Die mathematischen Abhandlungen sind für 1906 nicht im Sonderdruck erschienen.
- 4749 — Brandenburgia. Monatsblatt der Gesellschaft für Heimatkunde der Provinz Brandenburg. Redigirt von E. Zache. Berlin. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Jahrgang 16: April 1907 — März 1908 (12 Nrn.). 6
- 4750 **Breslau.** — Mitteilungen der Landwirtschaftlichen Institute der Universität. Herausgegeben von K. v. Rümker. Band IV. Heft 1 u. 2. Berlin 1907. Lex. 8. pg. 1—349 m. 2 Tafeln u. Figuren. 10
Inhalt: Ehrenberg, P., Bewegung des Ammoniakstickstoffs in der Natur.
- 4751 **Calcutta.** — Memoirs of the Department of Agriculture in India. Botanical Series. Volume I. Nos. 4 and 5. Calcutta 1907. roy. 8. with 10 plates. No. 4: Burkitt, J. H., Gossypium obtusifolium. M. 3. — No. 5: Butler, E. J., Account of the genus Pythium and some Chytridiaceae. 160 pg. with 10 plates. M. 9.
- 4752 **Dresden.** — Jahresbericht der Gesellschaft für Natur- und Heimatkunde in Dresden. Sitzungsberichte 1905—06. München 1907. gr. 8. 23 u. 449 pg. 4
— Abhandlungen und Berichte des Zoologischen und Anthropologisch-ethnographischen Museums zu Dresden — siehe Nr. 4845.
- 4753 **Hamburg.** — Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft in Hamburg. Band 22. Hamburg 1907. gr. 8. 244 pg. m. 5 Karten u. 20 Tafeln. 40
- 4754 — Verhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg 1906. 3. Folge. XIV. Hamburg 1907. 8. 113 u. 182 pg. m. 3 Tafeln. 5

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 12.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.



- 4755 **Heidelberg.** — Verhandlungen des Naturhistorisch-medizinischen Vereins zu Heidelberg. Neue Folge. Band 8. Heft 3 u. 4. Heidelberg 1907. gr. 8. pg. 277—466 m. 1 Bildnis, 2 Tafeln u. 34 Figuren. Mark 750
Inhalt: Bütschli, O., Einwirkung von konzentrierter Kalilauge u. konzentrierter Lösung von kohlen-saurem Kalk auf kohlen-sauren Kalk. — Quincke, G., Eis, Eisen u. Eiweiss. — Strasser, R., Ueber Scheinkristalle aus dem Buntsandstein bei Heidelberg (m. 2 Tfn.). — Tischler, G., E. Pfitzer (m. 1 Bildn.). — Schröder, O., Zur Entwicklungsgeschichte der Myxosporidien. u. s. w. Band 8. Heft 4 u. 2. 1904—05. m. 3 Tafeln u. 23 Fig. M. 44.
- 4756 **Helsingfors.** — Acta Societatis pro Fauna et Flora Fennica. Volumen 30. Helsingforsiae 1906. 8. 440 pg. 7
Cont.: Hjelt, H., Conspectus Florae Fennicae. Vol. III.
- 4757 **Lausanne.** — Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles. No. 458 (Volume 43). Lausanne 1907. 8. pg. 1—198 et 80 pg. av. 24 planches. 380
Cont.: Pelet, L., et Garuti, V., Dosage volumétrique des matières colorantes I et II. — Biermann, C., La vallée de Conches en Valais (av. 24 plchs.). — Observations météorologiques 1906. etc.
- 4758 **London.** — Proceedings of the Royal Society. Series A: Mathematical and Physical Sciences. No. 530 (Volume 79, part 4). London 1907. roy. 8. pg. 241—328 with 2 plates and figures. 380
Cont.: Hartley, W. N., Thermochemistry of Flame Spectra at high temperature. — Mallock, A., On the resistance of Air. — Porter, T. C., and Colfox, W. P., Report of private expedition to Philippeville, Algeria, to view the total Eclipse of the Sun, Aug. 30, 1905 (with 2 plates). etc.
- 4759 — The same. Series B: Biological Series. No. 532 (Volume 79, part 5). London, June 1907. roy. 8. pg. 267—349 with 4 coloured plate and figures. 380
Cont.: Wheildale, M., Inheritance of flower colour in *Antirrhinum majus* (with 4 plate). — Dunstan, W. R., Henry, T. A., and Auld, S. J. M., Cyanogenesis in Plants VI. — Tworl, F. W., Fermentation of Glycosides by Bacteria of the typhoid-coli group. — Sherrington, C. S., On reciprocal Innervation of antagonistic Muscles X. etc.
- 4760 **Luxemburg.** — Verein Luxemburger Naturfreunde. — Société des Naturalistes Luxembourgeois (Fauna). Mitteilungen aus den Vereinssitzungen — Comptes-rendus des séances. Jahrgang 16. Luxemburg 1906. gr. 8. 304 pg. m. 4 kolorirten Karten u. 4 Tafel. 40
Inhalt: Bisenius, E., Kreislauf des Stickstoffs. — Feltgen, J., Vorstudien zu einer Pilzflora des Grossherzogth. Luxemburg II: Basidiomycetes et Auriculariei. — Lucius, M., Ueber Verwitterungserscheinungen in unseren Ardennen (m. 2 Karten). Das Warktal (m. 4 Karte u. 4 Tfn.). — Müllenberger, H., Zur Schmetterlingskunde des Luxemburger Landes, Fortsetzung. etc.
- 4761 **Manchester.** — Memoirs and Proceedings of the Manchester Literary and Philosophical Society, 1906—07. (Volume 54.) Part II. Manchester 1907. 8. with 4 map, 3 plates and figures. 5
Cont.: Neave, S. A., Journey to Northeast Rhodesia. 7 pg. with 4 map. — Melvill, J. C., and Standen, R., On a collection of Mollusca from N.-E. Rhodesia. 16 pg. with 4 plate. — Wroughton, R. C., Mammals of Rhodesia. 39 pg. — Stromeyer, C. E., Grouping of chemical Elements. 45 pg. — Coward, K. H., Structure of Syringodendron. 16 pg. with 4 plate. — Weiss, F. E., Parichnos in the Lepidodendraceae. 22 pg. with 4 plate. — Proceedings. pg. 17—30.
- 4762 **Napoli.** — Bollettino della Società di Naturalisti in Napoli. Serie I. Volume 20: Anno 1906. Napoli 1907. in-8. gr. 494 pg. c. 3 tavole (4 colorata) e figure. 9
Cont.: Bruno, A., Sulla cariocinesi nelle cellule epidermiche (c. 4 tav.). — Modugno, G., Sui nidi cellulari del simpatico della Rana (c. 4 tav.). — Friedländer, B., e Aguilar, E., Su di alcuni problemi di Vulcanologia. — Morgera, A., Sull' embriogenesi nella *Cavia cobaya* (c. 4 tav.). — de Rosa, F., Flora Vesuviana e l'eruzione dell' aprile 1906. etc.
- 4763 **Nevers.** — Bulletin de la Société Nivernaise des Lettres, Sciences et Arts. Série III. Tome 2 (tome 21 de la collection). Nevers 1906. 8.
- 4764 **Prag.** — Jahresbericht der K. Böhmisches Gesellschaft der Wissenschaften für 1906. Prag 1907. gr. 8. 77 pg. 4
- 4765 — Sitzungsberichte der K. Böhmisches Gesellschaft der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Jahrgang 1906. Prag 1907. gr. 8. 643 pg. m. 18 Tafeln u. 64 Figuren. 42
- 4766 **Sarajevo.** — Wissenschaftliche Mitteilungen aus Bosnien und der Hercegovina, herausgegeben vom Bosnisch-Hercegovinischen Landesmuseum in Sarajevo. Redigirt von M. Hoernes. Band 10. Wien 1907. Lex. 8. 9 u. 576 pg. m. 5 Tabellen, 41 Tafeln u. 214 Abbildungen. kart. 20
- 4767 **Thonon-les-Bains.** — Mémoires et Documents par l'Académie Chablaisienne. Tome 49. Thonon-les-Bains 1906. 8. 265 pg. av. figures.
- 4768 **Thorn.** — Mitteilungen des Copernicus-Vereins für Wissenschaft und Kunst. Heft 44: Sitzungsberichte u. Abhandlungen. Thorn 1907. 8. 450

- 4769 **Wien.** — Denkschriften der Kais. Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Band 74. Halbband I. Wien 1907. 4. 496 pg. m. 38 Tafeln u. 45 Figuren. kart. Mark 53

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 4770 **Abhandlungen** der Fries'schen Schule. Neue Folge. Herausgegeben von G. Hessenberg, K. Kaiser u. L. Nelson. Band II. Heft 4. Göttingen 1907. 4. pg. 1—73. 2
Band I. 1906. 782 pg. M. 16.
- 4771 **Antarctic Expedition.** — Natural History of the National Antarctic Expedition (Discovery) 1901—04. Volume III: Zoology and Botany (Invertebrata. Marine Algae, Musci). London 1907. roy. 4. with partly coloured plates and figures. cloth. 50
Vol. II (Zology) — see nr. 3085. — Vol. I in preparation.
- Biospéologica** (recherches biologiques sur les Grottes) I—III — voir no. 4847.
- 4772 **Conseil permanent international** pour l'Exploration de la Mer. Publications de circonstance. Nos. 37 et 38. Copenhague 1907. gr. in-8. av. 4 carte. 4⁸⁰
No. 37: Listes des stations explorées pendant les croisières hydrographiques périodiques. 16 pg. M. 0.90. — No. 38: Knudsen, M., Salzgehaltbestimmungen des Oberflächenwassers als Hilfsmittel bei Positionsbestimmungen an Bord. 9 pg. m. 4 Karte. M. 0.80.
- 4773 **Conwentz, H.**, Schutz der natürlichen Landschaft, vornehmlich in Bayern. Berlin 1907. 8. 47 pg. 0⁷⁵
- 4774 **Cresson, A.**, Les bases de la Philosophie Naturaliste. Paris 1907. 8. 479 pg. 2
- 4775 **Estacion Central Agronomica** de Cuba. Primer informe anual, Abril 1904 — Junio 1905. Habana 1906. gr. in-8. 430 pg. av. 53 planches et figures. 20
Cont.: Earle, F. S., Algunos Hongos Cubanos. — Cook, M. T., Algunas Agallas de Cuba producidas por Insectos. — Cameron, P., Algunos Himenopteros. — Dimmock, G. W., Algunas Coccinellidae de Cuba. — Desneux, J., Termitidae o Comejenas. etc.
- 4776 **Fabian, K.**, Ueber Symbiose und Kommensalismus. Tetschen 1906. 8. 40 pg. 4⁸⁰
- 4777 **Famintz, A.**, Die Symbiose als Mittel der Synthese von Organismen. (Leipzig, Biol. C. B.) 1907. 8. 42 pg. 4
- 4778 **Faujas de Saint Fond, B.**, Journey through England and Scotland to the Hebrides in 1784. Revised Edition of the English translation, edited with notes and a memoir of the author by A. Geikie. 2 volumes. London 1907. 8. 388 and 384 pg. with maps and illustrations. cloth. 22
- 4779 **Fountain, P.**, Rambles of an Australian Naturalist. From the notes and journals of T. Ward. London 1907. 8. 8 and 343 pg. cloth. 40
Cont.: Birds of the Blue Mountains. Organic Life of the Riverine Plains. On the Flora and Fauna of Victoria and New South Wales. On the Fauna of Western Australia. Fossil Remains of the Australian Continent. etc.
- 4780 **Gerard, J., S. J.**, Essays in unnatural History. 3 parts. London 1907. 8. 3
- 4784 **Grum-Gerschmalo, G. J.**, Beschreibung der Reise im westlichen China. Band 3 (Schluss): „Rings um den Kuku-nor, über Nan-schang, bei Nan-schang u. längs dem östlichen Tjan-schan, Heimreise.“ St. Petersburg 1907. gr. 4. 534 pg. m. 25 Tafeln u. Karte in 3 Bl. (Russisch). 20
Entb. Kap. 45 pg. 333—392 Zoogeograph. Schilderung von Tibet. Kap. 16 pg. 393—432 Die autochthone Lepidopteren-Fauna von West-China. Mit Anhängen: über die Flora nach Bestimm. v. Batalin u. Palibin, astronom.-geodätische Arbeiten etc.
Das jetzt vollständige Werk, 3 Bände, 1896—1907. 560, 453 u. 534 pg. m. 2 Karten u. 80 Tafeln. M. 58.
- 4782 **Haeckel.** — Reinke, J., Haeckels Monismus und seine Freunde. Leipzig 1907. 8. 38 pg. 0⁵⁰
- 4783 **Handmann, R.**, Aus der kleinen Welt des unbelebten Stoffes. Regensburg 1907. 42. m. 67 Figuren. 2⁴⁰
- 4784 **Jahrbuch** für Aquarien- und Terrarienfrende. Herausgegeben von R. Mandée. Jahrgang 3: Rückblick auf d. J. 1906. Dresden 1907. gr. 8. 106 pg. m. Abbildungen. 4⁵⁰
- 4785 **Jahrbuch** der Deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft. Berlin. gr. 8. m. Abbildungen. — Band 22: 1907 (in 4 Lieferungen). 8
- 4786 **Jeannot, R., et Racovitz, E. G.**, Biospéologica: Enumération des Grottes visitées, 1904—06 (série I). (Paris, Arch. Zool. exp.) 1907. gr. in-8. 48 pg. 2
- 4787 **Knauer, F.**, Das Süßwasser-Aquarium. Seine Herstellung, Einrichtung, Besetzung u. Instandhaltung. Regensburg 1907. 42. m. 88 Figuren. 2⁴⁰
- 4787a — Dasselbe. Erweiterte Sonderausgabe. Regensburg 1907. 8. 336 pg. m. 88 Figuren. 2

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 12. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 4788 **Koslow, P. K.**, Die Mongolei und Kam (Ost-Tibet). Arbeiten der Expedition der Russ. Geographischen Gesellschaft 1899—1904. Band 8. Anhang. (Russisch.) St. Petersburg 1906. gr. 4. 40 pg. m. 1 Karte u. 22 Figuren. Mark 9
Inhalt: Mereschkowski, K. S., Diatomeen von Tibet.
Band I. 2 Teile (I: Die Mongolei bis an die Grenze von Tibet. — II: Kam u. Rückreise). 1906. 754 pg. m. 5 Karten, 68 Tafeln u. Abbild. M. 25.
- 4789 **Kräpelin, K.**, Leitfaden für den Biologischen Unterricht in den oberen Klassen der höheren Schulen. Leipzig 1907. 8. 315 pg. m. 303 Abbildungen. Leinenband. 4
- 4790 **Linné, C. v.**, Skrifter. Utgifne af Kungl. Svenska Vetenskapsakademien. Stockholm. gr. 8.
I. Flora Laponica. Öfvers. till Svenska spraket af T. M. Fries. 1905. 394 pg. m. 13 Tafeln. 48
II. Valde smärre Skrifter af allmant naturvetenskapligt innehåll. (Opuscula minor.) 1906. 305 pg. 42
III. Classes Plantarum. Opus denuo editum cura Th. M. Fries. 1907. 669 pg. 4350
- 4791 — Ad memoriam primi sui praesidis ejusdemque e conditoribus suis unius Caroli Linnaei opus illud quo primum Systema Naturae per tria regna disposita explicavit, Regia Academia Scientiarum Svecica biseculari natali auctoris denuo editit. Holmiae 1907. fol. 14 pg. c. effigie Linnaei. kart. 30
Inest: Systema naturae. 1735. Editio princeps reimpressa.
- 4792 — Linnés Dietetik. Pa grundvalen af dels hans eget originalutkast till föreläsningar: Lachesis naturalis quae tradit diætiam naturalem och dels lärjunganteckningar efter dessa hans föreläsningar: Collegium diæticum. Utg. af A. O. Lindfors. Stockholm 1907. gr. 8. 467 u. 249 pg. m. 1 Facsim. 750
- 4793 — C. v. Linnés Betydelse sasom Naturforskare och Läkare. Skildringar utg. af K. Vetenskapsakademien i anledning af 200-årsdagen af Linnés födelse. Stockholm 1907. gr. 8. 564 pg. m. 2 Tafeln. 24
- 4794 — Dahl, O., Carl v. Linnés Forbindelse med Norge (ophold i Norge, forhold til Norske Naturforskere, Norske Elever m. m.) — Collegium botanicum Linnaeanum calamo exceptum a Borchgrevink, Upsaliae 1766. Trondhjem 1907. 4. 44 u. 74 pg. 680
- 4795 — Catalogue of the Works of Linnaeus preserved in the British Museum Libraries. London 1907. 4. 4
- 4796 **Mitteilungen**, Mathematisch-naturwissenschaftliche. Herausgegeben von A. Schmidt, A. Haas u. E. Wölffing. Serie II. Band 8. Heft 3. Stuttgart 1906. 8. pg. 65—100.
Inhalt: Geck, E., Stammfunktion u. bestimmtes Integral, Schluss. — Köstlin, E., Ueber eine Transformation ebener Kurven. etc.
Band 8, jetzt vollständig, 400 pg. m. Fig. M. 3.
- 4796 a — Dieselben. Serie II. Band 9. Heft 1. Stuttgart 1907. 8. pg. 1—32 m. Figuren.
Inhalt: Wieleitner, H., Verallgemeinerung des Begriffs der Mannheimischen Kurve. — Köstlin, E., Ueber eine spezielle Gattung von Richtungskurven. Ueber eine transcendente Kurve mit der Zykloide als Grenzfall.
Preis des vollständigen Bandes (3 Hefte) M. 3.
- 4797 **Nicati, W.**, Philosophie Naturelle. 2. édition. (Calcul; arithmétique; logique; émotion nerveuse; vie organique; univers.) Paris 1906. 8. 3
- 4798 **Okamura, K.**, Annotated List of Plankton Microorganisms of the Japanese Coast. (Tokyo, Annot. Zool. Jap.) 1907. roy. 8. 27 pg. with 4 plates. 3
- 4799 **Porter, C. E.**, Compendio de Jeografia Universal. Resumenes dictados por et autor i reunidos en su mayor parte por E. S. Castro. (I. Jeografia jeneral: Nociones de Cosmografia; Jeografia matematica, fisica i politica. II. Jeografia descriptiva.) Santiago de Chile 1907. 8. av. cartes et figures. 40
- 4800 **Princeton Patagonian Expedition**. — Reports of the Princeton University Expeditions to Patagonia, 1896—99. Edited by W. B. Scott. (8 volumes.) Vol. IV (Palaeontology, vol. I). Part 3: Marsupialia of the Santa Cruz Beds, by W. J. Sinclair. Princeton, N. J., 1906. roy. 4. pg. 9 and 333—483 with 26 plates and 9 figures.
Vol. IV, now complete, 494 pg. with 4 color. map, 64 plates and fig. M. 85. — Published till now: Vol. I (Narrative and Geography). 1903. 330 pg. with 4 map, 26 plates and fig. M. 25.20. — Vol. II (Ornithology). Part 1. 1904. pg. 1—112 with 66 fig.; price of the complete volume. M. 85. — Vol. III (Zoology). Part 1. 1905. pg. 1—210 with 29 plates (3 color); price of the complete volume. M. 85. — Vol. V (Palaeontology, vol. II). 1905. 499 pg. with 74 plates and fig. M. 85. — Vol. VIII (Botany). 1906. 4004 pg. with 34 plates (44 color.) and fig. M. 85.

- 4801 **Racovitza, E. G.**, Biospéologica: Essai sur les Problèmes biospéologiques. (Paris, Arch. Zool. exp.) 1907. gr. in-8. 110 pg. Mark 5
- 4802 **Reinke, J.**, Naturwissenschaft und Religion. Herausgegeben von der Gesellschaft für Naturwissenschaften u. Psychologie. Nr. 4. München 1907. gr. 8. 20 pg. 030
- 4803 **Rivista di Scienza.** Organo internazionale di sintesi scientifica. Revue internationale de synthèse scientifique. International Review of Scientific Synthesis. Internationale Zeitschrift für wissenschaftliche Synthese. Comitato di direzione: G. Bruni, F. Enriques ed a. Anno I: 1907. No. 4. Bologna. in-8. gr. pg. 4—192.
Cont.: Picard, E., La mécanique classique et ses applications successives. — Ostwald, W., Zur modernen Energetik. — Ciamician, G., Problemi di chimica organica. — Raffaele, F., Il concetto di specie in biologia. — Ziegler, H. E., Die natürliche Zuchtwahl. — Tannery, J., Questions pédagogiques. ecc.
Prezzo dell' anno completo (4 ni.) M. 20.
- 4804 **Sarasin, P. und F.**, Materialien zur Naturgeschichte der Insel Celebes. Band V: Versuch einer Anthropologie der Insel Celebes. Teil 2: Varietäten des Menschen auf Celebes. Wiesbaden 1906. gr. 4. 8 u. 163 pg. m. 4 kolorirten Karte u. 24 Tafeln (4 kolor.). 50
Band V. Teil 1. 1905. 68 pg. m. 6 Tafeln u. Abbild. M. 18. — Band I—IV (Süßwasser-mollusken von Celebes; Landmollusken von Celebes; über die geologische Geschichte von Celebes auf Grund der Tiervbreitung; Entwurf einer geographisch-geologischen Beschreibung der Insel Celebes). 1898—1901. 142, 256, 175 u. 383 pg. m. 73 z. T. kolor. Karten u. Tafeln u. Abbild. M. 182.
- 4805 **Sarekgebirge.** — Naturwissenschaftliche Untersuchungen des Sarekgebirges in Schwedisch-Lappmark. Geleitet von A. Hamberg. 4 Bände. Stockholm 1907. gr. 8. etwa 2000 pg. m. Tafeln u. Figuren.
Band I (3 Abteilungen) wird enthalten: Topographie, Geologie u. Gletscherkunde, Band II (2 Abteil.): Meteorologie u. meteorologische Tabellen, Band III: Botanik, Band IV: Zoologie.
Preis des ganzen Werkes etwa 142 M.; einzelne Abhandlungen zu erhöhten Preisen. — Bisher erschien: Nilson, B., Flechtenflora des Sarekgebirges. 70 pg. m. 9 Tafeln. M. 8.
- 4806 **Selous, F. C.**, Recent Hunting Trips in British North America. London 1907. 8. 400 pg. with 65 plates. cloth. 17
- 4807 **Siboga.** — Résultats des Explorations zoologiques, botaniques, océanographiques et géologiques entreprises aux Indes Néerlandaises Orientales en 1899—1900 à bord du Siboga, publiées par M. Weber. Livraison 33 (monographie 26): Spengel, J. W., Studien über die Enteropneusten der Siboga-Expedition. Leide 1907. gr. in-4. 8 et 163 pg. av. 17 planches coloriées et 20 figures. 30
- 4808 **Strecker, F.**, Das Kausalitätsprincip der Biologie. Leipzig 1907. gr. 8. 3
- 4809 **Thiem, F. M.**, Biographische Betrachtung der Rachel zum Zwecke der Darlegung, wie das Leben diesen Raum in vertikaler Richtung besetzt hat. (Lebenszonen, Lebensgrenzen.) Leipzig 1906. 8. 139 pg. m. 23 Tafeln. 3
- 4810 **Verworn, M.**, Die Erforschung des Lebens. Jena (Nat. Wochenschr.) 1907. 45 pg. 1
- 4811 **Wald, K.**, Wanderungen durch den Deutschen Wald. Regensburg 1907. 12. m. Fig. 120
- 4812 **Walton, L. B.**, Contribution to Museum Technique. I: Cataloguing Museum-specimens. Boston (Amer. Natural.) 1908. roy. 8. 20 pg. 170
- Ward, T.**, Rambles of an Australian Naturalist — see: F o u n t a i n, nr. 4779.
- 4813 **Die Wissenschaft.** Sammlung naturwissenschaftlicher u. mathematischer Monographien. Heft 20 u. 21. Braunschweig 1907. 8. m. Figuren. 1450
Heft 20: K u e n e n, J. P., Zustandsgleichung der Gase u. Flüssigkeiten u. Kontinuitätstheorie. 254 pg. m. 9 Fig. M. 6.50. — Heft 21: R u t h e r f o r d, E., Radioaktive Umwandlungen; übersetzt von M. L e v i n. 293 pg. m. 53 Fig. M. 8.
Heft 4—19 — siehe Nr. 4070.
- 4814 **Wright, M. R.**, Bolivia, the central Highway of South America. London 1907. 4. with maps and illustrations. cloth. 43

Verlag von R. FRIEDLÄNDER & SOHN, Berlin N.W. 6.

A. B. Lee und Paul Mayer

Grundzüge der Mikroskopischen Technik für Zoologen und Anatomen.

3. Auflage. 1907.

Preis 15 Mark, gebunden 16 Mark.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 4815 **Abhandlungen und Berichte** des Kön. Zoologischen und Anthropologisch-ethnographischen Museums zu Dresden. Band II (1907). Nr. 4. Leipzig 1907. gr. 4. 17 pg. m. 4 Tafel u. 14 Figuren. Mark 4.50
 Inhalt: Schlaginhaufen, O., Körpermasse und äusserer Habitus eines weiblichen jungen Schimpanse.
- 4816 **Annatales Zoologicae Japonenses.** Published by the Tokyo Zoological Society. (In English, German or French.) Volume VI. Part 2. Tokyo 1907. roy. 8. pg. 53—151 with 4 plates and figures.
 Cont: Miyake, T., List of a collection of Lepidoptera from Formosa. — Matsumura, S., Cicadinen Japans I. — Oka, A., Zur Kenntnis der Südwasser-Bryozoenfauna von Japan. — Okamura, K., Annotated list of Plankton Microorganisms of the Japanese Coast (with 4 plates).
 Price of the complete volume (4 parts) M. 8.
- Antarctic Expedition** (Discovery) 1904—04: Zoology — see nr. 4774.
- 4817 **Archives de Zoologie expérimentale et générale.** Histoire naturelle, morphologie, histologie, évolution des Animaux. Publiées sous le direction de G. Pruvot et E. G. Racovitz a. Série IV. Tome 6. Nos. 7—9. Paris 1907. gr. in-8. pg. 374—556.
 No. 7: Biospéologica I: Racovitz a, E. G., Essai sur les problèmes biospéologiques. M. 5. — No. 8: Biospéologica II: Jeannot, R., et Racovitz a, E. G., Énumération des grottes visitées, 1904—06 (série I). M. 2. — No. 9: Biospéologica III: Simon, E., Araneae, Chernetes et Opiliones (série I). M. 4.20.
 Tome 6 complet, 556 pg. av. 4 planches et fig. M. 40.
- 4818 **Bericht** über die wissenschaftlichen Leistungen in der Naturgeschichte der niederen Tiere. Begründet von R. Leuckart. Neue Folge. Band 17. Bearbeitet O. v. Linstow, R. Lucas, W. Weltner u. a. Berlin (Arch. Naturgesch.) 1907. gr. 8. 624 pg. 46
 Inhalt — siehe: Archiv für Naturgeschichte, Nr. 4377. — 1. Folge (15 Bände) u. Neue Folge. Band 1—46. 1858—1906. M. 476.50.
- 4819 **Fauna of British India, including Ceylon and Burma.** Published under the authority of the Secretary of State for India. Edited by C. T. Bingham. Butterflies (Rhopalocera) by C. T. Bingham. Volume II. London 1907. roy. 8. 8 and 480 pg. with 10 coloured plates and 104 figures. cloth. 20
 Published till now (1888—1905): Mammals by Blanford. 637 pg. with 199 fig. (not separately). — Birds by Oates and Blanford. 4 vols. 576, 417, 446 and 421 pg. with 499 fig. cloth. M. 68. — Reptilia and Batrachia by Boulenger. 559 pg. with 142 fig. cloth. M. 24. — Fishes by Day. 2 vols. 560 and 523 pg. with 341 fig. cloth. M. 40. — Moths (Heterocera) by Hampson. 4 vols. 550, 634, 674 and 632 pg. with 1171 fig. cloth. M. 80. — Butterflies (Rhopalocera) by Bingham. Vol. I. 533 pg. with 40 colour. plates and 94 fig. cloth. M. 20. — Coleoptera. Vol. I: Cerambycidae by Gahan. 347 pg. with 107 fig. cloth. M. 40. — Hymenoptera by Bingham. Vol. I and II. 608 and 523 pg. with 5 colour. plates and 350 fig. cloth. M. 40. — Rhynchota by Distant. Vol. I and II. 476 and 524 pg. with 568 fig. cloth. M. 20. — Arachnida by Pocock. 291 pg. with 89 fig. cloth. M. 40.50.
- 4820 **Graff, L. v.,** Das Schmarotzertum im Tierreich und seine Bedeutung für die Artbildung. Leipzig 1907. 8. 132 pg. m. Abbildungen. 4
 Linné. Betydelse sasom Naturforskare — siehe Nr. 4793.
- 4821 **Michaelsen, W.,** Die Tierwelt Südwest-Australiens und ihre geographischen Beziehungen. Hamburg (Mitt. Geogr. Ges.) 1907. gr. 8. 34 pg. m. 2 Kartenskizzen. 160
- 4822 **Mittellungen** aus der Zoologischen Station zu Neapel, zugleich ein Repertorium für Mittelmeerkunde. Band 18. Heft 2 u. 3. Berlin 1907. gr. 8. pg. 143—584 m. 18 Tafeln (12 koloriert) u. 7 Figuren. 36
 Inhalt: Dohrn, A., Studien zur Urgeschichte des Wirbeltierkörpers XXV (m. 13 Tfn.). — Pierantoni, U., Sulla sessualità dei Protodrilii. — Legros, R., Sur quelques cas d'asynxie blastoporale chez l'Amphioxus (av. 2 plchs.). — Paton, S., Reactions of the Vertebrate Embryo to stimulation and associated changes in the Nervous System (with 3 plates).
 Band 18. Heft 1. 1906. m. 7 Tafeln (3 kolor.) M. 15.
- 4823 **Riegler, R.,** Das Tier im Spiegel der Sprache. Dresden 1907. 8. 20 u. 294 pg. 720
- 4824 **Schröder und Kull,** Biologische Wandtafeln zur Tierkunde. (50 Farbendrucktafeln in 10 Serien.) Serie 7: Fledermaus, Sperber, Wildente, Kreuzotter, Kreuzspinne. Berlin 1907. 5 Tafeln in-fol. m. Text in-8.
 Jede Tafel roh M. 2.50, auf Leinwand m. Stäben M. 3.75.
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 12. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 4825 **The American Journal of Anatomy.** Editorial Board: C. R. Bardeen, S. H. Gage, H. Mc E. Knowler and others. Volume 6. No. 4. Baltimore 1907. roy. 8. pg. 4, 394—545 and (Anatomical Record) 74—107 with 134 figures.
Cont.: Huber, G. C., Arteriolae rectae of the Mammalian Heart. — Mc Murrich, J. P., Phylogeny of the Plantar Musculature. — Lewis, W. H., Experimental studies on the development of the eye in Amphibia III. — Stockard, C. R., Embryonic history of the lens in *Bdellostoma Stouti*. etc.
Vol. 6, now complete, 626 pg. with 21 partly color. plates and fig. Subscription-price M. 23.
- 4826 **Arbeiten aus dem Zoologischen Institut zu Graz.** Band 8. Nr. 4. Leipzig (Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 30 pg. m. 2 kolorirten Tafeln. Mark 250
Inhalt: Müller, J., Weitere Beiträge zur Kenntnis der Bipaliden.
- 4827 **Archiv für Entwicklungsmechanik der Organismen.** Herausgegeben von W. Roux. Band 23. Heft 3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 359—560 m. 8. Tafeln u. 4 Figuren. 9
Inhalt: Loeb, L., Einfluss des Lichtes auf Färbung u. Entwicklung von Eiern von *Asterias* in Lösungen verschiedener Farbstoffe. — Revenstorff, Ueber Transformation der Calcaeusarchitektur (m. 4 Tfl.). — Child, C. M., Analysis of form-regulation in *Tubularia* I—III. — Bell, E. T., Experiments on development and regeneration of eye and nasal organ in Frog Embryo (with 7 plates). etc.
Band 23. Heft 4 u. 2. m. 42 Tafeln u. 75 Fig. M. 24.
- 4828 **Archiv für die gesamte Physiologie der Menschen und der Tiere.** Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 148. Heft 3 u. 4. Bonn 1907. gr. 8. pg. 129—266 m. 4 Tafel u. 28 Figuren. 7
Inhalt: Schenck, F., Theorie der Farbenempfindung und Farbenblindheit. — Loeb, J., Zur Analyse der osmotischen Entwicklungsirregung unbefruchteter Seeigeleier. — Lohmann, A., Cholin, die den Blutdruck erniedrigende Substanz der Nebenniere. — Lieben, S., Ueber die reizlose Vagusauschaltung durch Kälte (m. 4 Tfl.).
Subskriptionspreis für den vollständigen Band etwa M. 27.
- Archives de Zoologie expérimentale et générale** — voir no. 4817.
- 4829 **Archivio Italiano di Anatomia e di Embriologia.** Pubblicato da Baldi, Bertelli ed a. e diretto da G. Chiarugi. Volume VI. Fascicolo 4. Firenze 1907. in-8. gr. p. 4—256 c. 14 tavole (6 colorate) e 3 figure.
Cont.: Gianelli, L., Ricerche istologiche sull'ovidutto dei Mammiferi (c. 2 tavv.). — Cesarianchi, D., Inclusioni del protoplasma della cellula nervosa gangliare (c. 6 tavv.). — Ruffini, A., Sulla ontogenesi degli Anfibi anuri ed urodoli I (c. 3 tavv.). — Bonome, A., Sull'istogenesi della nevroglia normale nei Vertebrati I (c. 9 tavv.).
Prezzo del volume completo (4 fascic.) M. 36.
- 4830 **Biological Bulletin** of the Marine Biological Laboratory, Woods Holl, Mass. Volume 12. No. 6. Lancaster, Pa., 1907. roy. 8. pg. 349—400 with figures. Each number 350
Cont.: Brues, C. T., Systematic affinities of the Dipterous Family Phoridae. — Eycleshymer, A. C., Observations and experiments on the natural and artificial incubation of the egg of the common Fowl. — Scott, G. G., Further notes on the regeneration of the fins of *Fundulus heteroclitus*. etc.
Vol. 12 complete. 400 pg. with 29 plates and fig. M. 15.
- 4831 **Boldyreff, W. N.**, Die Anpassung der Verdauungsorgane an die Eigenschaften der ihre Tätigkeit anregenden Reize. Stuttgart (Zeitschr. Ausbau Entwicklunsl.) 1907. gr. 8. 48 pg. m. 4 Tafel u. 44 Figuren. 3
- 4832 **Bonnevie, K.**, De nyere tiders Opfatning af Hermaphroditismen. (Christiania, Arch. Math. og Nat.) 1906. gr. 8. 15 pg.
- 4833 — Physiologische Polyspermie. (ebd.) 1906. gr. 8. 15 pg. m. 4 Tafel.
- 4834 **Buckmaster, G. A.**, Morphology of normal and pathological Blood. London 1906. 8. with illustrations. cloth. 14
- Calcar, R. P. van**, Fortschritte der Immunitäts- und Spezifitätslehre — siehe Nr. 4998.
- 4835 **Chassin, C.**, Ueber die Oeffnungsbewegung des Unterkiefers und die Beteiligung der äusseren Pterygoidmuskeln bei derselben. Bern 1906. 8. 29 pg. m. 7 Figuren. 2
- 4836 **Dohrn, A.**, Studien zur Urgeschichte des Wirbeltierkörpers. Teil 25: Der Trochlearis. (Berlin, Mitt. Zool. Stat. Neap.) 1907. gr. 8. 197 pg. m. 13 Tafeln in-fol. (12 kolorirt). 24
Teil 9—24. 1885—1904. m. 65 z. T. kolor. Tafeln. M. 138. — Teil 4—8 in Sonderdrucken nicht verkäuflich.
- 4837 **Forel, A.**, Gehirn und Seele. 10. Auflage. Stuttgart 1907. gr. 8. 1
- 4838 **Gans, H.**, Versuche zur Bestimmung des physiologischen Querschnittes von Muskeln. Würzburg 1905. 8. 15 pg. 120

- 4839 **Hefte, Anatomische.** Beiträge u. Referate zur Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von F. Merkel u. R. Bonnet. Abteilung I: Arbeiten aus anatomischen Instituten. Heft 100 (Band 33. Heft 2). Wiesbaden 1907. gr. 8. pg. 225—454 m. 24 Tafeln (5 kolorirt) u. 15 Figuren. Mark 18⁵⁰
- Inhalt: Sziley, A. v., Histogenetische Untersuchungen I (m. 11 Tfn.). — Seemann, J., Ueber die Entwicklung des Blastoporus bei *Alytes obstetricans* (m. 9 Tfn.). — Arai, H., Inhalt des Canalis cranio-pharyngeus. Abteil. I. Heft 1—99 (Band 1—32, 33 Heft 1). 1891—1907. m. 1207 z. T. kolor. Tafeln u. Fig. M. 1237.80. — Abteil. II — siehe Nr. 1679.
- 4840 **Heisler, J. C.**, Textbook of Embryology. 3. edition, revised. London 1907. 8. with illustrations. cloth. 13⁵⁰
- Jolles, A.**, Die Fette vom physiologisch-chemischen Standpunkte — siehe Nr. 5486.
- 4841 **Katz, D.**, Experimentelle Beiträge zur Psychologie des Vergleichs im Gebiete des Zeitsinns. Göttingen 1906. 8. 79 pg. 2²⁰
- 4842 **Korschelt, E.**, Regeneration und Transplantation. Jena 1907. gr. 8. 292 pg. m. 144 Figuren. 7
- 4843 **Loisel, G.**, Contributions à l'étude des facteurs de la forme et de la fasciculation des Spermies dans le Testicule. (Paris, Journ. Anat.) 1906. 8. 16 pg. av. 2 planches coloriées et 9 figures. 2
- 4844 **Mappes, H.**, Zur Physiologie der Irisbewegung. Marburg 1906. 8. 50 pg. 1⁸⁰
- 4845 **Nerlich, R. A.**, Untersuchungen über Bau und Funktion der Langerhans'schen Inseln. Breslau 1907. 8. 24 pg. m. 4 Tafel. 1⁸⁰
- 4846 **Nonnenmacher, R.**, Vergleichende Untersuchungen über die Zusammensetzung des Kapillarlutes in verschiedenen Körperregionen und thermische Einflüsse auf dieselbe. Würzburg 1905. 8. 32 pg. 1⁵⁰
- 4847 **Paton, S.**, Reactions of a Vertebrate Embryo to Stimulation and associated Changes in the Nervous System. (Berlin, Mitt. Zool. Stat. Neap.) 1907. roy. 8. 47 pg. with 3 plates in-fol. and 1 figure. 6
- 4848 **The Quarterly Journal of Microscopical Science.** New Series. No. 202 (Volume 51, part 2). London 1907. roy. 8. pg. 467—355 with 9 plates (2 coloured) and figures. Each number 40⁵⁰
- Cont: Keeble, F., and Gamble, F. W., Origin and nature of the green cells of *Convoluta roscoffensis* (with 2 plates). — Ridewood, W. G., Development of the plumes in buds of *Cephalodiscus*. — Bourne, G. C., On the structure of *Aenigma aenigmatica* (with 3 plates). — Fantham, H. P., On the chromatin masses of *Piroplasma bigeminum* (with 1 plate). — Sweet, G., Contributions to the anatomy of *Notoryctes IV and V* (with 2 plates). — Nicoll, W., *Parorchis acanthus*, new Trematode (with 1 plate).
- 4849 **Schäfer, O.**, Zur Physiologie der Irisbewegung. Marburg 1906. 8. 42 pg. 1⁸⁰
- 4850 **Sobotta, J.**, Atlas y elementas de Histologia y Anatomia microscopica. Traducción por J. P. Orfila. Madrid 1906. gr. in-8. 32 et 279 pg. av. 448 planches (80 coloriées). 20
- 4851 **Stscherbakow, V.**, Zur Frage von den Nervenganglien in der Gebärmutterwand. Berlin 1906. 8. 26 pg. m. 6 Tafeln.
- 4852 **Tatarsky, A.**, Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf tierisches Blut. Breslau 1907. 8. 39 pg. 1⁸⁰
- 4853 **Walther, F.**, Ueber Halsrippen. Halle 1906. 8. 49 pg. 1⁸⁰
- 4854 **Zeitschrift für allgemeine Physiologie.** Herausgegeben von M. Verworn. Band 7. Heft 1. Jena 1907. gr. 8. pg. 1—144 u. 4—10 m. 3 Tafeln (1 kolorirt) u. 13 Figuren.
- Inhalt: Maas, O., Reizversuche an Süswassermedusen. — Pütter, A., Stoffwechsel bei *Hirudo medicinalis*. — Aggazzotti, A., Osservazioni ultramicroscopiche sui processi fermentativi (c. 1 tav.). — Jordan, H., Ueber reflexarme Tiere (m. 2 Tfn.). u. s. w.
- Preis des vollständigen Bandes (3—4 Hefte) M. 24.
- 4855 **Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie.** Begründet von C. T. v. Siebold u. A. v. Kölliker, herausgegeben von E. Ehlers. Band 86. Heft 3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 311—522 m. 6 Tafeln (2 kolorirt) u. 68 Figuren. 14
- Inhalt: Marchand, W., Studien über Cephalopoden I. — Müller, J., Weitere Beiträge zur Kenntnis der Bipaliden (m. 2 Tfn.). — Zograf, N. v., Phyllopodenstudien (m. 4 Tfn.). Band 86. Heft 1 u. 2. m. 18 Tafeln (9 kolor.) u. 32 Fig. M. 22.
- 4856 **Ziehen, T.**, Psychophysiologische Erkenntnistheorie. 2. Auflage. Jena 1907. gr. 8. 109 pg. 2⁸⁰

H o m o.

- 4857 **Baessler, A.**, Schädel von Polynesischen Inseln. Gesammelt u. nach den Fundorten beschrieben. Bearbeitet von F. v. Luschan. Berlin (Veröff. Mus. Völkerk.) 1907. fol. 256 pg. m. 33 Tafeln. kart. Mark 60
- 4858 **Bordier, A.**, Estudios antropologico-criminales de una serie de Craneos de Asesinos. Version y comentarios de F. Moreno. Madrid 1906. 4. 127 pg. 3
- 4859 **Bureau of American Ethnology.** Bulletin 32. Washington 1907. 8. 9 and 972 pg. with 4 colored map and illustrations. cloth. 48
Cont.: Hodge, F. W., Handbook of American Indians, north of Mexico. Part I.
- 4860 **Hodge, F. W.**, Handbook of American Indians, north of Mexico. (2 parts.) Part I (A—M). Washington (Bull. Bur. Amer. Ethnol.) 1907. 8. 9 and 972 pg. with 4 colored map and illustrations. cloth. 45
- 4861 **The Jesup North Pacific Expedition.** Edited by F. Boas. (12 volumes.) Vol. II. Part 6. New York (Mem. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1907. roy. 4. pg. 364—444 with 98 figures. 46
Cont.: Smith, H. J., Archaeology of the Gulf of Georgia and Puget Sound.
Published till now: Vol. I (6 parts). M. 49.70. — Vol. II (parts 4—5). M. 25.20. — Vol. III. M. 23.80. — Vol. IV, part 1. M. 42.75. — Vol. V, part 1. M. 24. — Vol. VI, part 1. M. 34. — Vol. VII, part 1. M. 42. — Vol. X, part 1. M. 42.
- 4862 **Plö, J. L.**, Die Urnengräber Böhmens. Uebersetzt von J. Müller-Horsky u. J. V. Zelizko. Leipzig 1907. fol. 24 u. 420 pg. m. 100 Tafeln u. 94 Abbildungen. Leinenband. 80
- 4863 **Pohlig, H.**, Urgeschichte der Menschheit — siehe Nr. 5050.
- 4864 **Porter, C. E.**, Literatura antropologica i etnologica de Chile. Santiago 1906. 8. 36 pg. 2
- 4864 **Sarasin, P. und F.**, Versuch einer Anthropologie der Insel Celebes. Teil II: Die Varietäten des Menschen auf Celebes, von F. Sarasin. Wiesbaden 1906. gr. 4. 8 u. 463 pg. m. 4 kolorirten Karte u. 24 Tafeln (4 kolor.). 50
Teil I. 1905. 68 pg. m. 6 Tafeln u. Abbild. M. 48.
- 4865 **Smith, H. J.**, Archaeology of the Gulf of Georgia and Puget Sound. (Jesup North Pacific Expedition.) New York (Mem. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1907. roy. 4. 444 pg. with 98 figures. 46
- 4866 **Stein, M. A.**, Ancient Khotan. Detailed Report on Archaeological Explorations in Chinese Turkestan. 2 volumes (text and atlas). London 1907. 4. 24 and 624 pg. with 4 map and 149 plates. cloth. 108
- 4867 **Swiatowit.** Rocznik poswiecony archeologii przeddziewowej i badaniem pierwotnej kultury polskiej i slowianskiej. (Annuaire de l'Archéologie préhistorique Polonoise et d'autres pays Slaves.) Rédigé par E. Majewski. Tome VII: 1906. Varsovie 1907. gr. in-8. 64 et 144 pg. av. 6 planches et 93 figures. 6
Cont.: Rutkowski, L., Sépultures en rangées à l'inhumation à Krasino, Romatowo et Koziminy. Sépultures en rangées à l'inhumation à Rostkowo, Strzeszewo, Wierzbica etc. (av. 3 plchs.). Majewski, E., Antiquités préhistoriques du district Stopnica, gouv. Kielce (av. 5 plchs.) etc.
- 4868 **Veröffentlichungen** aus dem Kön. Museum für Völkerkunde, Berlin. Band 42. Berlin 1907. fol. 256 pg. m. 33 Tafeln. kart. 60
Inhalt: Baessler, A., Schädel von Polynesischen Inseln, gesammelt u. nach den Fundorten beschrieben, bearbeitet von F. v. Luschan.
Band 8—41 (Altertümer von Benin) in Vorbereitung.
- 4869 **Wilser, L.**, Menschwerdung. Ein Blatt aus der Schöpfungsgeschichte. Stuttgart 1907. 8. 452 pg. m. 7 Tafeln u. 24 Figuren. 4

Verlag von R. FRIEDLÄNDER & SOHN, Berlin N.W. 6.

Abhandlungen und Berichte

des

königl. Zoologischen und Anthropologisch-Ethnographischen
Museums zu Dresden.

Arbeiten der Jahre 1886—1903, herausg. von A. B. Meyer.

40 Bände m. Register und 2 Beiheften. gr. 4. mit 148 Tafeln, 3 Karten u. 393 Fig.

Gesamtpreis 462 Mark.

Mammalia.

- 4870 **Aernböck-Christie-Linde, A.**, Der Bau der Soriciden und ihre Beziehungen zu anderen Säugetieren. Leipzig (Morph. Jahrb.) 1907. 8. 52 pg. m. 35 Figuren. Mk. 4
- 4874 **Ballowitz, E.**, Zur Kenntnis der Spermien der Cetaceen. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 11 pg. m. 1 Tafel. 2
- 4872 — Form und Struktur der Schuppentierspermien. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 6 pg. m. 1 Tafel.
- 4873 **Dahms, P.**, Ueber den Biber und seine Kunstfertigkeit in Sage und Wirklichkeit. (Danzig, Bot.-Zool. Ver.) 1907. gr. 8. 19 pg. m. 1 Figur. 160
- 4874 **Elias, H.**, Zur Anatomie des Kehlkopfes der Mikrochiropteren. (Leipzig, Morph. Jahrb.) 1907. gr. 8. 50 pg. m. 1 Tafel in-4. u. 13 Figuren.
- 4875 **Guldberg, G.**, Ueber das Verfahren bei Berechnung des Rauminhaltes und Gewichtes der grossen Waltiere. Christiania (Vid.-Selsk. Forh.) 1907. 8. 12 pg. 060
- 4876 **Haeblerlin, A.**, Der anatomische Bau des Nervus recurrens beim Kaninchen. Bern 1906. 8. 21 pg. m. Abbildungen. 160
- 4877 **Jolly, J.**, Recherches sur la formation des globules rouges des Mammifères. (Paris, Arch. Anat. micr.) 1907. gr. in-8. 82 pg. av. 5 planches coloriées.
- 4878 **Kohn, A.**, Ueber die Entwicklung des sympathischen Nervensystems der Säugetiere. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 52 pg. m. 3 Tafeln
- 4879 **Lukomski, B. v.**, Das Arabische Pferd in Slavuta und anderen Gestüten des südwestlichen Russlands. Breslau 1907. 8. 93 pg. m. 20 Abbildungen. 250
- 4880 **Lyon, M. W.**, Remarks on the Giant Squirrels of Sumatra, with descriptions of two new Species. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 7 pg. with 1 map. 120
- 4884 **Salensky, E.**, Prjevalsky's Horse (Equus Prjevalskii Pol.). Translated by M. H. Hayes and O. C. Bradley. London 1907. 8. 82 pg. with illustrations. cloth. 540
- 4882 **Schlaginhaufen, O.**, Die Körpermasse und der äussere Habitus eines jungen weiblichen Schimpansen. Leipzig (Abh. Anthr.-Ethn. Mus. Dresd.) 1907. gr. 4. 17 pg. m. 1 Tafel u. 14 Figuren. 450
- 4883 **Virchow, H.**, Die Wirbelsäule des Löwen, nach Form zusammengesetzt. (Berlin, Sitzungsab. Ges. Naturf. Fr.) 1907. gr. 8. 27 pg. m. 8 Figuren. 1

Aves.

- 4884 **Bangs, O.**, Notes on Birds from Costa Rica and Chiriqui, with descriptions of new Forms. (Washington, Proc. Biol. Soc.) 1906. 8. 12 pg. 2
- 4885 — Names of the Passenger Pigeon and Mourning Dove. (ibid.) 1906. 8. 2 pg. 040
- 4886 — New Race of the Hepatic Tanager; *Rhinoptynx clamator*, added to the Costa Rican Ornis; new Race of the Mangrove Cuckoo from Grenada; new *Siptornis* from the Sierra Nevada de S. Marta. 4 papers. (ibid.) 1907. 8. 8 pg. 160
- 4887 — On the Wood Rails (*Aramides*) occurring north of Panama. (Boston, Amer. Natural.) 1907. 8. 11 pg. 120
- 4888 **Bianchi, V.**, Catalogue of the known Species of *Alaudidae* or Family of Larks. With table showing the geographical distribution and key to the genera. (St. Petersburg, Bull. Acad.) 1907. 4. 96 pg. 4
- 4889 **Heidrich, K.**, Die Mund-Schlundkopfhöhle der Vögel und ihre Drüsen. (Leipzig, Morph. Jahrb.) 1907. gr. 8. 60 pg. m. 2 Tafeln. 6
- 4890 **Martínez Gámez, V.**, Apuntes para la Ornitología Andaluza y España en general. Madrid 1906. 4. 580 pg. 16
- 4891 **Thayer, J. E., and Bangs, C.**, Breeding Birds of the Sierra de Antonez; new Race of Californian Thrasher. 2 papers. (Washington, Proc. Biol. Soc.) 1906—07. 8. 8 pg. 120

Zu beziehen durch

R. FRIEDLAENDER & SOHN, BERLIN N.W. 6.

K. LOOS, Der Uhu in Böhmen nebst einigen Notizen über die Verbreitung dieser Eule in einigen anderen Ländern. 1906. gr. 8. 73 Seiten mit 5 Tafeln (Horste, Gewölle) und 3 Verbreitungskarten. Preis 4 Mark.

Pisces.

- 4892 **Berg, L.**, Review of the Cobitoid Fishes of the Basin of the Amur. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 4 pg. Mark 0⁸⁰
- 4893 — Review of the Species of the ten-spined Sticklebacks or *Pygosteus* from East Asia. (ibid.) 1907. 8. 4 pg. 07⁰
- 4894 **Eigenmann, C. H.**, The Poeciliid Fishes of Rio Grande do Sul and the La Plata Basin. Washington (ibid.) 1907. 8. 9 pg. with 11 figures. 12⁰
- 4895 **Gill, T.**, Some noteworthy Extra-European Cyprinids. (Washington, Smiths. Misc. Coll.) 1907. roy. 8. 54 pg. with 77 figures. 25⁰
- 4896 **Grey, E.**, Fly Fishing. Re-issue. London 1907. 8. 292 pg. cloth. 3⁸⁰
- 4897 **Lambert, T. W.**, Fishing in British Columbia. London 1907. 8. bd. 55⁰
- 4898 **Legros, R.**, Sur quelques cas d'asyntaxie blastoporale chez l'Amphioxus. (Berlin, Mitt. Zool. Stat. Neap.) 1907. gr. in-8. 95 pg. av. 2 planches.
- 4899 **Owston, A.**, Deep Sea Fisheries. Yokohama 1907. 8. 10 pg. 12⁰

Mollusca (et Molluscoidea).

- 4900 **Andersson, K. A.**, Die Pterobranchier der Schwedischen Südpolarexpedition 1901—03, nebst Bemerkungen über *Rhabdopleura Normanni* Allm. Stockholm (Wiss. Ergebn. Schwed. Südp.-Exp.) 1907. 4. 122 pg. m. 8 Tafeln (1 kolorirt). 8
- 4901 **Dall, W. H.**, Review of the American Volutidae. (Washington, Smiths. Misc. Coll.) 1907. roy. 8. 33 pg. 2
- 4902 **Fechner, P.**, Beiträge zur Kenntnis der Kiemenspaltenbildung der Ascidien. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 34 pg. m. 2 Tafeln in-4.
- 4903 **Ingier, A.**, Ueber den Bau der Genitalorgane von *Acera bullata*. (Christiania, Arch. Math. og Nat.) 1907. gr. 8. 18 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 4904 **Oka, A.**, Zur Kenntnis der Süßwasser-Bryozoenfauna von Japan. (Tokio, Annot. Zool. Jap.) 1907. gr. 8. 7 pg. m. 3 Figuren. 15⁰

Insecta.

- Berlese, A.**, Sui rapporti tra Piante, loro Insetti nemici e cause nemiche di questi — vedi no. 4978.
- 4905 **Bingham, C. T.**, The Butterflies (Rhopalocera) of British India, including Ceylon and Burma. (3 volumes.) Vol. II: Papilionidae, Pieridae, Lycaenidae I. London 1907. roy. 8. 8 and 480 pg. with 10 coloured plates and 104 figures. cloth. 20
Vol. I. 1905. 533 pg. with 10 coloured plates and 94 fig. cloth. M. 20.
- 4906 **Brants, A.**, Nederlandsche Vlinders, beschreven en afgebeeld. (3. Serie van Sepp's Nederlandsche Insecten.) Aflevering 3 en 4. 's Gravenhage 1907. 4. pg. 49—48 (v. Band I) m. 2 m. d. Hand kolorirten Tafeln.
Jährlich erscheinen 4 Lieferungen; je 50 Lieferungen bilden einen Band. Subscriptionspreis für jede Liefg. M. 5, für Abnehmer der vorigen Serie M. 4.
Sepp's Nederlandsche Insecten (Fauna Lepidopterorum Batava). 8 Bände. Amsterdam 1762 bis 1866. m. 400 kolor. Tafeln. Von R. Friedländer & Sohn für M. 600 (statt M. 795) zu beziehen. — Serie 2 (Fortsetzung von Snellen van Vollenhoven). 4 Bände. 's Gravenhage 1864—1900. m. 206 kolor. Tafeln. M. 275.
- 4907 **Caudell, A. N.**, The Decticinae (a Group of Orthoptera) of North America. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 126 pg. with 94 figures. 3
- 4908 **Csiki, E.**, Magyarország Bogárfaunája. Fauna Coleopterorum Hungariae. Tomus I. Fasciculus 4. (Hungarice conscriptum.) Budapestini 1907. 8. pg. 241—352 c. 4 figura. 2
- 4909 **Dyar, H. G., and Knab, F.**, The Species of Mosquitoes in the Genus *Megarhinus*. (Washington, Smiths. Misc. Coll.) 1907. roy. 8. 18 pg. with 1 figure. 15⁰
- 4910 **Foot, K., and Strobell, F. C.**, The "Accessory Chromosome" of *Anasa tristis*. (Lancaster, Pa., Biol. Bull.) 1907. roy. 8. 8 pg. 12⁰
- Formanek, R.**, Bestimmungstabelle der Europäischen Trachyphloeusarten — siehe Nr. 4930.
- 4911 **Frey-Gessner, E.**, Fauna Insectorum Helvetiae. Hymenoptera. Apidae. Band I: Gesellig lebende Bienen, Urbienen und Schenkelsammler. Schaffhausen 1899—1907. gr. 8. 7 u. 392 pg. 44
- Grum-Grshimailo, G. J.**, Autochthone Lepidopterenfauna von Westchina — siehe Nr. 4781.

- 4912 **Headler, T. J.**, Study in Butterfly Wing-venation, with special regard to the Radial Vein of the Front Wing. (Washington, Smiths. Misc. Coll.) 1907. roy. 8. 13 pg. with 5 plates and 6 figures. Mark 3
- 4913 **Jakobson, G. G.**, Die Käfer Russlands und West-Europas. (Russisch.) (10 Hefte.) St. Petersburg 1907. Lex. 8. m. 83 kolorirten Tafeln u. 2200 Figuren. — Heft 5: pg. 321—400 m. 7 Tafeln.
Subscriptionpreis für das vollständige Werk M. 45.
- 4914 **Imms, A. D.**, On the Larval and Pupal Stages of *Anopheles maculipennis* Meig. Cambridge (Journ. Hyg.) 1907. roy. 8. 28 pg. with 2 plates in-4. and 1 figure. 3⁸⁰
- 4915 **Jost, H.**, Beiträge zur Kenntnis des Entwicklungsganges der Larve von *Hypoderma bovis* De Geer. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 72 pg. m. 4 Tafel.
- 4916 **Kieffer, J. J.**, Beschreibung neuer im British Museum zu London aufbewahrter Proctotrypiden. (Berlin, B. Entom. Zeitschr.) 1907. 8. 24 pg. m. 2 Figuren. 1⁸⁰
- 4917 — Beschreibung neuer im naturhistorischen Museum zu Hamburg aufbewahrter Proctotrypiden und Eviatiden. (Berlin, B. Entom. Zeitschr.) 1907. 8. 21 pg. 1⁶⁰
- 4918 **Kolbe, H.**, Mitteilungen über die Fauna der Coleopteren in den Landschaften südlich vom Tschadsee. (Berlin, B. Entom. Zeitschr.) 1907. 8. 12 pg.
- 4919 **Lampert, K.**, Die Grossschmetterlinge und Raupen Mitteleuropas, mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Verhältnisse. (30 Lieferungen.) Esslingen 1907. gr. 8. m. 94 Farbendrucktafeln u. Figuren. — Liefg 18—23: pg. 145—200 m. 47 col. Tafeln. Jede Liefg. 0⁷⁰
- 4920 **Linnaniemi (Axelson), W. H.**, Die Apterygotenfauna Finlands. I: Allgemeiner Teil. Helsingfors 1907. 4. 146 pg. m. 1 Karte. 9
- 4921 **Lundström, C.**, Beiträge zur Kenntnis der Dipteren Finlands. Teil I u. II: Mycetophilidae u. Tipulidae (Tipulidae longipalpi Ost.-Sack.). Helsingfors (Acta Soc. F. et Fl. Fenn.) 1907. 8. 50 u. 27 pg. m. 2 Karten u. 7 Tafeln. 5⁶⁰
- 4922 **Marshall, W. S.**, and **Severin, H. H.**, Ueber die Anatomie der Gespenstheuschrecke, *Diapheromera femorata* Say. Berlin (Arch. Biontol.) 1906. Lex. 8. 34 pg. m. 6 Tafeln.
- 4923 **Matsumura, S.**, Die Cicadinen Japans. Teil I. (Tokyo, Annot. Zool. Jap.) 1907. gr. 8. 34 pg. 2
- 4924 **Mitteilungen** der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft. Bulletin de la Société Entomologique Suisse. Redigirt von G. Steck. Band 41. Heft 6. Bern 1907. gr. 8. pg. 205—266 u. (Beilage) pg. 7 u. 341—392.
Inhalt: Bericht über die Jahresversammlung der Gesellschaft in Zürich, Sept. 1906. — Wagner, H., Zur Kenntnis der Südafrikanischen Apioniden. — (Beilage:) Frey-Gessner, E., Hymenoptera Helvetiae, Apidae. Band I, Schluss, etc.
Band 41. Heft 4—5. 1903—06. m. 6 Tafeln u. 3 Fig. M. 13.40.
- 4925 **Miyake, T.**, List of a Collection of Lepidoptera from Formosa. (Tokyo, Annot. Zool. Jap.) 1907. roy. 8. 30 pg. 2
- 4926 **Montgomery, T. H.**, Spermatogenesis of *Syrbula* and *Lycosa*, with general contributions upon Chromosome Reduction and Heterochromosomes. (Philadelphia, Proc. Acad. Nat. Sc.) 1905. roy. 8. 44 pg. with 2 plates in-4. 4
- 4927 — Chromosomes in the Spermatogenesis of the Hemiptera Heteroptera. Philadelphia (Trans. Amer. Philos. Soc.) 1906. 4. 77 pg. with 5 plates. 14
- Quaintance and Shear**, Insect Enemies of the Grape — see nr. 4989.
- Racovitza, E. G.**, Essai sur les Problèmes biospéologiques — voir no. 4804.
- 4928 **Rechtschmied, F.**, Die Biene, ihr Leben und ihre Pflege. Regensburg 1907. 12. m. 40 Figuren. Geb. 1⁷⁰
- 4929 **Reitter, E.**, Bestimmungstabellen der Europäischen Coleopteren. Heft 59: Curculionidae, Teil 43: Mecinini (Gymnetrini). Brünn (Verh. Nat. Ges.) 1907. gr. 8. 50 pg. 1⁵⁰
- 4930 — Dieselben. Heft 64: Curculionidae, Teil 45: Genus *Trachyphloeus* Germ., bearbeitet von R. Formanek. Paskau (W. Ent. Zeit.) 1907. gr. 8. 74 pg. 2
Band 4—38, bearbeitet von Reitter, Weise, Ganglbauer, Stierlin u. a. 1880—1906.
Z. T. vergriffen, von R. Friedländer & Sohn für M. 180 zu beziehen. — Heft 60 in Vorbereitung.
- 4931 **Schaeffer, C.**, New Bruchidae, with notes on known Species and List of Species known to occur at Brownsville, Texas, and in the Huachuca Mts., Ariz. (Brooklyn, Sc. Bull. Mus. Inst.) 1907. roy. 8. 46 pg. 1²⁰

- 4932 **Schmiedeknecht, O.**, Opuscula Ichneumonologica. Fasc. 16 (Vol. II). Blankenburg (Thür.) 1907. gr. 8. pg. 1201—1280. Mark 3
Vol. I (= Fasc. 1—5): Ichneumoninae. 1902—04. 410 pg. M. 45. — Fasc. 6—15. 1904—07. pg. 411—1200. M. 30.
- 4933 **Schoene, W. J.**, The Poplar and Willow Borer (Cryptorhynchus lapathi L.). Geneva, N. Y. (Bull. Agr. Exp. St.) 1907. 8. 22 pg. with 6 plates. 150
- 4934 **Schulz, W. A.**, Alte Hymenopteren. (Berlin, B. Entom. Zeitschr.) 1907. 8. 30 pg. m. 10 Figuren. 160
- 4935 **Seitz, A.**, Die Grossschmetterlinge der Erde. Systematische Bearbeitung der bis jetzt bekannten Grossschmetterlinge. (2 Abteilungen.) Abteil. II: Exotische Grossschmetterlinge (etwa 300 Lieferungen). Stuttgart 1907. gr. 4. m. etwa 650 Farbendrucktafeln. — Liefg. 1 u. 2: pg. 1—16 (v. Band V: Amerikanisches Faunengebiet) m. 4 Tafeln. Jede Liefg. 150
Abteil. I (Paläarktische Grossschmetterlinge). Liefg. 1—9 (soweit erschienen) — siehe Nr. 3880.
- 4936 **Smith, J. B.**, New Species of Noctuidae for 1907. No. 1. (Philadelphia, Trans. Am. Entom. Soc.) 1907. roy. 8. 19 pg. 180
- 4937 **Zeitschrift, Berliner Entomologische** (1875—80: Deutsche Entomolog. Zeitschrift). Herausgegeben von dem Berliner Entomolog. Verein, unter Redaktion von H. Stichel. Band 54 (1906). Heft 2—4. Berlin 1907. 8. pg. 9 u. 99—362 m. 3 Tafeln u. 12 Figuren. 17
Inhalt: Thiemé, O., Monographische Bearbeitung der Gattungen Lasiophila, Daedalma, Catagynnis, Oreoschistus, Pronophila, Corades (m. 3 Tln.). — Hönninge-Huene, F. v., Lepidopterenfauna von Krasnoufimek, Korrekturen u. Nachträge. — Kieffer, J. J., Neue Proctotrypiden u. Evaniiden des naturhistorischen Museums zu Hamburg. Neue Proctotrypiden des British Museum zu London. — Kolbe, H., Ueber die Coleopterenfauna in den Landschaften südlich vom Teichsee. — Schulz, W. A., Alte Hymenopteren. etc.
Band 54, jetzt vollständig, 374 pg. m. 5 Tafeln u. 14 Fig. M. 24.

Arachnida, Crustacea, Rotatoria.

- 4938 **Berndt, W.**, Studien an bohrenden Cirripidien. (Ordnung Acrothoracia Gruv., Abdominalia Darw.) Teil I: Cryptophialidae. Berlin (Arch. Biontol.) 1906. Lex. 8. 37 pg. m. 4 Tafeln in-fol.
- 4939 **Fischer, E.**, Über Spinnenseide. (Berlin, Akad.) 1907. 4. 11 pg. 050
- 4940 **Hamburger, C.**, Das Männchen von Lacinularia socialis Ehrbg. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 19 pg. m. 4 Tafel in-4. u. 3 Figuren. 080
- Montgomery, T. H.**, Spermatogenesis of Lycosa — see nr. 4926.
- 4941 **Parrott, P. J., Hodgkiss, H. E., and Schoene, W. J.**, The Apple and Pear Mites (Acarina). Geneva, N. Y. (Bull. Agr. Exp. St.) 1907. 8. 38 pg. with 10 plates. 250
- 4942 **Pearse, A. S.**, Contributions to the Copepod Fauna of Nebraska and other States. Lincoln, Nebr. (Trans. Am. Micr. Soc.) 1905. 8. 16 pg. with 5 plates. 3
- 4943 **Richardson, H.**, New Terrestrial Isopod from Guatemala, the type of a new Genus. Washington (Nat. Mus.) 1907. 8. 4 pg. with 1 figure. 080
- 4944 **Shantz, H. L.**, Notes on the North American Species of Branchinecta and their Habitats. Lincoln, Nebr. (Biol. Bull.) 1905. 8. 16 pg. with 3 plates. 3
- 4945 **Simon, E.**, Biospéologica: Araneae, Chernetes et Opiliones (série I). (Paris, Arch. Zool. exp.) 1907. gr. in-8. 17 pg. 120
- 4946 **Wilson, C. B.**, Additional Notes on the Development of the Argulidae, with description of a new Species. Washington (Nat. Mus.) 1907. 8. 14 pg. with 4 plates. 240

Zu beziehen durch

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6.

J. W. Folsom, Entomology

with special reference to its biological and economic aspects.

Philadelphia 1906.

VII und 485 Seiten, gr. 8, mit 5 Tafeln (1 coloriert) und 300 Textfiguren.

In Leinenband Preis 15 Mark.

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 4947 **Archiv** für Protistenkunde. Begründet von F. Schaudinn, herausgegeben von M. Hartmann u. S. v. Prowazek. Band 9. Heft 1. Jena 1907. gr. 3. pg. 1—194 m. 4 Tafeln (2 kolorirt) u. 68 Figuren.
Inhalt: Prandtl, H., Entwicklungskreis von *Allogromia* sp. (m. 4 Tfl.). — Hücke, K., Zur Phylogenie der Thalamophoren. — Garbowski, L., Gestaltsänderung u. Plasmoptyse (m. 4 Tfl.). — Jaffé, S., *Spirochaeta culicis* n. sp. (m. 4 Tfl.). — Schouteden, H., Sur quelques Flagellés. — Häcker, V., Zur Statik u. Entwicklung des Coelograhidenskelettes. — Kränzlin, H., Zur Entwicklungsgeichte der Sporangien bei den Trichien u. Arcyrien (m. 4 Tfl.). u. s. w.
Preis des vollständigen Bandes (etwa 30 Bogen) M. 24.
- 4948 **Daday, E. v.**, In Südamerikanischen Fischen lebende Trematoden. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 122 pg. m. 6 Tafeln in-4. Mark 12
- 4949 **Foot, K., and Strobell, E. C.**, Prophases and Metaphase of the first Maturation Spindle of *Allolobophora foetida*. (Baltimore, Amer. Journ. Anat.) 1905. roy. 8. 45 pg. with 9 plates.
- 4950 **Grohmann, W.**, Die Abnormitäten in den Proglottiden der Cestoden, insbesondere der Bothriocephaliden. Giessen 1906. 8. 42 pg. m. 34 Figuren. 210
- 4954 **Kopczynski, P.**, Ueber den Bau von *Codonocephalus mutabilis* Dies. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 30 pg. m. 1 Tafel u. 5 Figuren.
- 4952 **Linton, E.**, Notes on *Calyptrobothrium*, a Cestode Genus found in the Torpedo. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 10 pg. with 7 figures. 120
- 4953 **Mrázek, A.**, Cestoden-Studien. I: *Cysticeroiden* aus *Lumbriculus variegatus*. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 34 pg. m. 2 kolorirten Tafeln in-4. u. 7 Figuren.
- 4954 **Reinhart, H.**, Ueber den feineren Bau einiger Nephthyiden. Breslau 1907. 8. 30 pg. 2
- 4955 **Richter, W.**, Entwicklung der Gonophoren einiger Siphonophoren. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 62 pg. m. 3 Tafeln in-4. u. 13 Figuren.
- 4956 **Spengel, J. W.**, Enteropneusten der Siboga-Expedition (nach Niederl. Ost-Indien), nebst Beobachtungen an verwandten Arten. Leiden 1906. gr. 4. 8 u. 163 pg. m. 17 kolorirten Tafeln u. 20 Figuren. 30
- 4957 **Stiles, C. W.**, Illustrated Key to the Cestodes parasites of Man. Washington (Bull. Publ. Health Serv.) 1906. 8. 104 pg. with 166 figures. 5
- 4958 **Stiles, C. W., and Garrison, P. E.**, Statistical Study of the Prevalence of Intestinal Worms in Man. Washington (Bull. Publ. Health Serv.) 1906. 8. 77 pg. 280
- 4959 **Thomson, J. A.**, Note on *Primnoa reseda* from the Faeroe Channel and on its Embryos. Edinburgh (Proc. R. Phys. Soc.) 1907. 8. 8 pg. with 2 plates (1 coloured). 150
- 4960 **Thomson, J. A., and Fiddes, J. D.**, Note on a rare Sponge (*Axinella*) from the "Scotia" Collection. (ibid.) 1906. 8. 2 pg. 060
- 4964 **Thomson, J. A., and Henderson, W. D.**, Preliminary Report on the Deep-sea Alcyonaria collected by the "Investigator" in the Indian Ocean. 2 parts. (London, Ann. Nat. Hist.) 1905—06. 8. 11 and 7 pg. 2
- 4962 — Account of Alcyonarians collected by the R. Ind. Marine Survey Ship "Investigator" in the Indian Ocean. Part I: Alcyonarians of the deep-sea. Calcutta 1906. roy. 4. with plates.

Botanik.**Allgemeines.**

- 4963 **Annuaire** du Conservatoire et du Jardin botaniques de Genève. Année 10: 1906—07. Genève 1907. gr. in-8. 275 pg. av. 22 figures. 8
Contient des mémoires par Briquet, de Candolle, Hochreutiner et d'autres.
- 4964 **Beattie, W. R.**, *Celery* (Apium graveolens). (Planting, cultivation etc.) Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 36 pg. with 16 figures. 120
- 4965 **Berichte** der Bayerischen Botanischen Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora. Band 11. München 1907. Lex. 8. 16 u. 236 pg. m. 2 Bildnissen. 650
Inhalt: Nägele, F., G. Holzner (m. 1 Bildn.). — Kränzle, J., K. O. Harz (m. 1 Bildn.). — Pöverlein, H., Literatur über Bayerns floristische, pflanzengeographische u. phänologische Verhältnisse. — Fischer, G., Die Bayerischen Potamogetonen u. Zannichellen. — Vollmann, F., Neue Beobachtungen über die Phanerogamen- u. Gefäßkryptogamenflora von Bayern II. etc.
- 4966 **Card Index** of Genera, Species and Varieties of Plants published since 1885. Edited by J. A. Clark. Issue 33: 2265 Cards. Washington 1907.
Price of every 4000 cards 75

- 4967 **Centralblatt, Botanisches.** Beihefte: Originalarbeiten. Herausgegeben von O. Uhlworm u. F. G. Kohl. Band 22. Abteilung I: Anatomie, Histologie, Morphologie u. Physiologie der Pflanzen. Heft 4. Dresden 1907. gr. 8. pg. 1—84 m. 5 Tafeln.
Inhalt: Georgevitch, P. M., Cytologische Studien an den geotropisch gereizten Wurzeln von *Lupinus albus* (m. 4 Tfn.). — Schmidt H., Ueber die Entwicklung der Blüten und Blütenstände von *Euphorbia* u. *Diplocyathium* (m. 4 Tfn.). — Hildebrandt, F., Weitere biologische Beobachtungen.
- 4968 — Dasselbe. Band 22. Abteilung II: Systematik, Pflanzengeographie, angewandte Botanik etc. Heft 4. Dresden 1907. gr. 8. pg. 1—142 m. 4 Tafel u. 52 Figuren.
Inhalt: Holm, T., The genus *Carex* in Northwest America. — Queva, C., Contribution à l'anatomie des Monocotylédonnées. — Becker, W., Systematische Bearbeitung der Violensektion *Leptidium* (m. 4 Tfn.). — Bornmüller, J., *Plantae Straussianae s. enumeratio Plantarum a Strauss 1889—99 in Persia occidentali collectarum* III. etc.
Preis jeder vollständigen Abteilung (etwa 35 Bogen) M. 16.
- 4969 **Corbett, L. C., Beans.** (Types of Beans; planting, cultivation etc.) Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 28 pg. with 12 figures. Mark 4
- 4970 **Linné, C. v., Classes Plantarum.** Opus denuo editum, cura T. M. Frier. Holmiae 1907. 8. 669 pg. 1350
- 4971 — *Collegium botanicum Linnaeanum calamo exceptum a Borchgrevink 1756.* — Linne's forbindelse med Norge, af O. Dahl. — Trondjhem 1907. 4. 71 et 44 pg. 630
— Linné's Betydelse sasom Naturforskare — siehe Nr. 4793.
- 4972 **Moniteur du Jardin Botanique de Tiflis.** (En Russe avec résumés en Français ou Allemand.) Année 1906. Livraisons 5 et 6. Tiflis. gr. in-8. 7, 53 et 49 pg. av. 1 carte et 1 planche.
Cont.: Buser, R., *Alchimillae nonnullae Caucasicae et Ponticae* II. — Michailowsky, S., Skizze der Vegetation des Nordteiles der Mugansteppe (m. 1 Tfn.). — Busch, N., *Systématique et géographie botanique des espèces Caucasiennes du g. Arabis* (av. 1 carte). etc.
Année 1906 complète, 277 pg. av. 1 carte et 2 planches. M. 10. — Année 1907 — voir no. 822.
- 4973 **Rostrup.** — Kolderup Rosenvinge, L., Emil Rostrup; Levnedsskildring. (Kjöbenhavn, Bot. Tidsskr.) 1907. gr. 8. 44 pg. m. 1 Portrait. 2
Portrait allein M. 1.60.
- 4974 **Shear, Duvel, Garner, Oakley and others,** *Miscellaneous Papers: Cranberry Sprays Experiments in 1905; Garlicky Wheat; method of testing the Burning Quality of Cigar Tobacco; Drug known as Pinkroot; Orchard Grass; effect of Copper upon Water Bacteria; conditions affecting Legume Inoculation; etc.* Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 83 pg. with 9 plates and 6 figures. 230
- 4975 **Warburton, C. W.,** *The Nonsaccharine Sorghums.* (Planting, cultivation etc.) Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 28 pg. with 9 figures. 4
- 4976 **Warming, E., and Johansen, W.,** *Lehrbuch der Allgemeinen Botanik.* Deutsche Uebersetzung der 4. Dänischen Ausgabe, herausgegeben von E. P. Meinecke. (2 Teile.) Teil I. Berlin 1907. gr. 8. pg. 1—480 m. 444 Figuren. 12
- 4977 **Wyllie, J. A., and Ferreira, O. G.,** *Notes on Rubber Cultivation, with special reference to Portuguese India.* Madras 1907. 8. 134 pg. with 16 plates. cloth. 8

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 4978 **Berlese, A.,** *Considerazioni sui rapporti tra Piante, loro Insetti nemici e cause nemiche di questi.* Firenze (Redia) 1907. in-8. gr. 49 pg. 2
- 4979 **Boletin de la Comision de Parasitologia Agricola.** Tomo IV. No. 1. Mexico 1907. 8. pg. 1—406 av. 3 planches. 4
Cont.: Merax, A., *Informe general acerca de la historia, trabajos y resultados de la Comision de Parasitologia agric. 1900—06.*
Prix du tome complet (6—8 nos.) M. 20. — Tome III, no. 1 (tout ce qui a paru) — voir no. 3270.
- 4980 **Franck, H.,** *Blütenbiologie in der Heimat.* Leipzig 1907. 8. 34 pg. 030
- 4981 **Fruwirth, C.,** *Untersuchung über den Erfolg und die zweckmässigste Art der Durchführung von Veredelungsauslese-Züchtung bei Pflanzen und Selbstbefruchtung.* Berlin (Arch. Rassen-Biol.) 1907. gr. 8. 59 pg. 120
- 4982 **Giesenhagen, K.,** *Befruchtung und Vererbung im Pflanzenreiche.* Leipzig 1907. 8. 132 pg. m. 31 Abbildungen. 120
- 4983 **Jost, L.,** *Lectures on Plant Physiology.* English Translation by R. J. H. Gibson. Oxford 1907. roy. 8. 14 and 564 pg. with 172 illustrations. cloth. 24

- 4984 **Kirchner, O., Loew, E., und Schroeter, E.**, Lebensgeschichte der Blütenpflanzen Mitteleuropas. Spezielle Oekologie der Blütenpflanzen Deutschlands, Oesterreichs u. der Schweiz. (5 Bände in 35—40 Lieferungen.) Band I: Einleitendes; Gymnospermen; Monokotylen. Stuttgart 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Liefg. 7: pg. 577—664 m. 88 Abbildungen. Subscriptionspreis für jede Liefg. Mark 3⁶⁰
Einzelpreis 5
- 4985 **Klebs, G.**, Ueber künstliche Metamorphosen. Stuttgart (Abh. Nat. Ges. Halle) 1906. Lex. 8. 162 pg. m. 12 Tafeln u. 24 Figuren. 40
- 4986 **Müller, G.**, Mikroskopisches und physiologisches Praktikum der Botanik für Lehrer. Leipzig 1907. 8. 16 u. 224 pg. m. 135 Figuren. geb. 4⁸⁰
- 4987 **Naumann, A.**, Die Pilzkrankheiten gärtnerischer Kulturgewächse und ihre Bekämpfung. Teil I: Gemüse, Stauden u. Annuelle, Kalt- u. Warmhauspflanzen. Dresden 1907. gr. 8. 8 u. 156 pg. m. 3 Tafeln u. Figuren. 3
- 4988 **Nilsson-Ehle, H.**, Om Liftyper och individuell Variation. (Lund, Bot. Not.) 1907. 8. 28 pg. m. 2 Figuren. 120
- 4989 **Quaintance, A. L., and Shear, C. L.**, Insect and Fungous Enemies of the Grape east of the Rocky Mountains. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 48 pg. with 35 figures. 2
- 4990 **Rosenberg, O.**, Cytological Studies on the Apogamy in Hieracium. (Copenhagen, Bot. Tidsskr.) 1907. roy. 8. 28 pg. with 2 plates. 3
- 4991 **Scott, W. M., and Quaintance, A. L.**, Spraying for Apple Diseases and the Codling Moth in the Ozarks. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 42 pg. with 7 figures. 150
- Shear, Duvel, Garner and others**, Miscellaneous Papers — see nr. 4974.
- 4992 **de Vries, H.**, Plant-Breeding. Comments on the experiments of Nilsson and Burbank. London 1907. 8. cloth. 7⁶⁰

Phanerogamae.

- 4993 **Burkill, J. H.**, *Gossypium obtusifolium* Roxburgh. Calcutta (Mem. Dep. Agr. Ind.) 1907. roy. 8. 3
- 4994 **Hemsley, W. B.**, On the Julianiaceae, a new natural Order of Plants. London (Philos. Trans.) 1907. 4. 29 fig. with 7 plates and 23 figures. 3⁸⁰

Cryptogamae.

- 4995 **Annales Mycologici** editi in notitiam Scientiae Mycologicae universalis. Herausgegeben u. redigirt von H. Sydow. Band V: Jahrgang 1907. No. 2. Berlin. gr. 8. pg. 119—206 m. 4 Tafeln (1 kolorirt) u. Figuren.
Inhalt: Cavares, F., e Mollica, N., Sul ciclo evolutivo di una forma di Pleospora herbarum (c. 2 tavv.). — Hori, S., On Ustilago esculenta (with 2 plates). — Lakon, G. S., Bedingungen der Fruchtkörperbildung bei Coprinus. — Saccardo, P. A., Notae mycologiae IX. etc.
Preis des vollständigen Jahrganges (6 Nrn.) M. 25.
- Archiv für Protistenkunde** — siehe Nr. 4947.
- 4996 **Britzelmayr, M.**, Lichenes exsiccatae Bavariae. (Lichenen aus der Flora Augsburgs, aus den Algäuer Alpen u. aus Südbayern.) Nr. 848—920, 58 getrocknete u. vorzüglich präparirte Exemplare u. 2 Tafeln m. color. Abbildungen der Nrn. 849—867 nebst Verzeichnis u. Textheft (5 pg.). Augsburg 1907. 15
Nr. 1—847. 1903—06. M. 205.
- 4997 **Butler, E. J.**, Account of the Genus *Pythium* and some Chytridiaceae. Calcutta (Mem. Dep. Agr. Ind.) 1907. roy. 8. 160 pg. with 10 plates. 9
- 4998 **Calcar, R. P. van**, Die Fortschritte der Immunitäts- und Spezifitätslehre seit 1870, mit besonderer Berücksichtigung der Tuberkelbazillen und der säurefesten Stäbchen. Jena (Progr. Rer. Bot.) 1907. gr. 8. 110 pg. m. 20 Figuren. 3⁵⁰
- 4999 **Cavara, F., e Mollica, N.**, Ricerche intorno al ciclo evolutivo di una interessante forma di Pleospora herbarum (Pers.) Rab. Berlino (Ann. Mycol.) 1907. in-8. gr. 31 pg. c. 2 tavole in-4. 4
- 5000 **De-Toni, J. B.**, Sylloge Algarum omnium hucusque cognitarum. Volume V: Myxophyceae, curante A. Forti. Patavii 1907. 8. maj. 761 pg. 3⁸⁴⁰
Opus absolutum, 5 volumina (41 partes). 1889—1907. 1454, 2600, 654, 2054 et 761 pg. c. effigie. M. 342.80.

- 5001 **Eichelbaum, F.**, Beiträge zur Kenntnis der Pilzflora des Ost-Usambara-Gebirges. (Hamburg, Nat. Ver.) 1907. 8. 92 pg.
- Forti, A.**, Sylloge Myxophycearum omnium hucusque cognitarum — vide no. 5000.
- 5002 **Hori, S.**, On *Ustilago esculenta* P. Henn. (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. roy. 8. 5 pg. with 2 plates.
- 5003 **Kache, W.**, Ueber charakteristische Merkmale und Resistenz des *Micrococcus meningitidis cerebrospinalis* Weichselb. Breslau 1907. 8. 33 pg. Mark 2
- 5004 **Lakon, G. B.**, Die Bedingungen der Fruchtkörperbildung bei *Coprinus*. Berlin (Ann. Mycol.) 1907. gr. 8. 22 pg. 160
- 5005 **Mereschkowski, K. S.**, Diatomeen von Tibet. St. Petersburg 1906 (1907). gr. 4. 40 pg. m. Karte u. 22 Figuren. (Russisch.) 9
(Mongolei u. Kam. Arb. d. Exp. d. K. Russ. Geogr. Gesellsch. Bd. 8. Anhang).
- 5006 **Mitteilungen** aus dem Kön. Kroatisch-Slavonischen Bakteriologischen Landesinstitute in Krizevci. (Deutsche Ausgabe.) Verfasst von F. Kern. Krizevci 1906. gr. 8. 60 pg. m. 6 Tafeln. 3
Inhalt: Beschreibung des Institutes (m. 6 Tfn.). — Bericht über die Tätigkeit des Institutes 1902—1904. — Regelung der Schutzimpfung der Haustiere. etc.
- 5007 **Möller, H.**, Ett par upplysningar angående den snart utkommande förteckningen öfver Skandinavien Mossor. (Lund, Bot. Not.) 1907. 8. 7 pg. 060
- 5008 **Nilson, B.**, Die Flechtenflora des Sarekgebirges (Schwedisch-Lappland). (Aus: Naturwissenschaftliche Untersuchungen des Sarekgebirges.) Stockholm 1907. gr. 8. 70 pg. m. 9 Tafeln. 8
- Okamura, K.**, Plankton Microorganisms of the Japanese Coast — see nr. 4798.
- 5009 **Rosenblat, S.**, Zur Kenntnis der zur Gruppe der Tuberkelbazillen gehörigen säurefesten Mikroorganismen. Zürich 1905. 8. 58 pg. 250
- 5010 **Saccardo, P. A.**, Notae Mycologicae. Series IX (Teleomycetae, Deuteromycetae). (Berolini, Ann. Mycol.) 1907. 8. maj. 3 pg.
Series VI—VIII. 1905—06. 12, 6 et 5 pg. c. 1 tab. M. 3.30.
- 5011 **Spring, A. B. v.**, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Makrosporangien von *Selaginella spinulosa*. Horn 1907. 8. 16 pg. 160
- Volgt, A.**, Ueber Milchsterilisierung — siehe Nr. 5218.

Florae.

- Antarctic Expedition** (Discovery) 1904—04: Botany — see nr. 4774.
- 5012 **Daniels, F. P.**, Flora of Columbia, Missouri and vicinity. An Ecological and Systematic Study of a Local Flora. Columbia 1907. 8. 6 and 349 pg. bd.
- 5013 **Hjelt, H.**, Conspectus Florae Fennicae. Volumen III: Dicotyledoneae, pars 2: Caryophyllaceae—Resedaceae. Helsingforsiae (Acta Soc. F. et Fl. Fenn.) 1906. 8. 440 pg. 7
Vol. I et II (Pteridophyta, Gymnospermae, Monocotyledoneae. — Dicotyledoneae, pars). 1888—1902. 562 et 261 pg. c. 2 mappis. M. 45.
- 5014 **Linné, C. v.**, Flora Lapponica. Öfversätt till Svenska språket af T. M. Fries. Stockholm 1905. gr. 8. 394 pg. m. 13 Tafeln. 18
- 5015 **Lutz, K. G.**, Der Pflanzenfreund. Anleitung zur Kenntnis der wichtigsten wildwachsenden Gewächse Deutschlands. 3., vermehrte Auflage. Stuttgart 1907. 8. 142 pg. m. 28 color. Tafeln. geb. 4
- 5016 **Ostenfeld, C. H.**, Plantevaexten paa Faerøerne (Plantae insularum Faeroensium), med saerlig hensyntagen til Blomsterplanterne (Phanerogamae). (Kjöbenhavn, Bot. Tidsskr.) 1907. gr. 8. 442 pg. m. 29 Abbildungen. 650
- 5017 **Prahl, P.**, Flora der Provinz Schleswig-Holstein, der angrenzenden Gebiete der Hansestädte Hamburg und Lübeck und des Fürstentumes Lübeck. 4., neubearbeitete Auflage. Kiel 1907. 8. 343 pg. geb. 4
- 5018 **Raunkjaer, C.**, Planterigets Livsformer og deres Betydning for Geografien. Kjöbenhavn 1907. gr. 8. 132 pg. m. 77 Figuren. 360
- 5019 **Rikli, M.**, Botanische Reisestudien von der Spanischen Mittelmeerküste, mit besonderer Berücksichtigung der Litoralsteppe. Zürich 1907. gr. 8. 192 pg. m. 12 Tafeln u. 44 Figuren. 520
- 5020 **Simmons, H. G.**, Nagra bidrag till Lule Lappmarks Flora. (Lund, Bot. Not.) 1907. 8. 32 pg. 160

- 5021 **Smith, J. D.**, Enumeratio Plantarum Guatemalensium necnon Salvadorensium, Hondurensium, Nicaraguensium, Costaricensium. Pars VIII: Index specierum in partibus I—VII enumeratarum, adjectis exemplorum editorum numeris. Oquawkae 1907. 8. 226 pg. Mark 9
Partes VI et VII. 1903—05. 87 et 73 pg. (einseitig bedruckt). M. 40.
- 5022 **Syrelistschikow, D. P.**, Illustrierte Flora des Moskauer Gouvernements. Unter Redaktion von A. Petunnikow. (In 3 Bänden.) Band II. Moskau 1907. Lex. 8. 4 u. 445 pg. m. etwa 300 Illustrationen. — Russisch. 10
Band I. 1906. 278 pg. m. 260 Illustr. M. 6.80.
- 5023 **Temple, A. A.**, Flowers and Trees of Palestine. London 1907. 4. cloth. 650
- 5024 **Urban, J.**, Symbolae Antillanae seu fundamenta Florae Indiae Occidentalis. Volumen V. Fasciculus 2. Lipsiae 1907. 8. maj. pg. 177—352. Subscriptionspreis 4375
Cont.: Urban, J., Olacaceae; Compositarum genera nonnulla; nova genera et species III. — Schulz, O. E., Erythroxylaceae.
Vol. V. Fascic. 1. 1904. Subscriptionspreis M. 9.90. — Ferner bisher erschienen: Vol. I—III. 1900—03. 539, 516 et 549 pg. M. 406. — Vol. IV. Fascic. 1 et 2. 1903—05. 352 pg. c. effigie. Subscriptionspr. M. 20.70.

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 5025 **Beiträge zur Geophysik.** Zeitschrift für physikalische Erdkunde. Zugleich Organ der Kais. Hauptstation für Erdbebenforschung zu Strassburg i. E. Herausgegeben von G. Gerland. Band 8. Heft 3 u. 4. Leipzig 1904. gr. 8. 4 u. 224—336 pg. m. 5 Tafeln u. 24 Figuren. 42
Inhalt: Kövesligethy, R. v., Vorläufige Elementenbestimmung des Cerambebens. — Doss, B., Ueber einen „Erdwurf“ bei Neu-Laitzen, Livl. (m. 4 Tfl.). — Baumgärtel, B., Ueber eine in der Gegenwart andauernde Erdbewegung (m. 4 Tfl.). — Kühl, W., Der jährliche Gang der Bodentemperatur in verschiedenen Klimaten (m. 3 Tfln.). — Spitaler, R., Jährliche u. periodische Abänderungen der Wärmeverteilung auf der Erdoberfläche u. Eiszeiten. — Jahresbericht der K. Hauptstation für Erdbebenforschung für 1905—06, sowie der Nebenstationen. etc.
Band 8, jetzt vollständig. 340 pg. m. 17 Tafeln u. 38 Fig. M. 20.
- 5026 **Bergakademie**, Die Königliche, zu Clausthal. Ihre Geschichte u. ihre Neubauten. Clausthal 1907. Lex. 8. 95 pg. m. 4 Tafel u. Abbildungen. Leinenband. 750
- 5027 **Boletin de la Comision del Mapa geologico de España.** Tomo 28. (Serie II. Tomo 8): 1906. Madrid 1906. 4. av. 9 cartes et 4 planches. 16
- 5028 **Bulletin of the United States Geological Survey.** Nos. 279, 286, 297, 303, 305—307 and 310. Washington 1906—07. 8. with 49 partly colored maps and plates and figures.
No. 279: Butts, C., Economic Geology of Kittanning and Rural Valley Quadrangles, Penns. 498 pg. with 4 map and 10 plates. M. 5. — No. 286: Woolsey, L. H., Economic Geology of Beaver Quadrangle, Penns. 432 pg. with 4 map and 3 plates. M. 4. — No. 297: Fenneman, N. M., and Gale, H. S., Yampa Coal Field, Col. 96 pg. with 2 maps and 7 plates. M. 4. — No. 303: Ransome, F. L., On Goldfield, Bullfrog a. o. Mining Districts in South Nevada. 98 pg. with 5 maps and plates. M. 4. — No. 305: Hillebrand, W. F., Analysis of Silicate and Carbonate Rocks. 200 pg. M. 6. — No. 306: Gilbert, G. K., Rate of recession of Niagara Falls. 31 pg. with 44 plates. M. 2. — No. 307: Gannett, H., Manual of topographic Methods. 88 pg. with 8 plates. M. 3. — No. 310: Gannett, S. S., Results of primary Triangulation and primary Traverse. 264 pg. with 4 map. M. 2.
- 5029 **Geological Survey of India, Records.** Volume 35. Part 1. Calcutta 1907. Imp. 8. pg. 4—77 with 3 plates.
Cont.: Holland, T. H., General report of the Geological Survey for 1906. — Vredensburg, E. W., Distribution of the genera Orthophragma and Lepidocyclina in the Nummulitic Series of the Indian Empire. — Fermor, L. L., On the Meteoric Shower of 22. Oct. 1903 at Dokachi, Bengal (with 3 plates).
Price of the complete volume (4 parts) M. 8.
- 5030 **Jahrbuch**, Neues, der Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Herausgegeben von M. Bauer, E. Koken u. T. Liebisch. Beilageband 23. Heft 3. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 435—643 m. 5 Tafeln. 7
Inhalt: Deninger, K., Die mesozoischen Formationen auf Sardinien (m. 3 Tfln.). — Heinrich, R., Geologisch-petrographische Verhältnisse der Umgegend von Rothau, Böhm. Erzgebirge (m. 4 Tfl.). — Pfaff, F. W., Ueber Dolomit u. seine Entstehung. — Walter, K., Ueber Apatit von Epprechtstein u. von Luxullian (m. 4 Tfl.).
Beilageband 23, jetzt vollständig, 647 pg. m. 17 Tafeln (1 kolor.) u. Fig. M. 23.60.

- 5031 **v. Koenen.** — Festschrift, A. v. Koenen gewidmet von seinen Schülern zum 70. Geburtstage am 27. März 1907. Stuttgart 1907. kl. 4. 34 u. 545 pg. m. 4 Bildnis, 44 Tafeln (5 kolorirt) u. 20 Figuren. Mark 26
 Inhalt: Menzel, H., Lebenslauf A. v. Koenen's nebst Schriftenverzeichnis (m. 4 Bildn.). — Bücking, H., Merkwürdige Vorkommen von Zechstein u. Muschelkalk in der Rhön (m. 4 Tfl.). — Linstow, O. v., Beiträge zur Geologie von Anhalt (m. 2 Tfln.). — Grupe, O., Der untere Keuper im südlichen Hannover (m. 4 Tfl.). — Tornquist, A., Beobachtungen an Geröllen im Hauptkonglomerat des Buntsandsteins von Lascemborn, Lothr. (m. 4 Tfln.). — Denckmann, A., Ueberschiebung des alten Unterdevon zwischen Siegburg u. Bilestein (m. 4 Tfl.). — Stille, H., Geologische Studien im Gebiete des Rio Magdalena (m. 4 Tfl.). — Rinne, F., Umformung von Carnallit unter alleseitigem Druck (m. 2 Tfln.). — Smith, J. P., Stratigraphy of the Western American Trias (with 4 plate). — Bode, A., Geschichtlicher Ueberblick über die stratigraphische Erforschung des Oberharzes. — Harbort, E., Geologisches Profil durch die Kreide-, Jura- u. Triasformation des Bentheimerberger Sattels (m. 4 Tfl.). etc.
- 5032 **Monographs of the United States Geological Survey. Volume 50:** Hollick, A., Cretaceous Flora of Southern New York and New England. Washington 1906. 4. 249 pg. with 40 plates. cloth. 48
- 5033 **Selbach, K.,** Illustriertes Handlexikon des Bergwesens. (In etwa 8 Abteilungen.) Leipzig 1907. Lex. 8. m. Abbildungen. — Abteil. 6: pg. 401—480. Jede Abteilung 3

Palaeontologie.

- 5034 **Cushman, J. A.,** Types in the Palaeontological Collections of the Boston Society of Natural History. Boston (Proc. Soc. Nat. Hist.) 1907. 8. 27 pg. 160
- 5035 **Goddard, M.,** Fish Remains from the Marine Lower Triassic of Aspen Ridge, Idaho. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 4 pg. with 5 figures. 4
- 5036 **Hay, O. P.,** New fossil Stickleback Fish (Gasterosteus) from Nevada. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 3 pg. with 3 figures. 030
- 5037 **Lambert, J.,** Description des Echinides fossiles de la province de Barcelone. Parties II et III: Echinides des terrains miocène et pliocène. Avec appendice: Genre Hemiheliopsis. (Paris, Mém. de Paléont. Soc. Géol.) 1906. gr. in-4. pg. 59 à 128 av. 5 planches.
 Le mémoire complet, 128 pg. av. 9 planches. M. 24.
- Sinclair, W. J.,** Marsupialia of the Santa Cruz Beds (Princeton Patagonian Expeditions) — see nr. 4800.
- 5038 **Société Géologique de France. Mémoires de Paléontologie. Tome 14. Fascicules 2—4.** Paris 1906—07. gr. in-4. av. 43 planches et figures.
 Fasc. 2 et 3: Lambert, J., Description des Echinides fossiles de la province de Barcelone II et III. pg. 59—128 av. 5 plchs. — Fasc. 4: Toucas, A., Sur la classification et l'évolution des Radiolitidés. 46 pg. av. 8 plchs.
 Tome 14 complet, 194 pg. av. 18 planches et fig. M. 24.
- 5039 **Toucas, A.,** Etudes sur la classification et l'évolution des Radiolitidés. Partie I. Paris (Mém. de Paléont. Soc. Géol.) 1907. gr. in-4. pg. 1—46 av. 8 planches et 20 figures. 14

Geologie.

- 5040 **Beckenkamp, J.,** Ueber die geologischen Verhältnisse der Stadt und nächsten Umgebung von Würzburg. Ueber die Bildung der Zellenkalke. Ueber Eisenoxydknollen von Kleinrheinfeld bei Schweinfurt. Würzburg (Verh. Phys.-med. Ges.) 1907. gr. 8. 33 pg. m. 4 Karte. 120
- 5041 **Butts, C.,** Economic Geology of the Kittanning and Rural Valley Quadrangles, Pennsylvania. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 498 pg. with 4 colored map in-fol. and 40 plates. 5
- 5042 **Fenneman, N. M., and Gale, H. S.,** The Yampa Coal Field, Routt County, Color. With chapter on character and use of Yampa Coals by M. R. Campbell. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 96 pg. with 2 colored maps and 7 plates. 4
- 5043 **Gilbert, G. K.,** Rate of Recession of Niagara Falls. With report on the survey of the crest by W. C. Hall. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1907. 8. 34 pg. with 44 plates. 2
- 5044 **Goerens, P.,** Ueber die Vorgänge bei der Erstarrung und Verwandlung von Eisenkohlenstofflegirungen und deren Beobachtung auf metallographischem Wege. Halle 1907. 8. m. Figuren. 4
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 12. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 5045 **Herneck, E.**, Die Reliefplastik des Böhmisches Stiftsgebirges. Brüx 1906. 8. 40 pg. Mark 1⁵⁰
- 5046 **Kende, O.**, Beiträge zu einer morphologischen Gliederung Zentralasiens. Wien 1906. 8. 40 pg. 2
- 5047 **Lee, W. T.**, Water Resources of the Rio Grande Valley in New Mexico and their Development. Washington (Geol. Surv.) 1907. 8. 59 pg. with 40 maps and plates. 2⁵⁰
- 5048 **Leverett, F., and others**, Flowing Wells and Municipal Water Supplies in the Southern Peninsula of Michigan. 2 parts. Washington (Geol. Surv.) 1906—07. 8. 303 and 407 pg. with 40 partly colored maps and plates and 143 figures. 6
- 5049 **Neuberg, C.**, Die Entstehung des Erdöls. (Berlin Akad.) 1907. 4. 5 pg. 0⁵⁰
- 5050 **Pohlig, H.**, Eiszeit und Urgeschichte des Menschen. Leipzig 1907. 8. 142 pg. m. 4 Tafel u. 22 Abbildungen. 4
- 5051 **Ramsauer, F.**, Die antike Vulkankunde. Burghausen 1906. 8. 44 pg. 2
- 5052 **Ransome, F. L.**, Preliminary Account of Goldfield, Bullfrog and other Mining Districts in Southern Nevada. With notes on the Manhattan District by G. H. Garrey and W. H. Emmons. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1907. 8. 98 pg. with 5 maps and plates. 4
- 5053 **Sacco, F.**, Le pieghe degli Gneiss tormaliniferi della bassa val di Susa. Milano (Congr. Nat. It.) 1907. 8. 40 pg. c. 4 tavola in-fol. 4⁵⁰
- 5054 — I Monti di Cuneo fra il gruppo della Besimauda e quello dell' Argentera. Torino (Atti Accad.) 1907. 8. 20 pg. c. 4 carta colorata in-4. 2
- 5055 **Staff, H. v.**, Beiträge zur Stratigraphie und Tektonik des Gerecse-Gebirges (Ungarn). Breslau 1907. 8. 49 pg. 2
- 5056 **Steinmann, G.**, Der Unterricht in Geologie und verwandten Fächern auf Schule und Universität. Leipzig (Natur u. Schule) 1907. Lex. 8. 28 pg. 4
- 5057 **Sundt, L.**, Nogle Bemaerkninger om Kongsbergs Gange og Gangmineralier. (Christiania, Arch. Math. og Nat.) 1907. gr. 8. 16 pg. 4²⁰
- 5058 **Woolsey, L. H.**, Economic Geology of the Beaver Quadrangle, Pennsylvania (southern Beaver and northwestern Allegheny Counties). Washington (Geol. Surv.) 1907. 8. 132 pg. with 4 geol. map and 3 plates. 4

Mineralogie und Krystallographie.

- Beckenkamp, J.**, Ueber Eisenoxydknollen von Kleinrheinfeld — siehe Nr. 5040.
- 5059 **Campbell, H. H.**, Manufacture and Properties of Iron and Steel. New York 1907. 8. 639 pg. with illustrations. cloth. 24
- 5060 **Day, D. T.**, Mineral Resources of the United States. Calendar year 1905. (Report 22.) Published by the U. S. Geological Survey. Washington 1906. 8. 4403 pg. with 4 diagram. cloth. 6
- 5061 **Granigg, B.**, Recherches minéralogiques et pétrographiques sur la partie supérieure de la Vallée du „Möll“. Genève 1906. gr. in-8. 38 pg. av. 4 planche.
- 5062 **Hillebrand, W. F.**, Analysis of Silicate and Carbonate Rocks. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1907. 8. 200 pg. with 24 figures. 6
- Kerhaw, J. B. C.**, Die elektrometallurgische Industrie Grossbritanniens — siehe Nr. 5187.
- 5063 **Mahler, O.**, Ueber das chemische Verhalten von Dolomit und Kalkspat. Freiburg 1906. 8. 56 pg. 2⁵⁰
- Orthey, M.**, Eisenhüttenchemie — siehe Nr. 5498.
- 5064 **Paul, F. P.**, Beiträge zur petrographischen Kenntnis einiger foyaitisch-theralithischer Gesteine aus Tasmanien. Heidelberg 1906. 8. 50 pg. m. 4 Tafel. 2⁵⁰
- 5065 **Rivas Mateos, M.**, Compendio de Mineralogia aplicada á la farmacia, industria y agricultura y estudio especial de los Minerales de España. 2. edicion. Madrid 1906. 4. 559 pg. av. figures. 16
- 5066 **Sauer, A.**, Mineralkunde als Einführung in die Lehre vom Stoff der Erdrinde. (In 7 Abteilungen.) Stuttgart 1907. 4. m. 26 Farbendrucktafeln u. Figuren. — Abteil. 6: pg. 161—192 m. 4 Tafeln. Jede Abteilung 4⁵⁵

Mathematik.

Abhandlungen der Fries'schen Schule — siehe Nr. 4770.

- 5067 **Abhandlungen** zur Geschichte der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen. Begründet von M. Cantor. Heft 23. Leipzig 1907. gr. 8. 58 pg. m. 43 Figuren. Mark 4⁰⁰
 Inhalt: Hering, K., Das 200-jährige Jubiläum der Dampfmaschine, 1706—1906. Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 3386.
- 5068 **Albrich, K.**, Behandlung der Funktionen im Mittelschulunterricht. Hermannstadt 1907. 4. 48 pg. 2
- 5069 **Annalen, Mathematische.** Begründet durch A. Clebsch u. C. Neumann, herausgegeben von F. Klein, W. v. Dyck, D. Hilbert u. O. Blumenthal. Band 64. Heft 4. Leipzig 1897. gr. 8. pg. 1—160.
 Inhalt: Perron, O., Grundlagen für eine Theorie des Jacobischen Kettenbruchalgorithmus. — Hardy, G. H., Some theorems concerning Infinite Series. — Caratheodory, C., Variabilitätsbereich der Koeffizienten von Potenzreihen, die gegebene Werte nicht annehmen. — Faber, G., Ueber polynomische Entwicklungen II. u. s. w.
 Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 20.
- 5070 **Cantor, M.**, Vorlesungen über Geschichte der Mathematik. Band IV: Von 1759 bis 1799. Unter Mitwirkung von V. Bobylin, A. v. Braunmühl, F. Cajori u. a. Lieferung 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 201—402 m. Figuren. 5⁰⁰
 Inhalt: Netto, E., Kombinatorik; Wahrscheinlichkeitsrechnung; Reihen; Imaginäres. — Bobylin u. V. Elementare Geometrie.
 Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 3388.
- 5071 **Chollet, T., et Mineur, P.**, Traité de Géométrie Descriptive. 4. édition. Partie I. Paris 1907. 8. 342 pg.
- 5072 **Cohen.** — Odebrecht, R., H. Cohens Philosophie der Mathematik. Erlangen 1906. 8. 57 pg. 2
- 5073 **Dini, U.**, Lezioni di Analisi Infinitesimale. Volume I: Calcolo Differenziale. Pisa 1907. 8. 800 pg. 22
- 5074 **Frobenius, G.**, Ueber einen Fundamentalsatz der Gruppentheorie. Teil II. Berlin (Akad.) 1907. gr. 8. 40 pg. 0⁵⁰
 Teil I. 1903. 5 pg. M. 0.50.
- 5075 **Guldberg, A.**, Ueber vollständige reduzible lineare homogene Differenzgleichungen. (Christiania, Arch. Math. og Nat.) 1906. gr. 8. 9 pg. 0⁸⁰
- 5076 **Hendrick, B.**, The Story of Life Insurance. London 1907. 8. 304 pg. 3⁸⁰
- 5077 **Kohlrausch, F. L.**, Einführung in die Differential- und Integralrechnung nebst Differentialgleichungen. Berlin 1907. 8. m. 100 Figuren. geb. 6⁸⁰
Mitteilungen, Mathematisch-naturwissenschaftliche — siehe Nr. 4796.
- 5078 **Papelier, G.**, Précis de Géométrie Analytique. Fascicule 4. Paris 1907. 8. pg. 4—304.
- 5079 **Papers, Mathematical**, for admission into the Roy. Military Academy and Milit. College for 1897—1906. Edited by E. J. Brooksmith. London 1907. 8. cart. 6⁵⁰
- 5080 **Prange, O.**, Die Theorie des Versicherungswertes in der Feuerversicherung. Teil II: Praxis der Versicherungswertermittlung. Buch 3: Ermittlung von Versicherungswerts von beweglichen Ertrags- u. Verbrauchsgegenständen. Jena 1907. gr. 8. 113 pg. 2⁴⁰
 Das jetzt vollständige Werk, 2 Teile, 1895—1907. 475 u. 440 pg. M. 44.
- 5081 **Questions and Solutions**, Mathematical, from the Educational Times. Edited by C. J. Marks. New Series. Volume 44. London 1907. 8. cloth. 7
- 5082 **Voss, A.**, Ueber Krümmung und konforme Transformation. München (Akad.) 1907. 8. 36 pg. 0⁸⁰
- 5083 **Weiss, E.**, Anzahlbestimmungen für das Strahlennetz (lineare Kongruenz). Breslau 1907. 8. 64 pg. 2⁴⁰
- 5084 **Wünschmann, K.**, Ueber Berührungsbedingungen bei Integralkurven von Differentialgleichungen. Greifswald 1907. 8. 35 pg. 4⁶⁰

Verlag von R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6.

Gerberti

(Papae Silvestri V)

Opera Mathematica ed. N. M. Bubnow.

1899. 639 Gross-Oktavseiten mit 4 Tafeln (103 Figuren). — Preis 24 Mark.

Astronomie und Geodäsie.

- 5085 **Ambronn, L.**, Ueber die Tätigkeit der Deutschen Abteilung der Deutsch-Englischen Grenzregulierungs-Expedition in Togo und weitere astronomisch-geodätische Arbeiten v. Seefried's an der Ostgrenze dieses Schutzgebietes 1904—03. Berlin (Mitt. D. Schutzgeb.) 1905. gr. 8. 60 pg. m. 10 Figuren. Mark 2
- 5086 **Arrhenius, S.**, Das Werden der Welten. Aus dem Schwedischen übersetzt von L. Bamberger. Leipzig 1907. gr. 8. 208 pg. m. 60 Figuren. 420
- 5087 **Chester, C. M.**, Preliminary Results of the U. S. Naval Observatory Eclipse Expedition in 1905. (Chicago, Astrophys. Journ.) 1906. 8. 16 pg. with 1 plate. 160
- Emden, R.**, Gaskugeln. Anwendung der mechanischen Wärmetheorie auf kosmologische Probleme — siehe Nr. 5120.
- 5088 **Enebo, S.**, Beobachtungen veränderlicher Sterne, angestellt auf Dombaas (Norwegen). Teil I. (Christiania, Arch. Math. og Nat.) 1906. gr. 8. 50 pg. 240
- 5089 **Flammarion, C.**, Annuaire astronomique et météorologique pour 1907. Année 43. Paris 1907. 8. av. cartes et figures. 150
- 5090 **Gannett, H.**, Manual of Topographic Methods. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 88 pg. with 8 plates. 3
- 5091 **Guthnick, P.**, Ueber die Konvexität des Schattens des Planeten Saturn auf seinem Ring im Oktober und November 1904. Kiel 1905. 4. 8 pg. m. 1 Tafel. 180
- 5092 **Himmelskarte**, Photographische, Zone + 30° bis + 40° Deklination. Katalog. Redigirt von J. Scheiner. (10 Bände.) Band IV: 20522 scheinbare rechtwinklige Koordinaten von Sternen bis zur 11. Grösse nebst genäherten Oertern für 1900.0. Potsdam (Publ. Astrophys. Observ.) 1907. gr. 4. 14 u. 319 pg. 25
Band I—III. 1899—1903. 513, 514 u. 481 pg. M. 75.
- 5093 **Jahrbuch der Astronomie und Geophysik**, enthaltend die wichtigsten Fortschritte auf den Gebieten: Astrophysik, Meteorologie u. physikalische Erdkunde. Herausgegeben von H. J. Klein. Jahrgang 17: 1906. Leipzig 1907. 8. 8 u. 403 pg. m. 6 Tafeln (1 kolorirt). kart. 8
Jahrg. 1—10 (1890—99). Herabgezetes Preis M. 40. — Jahrg. 11—16 (1900—1905): Jeder Jahrg. M. 7.
- 5094 **Knudsen, M.**, Salzgehaltbestimmungen des Oberflächenwassers als Hilfsmittel bei Positionsbestimmungen an Bord. Kopenhagen (Cons. perm. Expl. Mer) 1907. gr. 8. 9 pg. m. 1 Karte. 4
- Love, A. E. H.**, Gravitational Stability of the Earth — see nr. 5138.
- 5095 **Mascart, J.**, La découverte de l'anneau de Saturne par Huygens. Paris 1907. gr. in-8. 58 pg. av. figures. 180
- 5096 **Meth, P.**, Ueber die allgemeinen Jupiterstörungen von (438) Tolosa. Berlin 1907. 8. 54 pg. 160
- 5097 **de Morgan, A.**, Book of Almanacs. 3. edition, revised by E. J. Worman. London 1907. 8. cloth. 5
- 5098 **Müller, F. K.**, Altes und Neues vom Monde. Regensburg 1907. 12. m. 1 Karte u. 20 Figuren. 120
- 5099 **Münch, W.**, Zur Bestimmung der absoluten oder kosmischen Bewegung unseres Planetensystems durch vervollständigte Aberrationsmessungen. Berlin 1905. 8. 67 pg. 240
- 5100 **Nachrichten**, Astronomische. Herausgegeben von H. Kreutz. Kiel 1907. 4. — Band 175 (24 Nrn.). 16
- 5101 **Publikationen** des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam, herausgegeben von H. C. Vogel. Nr. 45 (Band 15. Stück 1). Potsdam 1907. 4. 59 pg. m. 5 Tafeln u. 14 Figuren. 5
Inhalt: Vogel, H. C., Die zwei Doppelrefraktoren des astrophysikalischen Observatoriums. Nr. 1—34, 47—53 (Band 1—14, 15 Stück 3—6, 16, 17, 18 Stück 1) (soweit erschienen). 1878—1907. m. 121 Tafeln. M. 314.
- 5102 — Dieselben. Photographische Himmelskarte, Zone + 30° bis + 40°. Katalog. Redigirt von J. Scheiner. (10 Bände.) Band IV. Potsdam 1907. gr. 4. 14 u. 519 pg. 25
Photograph. Himmelskarte. Band I—III. 1899—1903. 513, 514 u. 481 pg. M. 75.
- 5103 **Rajna, M.**, Sulle condizioni dell'Osservatorio di Bologna e idee fondamentali per il progetto di una nuova Specola. Bologna 1906. in-8. gr. 47 pg. c. 9 figure. 2
- 5104 **Sacco, F.**, Essai schématique de Sélénologie. Turin 1907. gr. in-8. 47 pg. av. 1 carte coloriée et 3 planches. 320

- 5105 **See, T. J. J.**, Researches on the internal Densities, Pressures and Moments of Inertia of the principal Bodies of the Planetary System. (Kiel, Astr. Nachr.) 1905. 4. 15 pg. with 2 plates. Mark 2
- 5106 **Vogel, H. C.**, Die zwei Doppelrefraktoren des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam. Potsdam (Publik. Astroph. Obs.) 1907. 4. 59 pg. m. 5 Tafeln u. 14 Figuren. 5
- 5107 **Völkel, M.**, Die Konstanten der physischen Libration des Mondes berechnet aus Kasaner Heliometermessungen. Breslau 1907. 8. 54 pg. 2⁴⁰
- 5108 **Young, A. S.**, Rutherford Photographs of the Stellar Clusters h and x Persei. New York (Contr. Observ. Col. Univ.) 1906. 8. 75 pg. 8

Physik.

Abhandlungen zur Geschichte der Mathematischen Wissenschaften — siehe Nr. 5067.

- 5109 **Ahrens, F.**, Das hängende Gasglühlicht. Seine Entstehung, Wirkung u. Anwendung. München 1907. 8. 278 pg. m. 391 Figuren. geb. 6
- 5110 **Angerer, E.**, Bolometrische Untersuchungen über die Energie der Röntgenstrahlen. München 1906. 8. 84 pg. m. 3 Tabellen u. 1 Tafel. 3
- 5111 **Annales de l'Observatoire Physique Central Nicolas, publiées par M. Rykatchen.** Année 1904. 2 parties (3 volumes). St.-Pétersbourg 1906. 4.
- 5112 **Arbeiten**, ausgeführt von Studenten des Meteorolog. Observatoriums zu Jurjew (Dorpat). Redig. v. B. Srasnewsky. Band I 1906. Jurjew 1906. gr. 8. 228 pg. — Russisch.
- Archenius, S.**, Das Werden der Welt — siehe Nr. 5086.
- 5113 **Auclair, J.**, Examen critique de quelques méthodes de mesure de la puissance utile des Voitures Automobiles. Paris (Bull. Labor. d'essais) 1907. 8. 25 pg. 1⁵⁰
- 5114 **Barkhausen, H.**, Das Problem der Schwingungserregung mit besonderer Berücksichtigung schneller elektrischer Schwingungen. Leipzig 1907. gr. 8. 113 pg. m. 47 Figuren. 4
- 5115 **Barrows, H. K., and Horton, R. E.**, Determination of Stream Flow during the Frozen Season. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1907. 8. 93 pg. with 1 plate and 14 figures. 2
- 5116 **Bauer, W.**, Experimente aus der Physik und Chemie am Gymnasium. Abteilung I. Kaaden 1906. 8. 41 pg. 1⁶⁰
- 5117 **Bausenwein, E.**, Langwellige Strahlen und ihre Bedeutung für die elektromagnetische Lichttheorie. Böhm.-Leipa 1906. 8. 49 pg. 2
- 5118 **Beetz, W.**, Ueber die bisherigen Beobachtungen im ultraroten Spektrum. Leipzig 1907. gr. 8. 45 pg. m. 15 Figuren. 1
- Beiträge** zur Geophysik — siehe Nr. 5025.
- 5119 **Briggs, W., and Bryan, G. H.**, Intermediate Hydrostatics (including Matriculation Hydrostatics). London 1907. 8. 272 pg. with figures. cloth. 3⁵⁰
- 5120 **Emden, R.**, Gaskugeln. Anwendungen der mechanischen Wärmetheorie auf kosmologische und meteorologische Probleme. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 497 pg. m. 41 Figuren. Leinenband. 13
- 5121 **Fischer, F.**, Untersuchungen über die Widerstandsänderung von Palladiumdrähten bei der Wasserstoffokklusion. Giessen 1906. 8. 53 pg. m. Figuren. 2
- 5122 **Franck, J.**, Ueber die Beweglichkeit der Ladungsträger der Spitzenentladung. Berlin 1906. 8. 50 pg. m. 9 Figuren. 2
- 5123 **Graetz, L.**, die Elektrizität und ihre Anwendungen. 14. Auflage. Stuttgart 1907. gr. 8. m. 600 Figuren. Leinenband. 8
- 5124 **Hering, K.**, Das 200-jährige Jubiläum der Dampfmaschine, 1706—1906. Leipzig (Abhandl. Gesch. math. Wiss.) 1907. gr. 8. 58 pg. m. 13 Figuren. 1⁶⁰
- 5125 **Herpertz, J.**, Die Spektren von Arsen und das Geisslerrohrspektrum von Antimon. Bonn 1906. 8. 36 pg. 1⁸⁰
- 5126 **Hoffmann, G.**, Diffusion von Thorium X. Bonn 1906. 8. 40 pg. m. 4 Figuren. 2
- 5127 **Houstoun, R. A.**, Untersuchungen über den Einfluss der Temperatur auf die Absorption des Lichtes in isotropen Körpern. Göttingen 1906. 8. 53 pg. m. 2 Tafeln u. 8 Figuren. 2⁵⁰

- Jahrbuch** der Geophysik — siehe Nr. 5093.
- 5128 **Jahrbuch**, Deutsches Meteorologisches, für 1905. Preussen u. benachbarte Staaten. Herausgegeben vom K. Preuss. Meteorolog. Institut. Heft 2. Berlin 1907. gr. 4. pg. 39—74. Mark 2
Heft 1. 1906. M. 2.
- 5129 — Dasselbe für 1906. Württemberg. Herausgegeben von der K. Württ. Meteorol. Zentralstation, bearbeitet von L. Meyer unter Mitwirkung von Mack. Stuttgart 1907. gr. 4. 60 pg. m. 2 Karten. 3
- 5130 **Ibel, T.**, Die Wage bei den Alten. Forchheim 1906. 8. 69 pg. m. 3 Tafeln u. 22 Figuren. 2
- 5131 **Keller, C.**, Ueber die angebliche Verschiebung der Funkenlinien. Bonn 1906. 8. 37 pg. m. 3 Figuren. 160
- 5132 **Kühne, G.**, Ueber das Bandenspektrum des Bor. Bonn 1906. 8. 34 pg. 180
- 5133 **Kuenen, J. P.**, Die Zustandsgleichung der Gase und Flüssigkeiten und die Kontinuitätstheorie. Braunschweig 1907. 8. 10 u. 244 pg. m. 9 Figuren. 650
- 5134 **Kynast, R.**, Ueber die Reflexion an isotropen, durchsichtigen Medien. Breslau 1907. 8. 47 pg. m. Figuren. 2
- 5135 **Laugwitz, M.**, Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten nicht-metallischer Gitter gegenüber elektrischen Wellen. Breslau 1907. 8. 34 pg. 160
- 5136 **Lodge, O.**, Elektronen oder die Natur und die Eigenschaften der negativen Elektrizität. Aus dem Englischen übersetzt von G. Siebert. Leipzig 1907. 8. 243 pg. m. 24 Figuren. 6
- 5137 **Lorentz, H. A.**, Lehrbuch der Physik zum Gebrauche bei akademischen Vorlesungen. Nach der 4. Auflage unter Mitwirkung des Verfassers übersetzt von O. Siebert. Band II. Leipzig 1907. gr. 8. 623 pg. m. 257 Figuren. 10
Das jetzt vollständige Werk, 2 Bände, 1906—07. 487 u. 621 pg. m. 493 Fig. M. 18.
- 5138 **Love, A. E. H.**, The Gravitational Stability of the Earth. London (Philos. Trans.) 1907. 4. 71 pg. with 7 Figures. 350
- 5139 **Malcolm, H.**, Ueber den Einfluss der elektrischen Fortführung auf die Doppelbrechung der Gallerte. Heidelberg 1906. 8. 42 pg. m. Figuren. 2
- 5140 **Mittellungen** über Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesens, insbesondere aus den Laboratorien der Technischen Hochschulen. Herausgegeben vom Verein Deutscher Ingenieure. Heft 41. Berlin 1907. Lex. 8. 66 pg. m. 65 Figuren. 1
Inhalt: **Hort, H.**, Wärmevergänge beim Längen von Metallen. u. s. w.
- 5141 **Olmstedt, C. M.**, Die Bandenspektren nahe verwandter Verbindungen. Bonn 1906. 8. 102 pg. m. 4 Tafel. 250
- 5142 **Paulexel, F.**, Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in Freistadt (Ob.-Oesterr.) in d. J. 1884—1905. Freistadt 1904. 8. 15 pg.
- 5143 **Pernter, J. M.**, Die tägliche telegraphische Wetterprognose in Oesterreich. Anleitung zum Verständnis u. zur besten Verwertung derselben. 2., verbesserte Auflage. Wien 1907. 8. 61 pg. 060
- 5144 **Petersen, W.**, Eine neue Spannungsregelung. Mitteilung der Arbeitsweise; Theorie des Reguliervorganges. Stuttgart 1907. gr. 8. 48 pg. m. 7 Tafeln. 2
- 5145 **Romilly, A. T.**, Etude sur la différence de potentiel de l'Arc Mercure-Platine. Genève 1906. 8. 43 pg. av. 4 figures. 250
- 5146 **Rösch, J.**, Untersuchungen über die Struktur der Banden im Spektrum der Effektkohlen sowie des Baryumfluorids. Bonn 1906. 8. 34 pg. 160
- 5147 **Rutherford, E.**, Radioaktive Umwandlungen. Uebersetzt von M. Levin. Braunschweig 1907. 8. 8 u. 285 pg. m. 53 Figuren. 8
- 5148 **Schmauss, A.**, Die von der K. Bayer. Meteorologischen Centralstation i. J. 1906 veranstalteten Registrierballonfahrten. Mit Anhang: Ueber die Temperatur u. Höhe der oberen Inversion. München (Beob. met. Stat.) 1907. 4. 35 pg. 250
- 5149 **Schuster, A.**, Einführung in die theoretische Optik. Uebersetzt von H. Koenen. Leipzig 1907. gr. 8. 14 u. 413 pg. m. 2 Tafeln u. 185 Figuren. geb. 13
- 5150 **Shaw, W. N.**, Air Currents and the Laws of Ventilation. Cambridge 1907. 8. cloth. 3
- 5151 **Snell, F. C.**, The Distribution of Electrical Energy. London 1907. roy. 8. 378 pg. with figures. cloth. 1850
- 5152 **Steffens, O.**, Methoden und Instrumente der Feuchtigkeitsbestimmung. Berlin 1907. gr. 8. 57 pg. 2

- 5153 **Störmer, C.**, On the Trajectories of Electric Corpuscles in Space under the influence of Terrestrial Magnetism, applied to the Aurora Borealis and to Magnetic Disturbances. (Christiania, Arch. Math.) 1907. 8. 47 pg. with 3 plates. Mark 2
- 5154 **Streit**, Die Fortschritte auf dem Gebiete der Thermoelektrizität. Teil III: Von der Mitte des vorigen Jahrhunderts bis zur Neuzeit, Fortsetzung. Wittenberge 1906. 8. 78 pg. m. Figuren. 2
Teil I u. II. 1903—05. 84 u. 104 pg. m. 2 Tafeln. M. 4.50.
- 5155 **Veröffentlichungen** des K. Preuss. Meteorologischen Instituts. Ergebnisse der meteorolog. Beobachtungen in Potsdam i. J. 1903. Berlin 1907. gr. 4. 7 u. 118 pg. 8

Chemie.

- 5156 **Balla, F.**, Ueber elektrolytische Oxydation des Hydrazins, Hydroxylamins und Ammoniaks. Berlin 1906. 8. 42 pg. 1⁶⁰
- Bauer, W.**, Experimente aus der Chemie am Gymnasium — siehe Nr. 5116.
- 5157 **Baumert, R.**, Ueber Azofarbstoffe aus der Pyridinreihe. Breslau 1907. 8. 46 pg. 2
- 5158 **Beck, J.**, Versuche über elektrolytische Oxydation und Reduktion. München 1906. 8. 74 pg. m. 10 Figuren.
- 5159 **Birnbaum, A.**, Beitrag zur Hydrolyse des Natriumphenolats beim Siedepunkt seiner wässerigen Lösungen. Giessen 1906. 8. 40 pg. m. 2 Tabellen. 1⁶⁰
- 5160 **Böhm, E.**, Zur Kenntnis der Fluoride. Giessen 1906. 8. 54 pg. 1⁶⁰
- 5161 **Brachvogel, J. K.**, Industrial Alcohol, its Manufacture and its Uses. Practical treatise based on **Maercker's** "Introduction to Distillation". New York 1907. 8. 42 and 546 pg. with figures. cloth. 18
- Campbell, H. H.**, Manufacture and Properties of Iron and Steel — see nr. 5059.
- 5162 **Caspari, Cronheim, Gilg u. a.**, Lehrbuch für Spirituosenfabrikanten und Frucht-saftpresser. Berlin 1907. gr. 8. 478 pg. m. zahlreiche Abbildungen. Leinenbd. 12⁵⁰
- 5163 **Chemical Annual**, Van Nostrands. Handbook of useful Data for Analytical, Manufacturing and Investigating Chemists and Chemical Students. Based on **Biedermann's** "Chemiker-Kalender", edited by **J. C. Olsen**. New York 1907. 8. 498 pg. cloth. 12
- 5164 Die **Chemische Analyse**. Sammlung von Einzeldarstellungen auf dem Gebiete der chemischen, technisch-chemischen u. physikalisch-chemischen Analyse. Herausgegeben von **B. M. Margosches**. Band I: **Schmidt, J.**, Anwendung der Hydrazine in der analytischen Chemie. Stuttgart 1907. gr. 8. 92 pg. 3
- 5165 **Costa, J. L.**, Anuario guia general de los Bañerios y Aguas minerales de España y mediodia de Francia. Madrid 1906. 4. 224 pg. av. gravures. cart. 8
- 5166 **Diels, O.**, Einführung in die Organische Chemie. Leipzig 1907. gr. 8. 327 pg. geb. 7⁵⁰
- 5167 **Dombrowski, A.**, Ueber den Einfluss von Alkylen auf die Beständigkeit substituierter Oxybenzylpiperidine und Oxypseudocumylaniline. Greifswald 1907. 8. 74 pg. 1⁶⁰
- 5168 **Eggeling, H.**, Zur Kenntnis der Thiosulfatdoppelsalze. Breslau 1907. 8. 62 pg. 2
- 5169 **Fels, A.**, Studie über die Bildung isocyclischer und heterocyclischer Fünfringe aus α , β -Diacylkarbonsäureestern. Göttingen 1906. 8. 100 pg. 2⁴⁰
- 5170 **Fertilizers**. — Report of Analyses of Samples of Fertilizers collected by the Commissioner of Agriculture during 1906. Geneva (Bull. N. Y. Agr. Exp. St.) 1907. 8. 84 pg. 2
- 5171 **Fischer, E.**, Ueber Spinnenseide. (Berlin, Akad.) 1907. 4. 41 pg. 0⁵⁰
- 5172 **Franzen, H.**, Gasanalytische Uebungen. Hilfsbuch für das gasanalytische Praktikum. Leipzig 1907. 8. 8 u. 142 pg. m. 30 Figuren. Leinenband. 3⁵⁰
- 5173 **Funk, W.**, Metalltrennungen in der Schwefelammoniumgruppe. Erlangen 1906. 8. 80 pg. 1⁶⁰
- Goerens, P.**, Ueber Erstarrung und Umwandlung von Eisenkohlenstofflegierungen — siehe Nr. 5044.
- 5174 **Gottschalk, W.**, Ueber die Verwendung des Ozons zur Ausführung quantitativer Analysen. Heidelberg 1906. 8. 33 pg. m. 1 Tafel. 2
- 5175 **Grombach, A.**, Ueber fluorogene Chromophore. Stuttgart 1906. 8. 94 pg. m. Tab. 2⁴⁰
- 5176 **Grosse, A.**, Derivate des α -Picolyl- und α -Lutidylalkins. Breslau 1907. 8. 82 pg. 1⁶⁰
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 12. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 5177 **Hamburger, A.**, Ueber die festen Polyjodide der Alkalien. Breslau 1907. 8. 72 pg. Mark 2
- 5178 **Hauser, S.**, Ueber Reduktion einiger Metalloxyde durch Gase. Strassburg 1907. 8. 86 pg. m. Figuren. 2
- Herpertz, J.**, Die Spektre von Arsen — siehe Nr. 5125.
- 5179 **Herzberg, G.**, Ueber den Aufbau der homologen Alkylendisulfosäuren aus Methionsäure. Bonn 1906. 8. 75 pg. 460
- 5180 **Hessenland, M.**, Cyclische Ketone und ihre Umwandlung in Benzolderivate. Greifswald 1907. 8. 78 pg. 480
- 5184 **Higgins, S. H.**, Dyeing in Germany and America. Manchester 1907. 8. 112 pg. 460
- Hillebrand, W. F.**, Analysis of Silicate and Carbonate Rocks — see nr. 5062.
- 5182 **Jahresbericht** über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften. Begründet von J. Liebig u. H. Kopp, herausgegeben von G. Bodländer, W. Kerp u. J. Troeger. Für 1900. Heft 7. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 1409—1648. 40
Jahrg. 1900. Heft 4—6. 1906—07. M. 60.
- 5183 **Jahresbericht** über die Leistungen der Chemischen Technologie, mit besonderer Berücksichtigung der Elektrochemie und Gewerbestatistik für das Jahr 1906. Jahrgang 52 (Neue Folge. Jahrg. 37). Bearbeitet von F. Fischer. Abteilung II: Organischer Teil. Leipzig 1907. gr. 8. 32 u. 599 pg. m. 59 Figuren. 45
Jahrg. 52, jetzt vollständig in 2 Abteilungen, 676 u. 631 pg. m. 310 Fig. M. 30.
- 5184 **Ichenhäuser, E.**, Ueber einige Diozofarbstoffe aus Phenol und Kreosolen. München 1905. 8. 40 pg.
- 5185 **Jones, H. C.**, Hydrates in Aqueous Solutions. Evidence for the existence of Hydrates in solution, their approximate composition and certain spectroscopic investigations bearing upon the Hydrate-problem. Washington 1907. roy. 8. 8 and 264 pg. with 35 plates and figures. 12
- 5186 **Jolles, A.**, Die Fette vom physiologisch-chemischen Standpunkte. Strassburg 1907. gr. 8. 71 pg. 460
- 5187 **Kershaw, J. B. C.**, Die elektrochemische und elektrometallurgische Industrie Grossbritanniens. Ins Deutsche übertragen von M. Huth. Halle 1907. gr. 8. m. 87 Figuren. 9
- 5188 **Kozák, L.**, Einfluss der Düngemittel auf die Stickstoffumsetzung mit besonderer Rücksicht auf die chemische Zusammensetzung des Bodens. Giessen 1905. 8. 74 pg. m. 4 Tafeln. 240
- Kühne, G.**, Ueber das Bandenspektrum des Bor — siehe Nr. 5132.
- Kuonen, J. P.**, Zustandsgleichung der Gase und Flüssigkeiten — siehe Nr. 5133.
- 5189 **Lach, B.**, Gewinnung und Verarbeitung des Glycerins. Halle 1907. gr. 8. 94 pg. m. 30 Figuren. 360
- 5190 **Lewy, M.**, Beispiele zum Verteilungssatz. Breslau 1907. 8. 60 pg. 480
- Mahler, O.**, Chemisches Verhalten von Dolomit und Kalkspat — siehe Nr. 5063.
- 5194 **Mansell, J. H.**, Investigation of the Law of Burning of modified Cordite. London (Philos. Trans.) 1908. 4. 20 pg. with 7 figures. 180
- 5192 **Marek, W.**, Das Oesterreichische Saccharometer und der Oesterreich. Bierwürze-Kontrollmessapparat. Wien 1907. Lex. 8. 17 u. 378 pg. m. Abbildungen. 40
- 5193 **Meyer, T.**, Das Tangentialkammersystem für Schwefelsäurefabrikation. 2., neu bearbeitete Auflage. Halle 1907. 8. m. 9 Figuren. 450
- 5194 **Monatshefte** für Chemie und verwandte Teile anderer Wissenschaften. Gesammelte Abhandlungen aus den Sitzungsberichten der K. Akademie der Wissenschaften. Band 27: 1906. Registerheft. Wien 1907. gr. 8. 68 pg. 450
Band 28 (1907) — siehe Nr. 1501.
- 5195 **Monographien** über angewandte Elektrochemie. Band 28: Kershaw, J. B. C., Die elektrochemische u. elektrometallurgische Industrie Grossbritanniens, übersetzt von M. Huth. Halle 1907. gr. 8. m. 87 Figuren. 9
- 5196 **Monographien** über chemisch-technische Fabrikationsmethoden. Herausgegeben von L. M. Wohlgemuth. Band 7: Lach, B., Gewinnung u. Verarbeitung des Glycerins. Halle 1907. gr. 8. 94 pg. m. 30 Figuren. 360
Band 4—6 — siehe Nr. 2291.
- 5197 **Neil, A. A.**, Recherches dans la série des Azoxines. Genève 1906. 8. 92 pg.
- Olmsted, C. M.**, Bandenspektre nahe verwandter Verbindungen — siehe Nr. 5144.
- 5198 **Orthey, M.**, Die Eisenhüttenchemie. Halle 1907. gr. 8. 268 pg. m. 36 Abbildungen. 8

- 5199 **Phelps, E. B.**, Prevention of Stream Pollution by Strawboard Waste. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1906. 8. 29 pg. with 2 plates. Mark 4⁶⁰
- 5200 **Reinhardt, J.**, Zur Kenntnis der Reaktionsprodukte zwischen primären aromatischen Hydrazinen und Senfölen. Erlangen 1906. 8. 85 pg. 4⁸⁰
- 5204 **Remsen, J.**, Chemical Experiments. Prepared to accompany the author's "Introduction to the study of Chemistry". 3. edition, revised by J. E. Gilpin. New York 1906. 8. 10 and 160 pg. cloth. 2⁷⁰
- 5202 **Ritter, K.**, Zur Kenntnis des Cinchonins. Jena 1906. 8. 36 pg.
- Roll, C.**, Composition chimique des Calcaires de Neuchâtel — voir no. 4640.
- 5203 **Rossmässler, F. A.**, Chemie der gesamten Oelindustrie. Wien 1907. 8. 3
- Rutherford, E.**, Radioaktive Umwandlungen — siehe Nr. 5147.
- 5204 **Sammlung** chemischer und chemisch-technischer Vorträge, herausgegeben von F. B. Ahrens. Band 11. Heft 12: Scholtz, M., Die optisch-aktiven Verbindungen des Schwefels, Selens, Zinns, Siliciums u. Stickstoffs. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 444—480 m. 1 Figur. 1²⁰
- Band 11, jetzt vollständig, 480 pg. m. Fig. M. 12.
- 5205 **Schlochoff, P.**, Synthesen von Terpenoxyden. Basel 1906. 8. 65 pg. 4⁶⁰
- 5206 **Schmidt, F.**, Die Reinigung des Shakespearedenkmal in Weimar. Mit Hinweis auf die erste Hilfsleistung im Falle der Beschmutzung eines Denkmals. Weimar 1907. 8. 40 pg. 1
- 5207 **Schmidt, J.**, Chemisches Praktikum. Teil II: Ausgewählte Kapitel aus der organischen und Nahrungsmittel-Chemie. Breslau 1907. 8. 138 pg. m. 47 Figuren. 1⁸⁰
- Das jetzt vollständige Werk, 2 Teile, 1904—07. Geb. M. 3.50.
- 5208 **Schmidt, J.**, Anwendung der Hydrazine in der analytischen Chemie. Stuttgart 1907. gr. 8. 92 pg. 3
- 5209 **Scholtz, M.**, Die optisch-aktiven Verbindungen des Schwefels, Selens, Zinns, Siliciums und Stickstoffs. Stuttgart 1907. gr. 8. 40 pg. m. 1 Figur. 1²⁰
- 5210 **Semmler, F. W.**, Die Aetherischen Oele nach ihren chemischen Bestandteilen unter Berücksichtigung der geschichtlichen Entwicklung. (4 Bände.) Leipzig 1907. gr. 8. — Lieferung 14: pg. 65—256 (v. Band IV). Subscriptionspreis 7⁵⁰
- Band I—III (Allgemeines; Methanderivate. — Hydrirt-cyklische Verbindungen: Kohlenwasserstoffe. — Sauerstoffverbindungen der hydrirt-cyklischen Reihe). 1905—07. 876, 620 u. 836 pg. Subscriptionspreis M. 92. — Band IV enthält: Benzolderivate u. heterocyklische Verbindungen.
- 5211 **Sheppard, S. E., and Mees, C. E. K.**, Investigations on the Theory of the Photographic Process. London 1907. 8. 352 pg. cloth. 6⁸⁰
- 5212 **Stewart, A. W.**, Stereochemistry. London 1907. 8. 604 pg. bound. 10⁸⁰
- 5213 **Stiepel, C.**, Grundzüge der Allgemeinen Chemie und Technik der Untersuchung der Rohmaterialien und der Betriebskontrolle in der Seifenfabrikation. Augsburg 1907. gr. 8. 12 u. 237 pg. m. 50 Figuren. Leinenband. 7
- 5214 **Toch, M.**, Chemistry and Technology of Mixed Paints. London 1907. 8. 182 pg. bd. 13
- 5215 **Treadwell, F. P.**, Analytical Chemistry. 2. edition, translated from the 4. German edition by W. T. Hall. (2 volumes.) Vol. I: Quantitative Analysis. New York 1907. 8. with figures. cloth. 13⁵⁰
- 5216 **Trieschmann, A.**, Beitrag zur Stereoisomerie und Koordinationsisomerie bei Chromsalzen. Zürich 1906. 8. 59 pg. 2
- 5217 **Tubandt, C.**, Zur Kenntnis der Reaktionskinetik in nichtwässrigen Lösungen. Halle 1907. 8. 68 pg. 2¹⁰
- 5218 **Voigt, A.**, Ueber Milchsterilisierung in ihrer gesundheitlichen Bedeutung und praktischen Anwendung. Leipzig 1906. 8. 75 pg. 1⁸⁰
- 5219 **Wieler, A.**, Kaffee, Tee, Kakao und die übrigen narkotischen Aufgussgetränke. Leipzig 1907. 8. 105 pg. m. 1 Karte u. 24 Figuren. geb. 1²⁵
- 5220 **Wollenweber, W.**, Beitrag zur Kenntnis der Filixgerbsäure. Leipzig 1906. 8. 47 pg. 1⁶⁰

Soeben erschien im Verlag von **R. FRIEDLAENDER & SOHN, BERLIN N.W. 6.**

Abel's Untersuchungen über Schiessbaumwolle

(Researches on Gun-cotton)

in deutscher Bearbeitung von Dr. B. Pleus.

2 Teile. 64 u. 128 Seiten gr. 8. Preis 6 Mark.

Personalien.

Ernannt: Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. **Bernh. Proskauer**, bisher Abteilungsvorstand am Institut für Infektionskrankheiten, zum Director des neuen städtischen Gesundheitsamtes in Berlin. — An der Universität in Erlangen zu a. o. Professoren der Privatdocent für Physiologie Dr. **Oskar Schulz** und der Privatdocent der Chemie Dr. **Alexander Gutbier**. — Privatdocent Prof. Dr. **Erwin Rupp** an der Universität Marburg zum a. o. Professor für pharmaceutische Chemie. — An der Technischen Hochschule in München die Privatdocenten f. Chemie Dr. **Alexander Eibner** und Dr. **Johann Hofer**, sowie der Privatdocent f. Physik Dr. **Robert Emden** zu a. o. Professoren, ferner zum Honorarprofessor der Zoologie Privatdocent Prof. Dr. **Hermann Stadelmann**. — Dr. **August Gürber**, Privatdocent f. physiologische Chemie an der Universität Würzburg, und Dr. **H. C. Schellenberg**, Privatdocent am Polytechnikum in Zürich, zu a. o. Professoren. — Dr. **H. G. Jonker**, Conservator der geolog. Sammlung an der Technischen Hochschule in Delft, zum a. o. Professor der Palaeontologie und Geologie. — Dr. **L. van Italle** in Utrecht zum Professor der Pharmazie und Toxikologie an der Universität Leiden. — Prof. Dr. **Arthur Schuster** in Manchester, der die Professur der Physik niedergelegt hat, zum Honorary Professor. — Dr. **R. Bianchi** zum Astronomo titolare am Observatorium in Rom. — **Daniel W. O'Hern** in Baltimore zum Associate Professor für Geologie am Bryn Mawr College. — Dr. **R. K. Mc Clung** in Montreal zum Professor der Physik an der Universität zu New Brunswick, Canada.

Der Geh. Rat Prof. Dr. **Paul Ehrlich**, Direktor des Instituts für experimentelle Therapie in Frankfurt a. Main, von der Universität Oxford zum Ehrendoktor.

Berufen: Professor Dr. **Cornelius Doelter** in Graz als ordentl. Professor der Mineralogie an die Universität Wien.

Habilitirt: An der Universität Berlin Dr. **Erich Ladenburg** für Physik, Dr. **G. Mannich** für pharmazeutische Chemie und Dr. **Georg Nicolai** für Physiologie.

Gewählt: Von der Kais. Leopold.-Carol. Akademie der Naturforscher in Halle zu Mitgliedern die a. o. Professoren der Physik Dr. **Arthur Korn** (München), Dr. **Franz Richarz** (Marburg) und Dr. **Otto Fischer** (Leipzig).

Gestorben: Der Algenforscher Dr. **Karl Engelbr. Hirn** in Jyväskylä, Finland am 16. April. — Der Ingenieur Sir **Benjamin Baker**, FRS. am 19. Mai im 67. Jahre. — Prof. **Alfred Newton** in Cambridge, einer der bedeutendsten Ornithologen unserer Zeit am 7. Juni, im Alter von 78 Jahren. — Der Physiker Dr. **Edward J. Routh**, Professor der theoret. Mechanik in Cambridge, am 7. Juni. — Der Botaniker Prof. Dr. **Carl Müller**, a. o. Prof. an der Technischen Hochschule zu Berlin am 13. Juni im 52. Lebensjahre. — Der emer. Prof. Dr. **Gust. Hermann** an der technischen Hochschule in Aachen am 14. Juni. — Geh. Rat Dr. **Carl Klein**, ord. Professor der Mineralogie und Petrographie an der Univ. Berlin am 23. Juni im 65. Lebensjahre. — Der Astronom Prof. **Alexander Herschel** in Slough. — Der a. o. Professor der Mathematik und Astronomie Dr. **Egon v. Oppolzer** in Innsbruck, im 38. Lebensjahre. — Der Oberlehrer Prof. Dr. **W. Wüstnei** in Sonderburg, ein bekannter Entomologe.

Versammlungen: Die Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Aerzte wird ihre 79. Versammlung am 15.—21. September in Dresden abhalten. — Der Congrès préhistorique de France wird am 12.—18. August in Autun tagen. — In Italien wird eine allgemeine Associazione Italiana delle Scienze begründet werden und die erste Versammlung soll im September in Parma stattfinden.

R. FRIEDLAENDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Carlstrasse 11.

Vor kurzem wurde ausgegeben unser neuer Lager-Catalog:

ENTOMOLOGIE II

COLEOPTERA

(No. 464)

58 Seiten mit 2524 Büchertiteln.

Ein Verzeichnis von grösster Vollständigkeit in Werken und Monographien, die gesamte coleopterologische Litteratur von wissenschaftlichem Wert enthaltend.

Auf direktes Verlangen wird dieser Catalog kostenfrei übersandt; ebenso stehen unsere übrigen entomologischen Spezialcataloge zur Verfügung.

En dépôt chez

[59

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6.

Résultats des Campagnes Scientifiques

accomplies sur son Yacht par

Albert I

Prince Souverain de Monaco.

Publiés sous sa direction avec le concours de

M. Jules Richard

Docteur ès-sciences, chargé des travaux zoologiques à bord.

Les fascicules suivants ont paru :

- I. **Dautzenberg, P.**, Contribution à la Faune Malacologique des Iles Açores. 1889. gr. in-4. 112 pg. avec 4 planches (3 en couleurs). M. 16,—
- II. **Topsent, E.**, Contribution à l'étude des Spongiaires de l'Atlantique Nord. 1892. gr. in-4. 165 pg. avec 1 carte gr. in-folio et 11 planches (1 en couleurs). M. 24,—
- III. **Fischer, P.**, et **Oehlert, D. P.**, Brachiopodes de l'Atlantique Nord. 1892. gr. in-4. 30 pg. avec 2 planches. M. 8,—
- IV. **Bergh, R.**, Opisthobranches provenant des Campagnes du yacht "l'Hirondelle". 1893. gr. in-4. 35 pg. avec 4 planches. M. 8,—
- V. **Bedot, M.**, *Bathyphysa Grimaldii* (nova species), Siphonophore bathypélagique de l'Atlantique Nord. 1893. gr. in-4. 11 pg. avec 1 planche. M. 6,40
- VI. **Marenzeller, E. von**, Contribution à l'étude des Holothuries de l'Atlantique Nord. 1893. gr. in-4. 22 pg. avec 2 planches (1 en couleurs). M. 8,—
- VII. **Milne-Edwards, A.**, et **Bouvier, E. L.**, Crustacés Décapodes provenant des Campagnes du yacht "l'Hirondelle" (1886 à 1888). Partie I. Brachyures et Anomoures. 1894. gr. in-4. 112 pg. avec 11 planches (5 en couleurs). M. 20,—
- VIII. **Jourdan, E.**, Zoanthaires provenant des Campagnes du yacht "l'Hirondelle" (Golfe de Gascogne, Açores, Terre-Neuve). 1895. gr. in-4. 36 pg. avec 2 planches en couleurs. M. 8,—
- IX. **Joubin, L.**, Contribution à l'étude des Céphalopodes de l'Atlantique Nord. 1895. gr. in-4. 63 pg. avec 6 planches en couleurs. M. 16,—
- X. **Collett, R.**, Poissons provenant des Campagnes du yacht "l'Hirondelle" (1885 à 1888). 1896. gr. in-4. 198 pg. avec 6 planches. M. 20,—
- XI. **Perrier, E.**, Contribution à l'étude des Stellérides de l'Atlantique Nord (Golfe de Gascogne, Açores, Terre-Neuve). 1896. gr. in-4. 59 pg. avec 4 planches. M. 12,—
- XII. **Koehler, R.**, Echinides et Ophiures provenant des Campagnes du yacht "l'Hirondelle" (Golfe de Gascogne, Açores, Terre-Neuve). 1898. gr. in-4. 78 pg. avec 10 planches. M. 20,—
- XIII. **Milne-Edwards, A.**, et **Bouvier, E. L.**, Crustacés Décapodes provenant des Campagnes de "l'Hirondelle" (supplément) et de la "Princesse-Alice" (1894—97). gr. in-4. 106 pg. avec 4 planches (2 en couleurs). M. 16,—

- XIV. **Bergh, R.**, Nudibranches et Marsenia provenant des Campagnes de la "Princesse-Alice" (1894—97). 1899. gr. in-4. 45 pg. avec 2 planches en couleurs. M. 8,—
- XV. **Sluiter, P. C.**, Géphyriens (Sipunculides et Echiurides) provenant des Campagnes de "l'Hirondelle" et de la "Princesse-Alice" (1886—97). 1900. gr. in-4. 34 pg. avec 3 planches en couleurs. M. 12,—
- XVI. **Chevreaux, E.**, Amphipodes provenant des Campagnes de "l'Hirondelle" (1885—88). 1900. gr. in-4. 4 et 195 pg avec 18 planches (1 en couleurs). M. 28,—
- XVII. **Joubin, L.**, Céphalopodes provenant des Campagnes de la "Princesse-Alice" (1894—97). 1900. gr. in-4. 135 pg. avec 15 planches (8 en couleurs) in-4. et in-fol. M. 24,—
- XVIII. **Pictet, C., et Bedot, M.**, Hydraires provenant des Campagnes de "l'Hirondelle" (1886—88). 1900. gr. in-4. 59 pg. avec 10 planches. M. 8,—
- XIX. **Thoulet, F.**, Etude de fonds marins provenant du voisinage des Açores et de la portion orientale de l'Atlantique nord. 1904. gr. in-4. 66 pg. M. 6,40
- XX. **Studer, T.**, Alcyonaires provenant des Campagnes scientifiques de "l'Hirondelle" (1886—88). 1904. gr. in-4. 64 pg. avec 11 planches (9 en couleurs). M. 16,—
- XXI. **Héronard, E.**, Holothuries provenant des Campagnes scientifiques de la "Princesse-Alice" (1892—97). 1902. gr. in-4. 61 pg. avec 8 planches (5 en couleurs). M. 16,—
- XXII. **Thoulet, J.**, Etude des Echantillons d'Eaux et de Fonds, provenant des Campagnes de la "Princesse Alice" dans l'Atlantique nord (1904). 1903. gr. in-4. 76 pg. avec 3 planches. M. 9,60
- XXIII. **Jullien, J., et Calvet, L.**, Bryozoaires, provenant des Campagnes de "l'Hirondelle" (1886—88). 1903. gr. in-4. 188 pg. avec 18 planches (2 en couleurs). M. 24,—
- XXIV. **Bertrand, G.**, Recherches sur l'existence normale de l'Arsenic dans l'Organisme. 1903. gr. in-4. 30 pg. avec 5 figures dans le texte. M. 8,—
- XXV. **Topsent, E.**, Spongiaires des Açores. 1904. gr. in-4. 280 pg. avec 18 planches (3 en couleurs). M. 40,—
- XXVI. **Vayssièrre, A.**, Mollusques Hétéropodes provenant des campagnes des yachts "Hirondelle" et "Princesse-Alice". 1904. gr. in-4. 67 pg. avec 6 planches. M. 8,—
- XXVII. **Bedot, M.**, Siphonophores provenant des campagnes des yachts "Hirondelle" et "Princesse-Alice" (1892—1902). 1904. gr. in-4. 29 pg. avec 4 planches. M. 6,40
- XXVIII. **Maas, O.**, Méduses provenant des campagnes des yachts "Hirondelle" et "Princesse-Alice" (1886—1903). 1904. gr. in-4. 71 pg. avec 6 planches. M. 16,—
- XXIX. **Thoulet, J.**, Mémoires océanographiques. I. série. 1905. gr. in-4. 135 pg. avec 9 planches (1 en couleurs). M. 16,—
- XXX. **Roule, L.**, Description des Antipathaires et Cérianthaires recueillis par S. A. S. le Prince de Monaco dans l'Atlantique Nord (1886—1902). 1905. gr. in-4. 99 pg. avec 10 planches (5 en couleurs). M. 20,—
- XXXI. **Petit, A.**, Description des Encéphales de Grampus griseus Cuv., de Steno frontatus Cuv. et de Globiocephalus melas Traill., provenant des Campagnes du yacht "Princesse-Alice". 1905. gr. in-4. 56 pg. avec 4 planches. M. 9,60
- XXXII. **Dautzenberg, P., et H. Fischer.** Mollusques provenant des dragages effectués à l'ouest de l'Afrique. 1906. gr. in-4. 125 pg. avec 5 planches en couleurs. M. 16,—

Carte bathymétrique des Iles Açores d'après les cartes françaises et anglaises, les sondages du "Talisman", du "Challenger", de S. A. S. le Prince de Monaco ("Hirondelle et Princesse Alice") et de "l'Açor," dressée et coloriée sous la direction de S. A. S. le Prince de Monaco par J. Thoulet, corrigée d'après les sondages exécutés en 1902 par la "Princesse Alice" et les travaux les plus récents. 1903. grand in-folio. M. 4,—

Carte générale bathymétrique des Océans, 1:12000000. Dressée par ordre de S. A. S. le Prince de Monaco d'après le mémoire de Thoulet, adopté par la Commission de Nomenclature sub-océanique et par le Congrès international de Géographie de Washington (1904), sous la direction de C. Sauerwein par Tollemer, avec la collaboration de Bataille, Bolzé, Lévêque et d'autres. 1907. 25 feuilles, gr. in-fol. M. 60,—

coloriée M. 110,—

Bulletin du Musée Océanographique de Monaco.

Directeur Dr. J. Richard.

Paraît depuis Janvier 1904.

Le Bulletin du Musée est destiné à publier les recherches spéciales poursuivies au Musée dans le vaste champ de l'Océanographie générale, qu'il s'agisse de la physique ou de la chimie de la mer ou de la biologie marine.

Le Bulletin ne paraîtra pas à dates fixes: mais chaque mémoire sera publié dès qu'il sera prêt, en formant un numéro à pagination spéciale.

Il y a tout lieu d'espérer que le Bulletin du Musée Océanographique, en prenant un développement de plus en plus grand et en devenant international, est destiné à devenir une Revue spéciale d'Océanographie, organe qui manque complètement dans la littérature scientifique.

Collection de Mémoires et Documents

publiés par ordre de S. A. S. le Prince Albert I.
Prince Souverain de Monaco.

Emile Rivière, La Grotte des Spélugues à Monte Carlo. 1897. Quarto. 18 pages avec 2 planches et 1 figure dans le texte. M. 3,20

Ferdinand Renaud, Prodrôme de la Flore Bryologique de Madagascar, des Mascareignes et des Comores. 1897. Quarto. VIII et 300 pages. Cartonné. M. 12,—

Dr. R. Verneau, Les anciens Patagons. Contribution à l'étude des Races Précolombiennes de l'Amérique du Sud. 1903. Quarto. VII et 342 pages avec 71 figures dans le texte et 15 planches avec explications. Cartonné. M. 20,—

Les Grottes de Grimaldi (Baoussé-Roussé).

Tome I, fascicule 1. 1907.

Historique et Description par L. de Villeneuve.

1 volume gr. in-4. de 70 pg. avec 1 planche en photogravure. — Prix M. 6,40.

Tome I, fascicule 2. 1907.

Géologie et Paléontologie par M. Boule.

1 volume gr. in-4. Pg. 71 à 156 avec 13 planches en photogravure et en lithographie et 16 figures dans le texte. — Prix M. 24.

Tome II, fascicule 1. 1907.

Anthropologie par R. Verneau.

1 volume gr. in-4. de 212 pg. avec 11 planches en photogravure et 45 figures dans le texte.

Prix M. 24.

Tome I, fascicule 3: Paléontologie par M. Boule — et Tome II, fascicule 2: Archéologie par E. Cartailiac — paraîtront plus tard.

Abhandlungen und Berichte

des

[60]

Königl. zoologischen und anthropologisch-ethnographischen Museums zu Dresden.

Band XI. (1907.)

— Verlag von B. G. Teubner in Leipzig. —

Wandolleck, Dr. Bruno, Einige neue und weniger bekannte Batrachier von Brasilien. Mit 1 Tafel und 9 Figuren im Text. [16 S.] Folio. 1907. geheftet M. 5.—, Subskriptionspreis M. 4.—.

Schlaginhaufen, Dr. Otto, Ein Beitrag zur Craniologie der Semang nebst allgemeinen Beiträgen zur Craniologie. Mit 26 Figuren im Text. [50 S.] Folio. 1907. geheftet M. 7.50, Subskriptionspreis M. 6.—.

Lehmann, Dr. J., Systematik und geographische Verbreitung der Geflechtsarten. Mit 166 Figuren auf 3 Tafeln und im Text und mit einem Anhang: Die hauptsächlichsten Arten von Knoten. Mit 29 Figuren. [IV u. 35 S.] Folio. 1907. geheftet M. 7.50, Subskriptionspreis M. 5.60.

Schlaginhaufen, Dr. Otto, Die Körpermasse und der äussere Habitus eines jungen weiblichen Schimpansen. Mit 1 Tafel und 14 Figuren im Text. [18 S.] Folio. 1907. geheftet M. 4.50, Subskriptionspreis M. 3.50.

— Küster — Käfer —

Ende Juni erscheint:

[64]

Küster und Kraatz

Die Käfer Europas.

Fortgesetzt von J. Schilsky.

Heft 44. 12^o.

In Futteral, oder von Heft 30 ab auch broschirt, 3 Mark.

In diesem Hefte sind auf fast 200 Blättern die **Bagoinen** als Fortsetzung der Rüsselkäfer behandelt; sie bilden mit wertvollen Bestimmungstabellen versehen eine abgeschlossene Gruppe und dürften mit ihren zahlreichen Neuheiten den Coleopterologen, und insbesondere vielen Sammlern der Curculioniden (Rüssler) eine hochwillkommene Erscheinung sein.

Die Verlagsbuchhandlung **BAUER & RASPE**
in Nürnberg.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 4 Mark = 4 Sh. = 25 Cts.

Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 4 Mark = 400 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

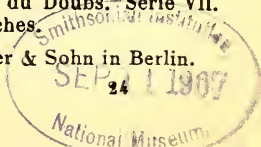
Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 5221 **Albany.** — New York State Museum. Bulletin 106 and 107 (Geology 41 and 42). Albany 1907. 8. with partly colored plates and figures.
Bull. 106: Fairchild, H. L., Glacial Waters in the Lake Erie Basin. 83 pg. with 23 plates.
M. 3. — Bull. 107: Woodworth, J. B., Whitlock, H. P., Clarke, J. M., and others, Geological Papers. 387 pg. with 54 plates. cloth. M. 42.
- 5222 **Barcelona.** — Memorias de la R. Academia de Ciencias y Artes de Barcelona. Epoca 3. Volume VI. Nos. 40—43. Barcelona 1907. gr. in-4. pg. 413—471 av. 4 carte coloriée. Mark 7 60
No. 40: Guillén-García, G. J. de, Empleo de las ondas Hertzianas para la investigacion de las Tormentas. av. 4 carte. M. 2.40. — No. 41: Almera, J., Extracto de „Reconocimiento de los Terrenos terciarios de las comarcas occidentales banados por el Mediterraneo“ por Hoernes. M. 1.40. — No. 42: Léveillé, H., Los Ficus de China. M. 2.40. — No. 43: Borja y Govenèche, J. de, Necesidad de la oceanografía par las Industrias de Pesca. M. 1.60.
Vol. VI. Nos. 4—9. av. 5 fig. M. 12.70.
- 5223 **Basel.** — Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel. Band 49. Heft 1. Basel 1907. 8. pg. 1—108 m. 4 Tafel. 2
- 5224 **Berkeley.** — University of California Publications. Zoology. Volume III. No. 12. Berkeley 1907. roy. 8. pg. 253—298 with 33 figures. 3
Cont.: Torrey, H. B., Biological studies on Corymorpha II.
- 5225 — The same. Pathology. Volume I. No. 8. Berkeley 1907. roy. 8. pg. 87—344. 8 50
Cont.: Taylor, A. E., On Fermentation.
- 5226 — The same. American Archaeology and Ethnology. Volume IV. No. 4. Berkeley 1907. roy. 8. pg. 167—250. 3
Cont.: Kroeber, A. L., Indian Myths of South Central California.
- 5227 — The same. Geology. Volume V. No. 8. Berkeley 1907. roy. 8. pg. 145—148 with 5 figures. 2
Cont.: Goddard, M., Fish-remains from the marine lower Triassic of Aspen Ridge.
- 5228 **Bern.** — Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft von Bern. Band 20: 1905—06. Bern 1907. gr. 8. 280 pg. m. 1 Karte u. 4 Tafeln. 6 40
- 5229 **Besançon.** — Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs. Série VII. Volume 9 (1905). Besançon 1906. 8. 560 pg. av. 22 planches

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 13.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.



- 5230 Erlangen.** — Sitzungsberichte der Physikalisch-medizinischen Societät in Erlangen. Redigirt von O. Schulz. Band 38: 1906. Erlangen 1907. gr. 8. 436 pg. m. 1 Tafel. Mark 650
Verbesserung der Anzeige Nr. 39.
- 5231 Frauenfeld.** — Mitteilungen der Thurgauischen Naturforschenden Gesellschaft. Heft 17. Frauenfeld 1906. 8. 187 pg. m. 7 Tafeln.
- 5232 Haarlem.** — Bulletin van het Koloniaal Museum te Haarlem. No. 36: Verslag over het jaar 1906. Amsterdam 1907. 8. 481 pg. m. 6 Tafeln u. Abbildungen. 250
- 5233 La Plata.** — Revista del Museo de La Plata. Tomo 12. La Plata 1906. gr. in-8. 235 pg. av. 1 carte et 44 planches. 13
Cont.: Amorosetti, J. B., Sobre la Arqueologia de la Puna de Atacama (av. 4 plchs.). — ten Kate, H., Matériaux pour servir à l'anthropologie des Indiens de l'Argentine (av. 9 plchs.). — Jakob, C., Sur la morphologie des cerveaux des Indiens (décrits par ten Kate) (av. 7 plchs.). — Lafone-Quevedo, S. A., Viaje arqueologico en la region de Anadalgala (av. 4 carte et 18 plchs.). — Bacqué, A., 3 Trigonocéphales du Paraguay. — Grouvelle, A., Clavicornes nouveaux de la République Argentine. — Azara, F. de, Geografía física y esferica del Paraguay y Misiones Guaranies: Examen critico por L. M. Torres (av. 3 plchs.). — Bruch, C., Metamorfosis y biología de Coleopteros Argentinos II (av. 3 plchs.). — Weise, J., Hispinae, Coccinellidae et Endomychidae ex Argentina. etc.
- 5234 Montbéliard.** — Mémoires de la Société d'Emulation de Montbéliard. Volume 33. Montbéliard 1906. 8. 173 pg. av. planches.
- 5235 Moscou.** — Annales de l'Institut Agronomique de Moscou. Rédigées par S. J. Rostowzew et D. N. Prianischnikow. Année 13. Livre 1. (En Russe.) Moscou 1907. gr. in-8. pg. 1—127 et 41—60.
Cont.: Décisions du conseil de l'Institut Agronomique, août-décembre 1906. — Observations de l'Observatoire météorologique de l'Institut Agronom. août-octobre 1906.
Prix de l'année complète (4 livres) M. 18.
- 5236 München.** — Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft in München. Band II. Heft 2. München 1907. gr. 8. pg. 93—250 m. 4 Tafeln. 3
Band II. Heft 4 — siehe Nr. 2323.
- 5237 Newcastle upon Tyne.** — Transactions of the Natural History Society of Northumberland and Durham. New Series. Vol. I. Part 4. Newcastle 1907. 8. 650
Cont.: Brady, G. S., Crustacea of Amble. — Jackson, A. R., Aranei of the Tyne valley, Bagnall, on Coleoptera, Geology. etc.
- 5238 Saint-Dizier.** — Mémoires de la Société des Lettres, Sciences et Arts de St. Dizier. Tome 10. Fascicule 4. St. Dizier 1906. 8. 230 pg.
- 5239 St.-Petersbourg.** — Bulletin de l'Académie Impér. des Sciences de St.-Petersbourg. St.-Petersbourg. gr. in-8. av. planches et figures. — Série VI. Année 4: 1907 (16 nos.). 30
Correction de l'annonce no. 412.
- 5240 Stuttgart.** — Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg. Im Auftrage der Redaktions-Kommission E. Fraas, O. Kirchner, K. Lampert u. a. herausgegeben von J. Eichler. Jahrgang 63. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 88, 460, 450 u. 135—218 m. 2 Karten, 43 Tafeln u. Figuren. 720
- 5241 Tokyo.** — Mitteilungen aus der Medizinischen Fakultät der Kaiserl.-Japanischen Universität zu Tokyo. Band 7. No. 2. Tokyo 1907. kl. 4. pg. 47—204 m. 4 Tafeln u. 1 Figur. 7
Inhalt: Adachi, B., Mikroskopische Untersuchungen über die Augenlider der Affen u. der Menschen (m. 4 Tfn.). — Tsuboi, H., Rückwirkung der akuten Harnverhaltung auf den tierischen Organismus. etc.
Band 7. No. 4 — siehe Nr. 3080.
- 5242 Urbana, Ill.** — Bulletin of the Illinois State Laboratory of Natural History. Urbana Ill. Volume VII. Articles 6—9. Urbana 1906—07. roy. 8. pg. 53—335 with 17 maps and 25 plates (7 colored). 22
Art. 6: Baker, F. C., Catalogue of the Mollusca of Illinois (with 4 map). M. 4. — Art. 7: Hart, C. A., and Gleason, H. A., On the Biology of the Sand Areas of Illinois (with 4 map and 46 plates). M. 6. — Art. 8: Forbes, S. A., On local distribution of Illinois Fishes (with 15 maps and 9 plates). M. 10. — Art. 9: Forbes, S. A., Ornithological cross-section of Illinois in autumn. M. 2.
- 5243 Washington.** — Smithsonian Miscellaneous Collections. Published of the Smithsonian Institution. Volume 48 (Quarterly Issue. Vol. III). Part 4. Washington 1907. roy. 8. pg. 241—376 with 5 plates and figures.
Cont.: Dyar, H. G., and Knab, F., Species of Mosquitoes in the g. Megarhinus. — Schrottky, C., On some South American Hymenoptera, chiefly from Paraguay — Headler, T. J., Study in Butterfly Wing-venation (with 5 plates). — Gill, T., Noteworthy Extraneous Cyprinids. — Dall, W. H., Review of the American Volutidae. etc.
Price of the complete volume (4 parts) M. 20.

- 5244 **Wien.** — Abhandlungen der K. K. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Band IV. Heft 4. Jena 1907. Lex. 8. 68 pg. Mark 2⁵⁰
Inhalt: Janchen, E., Helianthemum canum u. seine nächsten Verwandten.
Band I—III. 1902—06. m. 29 z. T. kolor. Karten u. Tafeln u. Fig. M. 80.60.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 5245 **Abhandlungen** der Fries'schen Schule. Neue Folge. Herausgegeben von G. Hesseberg, K. Kaiser u. L. Nelson. Band II. Heft 2. Göttingen 1907. 4. pg. 75—239. 440
Inhalt: Hesseberg, G., Kritik u. System in Mathematik u. Philosophie. u. s. w.
Band II. Heft 1. M. 2. — Band I. 1906. 732 pg. M. 46.
- 5246 **Annuaire général de l'Indo-Chine** pour 1906, administratif, commercial et industriel. Hanoï 1906. 8. 4050 pg. av. cartes coloriées. toile. 45
- 5247 **Archiv** für Mathematik og Naturvidenskab, udgivet af A. Helland, G. O. Sars og S. Torup. Band 27. Heft 4. Christiania 1906. gr. 8. 95 pg. m. 4 Tafel u. 2 Figuren.
Inhalt: Bonnevie, K., Physiologische Polyspermie (m. 4 Tfn.). Nyere tiders opfatning af Hermaphroditismen. — Guldberg, A., Ueber vollständig reduzible lineare homogene Differenzengleichungen. — Vegard, L., Apparat til bestemmelse af Fordampningsvarme. — Enebo, S., Beobachtungen veränderlicher Sterne auf Dombaas I.
Band 27, jetzt vollständig, 358 pg. m. 8 Tafeln u. Fig. M. 40.
- 5248 — Dasselbe. Band 28. Heft 4. Stockholm 1907. gr. 8. 84 pg. m. 5 Tafeln u. 27 Figuren.
Inhalt: Ingier, A., Bau der Genitalorgane von *Acera bullata* (m. 2 Tfn.). — Störmer, C., On the trajectories of Electric Corpuscles in space under the influence of Terrestrial Magnetism (with 3 plates). — Sundt, L., Om Kongsbergs Gange og Gangmineraller.
Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 40.
- 5249 **Atti del Congresso dei Naturalisti Italiani** promosso dalla Società Italiana di Scienze Naturali, Milano, 15—19 settembre 1906. Milano 1907. in-8. gr. 830 pg. c. 24 tavole e figure.
Memorie da de Toni, Parona, Mozzo, Isesl, Penzig ed a.
- 5250 **Bade, E.**, Praxis der Aquarienkunde (Süss- und Seewasseraquarium). 2., vermehrte Auflage. Magdeburg 1907. gr. 8. 203 pg. m. 40 Tafeln u. 185 Figuren. 3⁶⁰
- 5251 **Becher, E.**, Philosophische Voraussetzungen der Exakten Naturwissenschaften. Leipzig 1907. gr. 8. 244 pg. 6⁵⁰
- 5252 **Cold Spring Harbor Monographs.** Published by the Brooklyn Institute of Arts and Sciences. VI. Brooklyn 1906. roy. 8. 35 pg. 2⁵⁰
Cont.: Walter, H. E., Behavior of *Lymnaeus elodes*.
I—V. 1903—05. with 4 map, 9 plates (1 color.) and fig. M. 44.
- 5253 **Déchy, M. v.**, Kaukasus. Reisen u. Forschungen im Kaukasischen Hochgebirge. Band III: Bearbeitung der gesammelten Materialien von F. Filarszky, E. Csiki, K. Papp, F. Schafarzik u. M. v. Dechy. Berlin 1907. 4. 444 pg. m. 36 Tafeln. Leinenband. 40
Inhalt: Filarszky, F., Ergebnisse der botanischen Sammlungen (m. 25 Tfn.). — Csiki, E., Verzeichnis der gesammelten Käfer. — Papp, K., Beschreibung der Versteinerungen (m. 10 Tfn.). — Schafarzik, S., Petrographische Ergebnisse der zusammengesetzten kristallinen Gesteine (m. 4 Tfn.). — Dechy, M. v., Zur Kenntnis des Baues u. der Oberflächengestaltung des Kaukasus. etc.
Das jetzt vollständige Werk, 3 Bände, 1905—07. 373, 415 u. 444 pg. m. 4 Karte, 48 Panoramen, 5 geolog. Profilen, 74 Tafeln u. Abbild. geb. M. 80.
- 5254 **Dingler, H.**, Grundlinien einer Kritik und exakten Theorie der Wissenschaften, insbesondere der Mathematischen. München 1907. gr. 8. 81 pg. 4⁶⁰
- 5255 **Expeditionen**, Svenska, till Magellansländerna. Wissenschaftliche Ergebnisse der Schwedischen Expedition nach den Magellansländern 1895—97, unter Leitung von O. Nordenskjöld. Band I: Geologie, Geographie u. Anthropologie. Heft 3. Stockholm 1907. 8. pg. 8 u. 249—256. 4⁵⁰
Inhalt: Steinmann, G., u. Wilckens, O., Vorläufiger Bericht über die von der Expedition gesammelten marinen Fossilien. etc.
Band I, jetzt vollständig, 259 pg. m. 4 Bildnis, 4 kolor. Karte u. 46 Tafeln. M. 20.
- 5256 — Dieselben. Band II: Zoologie. Heft 2. Stockholm 1907. 8. pg. 471—306 m. 44 Tafeln. 4²
Inhalt: Haglund, C. J. E., Hemipteren der Schwed. Expedition nach den Magellansländern. — Tullgren, A., Contribution to the knowledge of the Spider Fauna of the Magellan Territories (with 5 plates). — Ohlin, A., Isopoda from Tierra del Fuego and Patagonia (with 6 plates). etc.
Band II, jetzt vollständig, 309 pg. m. 25 Tafeln. M. 20. — Preis des jetzt abgeschlossenen Werkes, 3 Bände, 1905—07. 259, 309 u. 228 pg. m. 73 Tafeln. M. 60.
- 5257 **Gallardo, A.**, Importancia del estudio de las Soluciones Coloidales para las Ciencias Biologicas. Buenos Aires (An. Soc. Cient.) 1906. gr. in-8. 48 pg. 4⁶⁰
- 5258 **Galton, F.**, Probability, the Foundation of Eugenics. Oxford 1907. 8. 4⁵⁰
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 13. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 5259 **Haeckel**. — K i c k, A., E. Haeckel und die Schule. Darlegung der pädagogischen Ideen Haeckels und Versuch ihrer Verwertung für die Volksschule. Stuttgart 1907. gr. 8. 48 pg. Mark 4
- 5260 **Haecker, W.**, Die ererbten Anlagen und die Bemessung ihres Wertes für das politische Leben. Jena 1907. gr. 8. 12 u. 300 pg. 5
- 5261 **Hart, C. A., and Gleason, H. A.**, On the Biology of the Sand Areas of Illinois. (Glacial Geology. Botanical Survey. Zoological Studies.) Urbana (Bull. St. Lab. N. H.) 1907. roy. 8. 136 pg. with 1 map and 16 plates. 6
- 5262 **Jahrbuch** für die Gewässerkunde Norddeutschlands. Herausgegeben von der Preussischen Landesanstalt für Gewässerkunde. Abflussjahr 1902 u. 1903 (je 7 Hefte). Berlin 1907. gr. 4. m. Karten. Jeder Jahrgang 30
- 5263 **Kuckuck, M.**, Die Lösung des Problems der Urzeugung (Archigonia, Generatio spontanea). Leipzig 1907. gr. 8. 83 pg. m. 10 Tafeln. 3
- 5264 **Leduc, S.**, Les bases physiques de la Vie et la Biogenèse. Paris 1906. 8. av. 13 figures. 1
- 5265 **Linné, C. v.**, Skanska Resa förrättad år 1749. 2. upplaga. Lund 1907. 8. 370 pg. m. 1 Karte. 3
- 5266 — Die Feier zur 200. Wiederkehr des Geburtstages C. v. Linnés in der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin. (Berlin, Sitzungsber. Ges. Nat. Fr.) 1907. gr. 8. 38 pg. m. 2 Tafeln u. 4 Figuren. 2
Inhalt: Wittmack, L., Linné u. sein Vorgänger. — Adresse an die Universität Upsala.
- 5267 — Fries, T. M., Linné. Hälfte 1. Stockholm 1907. 8. pg. 1—64 u. 1—16. 180
- 5268 **Low, A. P.**, Report on the Dominion-Government Expedition to Hudson Bay and the Arctic Islands on board the D. G. S. „Neptune“ 1903—04. Ottawa 1906. 4. 17 and 355 pg. with 1 geological map and illustrations. 4
Geology, Zoology, Botany, Meteorology etc.
- 5269 **Marshall, W.**, Spaziergänge eines Naturforschers. Kleine Ausgabe. Leipzig 1907. gr. 8. 472 pg. 225
Grosse Ausgabe. 3. Auflage. 1898. 382 pg. m. Abbild. M. 7.
- 5270 **Mary, A. et A.**, Evolution et Transformisme ou les lois de la Nature. Tome III: Les secrets de la vie. Paris 1907. 8. av. 10 planches et 4 tableau. 3
Tomes I et II. 1904—05. 60 et 84 pg. av. 17 planches et 5 tableaux. M. 4.60.
- 5271 **Mikrokosmos**. Zeitschrift zur Förderung wissenschaftlicher Bildung, herausgegeben von der Deutschen Mikrobiologischen Gesellschaft unter Leitung von R. H. Francé. Band I: 1907. Heft 1 u. 2. Stuttgart. gr. 8. pg. 1—16 u. 1—12 m. 32 Figuren.
Inhalt: Schertel, S., Bau des Mikroskops. — Siede, W., Die einfachsten Gerätschaften des Mikrologen. — Wagner, A., Praktische Anleitung für den Anfang des Mikroskopirens I. — Francé, R. B., Neue Studien zur Frage des tierischen Chlorophylls. — Steyer, K., Das Ultramikroskop I. u. s. w.
Preis des vollständigen Bandes (8 Hefte) M. 6.
- 5272 **Moritzl**. — Lang, A., Alexander Moritzl, ein Schweizerischer Vorläufer Darwins (1806—50). (Bern, Congr. Zool.) 1905. gr. 8. 12 pg. 1
- 5273 **Petermann's Mitteilungen** aus J. Perthes Geographischer Anstalt. Herausgegeben von A. Supan. Ergänzungsheft Nr. 156. Gotha 1907. Lex. 8. 205 pg. m. 4 kolorierten Karte u. 67 Figuren. 14
Inhalt: de Stefani, C., Die Plegräischen Felder.
- 5274 **Strecker, F.**, Das Kausalitätsprinzip in der Biologie. Leipzig 1907. gr. 8. 164 pg. 3
- 5275 **Wahnschaffe, F., Graebner, P., und Dahl, F.**, Der Grunewald bei Berlin, seine Geologie, Flora und Fauna. Mit Anhang: Kultureinflüsse auf Sumpf u. Moor, von H. Potonié. Jena 1907. 8. 56 pg. m. 10 Abbildungen. 1
- 5276 **Wiedemann, E.**, Beiträge zur Geschichte der Naturwissenschaften. X: Zur Technik bei den Arabern. Erlangen (Phys.-med. Soz.) 1907. gr. 8. 53 pg. m. Figuren. 2

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

Dr. A. B. Meyer

Ueber Museen des Ostens der Vereinigten Staaten von Amerika. Reisestudien.

2 Teile, 487 Seiten gross-4. mit 104 Abbildungen im Text. 1900—1901.

Ermässigtter Preis 24 Mark (statt 38 Mark).

Inhalt: I. Stadt New York, Albany, Buffalo. II. Chicago.

Ueber einige Europäische Museen und verwandte Institute.

Reiseerfahrungen.

VI und 66 Seiten gross-4. mit 40 Abbildungen im Text. 1902.

Preis 45 Mark.

Inhalt: London, Oxford, Birmingham, Manchester, Edinburgh, Glasgow, Liverpool, Dublin, Paris, Brüssel, Hannover.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 5277 **Archiv** für Naturgeschichte. Gegründet von A. F. A. Wiegmann, fortgesetzt von W. F. Erichson, F. H. Troschel, E. v. Martens u. F. Hilgendorf, herausgegeben von W. Weltner. Jahrgang 67. Band II: Jahresberichte. Heft 1. Berlin 1904 (erschienen 1907). gr. 8. 452 pg. Mark 36
 Inhalt: Hellmayr, C. E., Aves für 1899. — Reichenow, A., Aves für 1900. — Kobelt, W., Mollusca für 1905: Geographische Verbreitung, Systematik u. Biologie. — Hennings, C., Mammalia für 1897. — Meissner, M. E., Mammalia für 1898.
 Jahrg. 67, jetzt vollständig in 2 Bänden, 282 u. 2544 pg. m. 15 Tafeln. M. 204. — Beiheft (Festschrift für E. v. Martens). 1901. 354 pg. m. 4 Bildern und 41 Tafeln. M. 20.
- 5278 **Biologia Centrali-Americana**, or contributions to the knowledge and the Fauna and Flora of Mexico and Central America. Edited by F. D. Godman. Zoology. Part 196. London 1907. roy. 4. with 6 plates (1 coloured).
 Cont.: Pisces by C. T. Regan. pg. 57—88 with plates 9—12. — Coleoptera. Vol. IV, part 5 (Rhynchophora, contin.) by G. C. Champion. pg. 177—200 with plate 11. — Neuroptera (Odonata) by P. P. Calvert. pg. 333—340. — Orthoptera. Vol. II by L. Bruner. pg. 209—240 with plate 3.
 Price of each zoological part M. 22. — Subscription for the whole zoological division only.
- 5279 **Bölsche, W.**, Der Stammbaum der Tiere. 8. Auflage. Stuttgart 1907. 8. 93 pg. 4
- 5280 **Bronn, H. G.**, Klassen und Ordnungen des Tierreichs, wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Band V: Gliederfüßler (Arthropoda). Abteilung 2: 2. Hälfte; Myriopoda von C. Verhoeff. Lieferung 78 u. 79. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 217—264 m. 1 Tafel. Jede Liefg. 150
- Expedition**, Schwedische, nach den Magellansländern. Zoologie — siehe Nr. 5255.
- 5281 **Jahrbuch** für wissenschaftliche und praktische Tierzucht, einschliesslich der Züchtungsbiologie. Herausgegeben von R. Müller. Jahrgang II. Hannover 1907. gr. 8. m. 5 Tafeln. 9
 Jahrg. I. Leipzig 1906. 342 pg. M. 9.
- 5282 **Jahrbücher, Zoologische**. Herausgegeben von J. W. Spengel. Abteilung für Systematik, Geographie u. Biologie der Tiere. Band 24. Heft 6. Jena 1907. gr. 8. pg. 4 u. 469—654 m. 9 Tafeln (2 kolorirt) u. 12 Figuren. 19
 Inhalt: Daday, E. v., In Südamerikanischen Fischen lebende Trematodenarten (m. 6 Tbn.). — Mrázek, A., Cestodenstudien I (m. 2 Tbn.). — Koczyński, P., Ueber den Bau von *Codonocephalus mutabilis* (m. 4 Tbn.).
 Band 24, jetzt vollständig, 658 pg. m. 32 Tafeln (4 kolor.) u. 54 Fig. M. 58.50.
- 5283 **Linville, H. R., and Kelly, H. A.**, Guide for Laboratory and Field Work in Zoology. Boston 1907. 12. 104 pg. bd.
- 5284 **Plate, L.**, Das Sammeln und Konservieren wirbelloser Seetiere. (Aus: Anleitung zu wissenschaftlichen Beobachtungen auf Reisen.) (Hannover) 1906. 8. 46 pg. m. 7 Figuren. 250
- 5285 **de Selys Longchamps**. — Collections Zoologiques de E. de Selys Longchamps. Catalogue systématique et descriptif publié par les soins de ses fils avec le concours de M. Burr, J. Fraipont, F. Klapalek et d'autres. (83 fascicules.) Fascic. 6. Partie I. Bruxelles 1907. gr. in-4. 102 pg. av. 4 planches coloriées et 132 figures.
 Cont.: Ulmer, G., Trichopteren. Teil I. — Subscr.-Preis M. 29.20.
 Contenu des autres fascicules — voir no. 2347.
- 5286 **Thomann, H.**, Landwirtschaftliche Zoologie. Schädliche und nützliche Tiere der Landwirtschaft. Frauenfeld 1906. 8. 169 pg. m. 92 Abbildungen. 240
- 5287 **Ziegler, H. E.**, Zoologisches Wörterbuch. Erklärung der zoologischen Fachausdrücke. Verfasst von E. Breslau, E. Fraas, K. Lampert u. a., herausgegeben von E. Ziegler. (3 Lieferungen.) Liefg. 1: A—F. Jena 1907. gr. 8. pg. 16 u. 1—208 m. 196 Abbildungen. Jede Liefg. 3

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

Von uns ist zu beziehen:

Costa, O. G. ed A., Fauna del Regno di Napoli

ossia Enumerazione di tutti gli Animali che abitano le diverse regioni di questo regno e le acque che le bagnano, contenente le descrizioni de' nuovi o poco esattamente conosciuti. 149 fascicoli (quanti ne sono pubblicati) con 382 tavole colorate. 1832—87. in-4. grande.

— Preis 524 Mark. —

Es sind nur noch 3 vollständige Exemplare vorhanden. Die Abbildungen sind von vortrefflichster Ausführung.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 5288 **Adachi, B.**, Mikroskopische Untersuchungen über die Augenlider des Affen und des Menschen (insbesondere der Japaner). (Anatomisch-anthropologische Untersuchungen an den Japanern. XI.) (Tokyo, Mitt. Med. Fak. Univ.) 1907. kl. 4. 44 pg. m. 4 Tafeln. in-fol. Mark 4
- 5289 **L'Année Biologique.** Comptes-rendus annuels des travaux de Biologie générale, publiés sous la direction de Y. Delage. Année 9: 1904. Paris 1907. gr. in-8. 32 14
Années 1 à 8 (1895—1903) (330 francs) für M. 200.
- 5290 **Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte.** Herausgegeben von O. Hertwig, v. la Valette St. George u. W. Waldeyer. Band 70. Heft 2. Bonn 1907. gr. 8. pg. 193—359 m. 9 Tafeln. 14
Inhalt: Weissenberg, R., Ueber die quergestreiften Zellen des Thymus (m. 4 Tfl.). — Balloowitz, E., Ueber die Spermien der Cetaceen (m. 4 Tfl.). — Takaki, K., Ueber die Stäbchenstrukturen der Nieren (m. 4 Tfl.). — Kohn, A., Entwicklung des sympathischen Nervensystems der Säugetiere (m. 3 Tfln.). — Sobolew, L. W., Entwicklung von Para- u. Epiphysis bei den Schlangen (m. 4 Tfl.). — Broman, J., Bau und Entwicklung der Spermien von Rana fusca (m. 4 Tfl.) u. s. w.
Band 70. Heft 4 m. 41 Tafeln M. 16.
- 5291 **Archiv für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere.** Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 118. Heft 5—7. Bonn 1907. gr. 8. pg. 267—466 m. 2 Tafeln. 40
Inhalt: Hofmann, F. B., Gibt es in der Muskulatur der Mollusken periphere, kontinuierlich leitende Nervennetze bei Abwesenheit von Ganglienzellen? (m. 4 Tfl.). Ueber peripheren Tonus der Cephalopodenchromatophoren (m. 4 Tfl.). — Rothberger, C. J., Methode zur direkten Bestimmung der Herzarbeit im Tierversimente. u. s. w.
Subskriptionspreis für den vollständigen Band etwa M. 27.
- 5292 **Archives d'Anatomie microscopique.** Fondées par E. G. Balbiani et L. Ranvier, publiées par L. Ranvier et L. F. Henneguy. Tome 9. Fascicule 2. Paris 1907. gr. in-8. pg. 133—342 av. 7 planches. 2
Cont.: Jolly, J., Sur la formation des globules rouges des Mammifères (av. 5 plchs.). — Rochon-Duvigneaud, Sur la fovea de la rétine humaine et particulièrement sur le bouquet des cônes centraux (av. 2 plchs.).
Prix du tome complet (4 fascic.) M. 42.
- 5293 **Bailey, F. R.**, Textbook of Histology. 2., revised edition. New York 1906. 8. 511 pg. with illustrations. cloth. 15
- 5294 **Biological Bulletin of the Marine Biological Laboratory, Woods Holl, Mass.** Volume 13. No. 4. Lancaster, Pa., 1907. roy. 8. pg. 1—56 with figures. 15
Each number 350
Cont.: Glaser, O. C., Pathological amitosis in the food-ova of Fasciolaria. — Smith, B. G., Life history and habits of Cryptobranchus allegheniensis. — King, H. D., Food as factor in the determination of sex in Amphibians.
Price of the complete volume (6 nra.) M. 15.
- 5295 **Bonnet, R.**, Lehrbuch der Entwicklungsgeschichte. Berlin 1907. gr. 8. m. 341 Abbildungen. geb. 14
- 5296 **Chariton, F.**, Beitrag zur Kenntnis der epithelialen Auskleidung des Vestibulum nasi des Menschen und der Säugetiere. Bern 1906. 8. 22 pg. m. 5 Tafeln. 260
- 5297 **Gray, A. A.**, The Labyrinth of Animals, including Mammals, Birds, Reptiles and Amphibians. Volume I (Primates-Rodentia). London 1907. 8. with 34 stereoscopic plates and stereoscope attached. 2150
- 5298 **Heine und Lenz**, Ueber Farbensehen, besonders der Kunstmaler. Jena 1907. 8. 40 pg. m. 4 farbigen Tafel u. 11 Figuren. 800
- 5299 **Jahrbuch, Gegenbaurs Morphologisches.** Zeitschrift für Anatomie und Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von G. Ruge. Band 37. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—160 m. 5 Tafeln u. 38 Figuren. 40
Inhalt: Rauber, A., Schläfenbein des Menschen, ohne Pars tympanica, mit Hammerrudiment (m. 4 Tfl.). — Heidrich, K., Mund-Schlundkopfhöhle der Vögel und ihre Drüsen (m. 2 Tfln.). — Elias, H., Zur Anatomie des Kehlkopfes der Mikrochiropteren (m. 4 Tfl.). — Brian, O., Ueber die Hornzähne auf der Zunge von Hystrix cristata (m. 4 Tfl.) u. s. w.
- 5300 **Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte in der Anatomie und Physiologie.** (Fortsetzung von Virchow's Jahresbericht.) Herausgegeben von W. Waldeyer u. C. Posner. Bericht für das Jahr 1906. Berlin 1907. Lex. 8. 334 pg. 950
- 5301 **Journal of Physiology.** Edited by J. N. Langley. Volume 35. Nos. 5 and 6. London 1907. roy. 8. pg. 8, 367—540 and 29—50 with figures. 15
Gntt.: Elliott, T. R., Innervation of Bladder and Urethra. — Stuart, T. P. A., Functions of the Epiglottis. — Mellanby, J., Physical properties of Horse Serum. etc.
Vol. 35, now complete, 538 pg. with 4 portrait and fig. M. 22.

- 5302 **Journal of Experimental Zoölogy.** Edited by W. K. Brooks, C. B. Davenport, R. G. Harrison and others. Volume IV. No. 2. Baltimore 1907. roy. 8. pg. 165—346 with 4 plate and 36 figures.
Cont.: Stockard, C. R., Influence of external factors on the development of *Fundulus heteroclitus*. — Glaser, O. C., Movement and problem solving in *Ophiura brevispina*. — Mc Cracken, J., Occurrence of a sport in *Melasoma scripta* (with 4 plate). — Harrison, R. G., Experiments in transplanting Limbs. — Spaulding, E. G., Energy of Segmentation.
Subscription for the complete volume (4 nrs.) M. 28.
- 5303 **Kellner, O.**, Die Ernährung der landwirtschaftlichen Nutztiere. 4., vermehrte Auflage. Berlin 1907. gr. 8. Leinenband. Mark 43
- 5304 **Lenhartz, H.**, Mikroskopie und Chemie am Krankenbett. 5., umgearbeitete Auflage. Berlin 1907. 8. 405 pg. m. 4 Farbendrucktafeln u. 85 Figuren. Leinenband. 9
- 5305 **Lewin, L., Miethe, A., und Stenger, E.**, Ueber die durch Photographie nachweisbaren spektralen Eigenschaften der Blutfarbstoffe und anderer Farbstoffe des tierischen Körpers. Bonn (Arch. ges. Physiol.) 1907. gr. 8. 49 pg. m. 4 Tafel u. 12 Figuren. 240
- 5306 **Lifschitz, S.**, Ueber die Entwicklung der embryonalen Milz. Zürich 1906. 8. 24 pg. 180
- 5307 **Schaffer, J.**, Zur Histologie, Histogenese und phylogenetischen Bedeutung der Epiglottis. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 36 pg. m. 3 Tafeln.
- 5308 **Schmincke, A.**, Die Regeneration der quergestreiften Muskelfasern bei den Wirbeltieren. Vergleichende pathologisch-anatomische Studie. Teil I: Ichthyopsiden. Würzburg (Verh. Phys. med. Ges.) 1907. gr. 8. 116 pg. m. 2 Tafeln. 350
- 5309 **Sitzungsberichte der Gesellschaft für Morphologie und Physiologie in München.** Jahrgang 21: 1905. Heft 2. München 1906. gr. 8. 9 pg. 020
Jahrg. 21, jetzt vollständig, 56 pg. m. Fig. M. 4.40.
- 5310 — Dieselben. Jahrgang 22: 1906. München 1907. gr. 8. 154 pg. m. Figuren. 4
- 5311 **Solvay, E.**, Organisation et self-organisation de la Reaction chimique; sur la tendance de la self-organisation à évaluer dans le sens de la plus grande énergie. 2 mémoires. Bruxelles (Trav. Lab. Inst. Solv.) 1906. 8. 8 et 6 pg. 030
- 5312 **Specht, W.**, Die Beeinflussung der Sinnesfunktionen durch geringe Alkoholmengen. Leipzig (Arch. ges. Psychol.) 1907. gr. 8. 124 pg. 460
- 5313 **Tandler, J.**, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des Vertebratengehirns. I: Entwicklungsgeschichte des Geckogehirns, von J. Tandler u. H. Kantor. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 112 pg. m. 8 Tafeln u. 9 Figuren. 45
- Taylor, A. C.**, On Fermentation — see nr. 5681.
- 5314 **Tellyesniczky, K.**, Die Entstehung der Chromosomen. Evolution oder Epigenese? Wien 1907. gr. 8. m. 22 Figuren. 250
- Wilson, E. B.**, Studies on Chromosomes — see nr. 5398.
- Zeitschrift, Hoppe-Seyler's**, für physiologische Chemie — siehe Nr. 5685.
- Zeitschrift für Krebsforschung** — siehe Nr. 5443.
- 5315 **Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie.** Begründet von C. T. v. Siebold u. A. v. Kölliker, herausgegeben von E. Ehlers. Band 86. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 4 u. 523—745 m. 8 Tafeln (4 kolorirt) u. 24 Figuren. 12
Inhalt: Fechner, P., Zur Kenntnis der Kiemenspaltenbildung der Ascidien (m. 2 Tfn.). — Richter, W., Entwicklung der Gonophoren einiger Siphonophoren (m. 3 Tfn.). — Ballowitz, E., Form u. Struktur der Schuppentierspermien (m. 1 Tfn.). — Hamburger, C., Männchen von *Lacinularia socialis* (m. 1 Tfn.). — Jost, H., Ueber den Entwicklungsgang von *Hypoderma bovis* (m. 4 Tfn.).
Band 86, jetzt vollständig, 719 pg. m. 32 Tafeln (12 kolor.) u. 121 Fig. M. 45.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin.

Von uns sind zu ermässigten Preisen zu beziehen:

O. G. Giebel Odontographie.

Vergleichende Darstellung des Zahnsystems der lebenden und fossilen Wirbeltiere.

Ein Band in gross-4. mit 52 Kupfertafeln. 4854.

(Ladenpreis 52 Mark) für 40 Mark.

Beiträge zur Osteologie der Nagethiere.

Ein Band in gross-4. mit 5 lithogr. Tafeln. 4857.

(Ladenpreis 9 Mark) für 3 Mark.

H o m o.

- Adachi, B.**, Mikroskopische Untersuchungen über die Augenlider des Menschen (bes. der Japaner) — siehe Nr. 5288.
- 5316 **Archiv** für Kriminal-Anthropologie und Kriminalistik. Herausgegeben von H. Gross. Leipzig 1907. gr. 8. — Band 27 (4 Hefte). Mark 12⁵⁰
- 5317 **Jahrbuch** des städtischen Museums für Völkerkunde zu Leipzig. Band I: 1906. Leipzig 1907. Lex. 8. 159 pg. m. 1 Bildnis u. Figuren. 4⁸⁰
- 5318 **Jahresschrift** für die Vorgeschichte der Sächsisch-Thüringischen Länder. Herausgegeben von dem Provinzialmuseum der Provinz Sachsen in Halle a. S. Band V: Der Leubinger Hügel. Halle 1906. gr. 8. 99 pg. m. 8 Tafeln u. 123 Figuren. 1
- 5319 **Kroeber, A. L.**, Indian Myths of South Central California. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 84 pg. 3
- 5320 **Martin, J.**, Ein seltener Fund (Feuersteinsplitter in Holzstiel). (Oldenburg, Jahrb. Gesch. Old.) 1906. 8. 8 pg. m. 1 Tafel. 0⁶⁰
- 5321 **Narbeschuber, K.**, Aus dem Leben der Arabischen Bevölkerung in Sfax (Tunis). Leipzig (Veröff. Mus. Völkerk.) 1907. Lex. 8. 44 pg. 2⁷⁰
- 5322 **Rutot, A.**, Taubach et Krapina. Bruxelles (Bull. Soc. Anthrop.) 1906. gr. in-8. 6 pg. 0⁶⁰
- 5323 **Stahr, H.**, Die Rassenfrage im antiken Aegypten. Kraniologische Untersuchungen an Mumienköpfen aus Theben. Berlin 1907. 4. 10 u. 164 pg. m. 16 Tafeln. 20
- 5324 **Veröffentlichungen** des städtischen Museums für Völkerkunde zu Leipzig. Heft 2. Leipzig 1907. Lex. 8. 44 pg. 2⁷⁰
- Inhalt: Narbeschuber, K., Aus dem Leben der Arabischen Bevölkerung in Sfax (Tunis).

M a m m a l i a.

- 5325 **Hahn, W. L.**, On Mammals of the Kankakee Valley. Washington 1907. 8. 40 pg. 0⁸⁰
- 5326 **Lankester, E. R.**, Parallel Hair-fringes and Colour-striping on the Face of foetal and adult Giraffes. On the Existence of rudimentary Antlers of the Okapi. 2 papers. (London, Zool. Soc.) 1907. 8. 24 pg. with 3 plates. 4
- 5327 **Lehmann-Nitsche, R.**, El habitat austral del Tigre (Felis onça) en la Republica Argentina; estudio zoo-geografico. (Buenos Aires, Rev. Jard. zool.) 1907. 8. 10 pg. 0⁸⁰
- 5328 **Pocock, R. J.**, On English Domestic Cats. (London, Zool. Soc.) 1907. 8. 26 pg. with 3 plates. 4
- 5329 **Thomas, O., and Bonhote, J. L.**, Description of a new Monkey from the Ituri Forest and on a collection of Mammals from Annam. 2 papers. (London, Zool. Soc.) 1907. 8. 40 pg. with 2 coloured plates. 4

A v e s.

- 5330 **Clark, A. H.**, 18 new Species and 1 new Genus of Birds from Eastern Asia and the Aleutian Islands. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 9 pg. 1²⁰
- 5331 **Dresser, H.**, Eggs of the Birds of Europe, including all the Species inhabiting the Western Palaearctic Area. (In about 20 parts.) London 1906. roy. 4. with coloured plates and figures. — Parts 7 and 8: pg. 243—288 with 8 plates. Each part to subscribers 14
- By the same author: The Birds of Europe. 8 volumes with supplement. 1871—96. roy. 4. with 722 colour. plates. M. 4440.
- 5332 **Durski, S. P. v.**, Die pathologischen Veränderungen des Eies und Eileiters bei den Vögeln. Berlin 1907. Lex. 8. 34 pg. m. 3 Tafeln. 1⁶⁰
- 5333 **Forbes, S. A.**, Ornithological Cross-section of Illinois in Autumn. Urbana (Bull. St. Lab. N. H.) 1907. roy. 8. 34 pg. 2
- 5334 **Goeldi, E. A.**, Album de Aves Amazonicas. Die Vogelwelt des Amazonenstromes. Zeichnungen von E. Lohse. (Entstanden als Atlas zu des Verfassers „Aves do Brazil“, 2 vols. 1894—1900). Lieferung 3. Pará 1906. 4. 24 color. Tafeln m. 35 pg. Text. 40
- Das jetzt vollständige Werk, 48 colorirte Tafeln m. Text. Leinenband. M. 80.
- 5335 **Keeler, C.**, Bird Notes afield. Enlarged edition of a work on the Birds of the Pacific Coast. New York 1906. 8. with illustrations. leather. 17
- 5336 **Linné, C. v.**, Methodus Avium Svecicarum. Utg. af E. L ö n n s b e r g. Upsala 1907. 8. 96 pg. m. 1 Tafel. 3⁵⁰

- 5337 **de Marchi, M.**, 1 Trochilidi dell'Argentina. Milano (Atti Congr. Nat. It.) 1907. in-8. gr. 99 pg. c. 10 tavole. Mark 8
- 5338 **Proceedings** of the 4. International Ornithological Congress, London, June 1905. Forming Volume 14 of the „Ornis“. Edited under the direction of R. B. Sharpe by E. J. O. Hartert and J. L. Bonhote. London 1907. roy. 8. 696 pg. with 48 plates (6 coloured) and figures. cloth. 22
- Cont.: Chapman, F. M., What constitutes a museum collection of Birds? (with 6 plates). — Rothschild, W., On extinct and vanishing Birds (with 2 plates). — Bonhote, J. L., Notes on the hybridising of Ducks (with 4 plates). — Bureau, L., Monographie de la Sterne de Dougall (with 4 plates). — Perdrix grise des Pyrénées (av. 3 plchs.). — Flemming, J. H., Unusual migration of Brünnich's Murre (*Uria lomvia*) in Eastern North America (with 2 plates). etc.
- 5339 **Wade, E. W.**, The Birds of Bempton Cliffs. 2. edition. York 1907. 8. 450
- 5340 **Wright, M. O.**, The Bluebird (*Sialia sialis*). New York (Audubon Soc.) 1907. 8. 1
4 pg. with 4 map and 4 colored plate. 460

Reptilia et Amphibia.

- 5341 **Beddard, F. E.**, Contributions to the Knowledge of the Anatomy of certain Genera and Species of Squamata. (London, Zool. Soc.) 1907. 8. 34 pg. with 10 figures. 2
- 5342 **Pilpoul, P.**, Des terminaisons nerveuses et des cellules de l'organe de la gustation de la Grenouille. Lausanne 1905. 8. 64 pg. av. 4 planche. 4
- 5343 **de Rooy, P. J.**, Entwicklung des Herzens, des Blutes und der grossen Gefässe bei *Megalobatrachus maximus* Schleg. (Jena, Zeitschr. Naturw.) 1907. gr. 8. 38 pg. m. 6 Tafeln.
- Schmincke, A.**, Regeneration der quergestreiften Muskelfasern bei den Ichthyopsiden — siehe 5308.
- 5344 **Stejneger, L.**, New Gerrhonotine Lizard from Costa Rica. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 2 pg. 080
- 5345 — New Salamander from Nicaragua. (ibid.) 1907. 8. 2 pg. 060
- Tandler, J., und Kantor, H.**, Entwicklungsgeschichte des Geckogehirns — siehe Nr. 5313.

Pisces.

- 5346 **Borja y Goveneche, J. de**, Necesidad de la Oceanografia para las Industrias de Pesca. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 17 pg. 160
- 5347 **Cunningham, J. T.**, On a peculiarly abnormal Specimen of Turbot (*Pleuronectes*). (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 8 pg. with 1 plate. 2
- 5348 **Egounoff, S.**, Développement histologique du tube digestif de la Truite. (Genève, Revue Suisse Zool.) 1907. gr. in-8. 56 pg. av. 2 planches in-4.
- 5349 **Fisheries** of the Middle Atlantic States: Statistics for 1904. Washington (Rep. Comm. Fish.) 1907. 8. 122 pg. 250
- 5350 **Food-Fishes.** — Distribution of Food Fishes during the fiscal year 1906. Washington (Rep. Comm. Fish.) 1907. 8. 78 pg. 250
- 5351 **Forbes, S. A.**, On the local Distribution of certain Illinois Fishes; essay in statistical Ecology. Urbana (Bull. St. Lab. N. H.) 1907. roy. 8. 31 pg. with 15 maps. and 9 plates (7 colored). 10
- 5352 **Jordan, D. S., and Herre, A. C.**, Review of the Lizard-Fishes or Synodontidae of the Waters of Japan. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 44 pg. with 2 figures. 120
- 5353 **Jordan, D. S., and Starks, E. C.**, List of Fishes recorded from Okinawa or the Riu Islands of Japan. (ibid.) 1907. 8. 44 pg. with 5 figures. 120
- 5354 **Kammerer, P.**, Bastardirung von Flussbarsch (*Perca fluviatilis* L.) und Kaulbarsch (*Acerina cernua* L.). (Leipzig, Arch. Entw.-Mech.) 1907. gr. 8. 44 pg. m. 2 Tafeln.
- 5355 **Kolster, R.**, Ueber die Magenschleimhaut von *Centrophorus granulosus*. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 21 pg. m. 2 Tafeln.
- 5356 **Lehmann, A.**, Ueber sympathische Färbung und die Pigmentbildung bei Barsch und Forelle. Bern 1906. 8. 39 pg. m. 1 Tafel. 240
- 5357 **Report** of the Commissioner of Fisheries (G. M. Bowers) for the fiscal year 1905 and Special Papers. Washington 1907. 8. 518 pg. with 4 colored map and 13 plates. cloth. 12
- Cont.: Report of the Commissioner. — Distribution of Food Fishes dur. 1906. — Cobb, J. N., Commercial Fisheries in Alaska in 1905. — Dredging and Hydrographic Records of the "Albatross" for 1904 and 1905. — Statistics of the Fisheries of the Middle Atlantic States for 1904. — Wilcox, W. A., Commercial Fisheries of the Pacific Coast States in 1904. — Moore, H. F., Survey of Oyster Bottoms in Matagora Bay, Tex. (with 4 map and 13 plates).

- Schmincke, A.**, Regeneration der Muskelfasern bei den Ichthyopsiden — siehe Nr. 5308.
 5358 **Wilcox, W. A.**, Commercial Fisheries of the Pacific Coast States in 1904. Washington (Rep. Comm. Fish.) 1907. 8. 74 pg. Mark 2

Mollusca (et Molluscoidea).

- 5359 **Adams, L. E.**, The Census of British Land- and Freshwater Mollusca. (Leeds, Conch. Soc.) 1906. 8. 080
 5360 **Baker, F. C.**, Catalogue of the Mollusca of Illinois. Urbana (Bull. St. Lab. N. H.) 1906. roy. 8. 84 pg. with 4 map. 4
 5364 **Bartsch, P.**, New parasitic Mollusk of the Genus Eulima. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 2 pg. with 1 plate. 1
 5362 **Godwin-Austen, H. H.**, Land and Freshwater Mollusca of India, including South Arabia, Baluchistan, Afganistan, Kashmir, Nepal, Burmah, Pegu, Tenasserim, Malay Peninsula, Ceylon and other Islands of the Indian Ocean. Supplementary to Theobald and Hanley's Conchologia Indica. Part 10. London 1907. 8. pg. 147—238 (of Volume II) with atlas of 17 plates in-4. 21
 Parts 1—9 (Vol. I, II parts 1—3). 1882—99. 257 and 146 pg. with 100 partly coloured plates. M. 137,50. — Theobald and Hanley, Conchologia Indica. 1876. 4. with 160 colour. plates. M. 168.
 5363 **Kobelt, W.**, Iconographie der schalentragenden Europäischen Meeresconchylien. Lieferung 30 (Band IV. Liefg. 4). Wiesbaden 1907. 4. pg. 57—80 m. 4 Tafeln. Jede Liefg. 6
mit kolorirten Tafeln 9
 Band I—III (Liefg. 1—26). Kassel u. Wiesbaden 1883—1905. m. 98 Tafeln. Ermässiger Preis M. 400 (statt M. 436), mit kolor. Tafeln M. 150 (statt M. 204).
 5364 **Martini und Chemnitz**, Systematisches Conchylien-Cabinet. Fortgesetzt von H. C. Küster u. W. Kobelt. Nürnberg 1907. 4. m. meist colorirten Tafeln. — Lieferung 548 (Band I. Heft 209): pg. 1—32 (v. Abteilung 18 II: Helicinacea. Neue Folge) m. 6 kolor. Tafeln. Jede Liefg. 9
 Liefg. 1—547. 1848—1907. m. 3 Bildnissen u. 3969 meist kolor. Tafeln. M. 3968 (v. R. Friedländer & Sohn für M. 2262 zu beziehen).
 5365 **Moore, H. F.**, Survey of Oyster Bottoms in Matagorda Bay, Texas. Washington (Rep. Comm. Fish.) 1907. 8. 86 pg. with 1 colored map and 13 plates. 5
 5366 **Walter, H. E.**, Behavior of the Pond Snail, *Lymnaeus elodes* Say. Brooklyn 1906. roy. 8. 35 pg. 250

Insecta.

- 5367 **Bishopp, F. C., and Jones, C. R.**, The Cotton Bollworm (*Heliothis obsoleta*). Summary of its life-history and habits etc. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 32 pg. with 4 figures. 120
 5368 **Brues, C. T.**, Systematic Affinities of the Dipterous Family Phoridae. (Boston, Biol. Bull.) 1907. roy. 8. 11 pg. with 5 figures. 160
 5369 **Burr, M.**, Preliminary Revision of the Forficulidae (s. str.) and of the Chelischidae, Families of the Dermaptera. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 44 pg. with 1 plate. 3
 5370 **Cameron, P.**, New Species of Pseudagenia from Natal. (London, Entomologist) 1905. 8. 2 pg. 030
 5374 **Chapmann, T. A., and Champion, G. C.**, Entomology in N.W. Spain (Galicia and Leon). Lepidoptera, Coleoptera and Hemiptera.) (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 25 pg. with 7 plates (1 coloured). 6
Csiki, E., Verzeichnis der auf v. Déchy's Reisen im Kaukasus gesammelten Käfer — siehe Nr. 5253.
 5372 **Dyar, H. G.**, Descriptions of new Species of Moths of the Family Cochlidiidae. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 3 pg. 080
 5373 **Elliott, E. A., and Morley, C.**, On the Hymenopterous Parasites of Coleoptera. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 69 pg. 3
 5374 **Forel, A.**, Formicides du Musée national Hongrois. (Budapest, Ann. Mus.) 1907. gr. in-8. 42 pg. 3
 5375 — Nova speco kaj nova gentonomo de Formikoj (*Myrmicocrypta Emeryi* n. sp.). Geneva (Int. Scientia Revuo) 1907. gr. 8. 2 pg. 050

- 5376 **Hinds, W. E.**, An Ant Enemy of the Cotton Boll Weevil. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 6 pg. with 1 figure. Mark 050
- 5377 **Hooker, W. A.**, The Tobacco Thrips (*Euthrips nicotianae* Hinde), a new enemy of shade-grown Tobacco. Washington (Dep. Agr.) 1907. 8. 24 pg. with 2 plates. 2
- 5378 **Janet, C.**, Histolyse, sans phagocytose, des muscles vibrateurs du vol, chez les reines des Fourmis. (Paris, Ac.) 1907. 4. 4 pg. av. 4 fig. 050
- 5379 **Kahm**, Etiketten für Schmetterlings-Sammlungen, mit praktischer Anleitung zum Sammeln. Frankenberg i. H. 1907. 8. 060
- 5380 **Kenrick, G. H.**, List of Pyralidae collected by A. E. Pratt in British New Guinea, with descriptions of new Species. (London, Zool. Soc.) 1907. 8. 20 pg. with 2 coloured plates. 3
- 5381 **Kieffer, J. J.**, Neue gallenerzeugende Psylliden aus Vorder-Indien. (Husum, Zeitschrift wiss. Insektenbiol.) 1906. gr. 8. 4 pg. m. 5 Figuren. 080
- 5382 — Neue Varietät von *Aspicera scutellata* Vill. und neue endoparasitische Cecidomyide. (Zeitschr. Hymenopt.) 1907. 8. 2 pg. 040
- 5383 **Kieffer, J. J., e Cecconi, G.**, Nuovo Dittero galligeno su foglie di *Mangifera indica*. (Marcellia) 1906. in-8. gr. 2 pg. c. 1 figura. 080
- 5384 **Lohrenz, K.**, Nützliche und schädliche Insekten im Walde. Halle 1907. gr. 8. 8 u. 117 pg. m. 16 kolorirten Tafeln. geb. 350
- 5385 **Morgan, A. C.**, Predatory Bug reported as an Enemy of the Cotton Boll Weevil. Washington (Dep. Agr.) 1907. 8. 8 pg. with 1 figure. 050
- 5386 — The Cotton Stalk-Borer (*Ataxia crypta*). (ibid.) 1907. 8. 6 pg. with 1 plate. 1
- 5387 **Morrill, A. W.**, The Mexican Conchuela (*Pentatoma ligata* Say) in Western Texas in 1905. (ibid.) 1907. 8. 44 pg. with 1 plate. 150
- 5388 **Moulton, D.**, Contribution to our Knowledge of the Thysanoptera of California. (ibid.) 1907. 8. 36 pg. with 6 plates. 3
- 5389 **Pierce, W. D.**, Notes on the Biology of certain Weevils related to the Cotton Boll Weevil. (ibid.) 1907. 8. 6 pg. with 1 plate. 1
- 5390 **Podiapolsky, P.**, Ueber das grüne Pigment bei Locustiden. (Vorläufige Mitteilung.) (Leipzig, Zool. Anzeiger) 1907. 8. 5 pg. m. 1 Figur. 060
- 5391 **Pratt, F. C.**, Notes on the Pepper Weevil (*Anthonomus aeneotinctus*). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 6 pg. with 1 plate. 1
- 5392 **Stange, P.**, Ueber die Rückbildung der Flügel- und Halterenscheiben bei *Melophagus ovinus*. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 28 pg. m. 2 Tafeln in-4.
- 5393 **Trédl, R.**, Nahrungspflanzen und Verbreitungsgebiete der Borkenkäfer Europas, zugleich systematisches Verzeichnis dieser Käferfamilie. Wien (Entom. Blätt.) 1907. 8. 20 pg. 080
- 5394 **Tutt, J. W.**, Natural History of the British Butterflies, their world-wide Variation and geographic Distribution. Textbook for Students and Collectors. Volume II. Parts 4—7. London 1907. 8. pg. 133—242 with 2 plates. 480
Vol. I — see nr. 3881.
- 5395 **Ulmer, G.**, Neue Trichopteren. (I: Exotisches Material. II: Eurasiatisches Material.) (Leiden, Not. Mus.) 1907. 8. 53 pg. m. 72 Figuren.
- 5396 — Systematischer und beschreibender Katalog der Trichopteren der Sammlungen E. de Sélys-Longchamps'. (2 Teile.) Teil I. Brüssel 1907. gr. 4. 102 pg. m. 4 kolorirten Tafeln u. 132 Figuren. 36
- 5397 **van der Weele, H. W.**, Morphologie und Entwicklung der Gonapophysen der Odonaten. Amsterdam (Tijdschr. Entomol.) 1906. 8. 100 pg. m. 3 Tafeln u. Figuren. 5
- 5398 **Wilson, E. B.**, Studies on Chromosomes. I—III: Behavior of the Idiochromosomes in Hemiptera; paired Microchromosomes, Idiochromosomes and heterotropic Chromosomes in Hemiptera; sexual differences of the Chromosome-groups in Hemiptera. 3 parts. Baltimore (Journ. Exper. Zool.) 1905—06. roy. 8. 115 pg. with 17 figures. 8
- 5399 **Zeitschrift, Deutsche Entomologische**, herausgegeben von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verbindung mit dem Deutschen Entomolog. Nationalmuseum. Redaktionskommission: W. Horn, S. Schenkling, B. Lichtwardt u. O. Breddin. Jahrgang 1907 (6 Hefte). Heft 4. Berlin. gr. 8. pg. 369—460 m. 2 Tafeln. 450
Inhalt: Everts, E., Der neue Catalogus Coleopterorum Europae etc. u. die Coleopterenfauna der Niederlande. — Bernhauer, M., Neue Aleocharini aus Nordamerika III. — Becker, R., u. Schenkling, S., *Heterosternus Lüdeckei* u. *Fornasinus rufus* (m. 1 Tfl.). — Grünberg, K., Neue Afrikanische Heteroceriden (4 Tfl.). u. s. w.
Jahrg. 1907. Heft 4—3. m. 2 Tafeln u. Fig. M. 43.

Arachnida, Myriopoda, Crustacea.

- 5400 **Bouvier, E. L.**, Monographie des Onychophores. Partie II: Peripatopsidae n. f. (Paris, Ann. Sc. nat.) 1907. gr. in-8. 258 pg. av. 191 figures.
Le mémoire complet, 2 parties, 1905—07. 641 pg. av. 13 planches et 331 fig.
- 5401 **Daday, E. v.**, Der postembryonale Entwicklungsgang von *Caridina Wyckii* (Hicks). (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 56 pg. m. 3 Tafeln in-4.
- 5402 **Gerstäcker, A.**, Die Gliederfüßler (Arthropoda), wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Abteilung II: 2. Hälfte. Lieferung 78 u. 79 (Myriopoda von C. Verhoeff, Liefg. 46 u. 47). Leipzig 1907. gr. 8. pg. 217—264 m. 4 Tafel.
Jede Liefg. Mark 450
Liefg. 1—62: Crustacea. 2 Teile. 1886—1901. m. 478 Tafeln. M. 136.50. — Liefg. 63—77: (Myriopoda, Liefg. 4—15). 1902—06. m. 17 Tafeln. M. 22.50
- 5403 **Krug, H.**, Beiträge zur Anatomie der Gattung *Julus*. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 38 pg. m. 3 Tafeln in-4 (2 kolorirt) u. 8 Figuren.
- 5404 **Stingelin, R.**, Cladoceren aus Paraguay. (2. Beitrag zur Kenntnis Südamerikanischer Cladoceren.) Bruxelles (Ann. Biol. lac.) 1906. 8. 12 pg. m. 7 Figuren.
- Verhoeff, C.**, Die Myriopoda, wissenschaftlich dargestellt — siehe Nr. 5402.

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 5405 **Clark, A. H.**, New Species of Crinoid (*Ptilocrinus pinnatus*) from the Pacific Coast, with note on *Bathycrinus*. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 4 pg. with 1 figure. 070
- 5406 — On a Collection of Crinoids of the Genus *Eudiocrinus* from Japan, with description of a new Species. (ibid.) 1907. 8. 6 pg. 080
- 5407 — Two new Crinoids from the N. Pacific. (ibid.) 1907. 8. 6 pg. with 2 fig. 090
- 5408 **Fuchs, K.**, Topographie des Blutgefäßsystems der Chaetopoden. (Jena, Zeitschr. Naturw.) 1907. gr. 8. 110 pg. m. 3 kolorirten Tafeln in-4. u. 11 Figuren. 12
- 5409 **Goette, A.**, Vergleichende Entwicklungsgeschichte der Geschlechtsindividuen der Hydroidpolypen. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 335 pg. m. 18 Tafeln in-4. 30
- 5410 **Johne, A.**, Der Trichinenschauer. 10. Auflage. Berlin 1907. 8. m. 156 Figuren. geb. 375
- 5411 **Seitz, P.**, Der Bau von *Echiurus chilensis* (*Urechis* n. g. *chilensis*). (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 34 pg. m. 3 Tafeln in-4.
- 5412 **Torrey, H. B.**, Biological Studies on *Corymorpha*. II: Development of *C. palma* from the egg. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 44 pg. with 33 figures. 3
1 (*C. palma* and environment) has been published in: Journal of Experim. Zoology. Vol. I. No. 3, 1904.
- 5413 **Zeitschrift für Krebsforschung**. Herausgegeben vom Zentralkomitee für Krebsforschung zu Berlin. Redigirt von D. v. Hansemann u. G. Meyer. Band 5. Heft 3. Berlin 1907. gr. 8. pg. 6 u. 261—528. 8
Band 5, jetzt vollständig, 534 pg. m. 2 kolor. Tafeln u. Fig. M. 16.

Botanik.Allgemeines.

- 5414 **Annales du Jardin botanique de Buitenzorg**, publiées par M. Treub. Volume 24 (Série II. Vol. 6). Partie 1. Leide 1907. gr. in-8. pg. 1—194 av. 19 planches.
Cont.: Weevers, T., Physiologische Bedeutung des Koffeins u. Theobromins. — Treub, M., Nouvelles recherches sur le rôle de l'acide cyanhydrique dans les Plantes vertes (av. 2 plchs.). Sur l'effet protecteur de l'acide cyanhydrique (av. 2 plchs.). — Schoute, J. C., Verdickungsweise des Stammes von *Pandanus* (m. 4 Tfln.). — Campbell, D. H., Studies on the Ophioglossaceae (with 11 plates).
Prix du volume complet, 2 parties, M. 20.
- 5415 **Bibliotheca Botanica**. Originalabhandlungen aus dem Gesamtgebiete der Botanik. Herausgegeben von C. Luerssen. Heft 65. Lieferung 1. Stuttgart 1906. gr. 4. pg. 1—88 m. 4 Tafeln (1 kolorirt). 24
Inhalt: Domin, K., Monographie der Gattung *Koeleria* I.
Heft 1—64 — siehe Nr. 2078.
- 5416 **Briquet, J.**, Biographies de Botanistes Suisses. Genève (Bull. Inst. Genev.) 1906. 8. 175 pg. 450

- 5447 **Engler, A.**, Syllabus der Pflanzenfamilien. Uebersicht über das gesamte Pflanzensystem mit Berücksichtigung der Medicinal- und Nutzpflanzen nebst Uebersicht über die Florenreiche und -gebiete der Erde. 5., umgearbeitete Auflage. Berlin 1907. gr. 8. 28 u. 247 pg. kart. Mark 440
- 5448 **Falke, F.**, Die Dauerweiden. Bedeutung, Anlage u. Betrieb derselben. Unter Mitwirkung von W. Oetken. Hannover 1907. 8. 550
- 5449 **Francé, R. H.**, Das Leben der Pflanze. (8 Bände in 2 Abteilungen.) Abteil. II (Band 3—8): Floristische Lebensbilder. (In 39 Lieferungen.) Stuttgart 1907. gr. 8. m. zahlreichen z. T. kolorirten Tafeln u. Figuren. — Liefg. 1: pg. 1—48 (v. Band 3) m. 3 Tafeln (2 kolor.). Jede Liefg. 1
- Abteil. I (Band 1 u. 2): Das Pflanzenleben Deutschlands u. seiner Nachbarländer. 1906—07. 572 u. 601 pg. m. 4 kolor. Karte, 40 Tafeln (19 kolor.) u. 407 Fig. Halbfranzband. M. 30.
- 5420 **Fron, G.**, Traité élémentaire de manipulations de Botanique appliqué à l'étude de Plantes agricoles. Paris 1907. 8. 236 pg. av. figures.
- 5421 **Garner, W. W.**, Relation of the Composition of the Leaf to the Burning Qualities of Tobacco. Washington (Dep. Agr.) 1907. 8. 27 pg. 420
- 5422 **van Gorkom, K. W.**, Beschrijvende Catalogus tevens handleiding tot de Kennis der Voortbrengselen van de Nederlandsche overzeesche Gewesten: Rijst. 2., vermeerderde uitgave. Haarlem 1907. 8. 78 pg. m. 1 Tabelle. 450
- 5423 **Gressent, L'**Arboriculture fruitière. 12. édition. Paris 1906. 8. 1080 pg. av. 485 figures. 7
- 5424 **Guignard, L.**, Le Haricot à acide cyanhydrique (*Phaseolus lunatus* L.). Étude historique, botanique et chimique; nouveau procédé pour déceler l'acide cyanhydrique. (Paris, Bull. Sc. Pharm.) 1906. gr. in-8. 64 pg. av. 1 planche coloriée. 240
- 5425 **Just's Botanischer Jahresbericht.** Systematisch geordnetes Repertorium der Botanischen Literatur aller Länder. Herausgegeben von F. Fedde. Jahrgang 33: 1905. Abteilung II. Heft 3: Allgemeine u. spezielle Morphologie u. Systematik der Siphonogamen 1905, Fortsetzung. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 321—480. 950
- Abteil. II. Heft 1 u. 2. M. 19.
- 5425 a — Derselbe. Jahrgang 33: 1905. Abteilung III. Heft 2: Physikalische Physiologie, Schluss; Teratologie; Berichte über die pharmakognostische Litteratur aller Länder v. J. 1905; Befruchtungs- u. Aussäungseinrichtungen. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 161—320. 950
- Abteil. III. Heft 1. M. 9.50. — Abteil. I. 900 pg. M. 48.70.
- 5426 — Derselbe. Jahrgang 34: 1906. Abteilung I. Heft 1: Flechten, Moose, Pilze (ohne Schizomyceten u. Flechten). Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—160. 950
- 5427 **Kraemer, H.**, Textbook of Botany and Pharmacognosy. 2., revised and enlarged edition. Philadelphia 1907. roy. 8. with illustrations. cloth. 22
- 5428 **Kumm, P.**, Ueber die Fortschritte in der Sicherung von Resten ursprünglicher Pflanzenformationen. Nach dem von Conwentz gesammelten Material dargestellt. Leipzig (Bot. Jahrb.) 1907. 8. 16 pg. 080
- 5429 **Lazaro é Ibizal, B.**, Botanica descriptiva. Compendio de la Flora Española y estudio especial de las Plantas Criptogamas y Fanerogamas, indigenas y exoticas, que lienen aplicaciones en medicina, agricultura, industria y horticultura. 2. edición. (2 tomos.) Tomo I. Madrid 1906. 4. 828 pg. av. figures. 28
- 5430 **Linné, C. v.**, Vorlesungen über die Kultur der Pflanzen. Herausgeg. von B. M. Svederus. Upsala 1907. 8. 415 pg. 3
- 5431 **Malpighia.** Rassegna mensuale di Botanica, redatto da O. Penzig. Anno 20. Fascicoli 40—42. Genova 1906. in-8. gr. pg. 409—532 c. 4 tavola.
- Cont.: Mader, F., Massif de la Sainte-Baume, fin. — Buscalioni, L., e Trinchietti, G., Note botaniche (c. 4 tav.). — Morleo, E., Florula alluvionale di un tratto del torrente Orba. ecc. Anno 20 completo, 532 pg. c. 5 tavole e fig. M. 24.
- 5432 **Moniteur du Jardin Botanique de Tiflis.** Livraison 7 (Année 1907). Tiflis. gr. in-8. pg. 1—49 av. 1 portrait et 2 planches.
- Cont.: Handel-Mazzetti, H. v., Taraxacumarten der Kaukasusländer (Deutsch m. Russ. Auszuge). — Woronoff, G., Sur un nouveau Ruscus du Talyche Russe (en Russe av. résumé Français) (av. 2 plchs.). — Rolloff, A., Erfolge der Akklimatisation fremdländischer Bäume u. Sträucher im botan. Garten zu Tiflis, Fortsetz. (Russ.). — Nachruf an N. V. Speschnew (Russ.) (m. 1 Bildn.). etc. Prix de l'année complète (livr. 7—12) M. 9.
- 5433 **Programa de Botanica descriptiva y determinacion de Plantas medicinales.** Madrid 1906. 8. 26 pg. 460

- 5434 **Recueil des Travaux Botaniques Néerlandais**, publié par la Société Botanique Néerlandaise sous la direction de W. Burck, J. P. Lotsy, J. W. Moll et d'autres. Volume III. Livraisons 3 et 4. Nimègue 1907. 8. pg. 473—342 av. 4 planches et figures.
 Cont.: Harreveld, P. van, Unzulänglichkeit der heutigen Klinostaten für reizphysiologische Untersuchungen (m. 3 Tfn.). — Lotsy, J. P., Photographien von Pflanzen des Javanischen Urwaldes: *Acrostichum spectabilis* (4 Tfn.).
 Vol. III complet, 342 pg. av. 6 planches et fig. M. 42.50.
- 5435 **Thoms, H.**, Ueber Mohnbau und Opiumgewinnung. Berlin (Ber. D. Pharmaz. Ges.) 1907. gr. 8. 60 pg. m. 6 Tafeln u. 9 Abbildungen. Mark 4
- 5436 **Tidsskrift, Botanisk**, udgivet af den Botaniske Forening i Kjöbenhavn. Journal de Botanique, publié par la Société Botanique de Copenhague, rédigé par L. Kolderup Rosenvinge. Tome 28. Fascicule 1. Copenhague 1907. gr. in-8. pg. 1—198 et 1—16 av. 1 portrait, 2 planches et figures.
 Cont.: Ostenfeld, C. H., Planteværten paa Fæøerne. — Ostenfeld, C. H., and Rosenberg, O., Experimental and cytological studies in the Hieracia 11 (with 2 plates). — Kolderup Rosenvinge, L., E. Rostrup (m. 4 Bildn.). etc.
 Prix du tome complet (3 faecic.) M. 42.
- 5437 **Travaux du Jardin Botanique de Tiflis**. Volume 8. Livraison 1. (En Russe.) Tiflis 1907. gr. in-8. pg. 1—35. 2
 Cont.: Rapport sur les travaux scientifiques 1901—06.
- 5438 **Verhandlungen der 1. internationalen Konferenz für Samenprüfung zu Hamburg**, 10.—14. September 1906. Berlin 1907. gr. 8. 140 pg. 450
- 5439 **Vuillet, J.**, Les Kolatiars et les Kolas. Paris 1906. 8. av. figures. 460
- 5440 **Wight, W. F.**, History of the Cowpea (*Vigna unguiculata*) and its Introduction into America. Washington (Dep. Agr.) 1907. 8. 24 pg. with 3 plates. 2

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

L'Année Biologique — voir no. 5289.

- Burckhardt, M.**, Ueber seltener Sekrete (Japan. Terpentin u. s. w.) — siehe Nr. 5635.
- 5441 **Gentner, G.**, Ueber die Vorläuferspitzen der Monokotylen. München 1905. 8. 64 pg. m. 1 Tafel u. 32 Figuren. 250
- Hiestand, O.**, Zur Kenntnis der pflanzlichen Phosphatide — siehe Nr. 5655.
- 5442 **Jentys, E.**, Sur la nature chimique et la structure de l'Amidon. (Cracovie, Acad.) 1907. gr. in-8. 50 pg. 180
- 5443 **Kudelka, W.**, Vergleichende Anatomie der vegetativen Organe von Ribes. (Krakau, Akad.) 1907. gr. 8. 16 pg. 120
- 5444 **Lidfors, B.**, Die wintergrüne Flora; biologische Untersuchung. (Kohlehydrate der wintergrünen Blätter in den verschiedenen Jahreszeiten; biologische Bedeutung der winterlichen Zuckerranhäufung; etc.) Lund (Univ. Arsskr.) 1907. 4. 76 pg. m. 4 Tafeln. 350
- 5445 **Meierhofer, H.**, Einführung in die Biologie der Blütenpflanzen. Im Anschluss an Sturms Flora von Deutschland bearbeitet. Stuttgart 1907. 8. 256 pg. m. 143 Figuren. Leinenband. 250
- 5446 **Sorauer, P.**, Handbuch der Pflanzenkrankheiten. 3., neubearbeitete Auflage, herausgegeben in Gemeinschaft mit G. Lindau u. L. Reh. (3 Bände in 46—48 Lieferungen.) Berlin 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Liefg. 11 u. 12; pg. 449—558 (v. Band I) u. 369—448 (v. Band II). Jede Liefg. 3
- 5447 **Viret, L.**, Contributions à l'étude des liaisons du Phloème médullaire, périmédullaire et interligneux avec le Liber normal. Genève (Trav. Inst. bot.) 1905. 8. 100 pg. av. figures. 5
- 5448 **Wehnert, A.**, Anatomisch-systematische Untersuchung der Blätter der Gattung *Symplocos*. München 1906. 8. 57 pg. 250

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin, N.W. 6.

Zu ermäßigten Preisen sind von uns zu beziehen:

Ausgewählte Blüthendiagramme der Europäischen Flora von G. Marktanner-Turneretscher.

72 Seiten mit 192 Diagrammen auf 46 photolithographischen Tafeln. 8. 1885.
 Ermäßigter Preis: M. 2,50.

Vergleichende Entwicklungsgeschichte der Pflanzenorgane von Prof. Dr. K. Goebel.

332 Seiten mit 126 Holzschnitten, gross-8. 1891.
 Ermäßigter Preis 5 Mark.

Phanerogamae.

- 5449 **Ball, C. R.**, Soy Bean (*Glycine hispida*) Varieties. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 28 pg. with 5 plates (1 colored). Mark 2
- 5450 **Burkill, J. A.**, On *Gentiana coronata* Royle. (Calcutta, Journ. As. Soc. Beng.) 1907. 20 pg. with 9 figures. 160
- 5451 **Domin, K.**, Monographie der Gattung *Koeleria*. Teil I. Stuttgart (Biblioth. Bot.) 1907. gr. 4. pg. 1—88 m. 4 Tafeln (1 kolorirt). 24
- 5452 **Eberhardt, P.**, La Badiane (*Ilicium anisatum*) et sa culture en Indo-Chine. Paris 1906. 8. av. figures. 2
- 5453 **Janchen, E.**, *Helianthemum canum* (L.) Baumg. und seine nächsten Verwandten. Jena (Abh. Zool.-Bot. Ges. Wien) 1907. Lex. 8. 68 pg. 250
- 5454 **Kneucker, A.**, Cyperaceae (exclus. Carices) et Juncaceae exsiccatae. Lieferung 6: 40 getrocknete Species. Karlsruhe 1907. fol. m. Text (9 pg.) in-gr. 8. In Mappe. Jede Liefg. 40
- 5455 — Gramineae exsiccatae. Lieferung 19—22: 125 getrocknete Species. Karlsruhe 1907. fol. m. Text (24 pg.) in-gr. 8. In 2 Mappen. Jede Liefg. 40
- 5456 **Léveillé, H.**, Los "Ficus" de China. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 47 pg. 240
- 5457 **Perkins, J.**, The Leguminosae of Porto Rico. Washington (Contr. Nat. Herb.) 1907. 8. 94 pg. 3
- 5458 **Porsch, O.**, Orchidaceae von der botanischen Expedition der Kais. Akademie der Wissenschaften nach Südbrasilien 1901. Wien (Denkschr. Akad.) 1906. gr. 4. 75 pg. m. 8 Tafeln (7 kolorirt).

Cryptogamae.

- 5459 **Beckmann, L.**, Zur Biologie des *Bacillus suipestifer* und einiger ihm nahestehender Bakterien. Bern 1906. 8. 48 pg. 240
- 5460 **Boudier, E.**, *Icones Mycologicae* ou *Iconographie des Champignons de France*, principalement *Discomycètes*. (3 volumes en 6 séries.) Série III. Fascicule 4. Paris 1906. 4.
- 5461 **Bubak, F.**, *Houby Ceske* (Fungi Bohemiae). Dil I: *Rezy* (Uredinales). Praha (Arch. Prirodov. Prozk.) 1906. Lex. 8. 226 pg. m. 59 Figuren. 12
- 5462 **Calmette, A.**, Sur l'épuration biologique des eaux d'égout — voir no. 5636.
- 5463 **Elenkin, A. A.**, *Lichenes florae Rossiae mediae*. Pars II. Dorpati 1907. 8.-maj. pg. 483—360 cum 8 tabulis partim color. — Russisch. 8
„Aus dem Naturhistorischen Museum der Gräfin Scheremetjeff.“
Inhalt: *Leconora*ceae, *Pertusariaceae*, *Candelar*, *Theloschist*, *Lecideaceae*. — Fascic. I. 1906 c. 4 tabulis. M. 8.
- 5463 **Gaillard, A.**, *Catalogue raisonné des Ascomycètes, Oomycètes et Myxomycètes observés dans le département de Maine-et-Loire 1899—1902*. Angers 1906. 8. 33 pg.
- 5464 **Lafar, F.**, *Technische Mykologie. Handbuch der Gärungsphysiologie*. Band II: *Eumycetengärungen*. Unter Mitwirkung von A. Klöcker, G. Lindau, C. Wehmer u. a. Teil 3. Jena 1907. gr. 8. pg. 40, 715—874 u. 94—149 m. 13 Figuren. 550
Das jetzt vollständige Werk, 4. Auflage, 2 Bände, 1887—1907. 1030 pg. m. 4 Taf. u. Fig. M. 22.90.
— 2., erweiterte Auflage des Werkes — siehe: *Handbuch der Technischen Mykologie*, Nr. 3666.
- 5465 **Lenhartz, H.**, *Mikroskopie am Krankenbett* — siehe Nr. 5304.
- 5465 **Loeske, L.**, *Bryologische Beobachtungen aus den Algäuer Alpen von Loeske und Osterwald*. (Berlin, Abh. Bot. Ver. Brand.) 1907. gr. 8. 36 pg. 2
- 5466 — *Drepanocladus*, eine biologische Mischgattung. (Dresden, Hedwigia) 1907. gr. 8. 22 pg. 450
- 5467 **Miehe, H.**, *Die Bakterien und ihre Bedeutung im praktischen Leben*. Leipzig 1907. 8. 144 pg. m. 31 Figuren. geb. 125
- 5468 **Müller, K.**, *Die Lebermoose (Musci Hepatici) Deutschlands, Oesterreichs u. der Schweiz* (unter Berücksichtigung der übrigen Länder Europas). (15—18 Lieferungen.) Leipzig 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Liefg. 4: pg. 193—256. Jede Liefg. 240
- 5469 **Quelle, F.**, *Bemerkungen über den inneren Bau einiger Süßwasser-Diatomeen*. (Weimar, Mitt. Thür. Bot. Ver.) 1907. 8. 7 pg. m. 6 Figuren. 450

- 5470 **Rabenhorst, L.**, Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. 2. Auflage, vollständig umgearbeitet von F. Hauck, G. Limpricht, G. Winter u. a. Band VI: Lebermoose (Musci Hepatici) von K. Müller. (15—18 Lieferungen). Liefg. 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 193—256 m. Abbildungen. Jede Liefg. Mark 2⁴⁰
- 5471 **Rolland, L.**, Atlas des Champignons de France, Suisse et Belgique. (15 fascicules.) Paris 1907. gr. in-8. 120 planches coloriées (282 espèces comestibles, vénéneux ou remarquables) av. texte. — Fascic. 5 et 6: 16 planches.
- 5472 **Sydow, P.**, Uredineae exsiccatae. Fasciculi 42 et 43: 100 species (ni. 2051—2150). Berolini 1907. 4. In Mappe. Jedes Fascikel 13
Fascic. 4—41 et 23 a. 1888—1904. 2100 species (ni. 1—2050 et 1a—50a). In Mappen. M. 508.
— Ejusdem autoris: Monographia Uredinearum. Vol 1 (Puccinia). 1904. 1007 pg. c. 75 tabulis. M. 75.
- 5473 **Vestergren, T.**, Micromycetes rariores selecti, adjuvantibus F. Bubák, G. Lagerheim, P. Sydow et a. Fasciculi 47—50. Holmiae 1907. 4. 100 species exsiccatae (ni. 1151—1250). Jedes Fascikel 24
- 5474 **Westerdijk, J.**, Zur Regeneration der Laubmoose. Zürich 1906. 8. 66 pg. m. 2 Tafeln u. Figuren. 3

Florae.

- 5475 **Arnold, F. H.**, Flora of Sussex, or a List of the Flowering Plants and Ferns found in the County of Sussex, with Localities of the less common Species. New edition, with numerous additions. London 1907. 8. 476 pg. with illustrations. cloth. 6
- 5476 **Contributions from the United States National Herbarium. Volume 10. Part 4.** Washington 1907. 8. pg. 133—220. 3
Cont.: Perkins, J., Leguminosae of Portorico.
Vol. 10. Parts 1—3. 1906. with 43 plates and fig. M. 11. — Vol. 11 — see nr. 2136.
- Filarszky, F.**, Ergebnisse der botanischen Sammlungen der v. Déchy'schen Reisen im Kaukasus — siehe Nr. 5253.
- 5477 **Hegi, G.**, Illustrierte Flora von Mittel-Europa, mit besonderer Berücksichtigung von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. (3 Bände in 70 Lieferungen.) München 1907. Lex. 8. m. 280 meist farbigen Tafeln u. zahlreichen Abbildungen. — Liefg. 5—7: pg. 161—232 m. 12 (10 farbigen) Tafeln. Jede Liefg. 1
- 5478 **Holzarten der Schweiz.** — Erhebungen über die Verbreitung der wildwachsenden Holzarten in der Schweiz. (Recherches sur la répartition des Plantes Ligneuses croissant spontanément en Suisse.) Lieferung 1: Kanton Genf, von A. Lendner. Bern 1906. 4. 83 pg. 4
- Lazaro é Ibiza, B.**, Compendio de la Flora Española — voir no. 5429.
- Lidforss, B.**, Die wintergrüne Flora — siehe Nr. 5444.
- Perkins, J.**, Leguminosae of Porto Rico — see nr. 5457.
- 5479 **Wildeman, E. de.**, Notices sur des Plantes utiles ou intéressantes de la Flore du Congo. Tome II. Fascicule 1. Bruxelles 1906. 8. av. planches. 4⁵⁰
Tome I (3 fasc.). 1904—05. 663 pg. av. 32 planches. M. 10.50.

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 5480 **Abhandlungen der K. K. Geologischen Reichsanstalt. Band 18. Heft 2.** Wien 1907. gr. 4. 180 pg. m. 10 Tafeln u. 19 Figuren. 30
Inhalt: Waagen, L., Lamellibranchiaten der Pachycardientuffe der Seiser Alm.
Band 18, jetzt vollständig, 416 pg. m. 25 Tafeln u. Fig. M. 80.
- 5481 **Bulletin des Services de la Carte géologique de France. No. 114 (Tome 17).** Paris 1906. gr. in-8. 57 pg. av. 4 carte, 3 planches et 16 figures. 4
Cont.: Deprat, J., Etude pétrographique des Roches éruptives sodiques de Corse.
Prix du tome complet M. 20.
- 5482 **Földtani Közlöny.** (Geologische Mitteilungen.) Zeitschrift der Ungarischen Geologischen Gesellschaft, zugleich amtliches Organ K. Ungar. Geolog. Anstalt. Redigirt von J. Lórenthey u. W. Güll. Band 37: 1907. Heft 4 u. 5. (Ungarisch u. Deutsch.) Budapest. gr. 8. pg. 111—211.
Inhalt: Hofmann, K., Geologische Mitteilungen über das Peczser Gebirge. — Tóborffy, Z. v., Ueber den Janosit. etc.
Preis des vollständigen Bandes (12 Hefte) M. 10.
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 13. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 5483 **Jahresbericht** der K. Ungar. Geologischen Anstalt für 1905. Budapest 1907. Lex. 8. 292 pg. m. 1 Tafel u. Figuren. Mark 42
- 5484 **Mitteilungen** aus dem Jahrbuche der K. Ungar. Geologischen Anstalt. Band 14. Heft 5. Budapest 1906. Lex. 8. pg. 281—332 m. 3 Tafeln u. Figuren. 4
Inhalt: Güll, W., Liffa, A., u. Timko, E., Ueber die agrogeologischen Verhältnisse des Ecsedi-lap. Band 14, jetzt vollständig, 332 pg. m. 18 Tafeln u. Fig. M. 24.
- 5485 — Dieselben. Band 15. Heft 3. Budapest 1906. Lex. 8. pg. 483—234 m. 1 Tafel u. 2 Figuren. 3
Inhalt: Staff, H. v., Zur Stratigraphie u. Tektonik des Gerecegebirges.
- 5486 **Mitteilungen** der Geologischen Abteilung des Kön. Württemb. Statistischen Landesamts. No. 1—3. Stuttgart 1907. 8. m. 4 Tafeln u. Figuren.
No. 1: Schmidt, M., Glazialbildungen auf Bl. Freudenstadt der neuen geol. Landesaufnahme. 41 pg. m. 1 Tafel u. 4 Fig. M. 0.50. — No. 2: Schmidt, M., Labyrinthodontenreste aus dem Hauptkonglomerat von Altensteig. 10 pg. m. 1 Tafel. M. 0.50. — No. 3: Schmidt, M., Das Wellengebirge der Gegend von Freudenstadt. 99 pg. m. 2 Tafeln u. 8 Fig. M. 1.50.
- 5487 **Woodworth, J. B., Whitlock, H. P., Clarke, J. M., and others**, Geological Papers. Albany (Bull. St. Mus.) 1907. 8. 387 pg. with 54 plates (2 colored) and figures. cloth. 12
Cont.: Woodworth, J. B., Postglacial Faults of Eastern New York (with 5 plates). — Hartnagel, C. A., Stratigraphic Relations of Oneida Conglomerate (with 2 plates). Upper Siluric and Lower Devonian Formations of Skunnemunk Mountain Region (with 4 plates). — Whitlock, H. P., Minerals from Lyon Mountain (with 11 plates). — Hudson, G. H., Peimatzoa from the Chazy Limestone of New York (with 10 plates). — Clarke, J. M., New Devonian Fossils. Eurypterid Shales of the Shawangunk Mountains (with 10 plates). — White, D., Remarkable fossil Tree Trunk from the middle Devonian of New York (with 11 plates). etc.

Palaeontologie.

- 5488 **Arnold, R.**, New and characteristic fossil Mollusks from the Oil-bearing Tertiary of S. California. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 20 pg. with 14 plates. 2
- 5489 **Bather, F. A.**, Guide to the Fossil Invertebrate Animals in the Department of Geology of the British Museum. London 1907. 8. w. 7 plates and 96 text-figures. bd. 2
- 5490 **Bertrand, P.**, Etude du stipe de l'Adelophyton Jutieri (B. Renault). Lille (Mém. Soc. Sc.) 1907. gr. in-8. 40 pg. av. 4 planches in-4. 4
- Bittner, A.**, Lamellibranchiaten der alpinen Trias, Fortsetzung — siehe: Waagen, Nr. 5497.
- Dall, W. H.**, New Pecten from Nome Gold-bearing Gravels — see nr. 5506.
- 5491 **Diener, C.**, The Fauna of the Himalayan Muschelkalk. Calcutta (Palaeontol. Ind.) 1907. Imp. 4. 140 pg. with 17 plates. 8
- 5492 **Mawson, J., and Woodward, A. S.**, On the Cretaceous Formation of Bahia (Brazil) and on Vertebrate Fossils collected therein, and on a new Dinosaurian Reptile from the Trias of Lossiemouth. 2 papers. (London, Geol. Soc.) 1907. 8. 17 pg. with 4 plates (Fossils). 350
- 5493 **Neumann, R.**, Beiträge zur Kenntnis der Kreideformation in Mittel-Perú. (Flora des Neocom von Pinonate bei Lima; Senon-Fauna von La Quinua; etc.) (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. gr. 8. 64 pg. m. 5 Tafeln. 5
- 5494 **Novak, J.**, Die fossile Senon-Flora von Potulic. (Krakau, Akad.) 1907. gr. 8. 12 pg. m. 2 Tafeln in-4. 2
- Papp, K.**, Beschreibung der auf v. Déchy's Reisen im Kaukasus gesammelten Fossilien — siehe Nr. 5253.
- 5495 **Palaeontologia Indica**, being Figures and Descriptions of the Organic Remains produced during the progress of the Geological Survey of India. (Memoirs of the Geolog. Survey of India.) Series 15. Volume V. No. 2. Calcutta 1907. Imp. 4. 140 pg. with 17 plates. 8
Cont.: Diener, C., Fauna of the Himalayan Muschelkalk. Vol. V. No. 1. 1906. 201 pg. with 17 plates. M. 9.
- 5496 **Schmidt, M.**, Labyrinthodontenreste von Altensteig im Schwarzwald. Stuttgart (Mitt. Stat. Land.-Amt) 1907. gr. 8. 10 pg. m. 1 Tafel. 050
- 5497 **Waagen, L.**, Die Lamellibranchiaten der Pachycardientuffe der Seiser Alm, nebst vergleichend paläontologischen und phylogenetischen Studien. Als Fortsetzung (Teil II) zu: Bittner, A., Lamellibranchiaten der alpinen Trias. Wien (Abhandl. Geol. R.-Anst.) 1907. gr. 4. 180 pg. m. 10 Tafeln u. 19 Figuren. 30
Bittner, Lamellibranchiaten der alpinen Trias. Teil I. 1895. 236 pg. m. 24 Tafeln. M. 54.
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 13. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 5498 **Wanner, J.**, Triaspätrifakten der Molukken und des Timorarchipels. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. gr. 8. 60 pg. m. 6 Tafeln u. 4 Figuren. Mark 5
- 5499 **Weller, J.**, Descriptions of new Species of Ordovician Fossils from China. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 7 pg. 4
- 5500 **Williston, S. W.**, The Skull of Brachuchenius, with observations on the Relationships of the Plesiosaurs. (ibid.) 1907. 8. 13 pg. with 4 plates. 2
- 5504 **Woodward, A. S.**, Modern Methods in the Study of Fossils. (London, Geol. Ass.) 1905. 8. 7 pg. 4
- 5502 — The Study of fossil Fishes. (ibid.) 1906. 8. 17 pg. with 15 figures. 420
- 5503 — On some Abdominal Ribs of Hyperodapedon from the Keuper Sandstone of Houghton. (Trans. N. Staffordsh. Field Cl.) 1905. 8. 3 pg. with 1 plate. 4
- 5504 — Relations of Palaeontology to Biology. (London, Ann. N. H.) 1906. 8. 7 pg. 060

Geologie.

- 5505 **Bertrand, C. E.**, Notions nouvelles sur la formation des Charbons de Terre. Paris (Revue du Mois) 1907. gr. in-8. 19 pg. 120
- 5506 **Dall, W. H.**, On Climatic Conditions at Nome, Alaska, during the Pliocene and on a new Pecten from Nome Gold Gravels. (Newhaven, Am. Journ. Sc.) 1907. 8. 2 pg. 060
- Déchy, M. v.**, Bau und Oberflächengestaltung des Kaukasus — siehe Nr. 5253.
- 5507 **Fairchild, H. L.**, Glacial Waters in the Lake Erie Bassin. Albany (Bull. N. Y. St. Mus.) 1907. 8. 83 pg. with 23 partly colored maps and plates. 3
- 5508 **Gorjanovic-Kramberger, K.**, Die geotektonischen Verhältnisse des Agramer Gebirges und der mit denselben im Zusammenhang stehenden Erscheinungen. Berlin (Akad.) 1907. 4. 30 pg. m. 3 Tafeln. kart. 250
- 5509 **Güll, W., Liffa, A., und Timko, E.**, Ueber die agrogeologischen Verhältnisse des Ecsedi-lap. Budapest (Mitt. Geol. Anst.) 1906. Lex. 8. 52 pg. m. 3 Tafeln. 4
- 5510 **Hoernes.** — Almera, J., Extracto de la memoria „un reconocimiento de los Terrenos Terciarios de las comarcas occidentales bañadas por el Mediterraneo“ por R. Hoernes (Viena 1906). Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 8 pg. 120
- 5511 **Lampugh, G. W.**, Geology of the Zambezi Basin around the Batoka Gorge (Rhodesia). With petrographical notes by H. H. Thomas. (London, Geol. Soc.) 1907. 8. 55 pg. with 1 map, 7 plates and 8 figures. 5
- 5512 **Linné, C. v.**, Pluto Svecicus och Beskrifning öfver Stenriket. Utg. af C. Benedicks. Upsala 1907. 8. 65 u. 94 pg. m. 3 Tafeln. 4
- 5513 **Martin, J.**, Über das Diluvium im Westen der Weser. (Berlin, Geol. Ges.) 1907. 8. 8 pg.
- Mawson, J., and Woodward, A. S.**, On the Cretaceous Formation of Bahia — see nr. 5492.
- Neuberg, E.**, Entstehung des Erdöls — siehe Nr. 5664.
- 5514 **Reyer, E.**, Geologische Prinzipienfragen. Leipzig 1907. gr. 8. 10 u. 202 pg. m. 254 Figuren. 440
- 5515 **Reynolds, S. H.**, Silurian Inlier in the Eastern Mendips. (Description of the exposures; petrographical characters of the Rocks; etc.) (London, Geol. Soc.) 1907. 8. 24 pg. with 1 plate. 150
- 5516 **Schmidt, M.**, Das Wellengebirge der Gegend von Freudenstadt. Stuttgart (Mitt. Geol. Abt. Stat. Land.-Amt) 1907. gr. 8. 99 pg. m. 2 Tafeln u. 8 Figuren. 150
- 5517 — Glazialbildungen auf Blatt Freudenstadt der neuen Württemb. Geolog. Landesaufnahme. (ibid.) 1907. gr. 8. 41 pg. m. 1 Tafel. 060
- 5518 **Sellards, E. H.**, Occurrence and Use of Artesian and other Underground Water. Deland (Bull. Flor. Agr. Exp. St.) 1907. 8. 25 pg. with 3 figures. 120
- 5519 **Staff, H. v.**, Beiträge zur Stratigraphie und Tektonik des Gerecsegebirges. Budapest 1906. Lex. 8. 52 pg. m. 4 Tafel. 3
- 5520 **de Stefani, C.**, Die Phlegräischen Felder bei Neapel. (Monte Nuovo; Krater der Solfatara, Montagna Spaccala etc.; Schlacken von Torre Franceschi, Pipuno; Trachyt von Montesanto; stratigraphische Beziehungen; Natur der ausgeworfenen Gesteine; etc.) Gotha (Petern. Mitt.) 1907. Lex. 8. 205 pg. m. 4 kolorirten geolog. Karte u. 67 Figuren. 14

- 5521 **Tanner, H. A.**, Beiträge zur Erschliessung der südlichen Bergeller Berge und Führer für Furno-Albigna-Bondasca. Nebst geologisch-mineralogischer Skizze von C. Tarn u z z e r. Basel 1906. 8. 168 pg. m. 1 Karte u. Abbildungen. Mark 3
- 5522 **Turnau, V.**, Beiträge zur Geologie der Berner Alpen. (Prähistorischer Bergsturz von Kandersteg; neue Beobachtungen am Gasteren-Lakkolith.) Bern (Mitt. Nat. Ges.) 1906. 8. 57 pg. m. 2 Karten, 2 Tafeln u. Figuren.
- 5523 **Underhill, J.**, Mineral Land Surveying. Technical treatise on the Surveying and Patenting of Mineral Land. Denver, Col., 1906. 8. 225 pg. with plates and figures. cloth. 15
- 5524 **Wanderer, K.**, Die Jura-Ablagerungen am Westrande des Bayerischen Waldes zwischen Regenstaufer und der Bodenwöhrerbucht. München 1906. 8. 73 pg. 3
- 5525 **Wanner, J.**, Zur Geologie und Geographie von West-Buru. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. gr. 8. 28 pg. m. 1 Karte. 480

Mineralogie und Krystallographie.

- 5526 **Dégoutin, N.**, Etude pratique des Minerais Aurifères principalement dans les colonies et pays isolés. Paris (Bull. Soc. Ind. min.) 1906. 8. av. figures. 860
- 5527 **Deprat, J.**, Etudes pétrographiques des Roches Eruptives sodiques de Corse. Paris (Bull. Serv. Carte géol.) 1906. gr. in-8. 57 pg. av. 1 carte et 3 planches. 4
- 5528 **Douglas, J. A.**, On Changes of physical Constants in certain Minerals and Igneous Rocks on the passage from the crystalline to the glassy State. (London, Geol. Soc.) 1907. 8. 17 pg. 420
- 5529 **Goerens, P.**, Ueber die Vorgänge bei der Erstarrung und Umwandlung von Eisenkohlenstofflegierungen und deren Beobachtung auf metallographischem Wege. Halle 1907. 4. 46 pg. m. 56 Figuren. 4
- Joffe, A.**, Elastische Nachwirkung im kristallinen Quarz — siehe Nr. 5605.
- 5530 **Ledebur, A.**, Handbuch der Eisenhüttenkunde. 5., neubearbeitete Auflage. (3 Abteilungen.) Abteil. II: Das Roheisen u. seine Darstellung. Leipzig 1907. gr. 8. 348 pg. m. Abbildungen. 44
Abteil. I. 1906. 412 pg. m. Abbild. M. 42.40.
- Linné, C. v.**, Beskrifning öfver Stenriket — siehe Nr. 5542.
- 5531 **Martin, J.**, Beitrag zur Kenntnis der erratischen Basalte. (Berlin, Zeitschr. D. Geol. Ges.) 1907. 8. 22 pg. m. 3 Tafeln. 360
- 5532 **Merrill, G. P.**, On a peculiar Form of Metamorphism in Siliceous Sandstone. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 4 pg. with 1 plate. 420
- 5533 **Metallurgie.** Zeitschrift für die gesammte Hüttenkunde. Herausgegeben von W. Borchers u. F. Wüst. Band 4: 1907. Heft 11. Halle. Lex. 8. pg. 321—414 m. Figuren. Einzelpreis 5
Inhalt: Bericht über die Frühjahrsversammlung des „Iron and Steel Institute“. Preis des Bandes (24 Hefte) M. 20.
- 5534 **Nacken, R.**, Ueber die Bildung und Umwandlung von Mischkristallen und Doppelsalzen in den binären Systemen der dimorphen Sulfate von Lithium, Natrium, Kalium und Silber. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. gr. 8. 63 pg. m. 20 Figuren. 240
- 5535 **Rau, W.**, Edelsteinkunde. Praktisches Lehr- u. Hilfsbuch zur Kenntnis, Untersuchung u. Bestimmung von Edelsteinen, nach einem älteren Werke R. Blum's auf Grund des heutigen Standes der Mineralogie neu bearbeitet. Leipzig 1907. gr. 8. 152 pg. m. 4 farbigen Tafeln u. 58 Figuren. Leinenband. 5
- Revue d'Electrometallurgie** — voir no. 5672.
- 5536 **Romeu, A. de**, Les Roches floniennes paléozoïques non granitiques des Pyrénées. (Paris, Bull. Soc. Fr. Minéral.) 1907. 8. 407 pg. av. 8 planches et figures.
- Schafarik, F.**, Petrographische Ergebnisse auf v. Déchy's Reisen im Kaukasus — siehe Nr. 5253.
- 5537 **Seidel, P.**, Beiträge zur Kenntnis der gesteinsbildenden Biotite, vorwiegend aus Paragneissen, mit besonderer Berücksichtigung ihres Chemismus. Zürich 1906. 8. 64 pg. 240
- de Stefani, C.**, Die Phleggräischen Felder (Natur der ausgeworfenen Gesteine etc.) — siehe Nr. 5520.

- 5538 **Tschermak's** Mineralogische und Petrographische Mitteilungen. Herausgegeben von F. Becke. Neue Folge. Band 26. Heft 4 u. 2. Wien 1907. gr. 8. pg. 4—168 m. 1 Tafel u. Figuren.
 Inhalt: Wahl, W., Die Enstatitaugite. etc.
 Preis des vollständigen Bandes (6 Hefte) M. 16. — Verbesserung der Anzeige Nr. 1063.
- 5539 **Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie.** Herausgegeben von P. Groth. Band 43. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 324—432 m. 1 Tafel u. 6 Figuren. Mark 5
 Inhalt: Whitlock, H. P., Kalkspat von Lyon Mountain, N. Y. (m. 4 Tfn.). — Goldschmidt, V., Ueber Composite, Compositwillige u. -viellinge. — Baumbauer, H., Ueber einige Platindoppelcyanüre. — Toborffy, Z., Ueber den Janosit u. s. w.
 Band 43. Heft 4—3. m. 3 Tafeln u. 107 Fig. M. 15.

Mathematik.

Abhandlungen der Fries'schen Schule — siehe Nr. 5245.

- 5540 **American Journal of Mathematics.** Edited by F. Morley, with the cooperation of S. Newcomb, A. Cohen, C. A. Scott and other Mathematicians. Volume 29. Nr. 3. Baltimore 1907. roy. 4. pg. 213—308 with figures.
 Cont.: McKinney, T. E., On a type of Continued Fractions depending on a variable parameter. — Snyder, V., Twisted Curves whose tangents belong to a linear complex. etc.
 Price of the complete volume (4 nrs.) M. 22.
- 5541 **Barnard, S., and Child, J. M.,** New Geometry. Part III: Substance of Euclid. Books 2, 3, 35—37 and harder parts of 4. London 1907. 8. 124 pg. bd. 2
- 5542 **Barvir, H.,** Ueber einige Verbindungsglieder bei den geraden Elementenreihen. Prag (Sitzungsb. B. Ges. Wiss.) 1907. gr. 8. 4 pg. 030
- 5543 **Bertrand, J.,** Calcul des Probabilités. 2. édition. Paris 1907. 8. 57 et 322 pg. 10
- 5544 **Burkhardt, H.,** Vorlesungen über die Elemente der Differential- und Integralrechnung und ihre Anwendung zur Beschreibung von Naturscheinungen. Leipzig 1907. gr. 8. 11 u. 252 pg. m. 38 Figuren. Leinenband. 6
- Dingler, H.,** Kritik und Theorie der Mathematischen Wissenschaften — siehe Nr. 5254.
- 5545 **Encyklopädie der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen.** Herausgegeben im Auftrage der Akademie der Wissenschaften zu Göttingen, Leipzig, München u. Wien. (7 Bände.) Band III: Geometrie (3 Teile). Teil 1. Heft 1. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—220 m. Figuren. 640
 Inhalt: Enriques, F., Prinzipien der Geometrie. — Mangoldt, H. v., Die Begriffe Linie u. Fläche. — Dehn, M., u. Heegaard, P., Analysis situs.
- 5546 — Dieselbe. Band V: Physik (2 Teile). Teil 1. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 493—613 m. Figuren. 360
 Inhalt: Boltzmann, L., u. Nabl, J., Kinetische Theorie der Materie. — Minkowski, H., Kapsillarität.
 Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 3389.
- 5547 **Encyclopédie des Sciences Mathématiques pures et appliquées,** publiée sous les auspices des Académies de Göttingue, Leipzig, Munich et Vienne. Edition Française, rédigée sous la direction de J. Molk. (7 tomes.) Tome I: Arithmétique et Algèbre. Vol. 1. Fascicule 2. Paris 1907. gr. in-8. pg. 161—328.
 Prix de souscription 420
 Cont.: Molk, J., Nombres irrationnels et notion de limite d'après l'article Allemand de A. Pringsheim, fn. Algorithmes illimités, d'après l'article Allemand de A. Pringsheim.
 Publié jusqu'à présent: Tome I. Vol. 1. Fasc. 1. 1904. M. 4. Vol. 3. Fasc. 1. 1906. 96 pg. M. 2.40. Vol. 4. Fasc. 1. 1906. 160 pg. M. 4.
- Galton, F.,** Probability, the Foundation of Eugenics — see nr. 5258.
- 5548 **Gaus, J.,** Tafel zur Einführung in das Bruchrechnen. Stuttgart 1907. fol. 420
- 5549 **Hobson, E. W.,** The Theory of Functions of a real Variable and the Theory of Fourier's Series. Cambridge 1907. roy. 8. cloth. 24
- 5550 **Höckner, G.,** Aenderung der Rechnungsgrundlagen, sowie Aufstellung einer Sterblichkeitstafel, eines Prämien- und Dividendensystems für die Lebensversicherungs-Gesellschaft zu Leipzig. Leipzig 1907. gr. 8. 160 pg. m. 46 Tabellen. 10
- 5551 **Klein, F.,** Vorträge über den mathematischen Unterricht an den höheren Schulen. Bearbeitet von R. Schimmack. Teil I: Von der Organisation des mathematischen Unterrichts. Leipzig 1907. gr. 8. 9 u. 236 pg. m. 8 Figuren. geb. 5
- 5552 **Minkowski, H.,** Diophantische Approximationen. Einführung in die Zahlentheorie. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 236 pg. m. 82 Figuren. geb. 8
 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 13. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 5553 **Mitteilungen** der Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker. Bulletin de l'Association des Actuairees Suisses. Heft 2. Bern 1907. gr. 8. 242 pg. Mk. 5⁰⁰
Heft 1. 1906. M. 4.
- 5554 **Müller, H.**, Einführung in die Differential- und Integralrechnung. Leipzig 1907. 8. 38 pg. m. 1 Tafel. 1²⁰
- 5555 **Nernst, W., und Schönflies, A.**, Einführung in die mathematische Behandlung der Naturwissenschaften. Kurzgefasstes Lehrbuch der Differential- u. Integralrechnung, mit besonderer Berücksichtigung der Chemie. 5. Auflage. München 1907. gr. 8. 12 u. 370 pg. m. 69 Figuren. 11
gebunden 12⁵⁰
- 5556 **Reim**, Das regelmässige Dodekaeder und Ikosaeder in ihren wechselseitigen Beziehungen, nach Huebner's Angaben dargestellt. Schweidnitz 1907. gr. 8. 28 pg. m. 2 Tafeln. 15⁰⁰
- 5557 **Russell, J. W.**, Sequel to Elementary Geometry. Oxford 1907. 8. cloth. 65⁰⁰
Elementary Treatise of Pure Geometry. Revised edition. 1905. 382 pg. M. 9.30.
- 5558 **Schill, R.**, Maturitätsaufgaben aus der Darstellenden Geometrie nebst vollständigen Lösungen. (3 Teile.) Teil II: Darstellung von Körpern mit Parallel- u. Zentralstrahlenflächen sowie regelmässiger Körper samt ihren Schattenkonstruktionen. Wien 1907. 8. m. 28 Tafeln. 3
Teil I. 1904. 72 pg. m. 34 Tafeln. M. 2.
- 5559 **Tannenber, W. de**, Cours de Géométrie analytique. Fascicules 1 et 2: Lignes droites; courbes planes en général. Paris 1906. 4. pg. 1—48 av. figures.
- 5560 **Tramer, M.**, Entdeckung und Begründung der Differential- und Integralrechnung durch Leibniz; Fragen aus der Funktionentheorie; etc. Bern 1906. 8. 135 pg. m. Figuren. 16⁰⁰
- 5561 **Vegas, M.**, Tratado de Geometria analitica. 2. edicion. Madrid 1906. 4. 688 pg. 15
- 5562 **Vorlesungen**, Mathematische, an der Universität Göttingen. Band I. Teil 1 u. Band II. Göttingen 1907. gr. 8. m. z. T. farbigen Figuren. Leinenband. 13
Band I. Teil 1: Klein, F., Vorträge über den mathematischen Unterricht an höheren Schulen. Teil I. 245 pg. m. 8 z. T. farb. Fig. M. 3. — Band II: Minkowski, H., Diophantische Approximationen. 244 pg. m. 82 Fig. M. 8.
- 5563 **Weber, H., und Welstein, J.**, Encyclopädie der Elementar-Mathematik. Band III: Angewandte Elementar-Mathematik. (Mechanik; elektrische u. magnetische Kraftlinien; Maxima u. Minima; Wahrscheinlichkeitsrechnung; Graphik.) Leipzig 1907. gr. 8. 13 u. 666 pg. m. 358 Figuren. Leinenband. 14
Das jetzt vollständige Werk, 3 Bände (Band I in 2. Aufl.), 1903—07. 558, 614 u. 679 pg. m. 676 Fig. Leinenbd. M. 35.60.
- 5564 **Zaremba, S.**, L'Équation biharmonique et une classe remarquable de fonctions fondamentales. (Cracovie, Acad.) 1907. gr. in-8. 50 pg. 2
- 5565 **Zimmermann, H.**, Rechentafel nebst Sammlung häufig gebrauchter Zahlenwerte. 5. Auflage. Berlin 1907. gr. 8. Leinenband. 5

Astronomie und Geodäsie.

- 5566 **Adams, W. S.**, Notes on the H and K Lines and the Motion of the Calcium Vapor in the Sun. (Chicago, Astrophys. Journ.) 1906. 8. 9 pg. 12⁰⁰
- 5567 — Sun-spot Lines in the Spectrum of Arcturus. (ibid.) 1906. 8. 9 pg. 12⁰⁰
- 5568 **Annales de l'Observatoire Astronomique, Magnétique et Météorologique de Toulouse.** Tome VII, renfermant une partie des travaux exécutés jusqu'en 1906, sous la direction de B. Baillaud. Paris 1907. 4. 25
- 5569 **Baikie, E. B. S.**, New Navigation Tables, being Tables to facilitate the Solution of combined Altitudes. London 1907. roy. 8. 30 pg. cloth. 55⁰⁰
- 5570 **Catalogue photographique du Ciel.** Observatoire de Paris. Coordonnées rectilignes. Tome II: Zone + 22° à 24°. Paris 1907. gr. in-4. 34
- 5571 **Gagnaut, L.**, Etude sur le Pendule. Genève 1906. 8. 23 pg. av. 8 figures. 16⁰⁰
- 5572 **Gannett, S. S.**, Results of Primary Triangulation and Primary Traverse, 1905—06. Washington (Geol. Surv.) 1907. 8. 261 pg. with 1 map. 2
- 5573 **Geistbeck, M.**, Leitfaden der mathematischen und physikalischen Geographie. 29. Auflage. Freiburg 1907. 8. 186 pg. m. 116 Abbildungen. 16⁰⁰
- 5574 **Gnau, E.**, Astronomie in der Schule. Teil I. Leipzig 1907. 8. 47 pg. 08⁰⁰

- 5575 **Hale, G. E.**, The Spectroscopic Laboratory of the Solar Observatory, Mt. Wilson, Calif. (Chicago, Astrophys. Journ.) 1906. roy. 8. 7 pg. with 1 plate. Mark 160
- 5576 — Some Tests of the Snow Telescope. (ibid.) 1906. 8. 5 pg. with 3 plates. 2
- 5577 — Vertical Coelostat Telescope. (ibid.) 1907. 8. 6 pg. with 1 plate. 120
- 5578 **Hale, G. E., and Adams, W. S.**, Photographic Observations of the Spectra of Sun-Spots. (Chicago, Astrophys. Journ.) 1906. roy. 8. 34 pg. with 2 plates. 3
- 5579 — Sun-Spot Lines in the Spectra of Red Stars. (ibid.) 1906. 8. 6 pg. 080
- 5580 **Hale, G. E., Adams, W. S., and Gale, H. G.**, Preliminary Paper on the Cause of the characteristic Phenomena of Sun-Spot Spectra. (ibid.) 1906. roy. 8. 29 pg. 2
- 5581 **Hale, G. E., and Eilerman, F.**, 5 Foot Spectroheliograph of the Solar Observatory, Mt. Wilson, Cal. (ibid.) 1906. roy. 8. 10 pg. with 3 plates. 2
- 5582 **Hecker, O.**, Beobachtungen an Horizontalpendeln über die Deformation des Erdkörpers unter dem Einfluss von Sonne und Mond. Berlin (Geodät. Inst.) 1907. 4. 99 pg. m. 7 Tafeln. 6
- 5583 **Heinrich, V.**, Vorläufiger Bericht über einen neuen Planeten in der Nähe Jupiters. Prag (Ges. Wiss.) 1907. gr. 8. 2 pg. 030
- 5584 **Jahrbuch**, Berliner Astronomisches, für 1909, mit Angaben für die Oppositionen der Planeten (1)–(569) für 1907. Herausgegeben von dem Kön. Astronom. Recheninstitut unter Leitung von J. Bauschinger. Berlin 1907. gr. 8. 10 u. 615 pg. 12
- 5585 **Jahresbericht, Astronomischer.** Begründet von W. F. Wislicenus, mit Unterstützung der Astronomischen Gesellschaft herausgegeben von A. Berberich. Band 8: Literatur d. J. 1906. Berlin 1907. gr. 8. 36 u. 671 pg. 21
Band 4–7 (Literatur d. J. 1899–1906). 1900–05. M. 134.
- 5586 **Lorentzen, O.**, Die mittlere Höhe von Asien. Kiel 1906. 8. 298 pg. m. 1 Tabelle. 7
- 5587 **Martí, C.**, Die Wetterstrahlungen der Planetenatmosphären. Bern 1906. 8. 41 pg. m. 1 Taf. 120
- 5588 **Oerter, Mittlere**, von 925 Sternen und scheinbare Oerter von 573 Sternen nebst Reduktionstafeln für das Jahr 1909. Berlin (Astr. Jahrb.) 1907. gr. 8. 245 pg. 6
Daraus einzeln: Mittlere Oerter von 925 Sternen für 1909. 29 pg. M. 0,50.
- 5589 **Neisser, K.**, Ptolemäus oder Kopernikus? Studie über die Bewegung der Erde u. den Begriff der Bewegung. Leipzig 1907. 8. 159 pg. 3
- 5590 **Publikationen** des Astrophysikalischen Instituts Königstuhl-Heidelberg (Astrophysikalisches Institut der Grossh. Badischen Sternwarte). Herausgegeben von M. Wolf. Band II. Karlsruhe 1906. 4. 194 pg. m. 3 Tafeln u. Figuren. 20
Band I. 1902. 192 pg. m. 4 Tafeln u. Fig. M. 20.
- 5591 **Serviss, G. P.**, Pleasures of the Telescope. Illustrated guide for Amateur Astronomers. New York 1907. 8. 208 pg. with illustrations. cloth. 680
- 5592 **Veröffentlichung** des K. Preuss. Geodätischen Institutes. Neue Folge. Nr. 32. Berlin 1907. 4. 99 pg. m. 7 Tafeln. 6
Inhalt: Hecker, O., Beobachtungen an Horizontalpendeln über die Deformation des Erdkörpers unter dem Einfluss von Sonne u. Mond.
- 5593 **Wüst, A.**, Leichtfassliche Anleitung zum Feldmessen und Nivelliren. 6. Auflage, von A. Nachtweh. Berlin 1907. 8. 200 pg. m. 182 Figuren. Leinenband. 250

Physik.

- 5594 **Annalen** der Schweizerischen Meteorologischen Centralanstalt, 1905. Jahrgang 42 der Schweizer. Meteorolog. Beobachtungen. Zürich 1907. 4. 279 pg. m. 9 Tafeln u. Figuren. 18
- 5595 **Barbillion, L.**, Cours municipal d'Electricité. Paris 1906. gr. in-8. 400 pg. av. fig. 10
- 5596 **Beiträge** zur Physik der freien Atmosphäre. Zeitschrift für die wissenschaftliche Erforschung der höheren Luftschichten. Herausgegeben von R. Assmann u. H. Hergesell. Band II. Beiheft. Strassburg 1907. 4. 65 pg. m. 1 Karte u. 15 Figuren. Subscriptionspreis 4
Einzelpreis 5
Inhalt: Sandström, J. W., Construction of Isobaric Charts for high levels in the Earth's Atmosphere.
Band II (etwa 30 Bogen m. Tafeln u. Fig.): Subscriptionspreis M. 15.
- Dall, W. H.**, Climatic Conditions at Nome during the Pliocene — see nr. 5506.
- 5597 **Dinkelacker, A.**, Beiträge zur Kenntnis der Spitzenentladung. Tübingen 1907. 8. 38 pg. m. 3 Tafeln. 120

- Ducca, W.**, Ueber lumineszirende Stoffe — siehe Nr. 5644.
- Encyklopädie** der Mathematischen Wissenschaften — siehe Nr. 5545.
- 5598 **Eversheim, P.**, Die Elektrizität als Licht- u. Kraftquelle. Leipzig 1907. 8. 121 pg. m. 58 Figuren. Mark 4
- 5599 **Fortschritte** der Elektrotechnik. Vierteljährliche Berichte über die neueren Erscheinungen auf dem Gesamtgebiete der angewandten Elektrizitätslehre. Herausgegeben von K. Strecker. Jahrgang 20: 1906. Heft 2 u. 3. Berlin 1907. gr 8. pg. 263—620. 17
Heft 1. M. 7.
- 5600 Die **Fortschritte** der Physik im Jahre 1906. Dargestellt von der Deutschen Physikalischen Gesellschaft. Jahrgang 62. (3 Abteilungen.) Abteil. I: Allgemeine Physik, Akustik, physikalische Chemie, redigirt von K. Scheel. Braunschweig 1907. gr. 8. 39 u. 714 pg. 30
- 5601 **Geiger, H.**, Strahlungs-, Temperatur- u. Potentialmessungen in Entladungsröhren bei starken Strömen. Erlangen 1906. 8. 39 pg. m. 16 Figuren. 180
- 5602 **Guillén-García, G. J. de**, Empleo de las Ondas Hertzianas para la investigacion de las Tormentas lejanas y como auxiliar para la prevision del Tiempo tormentoso. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 23 pg. av. 1 carte. 240
- 5603 **Hagenbach, A.**, Die Stellung der Physik zu den Naturwissenschaften und der Technik. Leipzig 1907. 8. 25 pg. 080
- Heine und Lenz**, Ueber Farbensehen — siehe Nr. 5298.
- 5604 **Herzog, S.**, Elektromechanische Anwendungen. Leipzig 1907. gr. 8. 427 pg. m. 700 Figuren. 20
- Jahrbuch** für die Gewässerkunde Norddeutschlands — siehe Nr. 5262.
- 5605 **Joffe, A.**, Elastische Nachwirkungen im kristallinischen Quarz. München 1906. 8. 81 pg. m. 7 Fig. 3
- 5606 **Katalog** der Bibliothek des Kais. Patentamtes. Nachtrag 6. Berlin 1906. gr. 8. pg. 795—1134. 9
Katalog (2. Ausgabe) nebst Nachtr. 1—5. 1900—05. 1005 u. 794 pg. M. 42.95.
- 5607 **Klimpert, R.**, Lehrbuch der Akustik. Nach System Kleyer bearbeitet. Band III: Teil 2: Praktische Akustik. Bremerhaven 1907. gr. 8. 151 pg. m. 85 Figuren. 350
Das jetzt vollständige Werk, 3 Bände, 1904—07. 4530 pg. m. 729 Fig. M. 26.
- 5608 **Ladenburg, R.**, Ueber die innere Reibung zäher Flüssigkeiten und ihre Abhängigkeit vom Druck. München 1906. 8. 126 pg. m. 11 Figuren. 3
- 5609 **Lehmann, O.**, Die wichtigsten Begriffe und Gesetze der Physik, unter alleiniger Anwendung der gesetzlichen und der damit zusammenhängenden Masseinheiten. Berlin 1907. kl. 8. 58 pg. 4
- 5610 **Löffler, B.**, Wann und auf welche Weise beeinflussen suspendirte Theilchen Gewicht und Auftrieb einer Flüssigkeit? Marburg 1906. 8. 97 pg. m. 9 Figuren. 240
- 5611 **Mägis, A.**, Beitrag zur Dynamik der Wirbelstürme. Solothurn 1907. gr. 8. 56 pg. 2
- Marti, C.**, Wetterstrahlungen der Planetenatmosphären — siehe Nr. 5587.
- 5612 **Mathesius**, Die Kayser'schen Wolkenhöhen-Messungen der Jahre 1896 und 1897. Danzig 1907. gr. 8. 88 pg. m. 8 Figuren. 260
- 5613 **Mie, G.**, Moleküle, Atome, Weltäther. 2. Auflage. Leipzig 1907. 8. 146 pg. m. 27 Figuren. geb. 125
- 5614 **Mitteilungen** der Physikalischen Gesellschaft Zürich. Nr. 8 u. 9 (1905 u. 1906). Zürich 1906. 8. 20 u. 60 pg. m. 4 Tafel. 2
Nr. 4—7. 1902—04. 183 pg. m. 4 Tafel u. Fig. M. 8.
- 5615 **Partheil, G.**, Die drahtlose Telegraphie und Telephonie. Nach Geschichte, Wesen u. Bedeutung gemeinverständlich dargestellt. 2., vermehrte Auflage. Berlin 1907. 8. m. 120 Abbildungen. 4
- 5616 **Rausenberger, F.**, Theorie der Rohrrücklaufgeschütze. Berlin (Artill. Monatsh.) 1907. Lex. 8. 110 pg. m. 3 Tafeln. 3
- 5617 **Sandström, J. W.**, On the Construction of Isobaric Charts for High Levels in the Earth's Atmosphere and their dynamic significance. Strassburg (Beitr. Phys. fr. Atmosph.) 1907. 4. 65 pg. with 1 map and 15 figures. 5
- 5618 **Smoluchowski, M.**, Sur la théorie du mouvement des liquides visqueux et des problèmes à 2 dimensions. (Cracovic, Acad.) 1907. gr. in-8. 16 pg. av. fig. 1
- 5619 **Solvay, E.**, De l'Electricité dans l'Atmosphère, de sa cause et de ses effets. Bruxelles (Ciel et Terre) 1906. 8. 12 pg. 060

- 5620 **Sumpf, K.**, Grundriss der Physik. 44. Auflage. Ausgabe A. Bearbeitet von A. Pabst u. H. Hartenstein. Hildesheim 1907. 8. 388 pg. m. 526 Figuren. Mark 3⁵⁰
- 5621 **Thomälen, A.**, Kurzes Lehrbuch der Elektrotechnik. 3., verbesserte Auflage. Berlin 1907. 8. m. 388 Figuren. geb. 1²
- 5622 **Thum, A.**, Ueber die Abhängigkeit der spezifischen Wärme des Natriums und Lithiums von der Temperatur. Zürich 1906. 8. 67 pg. m. 1 Tafel. 2⁴⁰
- 5623 **Untersuchungen**, Hydrographische, im nördlichen Teile der Ostsee, im Bottnischen und Finnischen Meerbusen 1898—1904. Herausgegeben von T. Homén. Helsingfors (Finnl. Hydrogr.-biol. Unters.) 1907. gr. 4. 444 pg. m. 2 Karten. 8
- 5624 **Verhandlungen** der Deutschen Röntgen-Gesellschaft. Band III: Verhandlungen u. Berichte des 3. Kongresses am 31. März u. 1. April 1907 in Berlin. Redigirt von Albers-Schönberg. Hamburg 1907. 4. 22 u. 186 pg. m. 3 Tafeln u. Abbild. 8
- 5625 **Veröffentlichungen** des Kön. Preuss. Meteorologischen Instituts. Ergebnisse der Gewitterbeobachtungen in den Jahren 1901 u. 1902. Von R. Süring. Berlin 1907. 4. 44 u. 63 pg. m. 3 Tafeln. 3
- 5626 **Wernsdörfer, P. H.**, Darstellung der verschiedenen Strahlungen, von der elektrischen Strahlung mit der grössten Wellenlänge bis zu den ultra-violetten Strahlen mit der kürzesten Wellenlänge. Schäftlarn 1906. 8. 76 pg. 2⁵⁰
- Wiedemann, E.**, Zur Technik bei den Arabern — siehe Nr. 5276.

Chemie.

- 5627 **Baden, P.**, Contribution à l'étude des Dissociants autres que l'Eau: Sur quelques vitesses de réactions entre l'électrolytes dans l'Acétone. Lausanne 1905. 8. 31 pg. 2
- 5628 **Béard, N.**, Sur les méthodes de dosage et les séparations du Vanadium et du Tungstène. Lausanne 1905. 8. 58 pg. av. 1 figure. 2⁸⁰
- 5629 **Beet-Sugar Industry.** — Progress of the Beet-Sugar Industry in the United States in 1906. Washington (Rep. Dep. Agr.) 1907. 8. 135 pg. 2⁸⁰
- 5630 **Bellido Carbayo, J. M.**, Nociones fundamentales de Quimica Organica. Salamanca 1906. 4. 540 pg. 12
- 5631 **Benz, R.**, Contribution à l'étude des Dissociants autres que l'Eau: Conductibilités d'électrolytes binaires et ternaires dans l'Acétone. Lausanne 1905. 8. 57 pg. 2⁴⁰
- 5632 **Bericht** der Versuchsstation für Zuckerindustrie in Prag für 1906. Prag 1907. 8. 44 u. 184 pg. m. Abbildungen. 3
- 5633 **Biéler, T.**, Sur l'altération des Minéraux de la terre arable. Paris (Bull. Soc. Agr.) 1906. 8. 12 pg. 0⁸⁰
- 5634 **Blank, P.**, Ueber einige racemische Polypeptide, Derivate des Phenylalins. Berlin 1906. 8. 34 pg. m. 1 Tafel. 2
- 5635 **Burchhardt, M.**, Ueber einige seltenere Sekrete (Japanischer Terpentin, Eperua balsam und Hondurasbalsam). Bern 1906. 8. 48 pg. 2⁴⁰
- 5636 **Calmette, A.**, Recherches sur l'épuration biologique et chimique des Eaux d'égout effectuées à l'Institut Pasteur de Lille. Volume II. Paris 1906. gr. in-8. 318 pg. av. 5 planches et 45 figures. 8⁶⁰
- Vol. I. 1905. 499 pg. av. 2 planches et fig. M. 5.
- 5637 **Die Chemische Analyse.** Sammlung von Einzeldarstellungen auf dem Gebiete der chemischen, technisch-chemischen u. physikalisch-chemischen Analyse. Herausgegeben von B. M. Margosches. Band II: Nissenson, H., Untersuchungs-methoden des Zinks. Stuttgart 1907. gr. 8. 140 pg. 4
- Band I — siehe Nr. 5164.
- 5638 **Cohn, L.**, Ueber den direkten Ersatz von Ammoniak in Metallammoniaken durch Säurereste. Zürich 1906. 8. 60 pg. 2
- 5639 **Cushman, A. S.**, Use of Feldspathic Rocks as Fertilizers. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 32 pg. 4²⁰
- 5640 **Deschamps, J.**, Les Gazogènes. Nouveau tirage. Paris 1907. gr. in-8. 432 pg. av. 240 figures. 12⁵⁰
- 5641 **Ducca, W.**, Ueber lumineszirende Stoffe und die Radioaktivität des Urans. München 1905. 8. 42 pg.
- 5642 **Eger, E.**, Seifenindustrie. Hannover 1907. 8. 171 pg. m. 43 Figuren. 2⁴⁰

- 5643 **Eisner, F.**, Ueber die Darstellung von Fluoriden des Wolfram. Berlin 1906. 8. 35 pg. Mark 1⁶⁰
- 5644 **Explosives.** — Index to Special Reports of H. M. Inspectors of Explosives, 1897—1907. London 1907. 4. 1⁵⁰
- 5645 **Francillon, E.**, Étude des composés formés par l'action des Matières Colorantes acides sur des Matières Colorantes basiques. Lausanne 1906. 8. 72 pg. 3⁵⁰
- 5646 **Franzen, H.**, Gasanalytische Uebungen. Hilfsbuch für das gasanalytische Praktikum. Leipzig 1907. 8. 112 pg. m. 31 Figuren. Leinenband. 3⁵⁰
- 5647 **Freitag, J.**, Die Zündwaren-Fabrikation. 3. Auflage. Wien 1907. 8. m. 28 Fig. 2⁵⁰
- 5648 **Gallardo, A.**, Soluciones Coloidales — voir no. 5257.
- 5648 **Gilléron, E.**, Action de l'Iode sur quelques Matières Colorantes basiques. Lausanne 1906. 8. 51 pg. 2⁴⁰
- Goerens, P.**, Erstarrung und Umwandlung von Eisenkohlenstofflegierungen — siehe Nr. 5529.
- 5649 **Gregorius, R.**, Erdwachs (Ceresin), Paraffin und Montanwachs, deren Darstellung und Verwendung. Wien 1907. 8. m. 32 Figuren. 4
- Guignard, L.**, Le Haricot à acide cyanhydrique; étude chimique — voir no. 5424.
- 5650 **Handwörterbuch.** Neues, der Chemie. Auf Grundlage des von Liebig, Pogendorff u. Wöhler, Kolbe u. Fehling herausgegebenen Handwörterbuchs der reinen u. angewandten Chemie, bearbeitet und redigiert von H. v. Fehling, fortgesetzt von C. Hell u. C. Häusermann. (8 Bände.) Braunschweig 1907. 8. m. Figuren. — Lieferung 103 (Band 8. Liefg. 5): pg. 417—512). Jede Liefg. 2⁴⁰
- 5651 **Hartmann, A.**, Ueber die Einwirkung alkoholischer Schwefelsäure auf Aryl-Hydroxylamine und Aryl-Azide. Zürich 1905. 8. 115 pg. 2⁴⁰
- 5652 **Heim, F.**, Ueber das Verhalten des Phenylnitroäthylens und 7 Nitrostilbens gegen Alkali. Zur Bestimmung der Salpeter- u. salpetrigen Säure. Berlin 1906. 8. 78 pg. 2
- 5653 **Heinz, R.**, Lehrbuch der Arzneimittellehre. Jena 1907. Lex. 8. 8 u. 426 pg. 9
- 5654 **Herz, O.**, Ueber einige Condensationsprodukte von Paratolylaldehyd und deren Umwandlungen. Basel 1906. 8. 70 pg. 2
- 5655 **Hiestand, O.**, Historische Entwicklung unserer Kenntnisse über die Phosphatide. Beiträge zur Kenntnis der pflanzlichen Phosphatide. Zürich 1906. 8. 215 pg. 4
- 5656 **Jabs, A.**, Ueber Torfdestillation und Torfverwertung. Berlin 1907. 8. 39 pg. 1
- 5657 **Ibele, J.**, Ueber eine neue Klasse von Chinolinfarbstoffen. München 1905. 8. 32 pg. 2
- Jentys, E.**, Nature chimique et structure de l'Amidon — voir no. 5442.
- Katalog** der Bibliothek der Kais. Patentamtes — siehe Nr. 5606.
- Kraemer, H.**, Textbook of Pharmacognosy — see nr. 5427.
- 5658 **Kreutzer, G.**, Ueber geometrisch isomere Hexamminreihen und Nitrito-nitratodiatylendiamin-Kobaltverbindungen. Zürich 1906. 8. 70 pg. m. Figuren. 2
- Lafar, F.**, Technische Mykologie — siehe Nr. 5464.
- Ledebur, A.**, Handbuch der Eisenhüttenkunde — siehe Nr. 5530.
- Lenhartz, H.**, Chemie am Krankenbett — siehe Nr. 5304.
- 5659 **Levier, A.**, Conductibilités limités de quelques électrolytes dans l'Acétone. Lausanne 1905. 8. 30 pg. 1⁸⁰
- 5660 **Lüdecke, K. R.**, Zur Kenntnis der Glycerinphosphorsäure und des Lecithius. München 1905. 8. 84 pg. 2⁵⁰
- 5661 **Luhmann, E.**, Die Fabrikation der moussirenden Getränke. 4., neubearbeitete Auflage. Wien 1907. 8. m. 60 Figuren. 2
- Metallurgie.** Zeitschrift für die Hüttenkunde. — siehe Nr. 5533.
- Mie, G.**, Moleküle, Atom, Weltäther — siehe Nr. 5643.
- 5662 **Muspratt,** Theoretische, praktische und analytische Chemie in Anwendung auf Künste und Gewerbe. Encyclopädisches Handbuch der Technischen Chemie, begonnen von F. Stohmann u. B. Kerl. 4. Auflage, herausgegeben von H. Bunte. (10 Bände.) Band 10. Lieferung 12 u. 13. Braunschweig 1907. 4. pg. 693—846 m. zahlreichen Abbildungen. Jede Liefg. 1²⁰
- Den Schluss von Band 10 wird das Generalregister über das ganze Werk bilden. — Band 4—8 (Aether-Vanadium). 1886—1905. 15863 pg. m. 4 kolor. Spektraltafel u. 4996 Abbild. M. 312, in 8 Halbfranzbänden M. 332.80. — Band IX beginnt demnächst zu erscheinen.

- 5663 **Nernst, W.**, Theoretische Chemie vom Standpunkte der Avogadro'schen Regel und der Thermodynamik. 5. Auflage. 2. Hälfte. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 16 u. 431—784 m. 17 Figuren. Mark 8⁵⁰
- Das jetzt vollständige Werk, 800 pg. m. 49 Fig. M. 18.60.
- 5664 **Neuberg, C.**, Die Entstehung des Erdöls. (Künstliche Darstellung von optisch aktivem Petroleum.) Berlin (Akad.) 1907. gr. 8. 5 pg. 0⁵⁰
- 5665 **Nissenson, H.**, Die Untersuchungsmethoden des Zinks, unter besonderer Berücksichtigung der technisch wichtigen Zinkerze. Stuttgart 1907. gr. 8. 140 pg. 4
- 5666 **Ost, H.**, Lehrbuch der Chemischen Technologie. 6., vollständig neu bearbeitete Auflage. Hannover 1907. gr. 8. m. 10 Tafeln u. 279 Figuren. 15
- 5667 **Pictet, R.**, Entwicklung der Theorien und Verfahrungsweisen bei der Herstellung der flüssigen Luft. Weimar 1907. 8. 137 pg. 1⁸⁰
- 5668 **Piñerua Alvarez, E.**, Tratado elemental de Quimica y sus aplicaciones á la Medicina, Artes y Industrias. (3 tomos.) Tomo I. Madrid 1906. 4. 296 pg. 23
- 5669 **Pritzker, J.**, Zur Kenntnis des Brasilins. Bern 1906. 8. 39 pg. m. 2 Tabellen. 1⁸⁰
- 5670 **Reiter, C.**, Ueber die elektrolytische Reduktion der drei isomeren Nitrobenzylsulfonsäuren. Zürich 1906. 8. 55 pg. 2
- 5671 **Remfry, P.**, Sur quelques dérivés de l'Acide cinchoninique et de la Quinaldine. Genève 1906. 8. 71 pg. 2⁴⁰
- 5672 **Revue d'Electrochimie et d'Electrometallurgie.** Paris. gr. in-8. av. figures. — Tome 1: Année 1907 (12 nos.). 23
- 5673 **Rossmässler, F. A.**, Chemie der gesamten Oelindustrie. Wien 1907. 8. m. 9 Figuren. 3
- 5674 **Schmitz, H.**, Ueber die Diphenylchloroessigsäure. Freiburg (Schweiz) 1906. 8. 72 pg. 2
- 5675 **Schwarz, E.**, Zur Kenntnis des Chlorkalks und analoger Verbindungen. Zürich 1906. 8. 84 pg. 2⁴⁰
- 5676 **Schwarz, M.**, Reaktionen aliphatischer Polynitroverbindungen. Berlin 1906. 8. 65 pg. 1⁸⁰
- 5677 **Seidel, P.**, Ueber gesteinsbildende Biotite u. ihren Chemismus — siehe Nr. 5537.
- 5678 **Sommelet, M.**, Recherches sur les Ethers-Oxydes à fonction complexe. Paris 1906. gr. in-8. 98 pg. 4
- 5679 **Spreng, A.**, Ueber die Kohlehydrate der Hefe. Freiburg 1906. 8. 39 pg. 2⁵⁰
- 5679 **Stammer's Taschenkalender**, für Zuckerfabrikanten. Herausgegeben u. umgearbeitet von R. Frühling u. G. Henseling. Jahrgang 31: 1907—08. Berlin 1907. 12. 283 pg. Lederband. 4
- 5680 **Stauber, J.**, Ueber das magnetische Verhalten des Eisens bei tiefen Temperaturen. Zürich 1906. 8. 47 pg. m. 12 graphischen Tafeln. 2⁴⁰
- 5681 **Taylor, A. E.**, On Fermentation. (Chemical reactions of Fermentations; Fermentation of Carbohydrates, Monosaccharide, Fat; Proteolytic Ferments; etc.) Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 255 pg. 8⁵⁰
- 5682 **Thiele, L.**, Die Fabrikation von Leim und Gelatine. Hannover 1907. 8. 153 pg. m. 44 Figuren. 2²⁰
- 5683 **Verda, A.**, Contribution à l'étude de l'Acide phosphomolybdique et de la réaction de Welmans. Lausanne 1905. 8. 98 pg. 3
- 5684 **Zeitschrift für anorganische Chemie.** Begründet von G. Krüss, herausgegeben von G. Tammann u. S. R. Lorenz. Hamburg 1907. gr. 8. — Band 54 (6 Hefte). 12
- 5685 **Zeitschrift, Hoppe-Seyler's**, für physiologische Chemie. Unter Mitwirkung von G. v. Bunge, P. Ehrlich u. E. Fischer herausgegeben von A. Kossel. Strassburg 1907. gr. 8. m. Figuren. — Band 52 (6 Hefte). 12

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6.

Soeben erschien in unserem Kommissionsverlage:

Generalregister über die Jahrgänge 1902—1906 des Chemischen Centralblatts.

Herausgegeben von der Deutschen Chemischen Gesellschaft, bearbeitet von
A. Hesse und J. Bloch.

Ein Band gross-8. von 1662 Seiten. — Preis 50 Mark.

Personalien.

Ernannt: Privatdozent Prof. Dr. **Gerhard Henneberg** in Bonn zum Prof. der Botanik an d. Landwirtschaft-Akademie in Poppelsdorf-Bonn. — Der a. o. Prof. Dr. **Ludwig Prandtl** in Göttingen zum ordentl. Professor der technischen Physik. — Dr. **Fr. Noll**, a. o. Professor der Botanik in Bonn zum o. Professor an der Universität Halle als Nachfolger von Prof. G. Klebs. — Der ord. Professor der Physik Dr. **K. Dieterich** in Rostock in gleicher Eigenschaft an der Universität Kiel. — An der Technischen Hochschule in München der Privatdozent für Mathematik Dr. **M. Kutta** zum a. o. Professor. — Privatdozent Dr. **Alfred Kirpal** an der deutschen Universität zu Prag zum a. o. Professor d. Chemie. — Am Polytechnikum in Zürich Dr. **Karl Moser**, bisher Director der landwirtsch. Schule Rütli bei Bern, zum o. Professor für Pflanzenbau, sowie Dr. **M. Duggeli** (Luzern) zum a. o. Professor der Bakteriologie. — **William Plane Pycraft** zum Assistent in der Zoologischen Abteilung des British Museum, London. — **H. Bateman** zum Dozenten der Mathematischen Physik in Cambridge (England) für die von Prof. Arthur Schuster neubegründete Stelle. — **A. W. Hill**, Dozent der Botanik in Cambridge, zum Assistant-Director des Botanischen Gartens in Kew. — Dr. **Elda R. Walker** in Lincoln Nebr. zum Adjunct-Professor der Botanik daselbst. — Dr. **Ralph S. Lillie** in Baltimore zum Instructor in Physiological Zoology an der Universität zu Philadelphia. — Dr. **A. F. Blakeslee** von der Harvard University zum Prof. der Botanik am Agricultural College in Storrs, Conn. — Dr. **J. C. Mac Lennan** in Toronto zum ord. Professor der Physik an der Universität daselbst. — **E. C. Chubb** vom British Museum zum Curator der Zoologischen Abteilung des Rhodesia Museums in Bulawayo.

Berufen: Prof. Dr. **Jacob Horn** an der Bergakademie in Klausthal als ord. Prof. d. höheren Mathematik an die Technische Hochschule in Darmstadt, als Nachfolger von Prof. Gundelfinger. — Der a. o. Prof. Dr. **Martin Brendel** in Göttingen als Professor der Mathematik u. Versicherungsrechnung an die Handelsakademie zu Frankfurt a. Main. — Professor Dr. **Julius Wortmann** (Geisenheim) hat die Berufung an die Biolog. Anstalt für Land- u. Forstwirtsch. in Dahlem-Berlin abgelehnt. — Dr. **Guido Schneider** als Dozent für Zoologie an die Polytechnische Schule zu Riga.

Gewählt: Von der Kais. Leopold.-Karolinischen Akademie in Halle zu Mitgliedern: Prof. d. Physik Dr. **Karl Mack** und Prof. d. Chemie Dr. **Karl Windisch**, beide in Hohenheim. — Der Professor der Chemie Dr. **William A. Noyes** zum Präsidenten der Carnegie-Stiftung.

Verliehen: Der Professortitel: dem Privatdozenten der Anatomie und Histologie Dr. **Bernhard Rawitz** in Berlin. — Dem Privatdozenten an der Techn. Hochschule in Berlin Dr. **Alfred Junghahn** — Dr. **Otto Zacharias**, Leiter der Biolog. Station in Plön — und dem Privatdozenten der Botanik Dr. **Emil Hannig** in Strassburg i. E. —

Zu Ehrendoctoren wurden promovirt: Prof. **George C. Comstock**, Director der Sternwarte zu Madison zum Dr. jur. hon. c. von der Universität in Illinois und zum Dr. phil. hon. c. von der Universität zu Ann Arbor. — Der Erdbebenforscher Comte de **Montessus de Ballore** zum Dr. jur. hon. c. von der Universität zu Ann Arbor. — Prof. **William Trelease**, Professor der Botanik zu St. Louis, zum Dr. jur. hon. c. von der Washington Universität daselbst.

Habilitirt: An der Universität Berlin Dr. **Otto Hahn** für Chemie und Dr. **F. Henning** für Physik. — Dr. **W. Felgenträger** an der Technischen Hochschule in Berlin für Instrumentenkunde. — Dr. **Wolfgang Heubner** für Pharmakologie an der Universität Strassburg. — Der bisherige Direktor des naturhistorischen Museu Goeldi in Pará (Brasilien) Prof. Dr. **Emil A. Goeldi** ist nach 23jährigem Aufenthalt in den Tropen nach Europa zurückgekehrt und hat sich an der Universität Bonn als Dozent für Tiergeographie und Tierbiologie habilitirt.

In den Ruhestand treten: Geh. Rat Prof. der Physiologie Dr. **Hermann Munk** in Berlin. — Der Physiker Prof. Dr. **Victor von Lang** und der Botaniker Prof. Dr. **Julius Wiesner** an der Universität Wien. — Geh. Rat Dr. **Friedrich Hildebrand**, Professor der Botanik in Freiburg i. Br. — Der Professor der technischen Chemie Dr. **Georg Lunge** in Zürich. — Dr. **A. E. Verrill**, seit 1864 Professor der Zoologie und Direktor des Peabody-Museums an der Yale Universität zu New Haven, Conn. — Dr. **William W. Daniells**, seit 1868 Professor der Chemie in Madison; sein Nachfolger ist Prof. **Louis Kahlenberg**. — **Henry A. Buehler**, State Geologist von Missouri, in Rolla.

Gestorben: Der Botaniker **Alex. Somerville** in Glasgow am 5. Juni, 65 Jahr.

— Der Chemiker Prof. **J. Janovsky** an der Gewerbeschule in Reichenberg i. B. am 17. Juni im 57. Lebensjahre. — Der Chemiker und Geologe **Henry G. Hanks**, ehem. State Geologist von Californien, am 19. Juni in Alameda. — Prof. Dr. **Czapski**, hervorragender Optiker und Leiter der Zeisswerke und der Abbestiftungen in Jena am 29. Juni, 47 Jahre alt. — Der Astronom Dr. **Carl Braun**, S. J., früher Leiter der Sternwarte in Kalocsa, im Juni zu Mariaschein in Böhmen. — Der hervorragende Lepidopterologe Prof. Dr. **Otto Thieme** in Berlin am 2. Juli, im 71. Lebensjahr.

Ein Internationaler Entomologen-Kongress ist beabsichtigt für 1908 in Brüssel. Auskunft darüber erteilt Dr. K. Jordan am Zoolog. Museum zu Tring (England).

Periodica Botanica.

[62]

- Acta Horti Imp. Petropolitani.** Vol. 1—19: 1871—1902. *M.* 200,—
Annales d. Sciences Natur. Botanique. 1834—1904. 140 vols. *M.* 1640,—
Annals of Botany. Vol. 1—20: 1887—1906. *M.* 650,—
Arbeiten a. d. kaiserl. Gesundheitsamt. Bd. 1—23. 1885—1906. *M.* 490,—
 (664 *M.*)
Atti d. Istit. Botan. di Pavia. Vol. 1—8: 1888—1905. *M.* 230,—
Berichte d. Deutsch. Botan. Gesellsch. Bd. 1—20: 1883—1902. *M.* 275,—
Botanical Magazine, Tokyo. Vol. 5—18: 1891—1904. *M.* 180,—
Botanisches Centralblatt. Bd. 1—100: 1880—1905. (907 *M.*) *M.* 390,—
 — **Beihefte: Originalarbeiten.** Bd. 1—17: 1891—1904. (252 *M.*) *M.* 182,—
Botanischer Jahresbericht v. Just. Bd. 1—28. (1300 *M.*) *M.* 800,—
Botanische Zeitung. Jahrg. 1—60: 1843—1902 m. Gen.-Reg. *M.* 1450,—
Botanisk Tidsskrift. Bd. 1—23: 1866—1900. *M.* 192,—
Le Botaniste publ. p. Dangeard. T. 1—9: 1888—1905. *M.* 135,—
Bulletin Société roy. de Botanique de Belgique. Vol. 1—40: 1862—1903. *M.* 220,—
 — **de la Société Botan. de France.** Vol. 1—51: 1854—1904. *M.* 640,—
Curtis and Hooker, Botanical Magazine. Complete Set 1787—1902 incl. Index. 129 vols. with over 8000 coloured plates. bd. *M.* 3500,—
Le Diatomiste réd. p. Tempère. 2 vols. 1890—96. (90 Frs.) *M.* 40,—
Flora oder allgem. botan. Zeitung. 1818—1905. cplt. *M.* 1750,—
Nuovo Giornale Botan. Ital. 30 vol. 1869—98. (720 L) *M.* 400,—
Grevillea publ. by Cooke & Masee. 22 vols. cplt. 1872—96. *M.* 160,—
Hedwigia. Bd. 1—42: 1852—1903. (492 *M.*) *M.* 380,—
Jahrbücher f. wissensch. Botanik v. Pringsheim. Bd. 1—42 m. Reg.: 1857—1906. *M.* 1800,—
Journal of Botany ed. by Seeman & Britten. Vol. 1—40: 1863—1902. *M.* 780,—
Linnean Society's Journal of Botany. Vol. 1—34: 1857—1901. *M.* 480,—
Malpighia red. da Penzig e Pirotta. Vol. 1—17: 1888—1903. *M.* 320,—
Quarterly Journal of Microscop. Science. 1852—98. *M.* 1450,—
Naturae Novitates. Jahrg. 1—27: 1879—1905. (108 *M.*) *M.* 70,—
Transactions Botan. Society Edinburgh. 21 vols. 1841—1901. *M.* 320,—
Verhandlungen d. Botan. Vereins Brandenburg. Jahrg. 1859—1901 u. Gen.-Register. (246 *M.*) *M.* 110,—
 — **d. Zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien.** 1851—98 m. 3 Reg.-Bdn. (950 *M.*) *M.* 250,—
Zeitschrift f. Pflanzenkrankheiten. Jahrg. 1—15: 1891—1905. *M.* 196,—

Vorrätig bei R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

Im Verlage von **Quandt & Händel** in **Leipzig** erschien soeben:

Elektronen oder die Natur und die Eigenschaften der negativen Elektrizität. Von **Sir Oliver Lodge**, F. R. S.; D. Sc.
Aus dem Englischen übersetzt von Prof. G. Siebert. Mit 24 Figuren. Preis 6 M.; geb. 7 M. [63]

Opus nunc absolutum.
Sylloge Algarum

omnium hucusque cognitarum [64]
digessit Doct. **J. Bapt. De Toni.**

5 voll. 1889—1907. in-8°. maj.

Mark 281.30.

Zu beziehen durch **R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6, Karlstr. 11.**

R. FRIEDLAENDER & SOHN, BERLIN N.W. 6.

Soeben erschien und wurde uns zur Verbreitung übergeben: [65]

Catalogus Coleopterorum Europae,
Caucasi et Armeniae Rossicae.

Auctoribus

Dr. L. v. Heyden, E. Reitter et J. Weise
cum aliis sociis coleopterologicis.

Editio II.

edidit Edmund Reitter.

Ein Band in Lexikon-Oktav von 774 Seiten (zweispaltig).

Preis 12 Mark.

Einspaltig gedruckt Preis 18 Mark.

Die neue Ausgabe des „Catalogus Coleopterorum“ wurde seit lange mit Ungeduld erwartet. Die Bearbeiter sind: E. Csiki, M. Bernhauer, A. Klima, L. von Heyden, J. Weise, L. Ganglbauer, J. Schilsky, E. Reitter, A. Sequens (Index).

In unserem Verlage ist erschienen:

Catalog der Lepidopteren
des Palaearctischen Faunengebietes

von Dr. ph. **O. Staudinger** und Dr. ph. **H. Rebel.**

Dritte Auflage des Cataloges der Lepidopteren des Europäischen Faunengebietes.

2 Theile in einem Bande.

(I. Famil. Papilionidae — Hepialidae, von Dr. O. Staudinger und Dr. H. Rebel. — II. Famil. Pyralidae — Micropterygidae von Dr. H. Rebel.

XXXII, 411 und 368 Seiten Gross-Octav,
mit dem Bildniss Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

Mai 1901.

Preis in Leinwand gebunden: 16 Mark
broschirt: 15 Mark.

Vorrätig bei R. FRIEDLÄNDER & SOHN, Berlin N.W. 6.

Dr. Carl Beck (New York), Surgical diseases of the Chest. ^[66]
1907. IX u. 372 pg. mit 16 farbigen
und 162 andern Illustrationen. gr. 8. in Leinenband. M. 25.—

Prof. J. W. Folsom (Urbana), Entomology with special
reference to its biological
and economic aspects. 1906. VII u. 485 pg. mit 5 Tafeln (1 color.)
und 300 Textfiguren. gr. 8. in Leinenband. M. 15.—

**Prof. J. B. Johnston (Morgantown), The Nervous System
of Vertebrates.** 1906.
XX u. 370 pg. mit 180 Textfiguren. gr. 8. in Leinenband. M. 15.—

Prof. C. S. Minot (Cambridge), Embryology. A Laboratory
Textbook. 1903. XVII u.
380 pg. mit 218 Textfiguren. gr. 8. in Leinenband. M. 22.50

**Dr. Harv. W. Wiley (Washington), Food and its Adul-
terations.** Im Druck.
Verlag von P. Blakiston's Son & Co., Philadelphia, Pa.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Soeben erschien und wurde uns vom Verfasser zum Vertriebe
übergeben: [67]

The Cause of Earthquakes, Mountain Formation

and kindred Phenomena

connected with the Physics of the Earth

by

T. J. J. See

A. M., Lt. M., Ph. Dr. (Berol.).

Reprinted from the Proceedings of the American Philosophical Society.
1907.

142 pg. with 17 illustrations. 8.

Preis 5 Mark.

Eine Studie, hervorgerufen durch das grosse San Francisco-Erd-
beben vom 18. April 1906, dessen Phänomene der Verfasser von seiner
Station auf Mare Island an der Küste von Californien, zu verfolgen im
Stande war. Sie wird in den Kreisen der Seismologen, Geologen und der
Vertreter der physikalischen Geographie das lebhafteste Interesse erwecken,
da der Verfasser neue Ansichten entwickelt.

Verlag von R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6,
Karlstrasse 11.

Die Erreger und der Bau der Geschwülste insbesondere der Krebsgeschwülste

[68]

von

Dr. Ludwig Feinberg

Berlin

2 Bände.

I. Text, 440 Seiten, Lexikon-Oktav. II. Mikroskopischer Atlas
von 25 Tafeln in vielfachem Farbendruck, Gross-Quart

1906

—— Preis 65 Mark. ——

Sporozoen als Krankheitserreger

Heft I. Untersuchungen über den Parasitismus des Carcinoms
(*Rhopalocephalus carcinomatosus*)

von

Prof. A. Korotneff

Kieff

VI und 33 Seiten Gross-Quart mit 4 Tafeln in Farbendruck

1893

—— Preis 9 Mark. ——

Soeben erschien in unserem Verlage:

[69]

Grundzüge
der
Mikroskopischen Technik
für
Zoologen und Anatomen

von
A. B. Lee und **Paul Mayer**
in Siders. in Neapel.

Dritte Auflage.

Ein Band von VIII und 522 Seiten in Octav.

Preis broschirt **15 Mark**, in Leinwand gebunden **16 Mark**.

Aus dem Vorwort zur 3. Auflage:

Die neue Auflage unterscheidet sich von ihrer Vorgängerin im Wesentlichen durch die kürzere Fassung mancher Paragraphen; diese war geboten, wollte ich nicht durch die vielen Aenderungen und Zusätze den Umfang des Buches bedenklich vergrößern. Ganz neu ist ein kurzer Abriss der Beobachtung lebender Tiere oder ihrer überlebenden Teile; ich hatte schon im Vorworte zur 2. Auflage auf diese Lücke hingewiesen und glaubte nun, sie nicht länger bestehen lassen zu dürfen. Im Einklange mit der 6. Auflage des Vade-Mecum (1905) sind die früheren Abschnitte 10 und 13 mit einander verschmolzen und die Kapitel vom Nervensystem (27—29) anders gruppiert worden. Eine weitere Kürzung hat Kapitel 18 (Kitte und Firnisse) erfahren. So ist denn trotz dem vielen Neuen, das das Buch bietet, um ein getreues Abbild der hauptsächlichsten Strömungen im Gebiete der animalen Mikrotechnik zu bleiben, der Text doch um einige Seiten kürzer als der frühere.

Dem alphabetischen Register habe ich wiederum besondere Sorgfalt zugewandt, desgleichen den zahlreichen Verweisungen im Texte. Die unvermeidlichen Nachträge während des Druckes (§ 872—878) sind alle ins Register aufgenommen worden.

Neapel, Zoologische Station, im Januar 1907. **Paul Mayer.**

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 1 Mark = 4 Sh. = 25 Cts.

Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 1 Mark = 100 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis au prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 5686 **Arcachon.** — Société Scientifique d'Arcachon. Station biologique. Travaux des laboratoires recueillis et publiés par F. Jolyet, A. Hameau et B. de Nabias. Année 9 (1906). Paris 1906. gr. in-8. 144 pg. av. figures. Mark 9
 Cont.: Sauvageau, C., Paternité du Cladostephus verticillatus. A propos du Colpomenia sinuosa. Présence de la Diatomée bleue dans la Méditerranée. — Marceau, F., Sur le mouvement de bascule des valves de certains Acéphales. Note complémentaire sur la structure du manteau des Céphalopodes. — Cuénot, L., Eolidiens du bassin d'Arcachon. — Peragallo, H., Sur l'évolution des Diatomées. — Pérez, C., Notes histologiques sur le branchellon de la Torpille. etc.
- 5687 **Berlin.** — Sitzungsberichte der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin. Jahrgang 1907. Nr. 4—5. Berlin. gr. 8. pg. 4—456 m. 2 Tafeln u. Figuren.
 Inhalt: Friedenthal, H., Zur Physiologie der menschlichen Behaarung. — Gothan, W., Wandlungen der Hoftüpfelung bei den Gymnospermen im Laufe der geologischen Epochen. — Wittmack, L., Abessinische Samen. — Virchow, H., Wirbelsäule des Löwen. — Tornier, G., Ueber experimentell erzielte Kopf- u. Hinterleibsvermehrungen bei Axolotten u. Fröschen. — Born, E., Zur feineren Anatomie des Phyllirrhoe bucephala. — Feier zur 200. Wiederkehr des Geburtstages C. v. Linnés (m. 2 Tfn.). u. s. w.
 Preis des vollständigen Jahrganges (10 Hefte) M. 4.
- 5688 — Arbeiten aus dem Kais. Gesundheitsamte. (Beihefte zu den Veröffentlichungen des Kais. Gesundheitsamtes.) Band 26. Heft 2. Berlin 1907. Lex. 8. pg. 73—300 m. 2 Figuren. 8
 Inhalt: Paul, T., u. Prall, F., Wertbestimmung von Desinfektionsmitteln mit Staphylokokken, die bei der Temperatur der füssigen Luft aufbewahrt werden. — Kraus, A., Untersuchungen über Desinfektionsmittel I u. II. — Hüne, Ueber Bakterizide im Reagenzglas. etc.
 Band 26. Heft 4. m. 6 Tafeln. M. 7.
- 5689 **Budapest.** — Annales historico-naturales Musei Nationalis Hungarici. A Magyar nemzet Muzeum természetrajzi osztályának folyoirata. Edidit G. Horvath. Volume V: 1907. Pars 4. Budapestini. 8. maj. pg. 4—446 c. 8 tabulis (4 colorata) et figuris.
 Cont.: Forel, A., Formicides du Musée national Hongrois. — Matsumura, S., Monographie der Homopterengattung Tropidocephala (m. 2 Tfn.). — Gestro, R., Materiali per lo studio delle Hispidae XXXI. — Mähely, L. v., Zur Lösung der „muralis“ Frage (m. 4 Tfn.). — Roeschke, H., Monographie der Carabidentribus Cychnini (m. 4 Tfn.). — Horvath, G., Hemiptera nova vel minus cognita e regione palaeartica I. — Moesz, G., Ueber Aldrovanda vesiculosa (Ungarisch u.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 14.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- Deutschem Auszuge) (m. 3 Tfn.). — Brues, C. T., Som new exotic Phoridae (with 4 plate). — Hollós, L., Fungi novi regionis Keckemetensis II (Hungarice). Fungi novi in Gasteromycetis habitans (Hungar.) II. — Montandon, A. L., Nouveaux genres et espèces des Geocorinae. Notes sur les Holoptilidae I. etc.
 Pretium voluminis absoluti (2 partes) M. 26.
- 5690 **Leipzig.** — Berichte über die Verhandlungen der K. Sächs. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Mathematisch-physische Klasse. Band 59: 1907. Heft 1 u. 2. Leipzig, gr. 8. pg. 1—262 m. 2 Tafeln u. Figuren. Mark 62
 Inhalt: Etzold, F., 7. Bericht über die Erdbebenstation Leipzig (m. 2 Tfn.). — Peter, B., Durchmesser des Saturnrings. — Hausdorff, F., Ueber Ordnungstypen IV. — Zorawski, K., Zur Invariantentheorie der Differentialformen 2. Grades. — Liebmann, H., Elementare Ableitung der nichteuklidischen Geometrie. — Nathanson, A., Bedingungen der Kohlensäureassimilation in natürlichen Gewässern. — Meyer, W. F., Zur Theorie der konfokalen Gebilde 2. Ordnung.
- 5691 **London.** — Proceedings of the Royal Society. Series A: Mathematical and Physical Sciences. No. 534 (Volume 79, part 5). London 1907. roy. 8. pg. 324—398 with figures. 3
 Cont.: Miers, H. A., and Isaac, J., Spontaneous crystallisation of Binary Mixtures. — Tutton, A. E. H., Relation of Thallium to the Alkali Metals. — Swinton, A. A. C., Mechanical effects of Canal Rays. etc.
- 5692 — The same. Series B: Biological Sciences. No. 533 (Volume 79, part 6). London 1907. roy. 8. pg. 349—426 with figures. 3
 Cont.: Coldwell, R. J., Courtauld, S. L., Armstrong, H. E. and E. F., Studies on Enzyme-action IX and X. — Carmichael, E. S., and Marshall, F. H. A., Correlation of the Ovarian and Uterine Functions. — Dean, G., Experimental inquiry into the nature of the substance in Serum which influences Phagocytosis. etc.
- 5693 **New Haven.** — Transactions of the Connecticut Academy of Arts and Sciences. Volume 12 (Publications of Yale University): 1904—07. New Haven 1907. 8. 25 and 419 pg. with 63 plates and figures. 20
 Cont.: Cooke, C. M., Hawaiian Hepaticae of the tribus Trigonantheae (with 15 plates). — Verriill, A. E., The Bermuda Islands IV and V: Geology and Paleontology; characteristic Life of the Coral Reefs (with 40 plates). — Coe, W. R., and Kunkel, B. W., Studies of the California Limless Lizard (with 8 plates).
- 5694 — The same. Volume 13 (Publications of Yale University). Part 1. New Haven 1907. 8. pg. 1—46. 250
 Cont.: Fisher, J., Effect of Diet on Endurance.
- 5695 **Niort.** — Société Historique et Scientifique des Deux-Sèvres. Procès-verbaux, mémoires et documents. Année II: 1906. Niort 1906. 8. 428 pg. av. gravures.
- 5696 **St.-Petersbourg.** — Mémoires de l'Académie Imp. des Sciences de St.-Petersbourg. Classe physico-mathématique. Série VIII. Volume 19. No. 11. St.-Petersbourg 1907. gr. in-4. 349 pg. av. 12 planches. 18
 Cont.: Salemsky, W., Morphogenetische Studien II—IV.
 Vol. 19 complet, av. 37 cartes, 24 planches et fig. M. 43.30.
- 5697 — Les mêmes. Série VIII. Volume 24. No. 2. St.-Petersbourg 1907. gr. in-4. 13 pg. m. 2 Tafeln. 120
 Cont.: Nathorst, A. G., Ueber Trias- u. Jurapflanzen von der Insel Kotelnj.
- 5698 **Rovereto.** — Atti della I. R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti degli Agiati in Rovereto. Anno accademico 157 (Serie III. Volume 13): 1907. Fascicolo 2. Rovereto. in-8. gr. pg. 57—108 e 95—180 c. 1 tavola. 1
 Cont.: Bollettino bibliografico Trentino, contin. — Osservazioni meteorologiche nel 2. trimestre 1907. ecc.
 Prezzo dell'anno completo (4 fascic.) M. 12.
- 5699 **Zaragoza.** — Anales de la Facultad de Ciencias de Zaragoza. Director: P. Saviron, secretario de redaccion: J. Riús de Casas. Año I: 1907. No. 4. Zaragoza. gr. in-8. pg. 1—64 av. figures. 1
 Cont.: Alasia de Quesada, C., Relaciones entre la teoria de los numeros y la de los grupos de operaciones. — Gregorio Rocasalano, A. de, Accion del anhídrico sulfuroso sobre una raza del Saccharomyces eclipsoideus. — Longinos Navas, Ornitologia de Aragon I. — Galan, G., Determinacion de la hora media y de la latitud de Zaragoza. — Silvan, G., Estudio preliminar del clima de Zaragoza. etc.
 Prix de souscription pour l'année complète (4 nos.) M. 10.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin, N.W. 6.

Von uns ist zu beziehen:

Nova Acta physico-medica Academiae Caes. Leopoldino-Carolinae Naturae Curiosorum.
 Verhandlungen der kais. Leopoldinisch-Carolinischen Akademie der Naturforscher.
 Tomi XI—XXVI. (= Decas II. 10 volumina. Decadis III. vol. 1—6.) 32 partes cum
 41 supplementis. 1823—58. in-4. maj. cum 1373 tabulis lith. quarum 359 coloratae.
 Ermässiger Preis 350 Mark (statt 1162 Mark).

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 5700 **Archives Marocaines.** Publication de la Mission Scientifique du Maroc. Volume 8. Paris 1907. 8. 540 pg. av. figures. Mark 42
Cont.: Salmon, Noms de Plantes en Arabe et en Berbère. — Joly, A., L'industrie à Tétouan. etc.
- 5701 **Biscayan Plankton,** collected during a Cruise of H. M. S. "Research", 1900. Part X: Fishes by E. W. L. Holt and L. W. Byrne. London (Trans. Linn. Soc.) 1907. 4. 16 pg. with 5 figures. 3
Parts I—IX. 1904—06. 482 pg. with 42 plates and fig. M. 44.60.
- 5702 **Cerruti, G. B.,** Nel Paese dei Veleni, fra i Sakai. Note ed osservazioni d'un colono del Perak (penisola di Malacca). Verona 1907. 8. 260 pg. c. figure. 350
- 5703 **Conseil permanent international** pour l'Exploration de la Mer. Bulletin trimestriel des résultats acquis pendant les croisières périodiques et dans les périodes intermédiaires, publié par le Bureau du Conseil avec l'assistance de M. Knudsen. Année 1906—07. No. 4: Juillet—Septembre 1906. Copenhague 1906. gr. in-4. pg. 1—20, 1—33, 1—42, 1—40 et 1—38 av. 14 planches.
Cont.: Stations, conditions de l'Atmosphère; température et salinité de l'eau de surface; température, salinité, densité etc. de l'eau de mer à différentes profondeurs; oxygène, nitrogène et acide carbonique dissous dans l'eau de mer; Plankton.
Prix de l'année complète (4 nos.) M. 24.
- 5704 **Forti, A.,** Alcuni appunti sulla composizione del Plankton estivo dell'Estanque grande nel parco del Buen Retiro in Madrid. Modena (Atti Soc. Nat.) 1906. 8. 9 pg. 120
- 5705 **François, G.,** L'Afrique Occidentale Française. Paris 1907. 8. av. illustrations. 6
- 5706 **Gütsfeldt, P., Falkenstein, J., und Pechuël-Loesche, E.,** Die Loango-Expedition, ausgesandt von der Deutschen Gesellschaft zur Erforschung Aequatorial-Afrikas 1873—76. Band III. 2. Hälfte, von E. Pechuël-Loesche. Stuttgart 1907. Lex. 8. 8 u. 503 pg. m. 4 Tafeln u. Abbildungen. 20
Das jetzt vollständige Werk, 3 Bände. Leipzig u. Stuttgart 1879—1907. 232, 183 u. 827 pg. m. 4 Karte, 24 Tafeln (3 kolor.) u. Abbild. M. 62.
- 5707 **Jahrbücher,** Landwirtschaftliche. Zeitschrift für wissenschaftliche Landwirtschaft u. Archiv des K. Preuss. Landes-Oekonomie-Kollegiums. Herausgegeben von H. Thiel. Band 36 (1907). Ergänzungsband I. Berlin 1907. gr. 8. 9 u. 432 pg. 40
Inhalt: Verhandlungen des K. Preuss. Landes-Oekonomie-Kollegiums. Band 36 (Jahrg. 1907) — siehe Nr. 233.
- 5708 **Liverpool Marine Biology Committee's Memoirs.** Edited by W. A. Herdman. XV: Antedon, by H. C. Chadwick. London 1907. roy. 8. 37 pg. with 7 plates. boards. 3
I—XIV — see nr. 4064.
- 5709 **Neveu-Lemaire, M.,** Les Lacs des hauts plateaux de l'Amérique du Sud (Mission scientifique G. de Créqui-Montfort et E. Sénéchal de La Grange). Avec la collaboration de A. Bayay, E. Chevreux, J. Thoulet et d'autres. Paris 1907. gr. in-8. 204 pg. av. 18 planches et 41 figures. 650
- Niewenglowski, G. H.,** Applications de la Photographie — voir no. 5934.
- 5710 **Verhandlungen** der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft — Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles. 89. Jahresversammlung, St. Gallen 1906. Aarau 1907. gr. 8. 598 u. 158 pg. m. 4 Karte, 38 Tafeln u. Figuren. 43
- 5711 **Verrill, A. E.,** The Bermuda Islands. Parts IV and V: Geology and Palaeontology. Characteristic Life of the Bermuda Coral Reefs (Anthozoa, Hydrozoa, Echinoderma, Sponges). (New Haven, Trans. Acad.) 1907. 8. 274 pg. with 40 plates and 181 figures. 16
Parts I—III (General Description; Physiography incl. Meteorology etc.; changes in Flora and Fauna due to Man). 1903. 558 pg. with 40 plates and 288 fig. M. 24.
- 5712 **Vierteljahrsschrift,** Deutsche, für öffentliche Gesundheitspflege. Organ des Deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege. Redigirt von M. Pistor u. S. Merkel. Band 39. Heft 3. Braunschweig 1907. gr. 7. pg. 417—608. 750
Enthält u. a.: Esmarch, E., Das bakteriologische Untersuchungsamt, seine Aufgaben u. Organisation.
Band 39. Heft 4 u. 2. m. 4 Tafel u. Fig. M. 45.
- 5713 **Zeitschrift,** Jenaische, für Naturwissenschaft. Herausgegeben von der Medizinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. Band 42 (Neue Folge. Band 35). Heft 2. Jena 1907. gr. 8. pg. 309—538 m. 13 Tafeln (5 kolorirt) u. 19 Figuren. 24
Inhalt: Rooy, P. J. de, Entwicklung des Herzens, des Blutes u. der grossen Gefässe von Megalobatrachus maximus (m. 6 Tln.). — Reinhart, H., Ueber den feineren Bau einiger Nephthyiden (m. 4 Tln.). — Fuchs, K., Topographie des Blutgefässsystems der Chaetopoden (m. 3 Tln.). — Krug, H., Beiträge zur Anatomie der Gattung Julus (m. 3 Tln.). etc.
Band 42. Heft 1. 1906. m. 18 Tafeln (3 kolor.) u. 29 Fig. M. 28.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 5744 **Annales des Sciences Naturelles.** Zoologie, comprenant l'anatomie, la physiologie, la classification et l'histoire naturelle des Animaux. Publiées sous la direction de E. Perrier. Série IX. Tome 5. Nos. 5 et 6. (Année 83.) Paris 1907. gr. in-8. pg. 244—335 av. figures.
 Cont.: Bouvier, E. L., Monographie des Onychophores, partie II, fin. — Billard, A., Hydroïdes de la collection Lamarck du Muséum de Paris. 1: Plumulariidae.
 Prix de l'année complète (Série IX. Tomes 5 et 6 en 12 nos.) M. 28.
- 5745 **Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impér. des Sciences de St.-Petersbourg.** Tome 11 (1906). St.-Petersbourg 1907. gr. in-8. 69, 251 et 48 pg. av. 1 portrait, 1 carte, 1 planche et 15 figures. Mark 9
 Cont.: Kusnezow, N., A. O. Herz (en Russe) (av. 1 portr.). — Birula, A., Crustacea-Decapoda der Russ. Expedition nach Spitzbergen (m. 4 Karte). — Zaitzew, P., Haliplidae, Dytiscidae et Gyrinidae du gouvern. de St.-Petersbourg (en Russe). — Redikorzew, W., Beitrag zur Ascidiensfauna der Arctis. — Satunin, K., Ueber die Hasen Zentralasiens. Ueber neue u. wenig bekannte Igel des zoolog. Museums der Akademie zu St. Petersburg. — Brüggem, E. v. d., Amphipoda der Russ. Expeditionen nach Spitzbergen (m. 4 Karte). — Schimkewitsch, W., Pantopoden, gesammelt von Schmidt u. Braschnikow in den Ostasiatischen Ufergewässern (m. 4 Tfl.). etc.
- 5746 **Archiv für Naturgeschichte.** Gegründet von A. F. A. Wiegmann, fortgesetzt von W. F. Erichson, F. H. Troschel, E. v. Martens u. F. Hilgendorf, herausgegeben von W. Weltner. Jahrgang 72. Band II: Jahresberichte. Heft 2, herausgegeben 1. Berlin 1906 (erschienen 1907). gr. 8. pg. 1—308. 26
 Inhalt: Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie währ. d. J. 1905. Liefg. 1.
 Jahrg. 72. Band I (Originalabhandlungen) (soweit erschienen). 325 pg. m. 4 Bildnis, 22 Tafeln u. Fig. M. 34.
- 5747 **Jahrbuch für wissenschaftliche und praktische Tierzucht, einschliesslich der Züchtungsbiologie.** Herausgegeben von R. Müller. Jahrgang II. Leipzig 1907. gr. 8. 54 u. 303 pg. m. 5 Tafeln. 9
 Jahrg. I. 1906. 392 pg. M. 9.
- 5748 **Jordan, W. H., Feeding of Animals.** 4. edition. New York 1906. 8. 467 pg. cloth. 650
- 5749 **Notes from the Leyden Museum,** edited by F. A. Jentink. Volume 29. No. 1. Leyden 1907. 8. pg. 1—80 with figures.
 Cont.: Ulmer, G., Neue Trichopteren I u. II. — Pic, M., Coléoptères nouveaux provenant en majeure partie des Indes Néerlandaises. — Oort, E. D. van, Occurrence of *Platalea regia* on Celebes, Borneo and Timor. — du Buysson, R., Nouvelles espèces d'Ichnogaster du musée de Leide. etc.
 Price of the complete volume (4 parts) M. 12.50.
- 5720 **Revue Suisse de Zoologie.** Annales de la Société Zoologique Suisse et du Muséum d'histoire naturelle de Genève. Publiées sous la direction de M. Bedot. Tome 15. Fascicule 1. Genève 1907. gr. in-8. pg. 1—141 av. 3 planches (1 coloriée) et figures.
 Cont.: Carl, J., Copépodes d'Amboine (av. 4 plche.). — Egounoff, S., Développement histologique du tube digestif de la Truite (av. 2 plchs.). — de Lessert, R., Notes arachnologiques. — du Plessis, G., Etudes sur la *Cercyria verrucosa* (av. 4 plche.). etc.
 Prix de souscription pour le tome complet (3—4 fascic.) M. 34.40.
- 5721 **Römer, F., Die Abnahme der Tierarten mit der Zunahme der geographischen Breite.** (Frankfurt, Ber. Senck. Nat. Ges.) 1907. gr. 8. 50 pg. 2
- 5722 **Roosevelt, T., Good Hunting.** (Description of habits and peculiarities of the Wild Creatures in the great hunting grounds of America.) New York 1907. 8. with illustrations. cloth. 350
- 5723 **Zoological Society of London, Proceedings of the general Meetings for Scientific Business 1907.** Volume I. Part 1, containing papers read in January and February. London, June 1907. 8. pg. 1—236 and (abstracts) 1—11 with 11 plates (5 coloured) and figures. 1250

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN.

Von uns ist zu beziehen:

Naturhistorisk Tidsskrift udgivet af J. C. Schlödte. 14 Bände, 1864—84, soviel als erschienen. Kjöbenhavn. gross-8. mit 250 Kupfertafeln. Preis 180 Mark (anstatt des Subscriptionspreises von 265 Mark).

Diese, vorwiegend zoologische, Zeitschrift zeichnet sich durch ihre vorzüglich gestochenen Kupfertafeln aus. Sie enthält die grossen Arbeiten von Schlödte, de metamorphosi Eleutheratorum — Kröyer, Mysidae, Snyltekrebse (Crustacea parasita) etc. — Mörch, Revisio Serpulidarum — Bergh, Pleurophyllidierne, Phyllidierne — Müller, Danmarks Cladocera. — Meinert, Myriapoda, Crustacea Isopoda Amphipoda et Decapoda Daniae, De Cirolanis, Symbolae ad monographiam Cymothoarum — Winther, Fiskenes Ansigt — etc.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 5724 **Arbeiten**, Morphologische, aus dem Anatomischen und Zootomischen Institut der K. Universität Münster i. W. Herausgegeben von E. Ballowitz. Band I. Heft 5. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 291—355 m. 3 Tafeln. Mark 4
Inhalt: Grohs, W., Primitivrinne der Fluss-Seeschwalbe (m. 4 Tfl.). — Ballowitz, E., Form u. Struktur der Schuppentierspermien (m. 4 Tfl.). Zur Kenntnis der Spermien der Cetaceen (m. 4 Tfl.). Band I. Heft 4—4. m. 22 Tafeln u. Fig. M. 44 60.
- 5725 **Archiv für Entwicklungsmechanik der Organismen**. Herausgegeben von W. Roux. Band 23. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 4 u. 503—645 m. 7 Tafeln (2 kolorirt) u. 5 Figuren. 13
Inhalt: Cerny, A., Versuche über Regeneration bei Süßwasser- u. Nacktschnecken (m. 4 Tfl.). — Kammerer, P., Bastardirung von *Perca fluviatilis* u. *Acerina cernua* (m. 2 Tfln.). — Klintz, J. H., Regeneration der Antenne bei *Porcellio scaber* (m. 4 Tfl.). — Przißram, H., Differenzirung des Abdomens enthäuster Paguridae (m. 4 Tfl.). Aufzucht, Farbwechsel u. Regeneration bei *Mantis religiosa* (m. 4 Tfl.). — Przißram, H. u. Werber, E. J., Regenerationsversuche allgemeinerer Bedeutung bei *Lepismatidae* (m. 4 Tfl.). etc.
Band 23, jetzt vollständig, 649 pg. m. 27 Tafeln (2 kolor.) u. 84 Fig. M. 43.
- 5726 **Archiv für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere**. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 148. Heft 8—10. Bonn 1907. gr. 8. pg. 467—582 m. 4 Tafel. 480
Inhalt: Rosemann, R., Beiträge zur Physiologie der Verdauung I. — Roehl, W. Ueber den Eiweissatz bei der Verdauungsarbeit (m. 4 Tfl.). — Günther, G., Ueber Spermengifte. u. s. w.
Subscriptionspreis für den vollständigen Band (12 Hefte) etwa M. 27.
- 5727 **Archivio Italiano di Anatomia e di Embriologia**. Pubblicato da Baldi, Bertelli ed a. e diretto da G. Chiarugi. Volume 6. Fascicolo 2. Firenze 1907. in-8. gr. pg. 257—427 c. 9 tavole colorate e figure. 4
Cont.: Bonome, A., Sull'istogenesi della nevrogia normale nei Vertebrati (c. 9 tavv.). — Favaro, G., Canale e vasi caudali negli Amnioti. — Bianchi, A., Il 5. arco aortico branchiale nella interpretazione di alcune varietà dell'arco dell'aorta e dei suoi rami. ecc.
Prezzo del volume completo (4 fascic.) M. 30.
- 5728 **Beiträge zur chemischen Physiologie und Pathologie**. Zeitschrift für die gesamte Biochemie, herausgegeben von F. Hofmeister. Braunschweig 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Band 10 (12 Hefte). 15
- 5729 **Binet, A.**, The Mind and the Brain. (Introduction to the new or experimental Psychology.) London 1907. 8. cloth. 520
- 5730 **Duval**. — Retterer, E., Mathias Duval (1844—1907), sa vie et son oeuvre. (Paris, Journ. Anat.) 1907. gr. in-8. 94 pg. av. 1 portrait.
- 5731 **Favaro, G.**, Per la storia dell' Embriologia. Padova 1907. 8. 28 pg. 4
- 5732 **Fisher, J.**, Effect of Diet on Endurance, based on an Experiment, in thorough Mastication, with 9 healthy Students at Yale University, January to June 1906. New Haven (Trans. Acad.) 1907. 8. 46 pg. 250
- 5733 **Freytag, G.**, Vergleichende Untersuchungen über die Brechungsindices der Linse und der flüssigen Augenmedien des Menschen und der Tiere in verschiedenen Lebensaltern. Wiesbaden 1907. Lex. 8. 81 pg. 270
- 5734 **Handbuch der Physiologie des Menschen**. Bearbeitet von C. Bohr, H. Boruttau, M. v. Frey, R. Tigerstedt u. a., herausgegeben von W. Nagel. (4 Bände u. Ergänzungsband m. z. T. kolorirten Tafeln u. Figuren.) Band IV: Physiologie des Nerven- u. Muskelsystems. 2. Hälfte. Heft 4. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 44—143 u. 427—628 m. 4 kolor. Tafel u. 48 Fig. 6
Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 4079.
- 5735 **Hefte**, Anatomische. Beiträge u. Referate zur Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von F. Merkel u. R. Bonnet. Abteilung I: Arbeiten aus anatomischen Instituten. Heft 401 (Band 33. Heft 3). Wiesbaden 1907. gr. 8. pg. 455—668 m. 13 Tafeln (2 kolorirt) u. 24 Figuren. 20
Inhalt: Schaffer, J., Zur Histologie, Histogenese u. phylogenetischen Bedeutung der Epiglottis (m. 3 Tfln.). — Kolster, R., Ueber die Magenschleimhaut von *Centroporus granulosus* (m. 2 Tfln.). — Kirchner, A., Die Epiphyse am proximalen Ende des Os metatarsale V. — Tandler, J., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des Vertebratengehirns I (m. 8 Tfln.). u. s. w.
Heft 4—100 — siehe Nr. 4829.
- 5736 **Hofmann, F. B.**, Histologische Untersuchungen über die Innervation der glatten und der ihr verwandten Muskulatur der Wirbeltiere und Mollusken. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 53 pg. m. 4 Tafel in-fol.

- 5737 **Jahrbücher**, Zoologische. Herausgegeben von J. W. Spengel. Abteilung für Anatomie u. Ontogenie der Tiere. Band 24. Heft 2. Jena 1907. gr. 8. pg. 193 —356 m. 15 Tafeln u. 6 Figuren. Mark 25
Inhalt: Schepotieff, A., Die Pterobranchier. Teil I. Abschnitt 2 (m. 7 Tfn.). — Daday, E. v., Postembryonaler Entwicklungsgang von *Caridina Wyckii* (m. 3 Tfn.). — Stange, P., Rückbildung der Flügel- u. Halterescheiben bei *Melophagus ovinus* (m. 2 Tfn.). — Seitz, P., Bau von *Echirus chilensis* (m. 3 Tfn.).
Band 24. Heft 1. m. 46 z. T. kolor. Tafeln u. Fig. M. 27.
- 5738 **Polimanti, O.**, Ricerche sulla fisiologia generale dei Muscoli. Roma 1907. in-8. gr. 92 pg. c. 5 tavole. 3
- 5739 **Richet, C.**, Dictionnaire de Physiologie. Avec la collaboration de G. Bonnier, L. Fredericq, J. Gad, A. Mosso et d'autres. Paris 1907. gr. in-8. av. figures. — Fascicule 24 (Tomo VII. Fascic. 2) (Gout-Graphique): pg. 641—944 av. 430 figures. Chaque fascicule 750 chaque volume 24
- 5740 **Sherrington, C. S.**, Integrative Action of the Nervous System. New York 1906. 8. 16 and 411 pg. with figures. cloth. 18
- 5741 **Soulier, A., et Bardier, E.**, Recherches sur le développement du Larynx chez l'Homme. (Paris, Journ. Anat.) 1907. gr. in-8. 104 pg. av. 5 planches in-4.
- 5742 **Teichmann, E.**, Fortpflanzung und Zeugung. Stuttgart 1907. 8. 100 pg. m. 17 Figuren. 4
- 5743 **Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie**. Begründet von C. T. v. Siebold u. A. v. Kölliker, herausgegeben von E. Ehlers. Band 87. Heft 1 u. 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—335 m. 15 Tafeln in-4. 30
Inhalt: Goethe, A., Vergleichende Entwicklungsgeschichte der Geschlechtsindividuen der Hydroidpolypen.

H o m o .

- 5744 **Bässler**. — Jacobi, A., Arthur Bässler; Nachruf. (Dresden, Mitt. Ver. Erdk.) 1907. 8. 7 pg. m. 1 Bildnis.
- 5745 **Mosso, A.**, Escursioni nel Mediterraneo e gli Scavi di Creta. Milano 1907. 8. c. 2 tavole e 187 fotoincisioni. 650
- 5746 **Reports of the Cambridge Anthropological Expedition to Torres Straits (1888—89)**. Edited by A. C. Haddon. (6 volumes.) Vol. III: Linguistics by S. H. Ray. Cambridge 1907. 4. 546 pg. with maps and figures. cloth. 32
Published till now: Vol. II (Physiology and Psychology), parts 1 and 2. 1901—03. 223 pg. with 4 map and fig. M. 17.50. — Vol. V (Sociology, Magic and Religion of the Western Islanders). 1904. 390 pg. with 22 maps. M. 26.
- 5747 **Solberg, O.**, Beiträge zur Vorgeschichte der Ost-Eskimo. Steinerne Schneidegeräte u. Waffenschärfen aus Grönland. Christiania (Vid.-Selsk. Skr.) 1907. Lex. 8. 96 pg. m. 12 Tafeln, 1 Kartenskizze u. 55 Abbildungen. 10

M a m m a l i a .

- 5748 **Glard, A.**, A quel moment et comment s'oblitérent les cavités pleurales des Eléphants? Nouvelles remarques sur l'oblitération de la cavité pleurale des Eléphants. 2 mémoires. (Paris, Compt.-r. Acad.) 1907. 4. 5 et 4 pg. 120
- 5749 **Lyon, M. W.**, Notes on the Porcupines of the Malay Peninsula and Archipelago. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 20 pg. with 4 plates. 2
- 5750 — Description a new Squirrel, of the Sciurus Prevostii group from Pulo Temajee, West Coast of Borneo. The Squirrels of the Sc. vittatus group in Sumatra. 2 papers. (Washington, Smiths. Misc. Coll.) 1907. roy. 8. 2 and 7 pg. with 1 sketch-map. 150
- 5751 **Taylor, J. H.**, Beavers, their Ways and other Sketches. Enlarged edition. Washburn 1906. 8. 248 pg. with 1 portrait and illustrations. cloth. 5
- 5752 **Thomas, O.**, List of further Collections of Mammals from Western Australia. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 15 pg. 150
On Mammals collected in Southwest Australia 1906. 44 pg. M. 4.50.
- 5753 **Thomas, O., and Schwann, H.**, List of Mammals obtained by Grant in the Eastern Transvaal. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 4 pg. 4

Aves.

- 5754 **L'Art de surprendre et de photographier les Oiseaux et les Insectes.** Rédigé et illustré d'après les oeuvres de Kearton frères. Paris 1906. petit in-4. av. 160 photographies instantanées.
- 5755 **Jourdain, F.,** The Eggs of European Birds. (In 10 parts). Part 2. London 1907. roy. 8. pg. 81—160 with coloured plates. Each part Mark 44
- 5756 **Mershon, W. B.,** The Passenger Pigeon. New York 1907. 8. 237 pg. w. 9 coloured plates. 15
- Newton, A.,** Ootheca Wolleyana — see Nr. 5757.
- 5757 **Wolley.** — Ootheca Wolleyana. Illustrated Catalogue of the Collection of Birds Eggs formed by J. Wolley. Edited from the original notes by A. Newton. Part 4: Alcae-Anseres. With supplement and index. London 1907. roy. 8. pg. 385—665 and 406 pg. with 4 map and 3 coloured plates. 28
Parts 1—3. 1864—1906. M. 132. — The complete work. 2 vols., with 2 portraits, 4 map and 37 partly colour. plates. M. 170.
- 5758 **Woodruff, F. M.,** The Birds of the Chicago Area. Chicago (Bull. Nat. Hist. Survey) 1907. 8. 224 pg. w. 12 plates. 450
- 5759 **Wright, M. O.,** The Baltimore Oriole (*Icterus galbula*). New York 1907. 8. 4 pg. with 4 colored plate. 1

Reptilia et Amphibia.

- 5760 **Crawshay, L. R.,** On Variations in the Arterial System of certain Species of the Anura. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 27 pg. with 13 figures. 150
- 5761 **Coe, W. R., and Kunkel, B. W.,** Studies on the California Limbless Lizard, *Anniella*. (New Haven, Trans. Acad.) 1907. 8. 56 pg. with 8 plates. 8

Pisces.

- 5762 **Hawkes, O. A. M.,** The Cranial and Spinal Nerves of *Chlamydoselachus anguineus* (Gar.). (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 33 pg. with 2 coloured plates. 3
- Holt and Byrne,** Biscayan Plankton: Pisces — see nr. 3704.
- 5763 **Nansouty, M. de,** Les Poissons voyageurs: Saumons, Aloses, Anguilles. Paris 1907. 12. 16 pg. av. figures.
- 5764 **Woodland, W.,** On the Anatomy of *Centrophorus calceus* (*crepidalbus* Boc. et Cap.) Günth. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 22 pg. with 6 plates (2 coloured). 450

Mollusca (et Molluscoidea).

- 5765 **Biolley, P.,** Mollusques de l'Isle del Coco. San Jose, Costa Rica, 1907. 4. 30 pg. av. 2 cartes coloriées. 5
- Hofmann, F. B.,** Histologische Untersuchungen über die Innervation der glatten Muskulatur bei Mollusken — siehe Nr. 5736.
- 5766 **Melville, J. C., and Standon, R.,** Mollusca of the Persian Gulf, Gulf of Oman and Arabian Sea, as evidenced mainly through the Collections of F. M. Townsend, 1893—1906; with descriptions of new Species. Part II: Pelecypoda. London (Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 66 pg. with 4 plates. 7
Part I (Cephalopoda, Gastropoda, Scaphopoda). 1901. 434 pg. with 4 plates (1 coloured). M. 40.
- 5767 **Rennie, J., and Wiseman, H.,** On Collections of the Cape Verde Island Marine Fauna made by C. Crossland 1904: Ascidiens. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 9 pg. with 2 plates. 3
- 5768 **Smith, E. A., and Bloomer, H. H.,** On some Species of Solenidae of Zanzibar and British East Africa, collected by C. Crossland 1901—02. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 3 pg. 4
- 5769 **Tryon, G. W.,** Manual of Conchology, structural and systematic, with illustrations of the Species. Continued by H. A. Pilsbry. Series II: Pulmonata. Part 73 (*Oleacinidae*). Philadelphia 1907. roy. 8. pg. 1—64 (of volume 49) with 10 plates. Each part, plain 15 colored 25

Insecta.

L'Art de surprendre et de photographier les Insectes — voir no. 5754.

- 5770 **Bergner, J.**, Ueber die Konvergenzerscheinungen zwischen den Raupen von *Plusia C. aureum* Kn. und *Notodonta ziczac* L. Freiburg 1906. 8. 25 pg. m. 1 Tafel u. Figuren. Mark 2
- 5774 **Bericht** über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während des Jahres 1905. Lieferung 1. Berlin (Arch. Naturg.) 1907. gr. 8. pg. 4—308. 26
- Inhalt: Seidlitz, G., Insecta: Allgemeines. Coleoptera.
Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 1730.
- 5772 **Dürken, B.**, Die Tracheenkiemenmuskulatur der Ephemeriden, unter Berücksichtigung der Morphologie des Insektenflügels. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 116 pg. m. 3 kolorirten Tafeln in-4. 14
- 5773 **Dyar, H. G., and Knab, F.**, The Species of Mosquitoes in the Genus *Megarhinus*. (Washington, Smiths. Misc. Coll.) 1907. roy. 8. 18 pg. 150
- 5774 **Enderlein, G.**, The Scaly Winged Copeognatha. (Monograph of the Amphientomidae, Lepidopsocidae and Lepidillidae in relation to their Morphology and Taxonomy.) (Colombo, Spolia Zeylan.) 1907. 8. 84 pg. with 7 plates (3 coloured). 6
- 5775 **Entomological Society** of London, Transactions for the year 1907. Part I. London, June 1907. 8. pg. 4—182 and (Proceedings) 4—82 with 44 plates (3 coloured). 1450
- Containing papers by Elliott, Morley, Burr, Chapman, Champion and others.
- 5776 **Giard, A.**, La Teigne de la Betterave (*Lita ocellatella* Boyd). (Paris, Compt.-r. Acad.) 1906. 4. 4 pg. 080
- 5777 **Grassi, B.**, Ricerche sui Flebotomi (*Phlebotomus* Rond.). Roma (Mem. Soc. It. Sc.) 1907. in-4. gr. 46 pg. c. 4 tavole in-fol. 3
- 5778 **Headlee, T. J.**, Study in Butterfly Wing-venation, with special regard to the Radial Vein of the Front Wing. (Washington, Smiths. Misc. Coll.) 1907. roy. 8. 43 pg. with 5 plates and 8 figures. 250
- 5779 **Hopkins, A. D.**, The White-Pine Weevil (*Pissodes strobi*). Washington (Circ. Dep. Agr.) 1907. 8. 8 pg. with 6 figures. 080
- 5780 **Köhler, A.**, Untersuchungen über das Ovarium der Hemipteren. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 55 pg. m. 2 Tafeln in-4. 4
- 5784 **Latreille.** — **Nussac, L. de**, Pierre André Latreille à Brive de 1762 à 1798. Paris 1907. 8. 264 pg. av. 2 planches. 5
- 5782 **Marshall, G. A. K.**, On new Species of African Coleoptera of the Family Curculionidae. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 48 pg. with 2 plates. 4
- 5783 **Martelli, G.**, Contribuzioni alla biologia della *Pieris brassicae* L. e di alcuni suoi parassiti ed iperparassiti. Portici (Boll. Lab. Zool. Sc. sup. Agr.) 1907. in-8. gr. 35 pg. c. 12 figure. 3
- 5784 — Di alcuni Parassiti (Hymenoptera) dell' *Ocnogyna baeticum* Ramb. osservati nei dintorni di Catanzaro. Portici (Boll. Lab. Zool. Sc. sup. Agr.) 1907. in-8. gr. 6 pg. 080
- 5785 **Meves, F.**, Die Spermatocytenteilungen bei der Honigbiene (*Apis mellifica* L.), nebst Bemerkungen über Chromatinreduktion. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 78 pg. m. 5 Tafeln in-4. (3 kolorirt) u. 5 Figuren.
- 5786 **Moulton, D.**, The Pear Thrips (*Euthrips pyri*). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 16 pg. with 2 plates and 8 figures. 2
- 5787 **Proceedings** of the Hawaiian Entomological Society. I. Part 3. Honolulu, July 1907. 8. pg. 79—109. 3
- Cont.: Dine, D. L. van, Notes on *Cryptorhynchus mangiferae*. — Perkins, R. C. L., Insects at Kilauea. — Kirkaldy, G. W., On some peregrine Aphidae in Oahu. etc.
- 5788 **Report** of the Meeting of Inspectors of Apiaries, San Antonio, Tex., Nov. 12, 1906. 8. 79 pg. with 1 plate. 2
- Cont.: White, G. F., Bacteriology of the Bee-diseases. — Phillips, E. F., Present status of the investigation of Bee-diseases. etc.
- 5789 **Roeschke, H.**, Monographie der Carabiden-Tribus Cychrini. Mit Bemerkungen über Typen u. Lokalrassen der Amerikanischen Arten von E. C. van Dyke. (Budapest, Ann. Mus. Nation.) 1907. gr. 8. 177 pg. m. 1 Tafel.
- 5790 **Roth, J. M.**, Bienen und Bienenzucht in Baden. Beitrag zur Kulturgeschichte des Landes. Karlsruhe 1907. gr. 8. 46 u. 227 pg. m. 90 Figuren. Leinenband. 4
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 14. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 5791 **Sack, P.**, Beiträge zur Kenntnis der Fauna der Umgegend von Frankfurt a. M.: Dipteren. Teil I u. II: Orthorhapha Nematocera u. Brachycera. (Frankfurt, Ber. Senck. Nat. Ges.) 1907. gr. 8. 60 pg. Mark 2⁵⁰
- 5792 **Tümpel, R.**, Die Geradflügler (Orthoptera) Mitteleuropas. Beschreibung der bis jetzt bekannten u. naturgetreue Abbildung der meisten Arten mit möglichst eingehender Behandlung von Körperbau u. Lebensweise u. Anleitung zum Fang u. Aufbewahrung der Geradflügler. Neue, billige Ausgabe. (20 Lieferungen.) Gotha 1907. 4. m. 23 Tafeln (20 colorirt) u. 92 Abbildungen. — Liefg. 1 u. 2: pg. 1—32 m. 5 Tafeln (2 color.). Jede Liefg. 0⁷⁵
- 5793 **Webster, F. M.**, The Chinch Bug (Blissus leucopterus). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 95 pg. with 19 figures. 3

Arachnida, Crustacea.

- 5794 **Banks, N.**, Catalogue of the Acarina, or Mites, of the United States. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 31 pg. 2
- 5795 **Glard, A.**, Sur le Grapsicepon typus Duvernoy, parasite de Grapsus strigosus Herbst. (Paris, Compt.-r. Soc. Biol.) 1906. 8. 4 pg. 0⁸⁰
- 5796 **Lessert, R. de**, Notes Arachnologiques. (Araignées des environs de Ragatz; liste des Arachnides observées en Suisse 1905—06; cocons des Araignées et leurs parasites.) Genève (Revue Suisse Zool.) 1907. gr. in-8. 36 pg. av. 23 figures. 2⁸⁰
- 5797 **Verhoeff, K. W.**, Ueber paläarktische Isopoden. IX: Neuer Beitrag zur Kenntnis der Gattung Armadillidium. (Leipzig, Zool. Anzeiger) 1907. gr. 8. 49 pg.

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 5798 **Bentmann und Günther**, Beiträge zur Kenntnis der Trypanosoma gambiense. Leipzig (Arch. Schiffshyg.) 1907. gr. 8. 70 pg. m. 2 Tafeln (1 kolorirt). 4
- 5799 **Chadwick, H. C.**, Antedon. (External characters; skeleton; blood- and water-vascular system; genital organs; etc.) (Liverpool Marine Biology Committee's Memoirs XV.) London 1907. roy. 8. 37 pg. with 7 plates. boards. 3
- 5800 **Fisher, W. K.**, The Holothurians of the Hawaiian Islands. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 108 pg. with 17 plates. 6
- 5801 **Maddon, F. C.**, Bilharziosis. London 1907. 8. 3⁷⁰
- 5802 **Micoletzky, H.**, Zur Kenntnis des Nerven- und Excretionssystems einiger Süßwassertricladien, nebst anderen Beiträgen zur Anatomie von Planaria alpina. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 53 pg. m. 3 Tafeln (1 kolorirt). 4
- 5803 **Nelson, J. A.**, Morphology of Dinophilus Conklini n. sp. (Philadelphia, Proc. Acad. Nat. Sc.) 1907. roy. 8. 63 pg. with 2 plates in-4. and 5 figures. 4
- 5804 **Salensky, W.**, Morphogenetische Studien an Würmern. II—IV: Ueber die Anatomie der Archianneliden; über die Metamorphose des Polygordius ponticus n. sp.; Schlussbetrachtungen. St. Petersburg (Mém. Acad.) 1907. gr. 4. 349 pg. m. 12 Tafeln. 18
- Die jetzt vollständige Abhandlung, 2 Teile, 1905—07. 99 u. 249 pg. m. 22 Tafeln. M. 26.
- Verrill, A. E.**, Characteristic Life of the Bermuda Coral Reefs (Anthozoa, Echinoderma etc.) — see nr. 5714.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

Die geographische Verbreitung der Oligochaeten

von Dr. W. Michaelsen in Hamburg.

Ein Band in gross-Lexikon-Oktav, VI und 186 Seiten mit 11 Karten. 1903.

Preis 12 Mark.

Diese mit Unterstützung der königl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin herausgegebene Arbeit ist das erste zoogeographische Werk, welches die Verbreitung der grossen Familie der Regenwürmer und der übrigen Oligochaeten erschöpfend behandelt. —

Von demselben Verfasser erschien in unserem Verlage das folgende umfassende Werk über die Systematik der Oligochaeten: (Lieferung 10 von „Das Tierreich. Eine Zusammenstellung und Kennzeichnung der rezenten Tierformen. Herausgegeben von der Kön. Preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin“.) **Oligochaeta**, bearbeitet von **W. Michaelsen**. Ein starker Band von XXIX und 575 Seiten mit 13 Abbildungen. Gross-Lexicon-Octav. (October 1900.) — Preis 35 Mark.

Allgemeines.

- 5805 **Annales des Sciences Naturelles.** Botanique, comprenant l'anatomie, la physiologie et la classification des Végétaux vivants et fossiles. Publiées sous la direction de P. van Tieghem. Série IX. Tome 5. Nos. 4 et 5. (Année 83.) Paris 1907. gr. in-8. pg. 193—320.
Cont.: Becquerel, P., Recherches sur la vie latente de Graines. — van Tieghem, P., Sur l'organisation florale et la structure de l'ovule des Aracées.
Prix de l'année complète (Série IX. Tomes 5 et 6 en 12 Nos.) M. 28.
- 5806 **Bergen, J. Y., and Davis, B. M.,** Laboratory- and Field-Manual of Botany. Boston 1907. 8. 8 and 257 pg. bd.
- 5807 **Bibliotheca botanica.** Originalabhandlungen aus dem Gesamtgebiete der Botanik. Heft 65. Lieferung 2. Stuttgart 1907. gr. 4. pg. 89—176 m. 7 Tafeln. Mark 24
Inhalt: Domin, K., Monographie der Gattung Koeleria. Liefg. 2.
Heft 4—64 u. 65 Liefg. 4. 1889—1907. m. 305 z. T. kolor. Tafeln. M. 4278. Ein Exemplar von R. Friedländer & Sohn für M. 892 zu beziehen.
- 5808 **Bollettino tecnico** della coltivazione dei Tabacchi, pubblicato per cura del R. Istituto Sperimentale in Scafati (Salerno). Anno VI: 1907. Ni. 1 e 2. Scafati. in-4. picc. pg. 1—136 c. 17 tavole.
Cont.: Angeloni, L., Costituzione e fissazione delle razze dei Tabacchi a mezzo di meticciamiento II (c. 17 tavv.). ecc.
Prezzo dell'anno completo (6 ni.) M. 20.
- 5809 **Bouvier, E. L., et Simiand, H.,** Botanique et Géologie. (Nouveaux programmes des écoles normales. Année 4.) Paris 1907. 8. av. figures. toile. 3
- 5810 **Gomez Pamo, J. R.,** Tratado de Materia Farmaceutica Vegetal. 2. edicion. 2 tomos. Madrid 1907. 4. 844 et 855 pg. 25
- 5811 **Hubert, P.,** Le Bananier. Paris 1907. 8. 222 pg. av. 46 figures. cart. 450
- 5812 **Karlfeldt, E. A.,** Flora och Pomona. 2. upplagan. Stockholm 1907. 8. 424 pg. 350
- 5813 **Kunze, M. F.,** Unechte Schaffformzahlen und Astholzgehalte der Mitteldeutschen Weisstanne. Berlin 1907. Lex. 8. 25 pg. m. 2 Tafeln. 250
- 5814 **Lyttkens, A.,** Namnlista över Svenska Växtnamn på Gagn- och Ogräsväxter. Stockholm 1907. 8. 43 pg. 150
- 5815 **Luzuriaga y Aguirre, F.,** Elementos de Botánica. Oviedo 1906. 4. 108 pg. av. figures. 4

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

Bergen and Davis, Laboratory Manual of Botany — see nr. 5806.

- 5816 **Boykin, E. B.,** Comparative Value of the whole Cotton Seed and Cotton Seed Meal in fertilizing Cotton. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 14 pg. with 2 figures. 050
- 5817 **Burgerstein, A.,** Zur Kenntnis der Holzanatomie der Coniferen. 2 Abhandlungen. (Berlin, Ber. D. Bot. Ges.) 1906. gr. 8. 6 u. 5 pg. 450
- 5818 — Ueber die Wirkung anästhesirender Substanzen auf einige Lebenserscheinungen der Pflanzen. (Wien, Verh. Zool.-bot. Ges.) 1906. 8. 20 pg. 4
- 5819 **Comision de Parasitologia Agrícola.** Circulars nos. 55, 56. Mexico 1907. 8. av. 12 planches et 10 figures.
No. 55: Gándara, G., Uso y aplicacion de la preparacion Bordelesa. 14 pg. av. 4 planches et 10 fig. M. 4. — No. 56: Bano, E. de, Resena sobre el uso de la „Cerca de Chipre“ y las nuevas maquinas para exterminar la Langosta. 9 pg. av. 8 planches. M. 4.
- 5820 **Gautié, A.,** Les théories et les applications nouvelles de la Greffe. Paris 1907. 8. 202 pg. av. 70 figures. 2
- 5821 **Kirkwood, J. E.,** Some features in the Pollen-Formation in the Cucurbitaceae. (New York, Torrey Club) 1907. 8. 22 pg. with 5 plates. 250
- Robertson-Proschowsky, A.,** Résistance au froid des Palmiers sur la Côte-d'Azur — voir no. 5829.
- 5822 **Stadelmann, J.,** Ueber einige Missbildungen an Blüten der Gattung Pedicularis. (Wien, Oest. Bot. Zeitschr.) 1906. 8. 4 pg. m. 4 Tafel. 080
- 5823 **Tuzson, J.,** A kleistogamia új esete. Budapest (Math. es Term. Ert.) 1906. 8. 49 pg. m. 16 Figuren. 4
- 5824 **Velenovsky, J.,** Vergleichende Morphologie der Pflanzen. (3 Teile.) Teil II: Morphologie der Phanerogamen I. Prag 1907. gr. 8. pg. 279—731 m. 3 Tafeln in-4. u. 300 Abbildungen. 15
Teil I (Einleitung; Kryptogamen). 1905. m. 2 Tafeln u. 200 Abbild. M. 9.

Phanerogamae.

- 5825 **Domin, K.**, Monographie der Gattung Koeleria. Teil II. Stuttgart (Biblioth. Bot.) 1907. gr. 4. pg. 89—176 m. 7 Tafeln. Mark 24
Teil I. m. 4 Tafeln (4 kolor.). M. 24.
- 5826 **Follwell, P.**, Book of the Chrysanthemum. London 1907. 8. 406 pg. with illustrations. cloth. 270
- 5827 **Gordon, W. J.**, Manual of British Grasses. London 1907. 8. 492 pg. with numerous partly coloured illustrations. cloth. 650
- 5828 **Petunnikow, A.**, Ueber gewisse kritische Formen der Gattung Centaurea L. St. Petersburg (Bull. Acad.) 1907. 4. 16 pg. m. 10 Figuren. 420
- 5829 **Robertson-Proschowsky, A.**, Les Palmiers sur la Côte-d'Azur, leur résistance au froid. (Paris, Bull. Soc. Acclim.) 1907. 8. 40 pg. 460
- 5830 **Stadelmann, J.**, Einiges über Pedicularis rostrata. (Wien, Mitt. Nat. Ver. Univ.) 1906. 8. 8 pg. 060
- Teichmann, E.**, Fortpflanzung und Zeugung — siehe Nr. 5742.

Cryptogamae.

- 5831 **Cooke, C. M.**, The Hawaiian Hepaticae of the Tribe Trigonantheae. (New Haven, Trans. Acad.) 1907. 8. 45 pg. with 15 plates. 9
- 5832 **Duysen, F.**, Ueber die Beziehungen der Mycelien einiger, hauptsächlich holzbewohnender, Discomyceten zu ihrem Substrat. Berlin 1906. 8. 36 pg. m. 7 Figuren. 2
- Forti, A.**, Composizione del Plancton estivo dell'Estanque grande nel parco del Buen Retiro in Madrid — vedi no. 5704.
- 5833 **Guerbet, M. E.**, Contribution à l'étude des Bacillus du groupe »Coli-Eberth«. Etude de la fermentation du glucose par un bacille du groupe »Paratyphique«. Rouen 1906. 8. 77 pg.
- 5834 **Hicken, C. M.**, Observations sur quelques Fougères Argentines nouvelles ou peu connues. Buenos Aires (Anal. Soc. Cient.) 1907. gr. in-8. 28 pg. av. 8 planches. 6
- Lepsius, B.**, Ueber die Gärung — siehe Nr. 5926.
- 5835 **Minouflet, C.**, Etude générale du Treponema pallidum (Morphologie, reproduction, méthode de coloration, valeur pathogène etc.). Lyon 1906. 8. 145 pg. av. figures. 3
- 5836 **Ringebach, J. E.**, Contribution à l'étude des Microbes saprophytes des eaux. Bordeaux 1907. gr. in-8. 55 pg. av. 3 planches.

Florae.

- 5837 **Adamovic, L.**, Die Pflanzenformationen des Rilagebirges. (Serbisch.) Belgrad 1906. 8. 74 pg. m. 4 kolorirten Karte u. 6 Tafeln. 2
- 5838 **Beck v. Mannagetta, G.**, Botanischer Ausflug auf den Klek (1882 m) bei Ogulin. Budapest (Ung. Bot. Bl.) 1906. 8. 44 pg. 030
- 5839 **Eichler, J., Gradmann, R., und Meigen, W.**, Ergebnisse der pflanzengeographischen Durchforschung von Württemberg, Baden und Hohenzollern. Teil III. Stuttgart (Jahresh. Ver. vat. Naturk.) 1907. 8. pg. 135—248 m. 2 Karten. 2
Teil I u. II. 1905—06. m. 5 Karten. M. 4.
- 5840 **Hruby, J.**, Flora des Mähr.-Trübau Buglandes. Beiträge zur Geschichte der Flora dieses Gebietes vom Ausgang des Tertiärs bis zur Gegenwart. Mähr.-Trübau 1907. 8. 24 pg. 450
- 5841 **Karsten, G., und Schenck, H.**, Vegetationsbilder. 5. Reihe. Heft 3—5: Pohle, R., Vegetationsbilder aus Nordrussland. Jena 1907. 4. 18 Lichtdrucktafeln m. 36 pg. Text. Subscriptionspreis 750
Einzelpreis 12
5. Reihe. Heft 4 u. 2. 45 Tafeln m. 42 pg. Text. Subscriptionspreis M. 5, Einzelpreis M. 8. —
4.—4. Reihe — siehe Nr. 4199.
- 5842 **Pammel, L. H.**, Comparative Study of the Vegetation of Swamp, Clay and Sandstone Areas in Western Wisconsin, Southeastern Minnesota, Northeastern, Central and Southeastern Iowa. Davenport 1906. 8. 95 pg. with maps and illustrations. cloth. 6
- Pohle, R.**, Vegetationsbilder aus Nordrussland — siehe Nr. 5844.

- 5843 **Smith, J. D.**, Undescribed Plants from Guatemala and other Central American Republics. Part 28. (Chicago, Bot. Gaz.) 1906. roy. 8. 40 pg. Mark 150
- 5844 **Solms-Laubach, H. zu**, Ueber eine kleine Suite Hochandiner Pflanzen von Steinmanns Reise 1903. (Leipzig, Bot. Zeit.) 1907. 4. 20 pg. m. 1 Tafel. 250
- 5845 **Winkler, P.**, Beitrag zur Flora von Ronneburg. Ronneburg 1907. 8. m. Abbild. 150

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 5846 **Jahrbuch**, Neues, für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Herausgegeben von M. Bauer, E. Koken u. T. Liebisch. Beilageband 24. Heft 4. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 1—220 m. 12 Tafeln u. 27 Figuren. 8
Inhalt: Nacken, R., Bildung u. Umwandlung von Mischkristallen u. Doppelsalzen in den binären Systemen der dimorphen Sulfate von Lithium, Natrium, Kalium u. Silber. — Neumann, R., Zur Kenntnis der Kreideformation in Mittel-Perü (m. 5 Tfn.). — Wanner, J., Zur Geologie u. Geographie von West-Buru (m. 4 Tfn.). Triasprefakten der Molukken u. des Timorarchipels (m. 6 Tfn.).
- 5847 **Quarterly Journal** of the Geological Society. No. 250 (Volume 63, part 2). London, May 1907. 8. pg. 5—72 and 405—240 with 43 plates and figures. Each number 520
Containing papers by Mawson, Woodward, Lamplugh, Reynolds u. a.

Palaeontologie.

- 5848 **Drevermann, F.**, Paläozoische Notizen. (Beobachtungen an paläozoischen Fossilien.) (Frankfurt, Ber. Senck. Nat. Ges.) 1907. gr. 8. 12 pg. m. 4 Tafel. 150
- 5849 **Engelhardt, H.**, Musophyllum Kinkelini n. sp. (Frankfurt, Ber. Senck. Nat. Ges.) 1907. gr. 8. 5 pg. m. 4 Figur. 050
- 5850 **Gidley, J. W.**, New Horned Rodent (Epigaulus Hatcheri n. sp.) from the Miocene of Kansas. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 40 pg. with 8 plates. 250
- 5851 **Nathorst, A. G.**, Ueber Trias- und Jurapflanzen von der Insel Kotelny. St. Petersburg (Mém. Acad.) 1907. gr. 4. 13 pg. m. 2 Tafeln. 120

Geologie.

Bouvier et Simiand, Géologie — voir no. 5809.

- 5852 **Doby**, Stratigraphie des environs de Bourbonne et origine des Sources Thermales. Fascicule 4: Terrain de Trias. Langres 1906. 8. 30 pg. av. figures.
- 5853 **Freudenberg, W.**, Geologie und Petrographie des Katzenbuckels im Odenwald. Heidelberg 1906. Lex. 8. 160 pg. m. 6 Tafeln.
- 5854 **Hamberg, A.**, Översikt af Lule-älfs Geologi. Stockholm (Sver. Geol. Unders.) 1907. 8. 74 pg. m. 3 Karten. 150
- 5855 **Jukes-Browne, A. J.**, The Hills and Valleys of Torquay; a study in Valley-development and an Explanation of Local Scenery. Torquay 1908. 8. 8 and 404 pg. 4
- 5856 **Kremerik, P.**, Das Erdbeben von Semacha in Kaukasien am 13. Februar 1902. Leitmeritz 1907. 8. 26 pg. 150
- 5857 **Lagerstätten Deutschlands.** — Karte der nutzbaren Lagerstätten Deutschlands, 1: 200 000. Herausgegeben von der K. Preuss. Geologischen Landesanstalt. Abteilung I: Rheinland u. Westfalen (Blatt 96, 97, 109, 110, 123, 124, 137 u. 138: Wesel, München, Düsseldorf, Arnsberg, Köln, Siegen, Cochem, Coblenz), bearbeitet von H. Everding. Berlin 1907. 8 kolorirte Karten in-fol. Jedes Blatt 3 Auch in 2 Tableaux (je 4 Blätter). Jedes Tableau in Mappe M. 16.50.
- 5858 **Penck, A., und Brückner, E.**, Die Alpen im Eiszeitalter. (In 10 Lieferungen.) Leipzig 1907. gr. 8. m. Karten, Tafeln (2 kolorirt) u. Figuren. — Liefg. 8. 2. Hälfte: pg. 833—896 m. 4 Karte u. 4 Tafel. Jede Liefg. 5
- 5859 **Petit, V.**, Guide du Sondeur du Pétrole: Traité théorique et pratiques des Sondages appliqués à la recherche et à l'exploitation du Pétrole. Paris 1907. gr. in-8. av. atlas de 39 planches. cart. 1750
Guide du Sondeur du Pétrole: Géologie appliquée. 1905. av. 8 planches et fig. M. 6.

- 5860 **Post, L. v.**, Bidrag till kannedomen om Ceratopygeregionens Utbildning inom Falbygden. Stockholm (Sver. Geol. Unders.) 1907. 8. 18 pg. m. 1 Tafel. Mark 4
- 5861 **Smith, E. A.**, The Underground Water Resources of Alabama. Prepared in cooperation with the United States Geological Survey. Montgomery (Geol. Surv.) 1907. 8. 16 and 388 pg. with 1 colored geolog. map, 29 plates and 23 figures. cloth. 10
- 5862 **Toula, F.**, Geologische Karte des Deutschen Reiches und der angrenzenden Gebiete, 1 : 4 000 000. Entworfen nach der internationalen geolog. Karte. Wien 1907. gr. 4. kolorirt. 06c
- Verrill, A. E.**, Geology and Paleontology of the Bermuda Islands — see nr. 5711.
- 5863 **Westergård, A. H.**, Platålera. En supramarin hvarfvig Lera fran Skåne. Stockholm (Sver. Geol. Unders.) 1907. 8. 9 pg. 05c

Mineralogie und Krystallographie.

- Briggs, L. J.**, Absorption of Water Vapor and Salts in aqueous Solutions by Quartz — see nr. 5949.
- 5864 **Brown, W. L.**, Manual of Assaying Gold, Silver, etc. 12. edition. London 1907. 8. with figures. cloth. 106c
- 5865 **Bulletin de la Société Française de Minéralogie (ancienne Société Minéralogique de France)**. Tome 30 : Année 1907. No. 5. Paris. 8. pg. 109—216 av. 8 planches et figures.
Cont.: Romeu, A. de, Roches filoniennes paléozoïques non granitiques des Pyrénées.
Prix du tome complet (8 nos.) M. 18.
- 5866 **Filitz, F.**, Praktischer Leitfaden für Zinkhütten-Laboratorien. Kattowitz 1907. 12. m. 5 Figuren. kart. 2
- Freudenberg, W.**, Petrographie des Katzenbuckels (Odenwald) — siehe Nr. 5853.
- 5867 **Harbord, F. W.**, Metallurgy of Steel. 3. edition. London 1907. roy. 8. 744 pg. with plates and figures. cloth. 26
- 5868 **Lacroix, A.**, Etude minéralogique des Produits Silicatés de l'éruption du Vésuve (avril 1906). (Paris, N. Arch. Mus.) 1907. gr. in-4. 172 pg. av. 10 planches.
- 5869 **Wedding, H.**, Ausführliches Handbuch der Eisenhüttenkunde. Gewinnung u. Verarbeitung des Eisens in theoretischer u. praktischer Beziehung unter besonderer Berücksichtigung der Deutschen Verhältnisse. 2., vollkommen umgearbeitete Auflage von des Verfassers Bearbeitung von „Percy's Metallurgy of Iron and Steel“. (4 Bände.) Band IV: Gewinnung des Eisens aus den Erzen, Fortsetzung. Lieferung 1. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 4—196 m. Abbildungen. 8
Band I—III. 1896—1906. 1256, 1245 u. 985 pg. m. 41 z. T. kolor. Tafeln u. Abbild. M. 126.
- 5870 **Weinschenk, E.**, Grundzüge der Gesteinskunde. 2., umgearbeitete Auflage. Teil II: Spezielle Gesteinskunde, mit besonderer Berücksichtigung der geologischen Verhältnisse. Freiburg 1907. 8. 10 u. 362 pg. m. 6 Tafeln u. 186 Figuren. Leinenband. 103c
Das jetzt vollständige Werk, 2 Teile, 1906—07. 236 u. 372 pg. m. 12 Tafeln u. 286 Fig. Leinenband. M. 16.30.

Mathematik.

- 5871 **Amtmann, H., und Pfaffenberger, E.**, Zur Mathematik der Pensionsversicherung. Jena 1907. gr. 8. 5 u. 206 pg. 75c
- 5872 **Bertrand, J.**, Calcul des Probabilités. 2. édition. Paris 1907. gr. in-8. 57 et 322 pg. 10
- 5873 **Broecker**, Grunddragen af Lifförsäkringstekniken. Öfers. af N. V. E. Nordenmark. Stockholm 1907. 8. 56 pg. 25c
- 5874 **Bromwich, T. J. P.A.**, Quadratic Forms and their Classification by means of Invariant Factors. Cambridge 1906. 8. 8 and 100 pg. cloth. 37c
- 5875 **Enriques, F.**, Fragen der Elementargeometrie. Aufsätze von U. Arnaldi, E. Baroni, E. Daniele, G. Vitali u. a., gesammelt u. zusammengestellt von F. Enriques. Deutsche Ausgabe von H. Fleischer. (2 Teile.) Teil II: Die geometrischen Aufgaben, ihre Lösung u. Lösbarkeit. Leipzig 1907. gr. 8. 12 u. 348 pg. m. 135 Figuren. Leinenband. 9
Teil I in Vorbereitung.
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 14. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 5876 **Euler.** — Graf, J. H., Der Basler Mathematiker Leonhard Euler. Bern 1907. 8. 24 pg. m. 1 Bildnis. Mark 0⁹⁰
- 5877 **Sanfelici, G.**, Calcolo Tacheometrico semplificato. Tavole a graduazione centesimale e sessuagenaria, arricchite dei logaritmi dei numeri e delle funzioni trigonometriche. 2. edizione in Italiano e Francese. Milano 1907. 4. 270 pg. 10⁵⁰
- 5878 **Tables, Nouvelles, de Logarithmes à 5 décimales pour les Lignes trigonométriques (division centésimale et sexagénnaire du quadrant) et pour les Nombres de 1 à 12000.** 2. édition. Paris 1906. 8. 4
- 5879 **Vries, H. de**, Mathesis en Mathematici. Delft 1906. gr. 8. 28 pg. 1
- 5880 **Well, G. J. van de**, Oplossingen der wiskundige Opgaven van de Examens der Polytechnische School en de Technische Hoogeschool. II. Vraagstukken over het 2. jaar. 2. druk. Deventer 1906. gr. 8. 378 pg. 10⁵⁰
- 5881 **Whitehead, A. N.**, Axioms of Projective Geometry. Cambridge 1906. 8. 8 and 64 pg. cloth. 2⁷⁰
- 5882 — Axioms of Descriptive Geometry. Cambridge 1907. 8. 8 and 74 pg. cloth. 2⁷⁰
- 5883 **Zeitschrift für die gesamte Versicherungswissenschaft.** Herausgegeben vom Deutschen Verein für Versicherungs-Wissenschaft. Schriftleitung A. Manes. Band 7. Heft 3. Berlin 1907. gr. 8. pg. 365—534.
Inhalt: Böhmer u. Gramberg, Sterblichkeitsgewinn bei Leibrenten. u. s. w.
Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 20.
- 5884 **Zimmermann, H.**, Rechentafel nebst Sammlung häufig gebrauchter Zahlenwerte. 5. Auflage. Berlin 1907. Lex. 8. 34 u. 204 pg. Leinenband. 5

Astronomie und Geodäsie.

- 5885 **Annales de l'Observatoire d'Astronomie physique de Paris, sis parc de Meudon (Seine-et-Oise), publiées par J. Janssen.** Tome II. Paris 1906. 4. 380 pg. av. 1 planche et figures. 30
- 5886 **Eggert, O.**, Einführung in die Geodäsie. Leipzig 1907. gr. 8. 9 u. 437 pg. m. 237 Figuren. Leinenband. 10
- 5887 **Gasser, M.**, Eine Basismessung mit Invardraht, Mikroskop und Lupe. München 1907. gr. 8. 71 pg. m. 3 Tafeln. 2
- 5888 **Greenwich.** — Astronomical, Magnetical and Meteorological Observations made at the Roy. Observatory, Greenwich, in the Year 1905. London 1907. roy. 4. 21
- 5889 — Results of the Astronomical Observations made at the Roy. Observatory, Greenwich, in the Year 1905. London 1907. roy. 4. 55⁰
- 5890 **Hale, G. E.**, Latitude and Longitude of the Solar Observatory, Mt. Wilson, Calif. (Chicago, Astrophys. Journ.) 1906. roy. 8. 4 pg. 2
- 5891 — 100-inch Mirror for the Solar Observatory, Mt. Wilson, Calif. (Chicago, Astrophys. Journ.) 1906. roy. 8. 5 pg. 2
- 5892 — Program of Solar Research. (Chicago, Astrophys. Journ.) 1906. roy. 8. 5 pg. 2
- 5893 **Irgens, K. S.**, Stjerner og Stjerne-observationer. Christiania 1907. gr. 8. 95 pg. m. Karten n. Tabellen. 2⁵⁰
- 5894 **Merriman, M., and Brooks, J. P.**, Handbook for Surveyors. 4. edition. New York 1907. 8. 246 pg. with figures. bound in morocco. 10
- Sanfelici, G.**, Calcolo Tacheometrico semplificato — voir no. 5877.
- 5895 **Vondel.** — Boelen, J. J. G., Vondel en de Sterrenkunde. Nijmegen 1906. 8. 144 pg. 2

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

In unsern Verlag sind übergegangen:

Abriß der praktischen Astronomie, vorzüglich in ihrer Anwendung auf geographische Ortsbestimmung von **A. Sawitsch**. Nach der zweiten russischen Original-Ausgabe unter Mitwirkung des Verfassers neu herausgegeben von **C. F. W. Peters**. 1879. Ein Band in gross-8. von XVI und 848 Seiten mit 6 Figurentafeln. **Ermässigtter Preis 10 Mark** (Ladenpreis 20 Mark).

Nur eine kleine Anzahl von Exemplaren steht noch zur Verfügung.

Olbers, W., Abhandlung über die leichteste und bequemste Methode, die Bahn eines Cometen zu berechnen. Herausgegeben von **Encke**. 3. Ausgabe von **J. G. Galle**. 1864. 8. mit Portrait u. Tafel. (Ladenpr. M. 8,25.) — **Ermässigtter Preis 4 Mark.**

Physik.

- 5896 **Aarborg**, Nautisk-meteorologisk, 1906. Nautical-meteorological Annual 1906. Published by the Danish Meteorological Institution. Copenhagen 1907. 4. 65 and 158 pg. with 18 maps. 9
- 5897 **Angot, A.**, Traité élémentaire de Météorologie. 2. édition. Paris 1907. gr. in-8. 423 pg. av. 4 planches et 105 figures. 10
- 5898 **Annales du Bureau Central Météorologique de France**, publiées par E. Mascart. Année 1903. Tome II: Observations. Paris 1907. 4. 4250
Tome III. 1905. 149 fig. M. 9. — Tome I en préparation.
- 5899 — Les mêmes. Année 1904: Tome III: Pluies en France. Paris 1907. 4. 850
Tomes I et II en préparation.
- 5900 **Bingham, E. C.**, Conductivity and Viscosity of Solutions of certain Salts in Mixtures of Acetone with Methyl Alcohol, with Ethyl Alcohol and Water. Baltimore 1907. 8. 78 pg. 5
- 5901 **Chappuis, J., et Berget, A.**, Leçons de Physique Générale. 2. édition, entièrement refondue. (2 volumes.) Vol. I: Instruments de mesure; pesanteur; élasticité statique des liquides et gaz; chaleur. Paris 1907. gr. in-8. 9 et 669 pg. av. 303 figures. 15
- 5902 **Chatley, H.**, The Problem of Flight. Textbook of Aerial Engineering. London 1907. 8. 130 pg. with figures. cloth. 1080
- Freytag, G.**, Ueber die Brechungsindices der Linse und der flüssigen Augenmedien des Menschen und der Tiere — siehe Nr. 5733.
- 5903 **Frick, J.**, Physikalische Technik oder Anleitung zu Experimentalvorträgen sowie zur Selbstherstellung einfacher Demonstrationsapparate. 7., umgearbeitete u. vermehrte Auflage, von O. Lehmann. (2 Bände.) Band II. Abteilung 4. Braunschweig 1907. gr. 8. m. 3 Tafeln u. 1443 Figuren. 20
Band I. 1905. 1651 pg. m. 4 Bildn. u. 3908 Fig. M. 40.
- 5904 **Fricker, M.**, Résistance des Carènes. Paris 1907. 8. 170 pg. av. 22 figures. 2
- 5905 **Gerard, E., et Bast, O. de**, Exercices et projets d'Electrotechnique. Tome I: Applications de la théorie de l'Electricité et du Magnétisme. Paris 1907. gr. in-8. 6 et 244 pg. av. 96 figures. 5
- 5906 **Harrison, N.**, Practical Alternating Currents and Power Transmission. New York 1906. 8. 375 pg. with 172 figures. cloth. 1250
- 5907 **Hildebrandsson, H. H., et Teisserenc de Bort, L.**, Les bases de la Météorologie Dynamique. Historique; état de nos connaissances. Livraison 3. Paris 1906. gr. in-8. pg. 4 et 185—228 (fin du tome I) av. 60 planches en partie coloriées et figures. 450
Livrais. 1, 2 et 4—8 (pg. 1—189 du tome I et 1—340 du tome II). 1898—1905. av. 95 planches et fig. M. 16.60.
- 5908 **Hints to Meteorological Observers in Tropical Africa.** Edited by the Meteorological Office. London 1907. 8. 1
- 5909 **Lévy, M.**, La Statique Graphique et ses applications aux constructions. (4 parties.) Partie I: Principes et applications de la Statique graphique pure. 3. édition. Paris 1907. gr. in-8. 30 et 598 pg. av. 77 figures et atlas de 25 planches. 18
Partie II—IV (II en 2., III et IV en 4. édition). 1886—88. 359, 427 et 359 pg. av. fig. et atlas de 18 planches. M. 38.
- 5910 **Morgenroth**, Ergebnisse 25-jähriger Witterungsbeobachtungen in Quakenbrück. Quakenbrück 1906. 4. 26 pg. m. 1 Figur.
- 5911 **Morlondo, E.**, Principi di Termodinamica grafica. Torino 1907. 8. 123 pg. c. figure. 3
- 5912 **Planck, M.**, Zur Dynamik bewegter Systeme. Berlin (Sitzungsb. Akad.) 1907. Lex. 8. 29 pg. 4
- 5913 **Poincaré, L.**, The new Physics and its Evolution. London 1907. 8. 360 pg. with figures. cloth. 520
- 5914 **Rhigi, A.**, Sull'ipotesi della Natura elettrica della Materia. Seguito dall'elenco delle pubblicazioni scientifiche dell' autore, 1872—1908. Bologna 1907. 8. 130
- 5915 **Service Météorologique de l'Afrique Occidentale Française.** Paris 1907. 8. av. figures. 1
- 5916 **Störmer, C.**, On the Trajectories of Electric Corpuscles in Space under the influence of Terrestrial Magnetism, applied to the Aurora Borealis and to Magnetic Disturbances. (Christiania, Arch. Math. og Nat.) 1907. 8. 47 pg. with 3 plates and 23 figures. 5
Correction of the price of nr. 5153.

- 5917 **West, A. P.**, Study of the Effect of Temperment on Dissociation and on the Temperature Coefficients of Conductivity in Aqueous Solutions. Baltimore 1907. 8. 70 pg. Mark 4

Chemie.

- Beiträge** zur chemischen Physiologie und Pathologie. Zeitschrift für die gesamte Biochemie — siehe Nr. 5728.
- 5918 **Bradshaw, H.**, Relative Rates of Oxydations of Ortho-, Meta- and Para-Compounds. Derivatives of Phenylglycocollorthosulphonic Acid. Baltimore 1907. 8. 240 pg. 3
- 5919 **Briggs, L. J.**, On the Absorption of Water Vapor and of certain Salts in Aqueous Solutions by Quartz. Ithaca 1907. 8. 26 pg. with figures. 150
- Brown, W. L.**, Manual of Assaying Gold, Silver, etc. — see nr. 5864.
- 5920 **Fabre, C.**, Traité encyclopédique de Photographie. Supplément IV. Paris 1907. gr. in-8. 444 pg. av. 151 figures. 12
Traité encyclopéd. de Photographie, 4 vols., et suppléments I—III. 1889—1902. av. 2 planches et fig. M. 72.
- 5921 **Fernbach, R. L.**, Glues and Gelatines. New York 1907. 8. 208 pg. cloth. 15
- Filitz, F.**, Leitfaden für Zinkhüttenlaboratorien — siehe Nr. 5866.
- Gomez Pamo, J. R.**, Tratado de Materia Farmaceutica Vegetal — voir no. 5810.
- 5922 **Gray, C. W.**, Electrical Method for the simultaneous Determination of Hydrogen, Carbon and Sulphur in Organic Compounds. Baltimore 1908. 8. 20 pg. with figures. 150
- Guerbet, M. E.**, Fermentation du glucose par un Bacille — voir no. 5833.
- 5923 **Handbuch** der Anorganischen Chemie. Unter Mitwirkung von A h r e n s, D a w s o n, K o p p e l, M i o l a t i u. a. herausgegeben von R. A b e g g. (4 Bände.) Band III. Abteilung 3 (Elemente der 5. Gruppe des periodischen Systems). Leipzig 1907. gr. 8. 15 u. 870 pg. m. 23 Figuren. Subscriptionspreis 24
Bisher erschienen: Band II. Abteil. 2 (Elemente der 2. Gruppe des period. Systems). 1905. 709 pg. m. Fig. Subscriptionspreis M. 22, Einzelpr. M. 24. — Band III. Abteil. 1 (Elemente der 3. Gruppe des period. Systems). 1906. 476 pg. m. Fig. Subscriptionspr. M. 15, Einzelpr. M. 17. In Vorbereitung: Band II. Abteil. 1 (1. Gruppe des period. Systems).
- Harbord, F. W.**, Metallurgy of Steel — see nr. 5867.
- 5924 **Jahresbericht** über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften. Generalregister zu Jahrgang 1887—96. Teil II: Sachregister, bearbeitet von G. B o d l ä n d e r. (2 Abteilungen). Braunschweig 1907. gr. 8. 1580 pg. 80
Das jetzt vollständige Generalregister, 2 Teile, 1904—07. 873 u. 1580 pg. M. 130.
- 5925 **King, J. B. S.**, Practical Observations upon the Chemistry of Food and Dietetics. Chicago 1906. 8. 140 pg. cloth. 5
- 5926 **Lepsius, B.**, Ueber die Gärung. (Frankfurt, Ber. Senck. Nat. Ges.) 1907. gr. 8. 12 pg. 060
- 5927 **Lindet, L.**, Principes de l'Industrie Laitière. Le lait, la crème, le beurre, les fromages. Paris 1907. gr. in-8. 10 et 347 pg. av. 10 figures. 10
- 5928 **M'Intosh, J. G.**, Industrial Alcohol. Production and use of Alcohol for industrial purposes and for use as an illuminant and as source of motive power. London 1907. 8. 246 pg. cloth. 780
- 5929 **Maire, M.**, Dérivés organo-métalliques mixtes du Zinc. Leur emploi dans la synthèse des Cétones non saturées α β . Nancy 1906. gr. in-8. 134 pg.
- 5930 **Mededeelingen** van het Deli-Proefstation te Medan. Redactie: J. G. C. Vriens. Medan. gr. 8. — Jahrgang I: 1906—07 (6 Lieferungen). 30
- 5931 **Niewenglowski, G. H.**, Les applications de la Photographie. Paris 1907. 8. 400 pg. av. 130 gravures. 250
- Righi, A.**, Sull'ipotesi della Natura elettrica della Materia — vedi no. 5914.
- 5932 **Ruijter de Wildt, J. C.**, Wetenschappelijke bijdrage tot de Litteratuur der kolloidale Oplossingen, biologische en electrochemische Binding der atmosferische Stikstof. Rhenen 1906. 8. 248 pg. 520
- 5933 **Ryan, H.**, Reports upon the Irish Peat Industries. Part I. Dublin (Econ. Proc. R. Soc.) 1907. 8. 50 pg. with 3 plates and 8 figures. 220
- 5934 **Seidell, A.**, Solubilities of Inorganic and Organic Substances. Handbook of the most reliable qualitative Solubility Determinations. London 1907. 8. 378 pg. cloth. 1280
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 14. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 5935 **Taylor, L. S.**, Electrical Method for the Combustion of Organic Compounds. Baltimore 1907. 8. 20 pg. with plates. Mark 1⁵⁰
- 5936 **Theopold, W.**, Ueber einige Brom- und Bromnitroderivate des Chinolins sowie des Tetrahydrochinolins. Rostock 1907. 8. 86 pg. 1⁵⁰
- 5937 **Simon, M.**, Ueber geometrisch isomere Derivate des Diphenyläthylens. Rostock 1907. 8. 56 pg. 1⁵⁰
- Wedding, H.**, Ausführliches Handbuch der Eisenhüttenkunde — siehe Nr. 5869.
- 5938 **Whipple, G. C.**, The Value of pure Water. New York 1907. 8. 8 and 84 pg. cloth. 4⁷⁰
- 5939 **Zeitschrift für die Chemie und Industrie der Kolloide.** Technische u. wissenschaftliche Rundschau für das Gesamtgebiet der Kolloide. Herausgegeben von W. Ostwald. Dresden. Lex. 8. — Jahrgang 2: Juli 1907 — Juni 1908 (12 Hefte). 42
- 5940 **Zentralblatt, Chemisches.** Herausgegeben von der Deutschen Chemischen Gesellschaft. Generalregister über die Jahrgänge 1902—06, bearbeitet von A. Hesse u. J. Bloch. Berlin 1906. gr. 8. 4 u. 4663 pg. 50
Jahrgang 1907 — siehe Nr. 4597.

Personalien.

Ernannt: Der a. o. Professor der Chemie an der Universität Strassburg Dr.

Emil Erlenmeyer zum kais. Regierungsrat und Mitglied der kais. Biologischen Anstalt für Land- und Forstwirtschaft in Berlin (Dahlem). — Sir **Henry Roscoe** und Sir **William Ramsay** zu auswärtigen Mitgliedern der Accademia dei Lincei in Rom. — Der Professor am Collège de France **H. Le Chatelier** zum Professor für allgemeine Chemie an der Sorbonne in Paris, als Nachfolger von Moissan. — Prof. Dr. **John Black Johnston**, bisher Professor der Zoologie an der University of West Virginia, zum Assistant Professor der Anatomie des Nervensystems an der University of Minnesota in Minneapolis. — Dr. **N. A. Cobb**, früher in Sydney und Hawaii, zum Assistenten am Pflanzen-Untersuchungsamt in Washington. — An der Universität zu Ann Arbor, Mich. Dr. **E. C. Case** zum Assistant Professor für Geologie und Paläontologie, **J. D. Scott** zum Dozenten für Geologie. Auch wird daselbst eine Seismologische Station errichtet. — Dr. **William Salant** in New York zum a. o. Professor der physiolog. Chemie an der Universität zu Tuscaloosa, Alabama. — Dr. **E. H. Sellards** zum »State Geologist« of Florida. — Der Paläontologe Dr. **Henry F. Osborn** in New York zum Dr. jur. hon. c. an der Columbia Universität, daselbst.

Berufen: Professor **J. Playfair Mc Murrich** (bisher an der University of Michigan) als Professor der Anatomie an die Universität Toronto.

Gewählt: Von der königl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin zu correspondirenden Mitgliedern der physikalisch-mathematischen Classe: der Chemiker Dr. **Carl Graebe** in Frankfurt a. M., und der Professor der Chemie Dr. **Otto Wallach** in Göttingen. — Prof. Dr. **Gottlieb Haberlandt** in Graz zum wirklichen Mitglied der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien. — Zu auswärtigen Mitgliedern der Royal Society in London: Prof. **J. P. Pawlow**, Dr. **E. C. Pickering**, Prof. **M. G. Retzius** und Prof. **A. Righi**.

St. C. Hepites, Direktor des Rumänischen Meteorologischen Instituts in Bukarest, ist von seiner Stellung zurückgetreten; sein Nachfolger wird **M. J. St. Murat** sein.

Gestorben: Dr. **Frederic Moore**, berühmt durch seine grossen und durch zahlreiche kleinere Arbeiten über indische und ceylonische Lepidoptera, am 40. Mai in London im Alter von 77. Jahren. Sein grosses Werk »Lepidoptera Indica« ist leider unvollendet geblieben, jedoch soll das Material zur Bearbeitung der noch fehlenden Lycaenidae und Hesperidae vollständig vorhanden sein. — Mrs. **Elizabeth Agassiz**, Wittve von Louis Agassiz, an dessen Arbeiten sie eingehend teilnahm, und dessen Biographie sie schrieb, eine wissenschaftlich vielseitig tätige Frau, am 27. Juni in Washington, im Alter von 75 Jahren. — Professor Dr. **Heinrich Kreutz**, bekannter Astronom und Herausgeber der »Astronomischen Nachrichten«, am 14. Juli in Kiel, 53 Jahre alt. — **William Henry Perkin**, berühmter Chemiker, Begründer der Anilinfarben-Industrie, in Sudbury bei Harrow, England, am 15. Juli, 69 Jahre alt. — Dr. **Ernst Kayser**, Astronom und Ehrenmitglied der Naturforschenden Gesellschaft in Danzig,

dasselbst im Alter von 78 Jahren. — Dr. **Walter von Knebel**, Privatdozent der Geologie an der Universität Berlin, verunglückt im Inneren Islands. — **Charles Trépiéd**, Direktor der Sternwarte in Alger-Bouzaréa. — Prof. Dr. **Schlagdenhauffen**, Direktor der Pharmazeutischen Fakultät in Nancy, daselbst 77 Jahre alt.

Referate.

Müller-Pouillet's Lehrbuch der Physik und Meteorologie (in 4 Bänden). Zehnte umgearbeitete und vermehrte Auflage herausgegeben von Leop. Pfaundler, Professor der Physik an der Universität Graz. Unter Mitwirkung von Prof. O. Lummer Breslau (Optik), Dr. K. Drucker Leipzig (Molekularphysik), Prof. A. Wassmuth Graz (Thermodynamik), Prof. J. Hann Wien (Meteorologie), Prof. W. Kaufmann Bonn (Elektrizitätslehre), Prof. A. Coehn Göttingen (Elektrochemie), Dr. A. Nippoldt Potsdam (Erdmagnetismus). Mit über 3000 Abbildungen und Tafeln, zum Teil in Farbendruck. Braunscheig, Druck und Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn. gross-8.

Von dieser neuen Bearbeitung des bewährten Lehrbuchs, die schnell zum Abschluss geführt werden wird, sind neuerdings zur Ausgabe gelangt:

Band I. Mechanik und Akustik von Leop. Pfaundler. Zweite Abteilung (Schluss des Bandes). Seite 545—802 mit 248 Figuren. — Preis geheftet M. 3.50.

Band II. Erste Abteilung: Die Lehre von der strahlenden Energie (Optik) von Otto Lummer. 880 Seiten mit 754 Textfiguren und 8 Tafeln (3 in Farben). — Preis geheftet 45 Mark.

Die Ausstattung dieser Bände mit erläuternden Abbildungen ist mustergültig.

Der zweite Teil der Optik (Theorie der Glasreflexion, der totalen Reflexion und der Metallreflexion, Polarimetrie und Kristalloptik) wird binnen Kurzem erscheinen; ebenso ist Vorsorge getroffen, dass Band III (Wärmelehre) und Band IV (Magnetismus und Elektrizität) bald folgen werden.

Sattler, A., Leitfaden der Physik und Chemie mit Berücksichtigung der Mineralogie und der Lehre vom Menschen. Für die oberen Klassen von Bürgerschulen, höheren Töchterschulen und anderen höheren Lehranstalten in zwei Kursen bearbeitet. 34. verbesserte und vermehrte Auflage. Braunscheig, Druck und Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn, 1906. 8. 10 und 255 Seiten mit 294 in den Text eingedruckten Abbildungen. — Preis gebunden Mark 4.50.

Der vorliegende Leitfaden entspricht in seiner 34. Auflage den für das Königreich Preussen festgesetzten hygienischen Anforderungen in Bezug auf Typengrösse und Zeilendurchschnitt. In methodischer Anordnung bietet er dem Schüler ein Gesamtbild von dem in der Schule Gehörten und Gesehenen, dem Lehrer sichere Anhaltspunkte zur Erteilung eines erspriesslichen Unterrichts. Die Form der Darstellung ist durchweg die entwickelnde; es wird von Beobachtungen und Versuchen ausgegangen, daraus das Gesetz abgeleitet und den Anwendungen Rechnung getragen. Eingestreute Fragen regen den Schüler zu weiterem Nachdenken an.

Jahrbuch der Naturwissenschaften 1906—1907. Enthaltend die hervorragendsten Fortschritte auf den Gebieten: Physik; Chemie und chemische Technologie; Astronomie und mathematische Geographie; Meteorologie und physikalische Geographie; Zoologie; Botanik; Mineralogie und Geologie; Forst- und Landwirtschaft; Anthropologie; Ethnologie und Urgeschichte; Gesundheitspflege; Medizin und Physiologie; Länder- und Völkerkunde; angewandte Mechanik; Industrie und industrielle Technik.

Jahrgang 22. Unter Mitwirkung von Fachmännern herausgegeben von Dr. Max Wildermann. XII u. 484 Seiten mit 42 in den Text gedruckten Abbildungen. gr. 80. Freiburg 1907, Herdersche Verlagshandlung. — M. 6.—; geb. in Leinwand M. 7.—.

Die Auswahl des Stoffes, welcher sich der Darstellungsweise anschliesst, macht das Buch auch für solche Leser verständlich, die sich keiner fachmännischen Vorbildung erfreuen. Die eingehendste Berücksichtigung finden darum aus dem weiten Gebiete der Naturwissenschaften jene Forschungsergebnisse und praktischen Errungenschaften, die im Laufe des verflossenen Jahres das Interesse weitester Kreise mit Recht in Anspruch genommen haben.

Unter Physik nehmen den weitesten Raum ein die Erscheinungen vom Grenzgebiete des Lichtes und der Elektrizität und die Fortschritte in der

Funkentelegraphie. Unter Chemie finden neben den Fortschritten in der allgemeinen und der physikalischen Chemie und in der speziellen Chemie, der anorganischen wie der organischen, auch die wichtigsten neueren Versuche und Apparate, dazu die Errungenschaften der chemischen Technologie die gebührende Beachtung. In der Astronomie wird, neben einer Reihe mehr wissenschaftlicher Aufsätze, über Kometen von 1906, Feuerkugeln und Sternschnuppen, Nordlicht und Planetenstörungen und über neue Instrumente berichtet. Unter Meteorologie verdienen die wissenschaftliche Luftschiffahrt mit ihren erstaunlichen Ergebnissen und die Erscheinungen der meteorologischen Optik die meiste Beachtung. Unter Zoologie sind die neuesten Ergebnisse der Regeneration und Transplantation im Tierreich unter Beigabe von 9 veranschaulichenden Figuren am ausführlichsten besprochen worden. Botanik enthält nicht weniger als 21 in sich abgeschlossene Artikel teils rein wissenschaftlichen, teils praktischen Inhalts. Aus dem Kapitel Mineralogie und Geologie sind die unterirdischen Flüsse („Höhlenflüsse“) und der gewaltige letzte Ausbruch des Vesuv, dessen Verlauf ein übersichtliches Kärtchen veranschaulicht, zu nennen. Der Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte sind 16 Besprechungen gewidmet. Unter Gesundheitspflege, Medizin und Physiologie wurden, neben einer Reihe anderer Besprechungen, wie in weiter zurückliegenden Jahrgängen wieder die gewiss allen Lesern willkommenen Mitteilungen über neue Arzneimittel, neuere Nährpräparate und Geheimpräparate gebracht. Den Schluss des Textes bilden Länder- und Völkerkunde, Industrie und industrielle Technik, angewandte Mechanik, die letzten beiden Kapitel veranschaulicht durch nicht weniger als 28 Figuren.

Dem Buch ist beigegeben ein Überblick über die Himmelserscheinungen des nächsten Jahres, ein 232 Namen umfassendes Totenbuch und ein ausführliches alphabetisches Namen- und Sachregister.

Winkler, R., Naturgeschichte des Tierreiches. Unter besonderer Berücksichtigung der Teleologie, Biologie und Tierpsychologie. Steyl (Rheinland) Druck u. Verlag der Missionsdruckerei. 1906. 8. 550 Seiten mit zahlreichen Bildern. Gebunden in Leinwand Preis 5 Mark.

Das hübsch ausgestattete Buch wird in manchen Kreisen gern aufgenommen werden, um so mehr, da es einen reichen Bilderschatz bietet. Um die Richtung des Verfassers zu kennzeichnen bringen wir folgenden Auszug aus der Vorrede zum Abdruck: „Das vorliegende Buch unterscheidet sich von anderen naturgeschichtlichen Werken insbesondere dadurch, dass es die einzelnen Betrachtungen im Sinne einer christlichen Naturauffassung auf die Teleologie begründet. Die Ausserachtlassung teleologischer Momente in den gebräuchlichen Handbüchern ist nichts anderes als eine Konzession an den herrschenden Zeitgeist, der ohne ein zwecksetzendes Prinzip in der Natur, ohne einen allmächtigen und allweisen Schöpfer fertig zu werden vermeint.“ „Von den meisten naturgeschichtlichen Werken weicht das vorliegende sodann ab in Deutung des tierischen „Seelenlebens“. Die Annahme einer Tierintelligenz, kurz die Vermenschlichung des Tieres ist heute Modesache. Dementgegen habe ich versucht, die wesentlichen Unterschiede zwischen (geistiger) Menschen- und (sinnlicher) Tierseele, soweit im Unterricht zugänglich, hervorzuheben, das „geistige“ Leben des Tieres auf seinen wahren Wert zurückzuführen, entgegen einer „modernen Tierpsychologie“, die nicht nur das Tier zum Menschen erhebt, nein, den Menschen auch zum Tiere erniedrigt und seine Würde in den Kot zieht.“

Lorenz, K., Nützliche und schädliche Insekten im Walde. Halle a. S., Hermann Gesenius, 1907. 8. 8 u. 147 Seiten mit 194 Abbildungen auf 16 Tafeln in Farbendruck. — Preis Mark 2,80, gebunden in Leinwand M. 3,50.

Das sehr hübsch ausgestattete Buch ist in einer leichtverständlichen, volkstümlichen Schreibweise gehalten. Unter Beschränkung des wissenschaftlichen Beiwerks auf das unumgänglich Notwendige will es dem Forstwirte, dem Förster und jedem Waldfreund wenn auch nicht alle, so doch die bemerkenswertesten Insekten des Waldes schildern, besonders die, die dem schönen Walde sein auge- und herzerfreuendes Aussehen zu rauben und dazu unberechenbaren materiellen Schaden herbeizuführen imstande sind. Der Beschreibung in Wort und Bild schliessen sich Hinweisungen auf die Verteidigungsmittel an, die dem Menschen diesen oft so winzigen und doch so hochgefährlichen Feinden gegenüber zu Gebote stehen.

Die Abbildungen sind in Zeichnung und Colorit künstlerisch schön und wissenschaftlich getreu.

Laisant, C. A., La Mathématique, Philosophie, Enseignement. 2. édition revue et corrigée. Paris, Gauthier-Villars, Imprimeur libraire, 1907. 8. 7 et 243 pg. cartonné toile. — Prix 5 fr.

Dieses gedankenreiche Werk erschien zuerst 1898; die vorliegende zweite Ausgabe ist ein fast wortgetreuer Abdruck der ersten. Wir geben hier einen kurzen Auszug aus dem Inhalt: La Mathématique pure. Philosophie. I. La Mathématique et ses subdivisions. Essai de définition. Origine expérimentale. Mesure et nombre. La définition d'Aug. Comte. Le but de la Mathématique. Subdivisions de la Mathématique. Essai d'une classification. Importance de la science mathématique. II. L'Arithmétique et l'Arithmologie. Caractère général, le nombre, rapport, numération, opérations élémentaires. Divisibilité, les fractions, l'infini en arithmétique, les incommensurables. Proportions, système des mesures. Calculs arithmétiques d'ordre supérieur, arithmologie. III. L'Algèbre. Les fonctions. Langage algébrique. Classification des fonctions. Equations algébriques, classification des équations. Théories algébriques, extension des idées et du langage algébriques. IV. Le Calcul infinitésimal. Importance historique. Analyse transcendante. Caractère général du Calcul infinitésimal, divisions du Calcul différentiel — etc. V. La théorie des fonctions. VI. La Géométrie. Divisions. La Géométrie des anciens, la Géométrie moderne — etc. VII. La Géométrie analytique. VIII. La Mécanique rationnelle. Définition et objet de la Mécanique. La Cinématique. Les unités en Mécanique, la Statique, la Dynamique — etc. — La Mathématique appliquée. Philosophie. — Enseignement.

Abhandlungen und Berichte des Königl. Zoologischen und Anthropologisch-Ethnographischen Museums zu Dresden. In gross-Quart. Diese wertvolle Publikation, von denen die Bände 4—10, herausgegeben von dem früheren Direktor des Museums Dr. A. B. Meyer, im Verlage von R. Friedländer & Sohn in Berlin erschienen sind, werden jetzt mit dem 11. Band, Kommissionsverlag von B. G. Teubner in Leipzig, fortgesetzt.

Die vorliegenden Nummern 1 bis 4 des XI. Bandes (1907) enthalten:

Nr. 1. Wandolleck, Dr. B., Einige neue und weniger bekannte Batrachier von Brasilien. 46 Seiten mit 9 Figuren im Text und 1 Tafel in Farbendruck. — Preis 5 Mark.

Beschrieben wird eine kleine Sammlung Batrachier, welche von Dr. Ohaus in den Urwäldern von Petropolis (Brasilien) zusammengebracht wurde. Die Ausbeute bestand nur aus Acrifera zu den Familien der Cystignathidae, Bufonidae und Hylidae.

Nr. 2. Schlaginhaufen, Dr. Otto, Beitrag zur Kranilogie der Semang nebst allgemeinen Beiträgen zur Craniologie. 50 Seiten mit 26 Figuren im Text. — Preis 6 Mark.

Nr. 3. Lehmann, Dr. J., Systematik und geographische Verbreitung der Geflechtsarten. Mit einem Anhang: Die hauptsächlichsten Arten von Knoten. 4 und 35 Seiten mit 195 Figuren auf 3 Tafeln und im Text. — Preis Mark 7,50.

Nr. 4. Schlaginhaufen, Dr. Otto, Die Körpermasse und der äussere Habitus eines jungen weiblichen Schimpansen. 48 Seiten mit 14 Figuren im Text und 1 Lichtdrucktafel. — Preis Mark 4,50.

Jahrbuch der Astronomie und Geophysik. Enthaltend die wichtigsten Fortschritte auf den Gebieten der Astrophysik, Meteorologie und physikalische Erdkunde. Unter Mitwirkung von Fachmännern herausgegeben von Prof. Dr. Hermann J. Klein. XVII. Jahrgang 1906. Leipzig, Ed. Heinr. Mayer, Verlagsbuchhandlung, 1907. Ein Band von VIII und 403 Seiten in-8. mit 6 Tafeln (1 in Buntdruck). — Preis 8 Mark.

Das Klein'sche Jahrbuch ist seit Jahren als erschöpfender Berichterstatte über die neuen Vorgänge auf dem Gebiete der Astronomie und Geophysik bekannt. Der vorliegende Jahrgang bietet besonderes Interesse durch die eingehenden Berichte über die Erdbeben und die vulkanischen Erscheinungen des Jahres 1906.

Taschenberg, E., Die Insekten nach ihrem Schaden und Nutzen. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage, herausgegeben vom Sohne Dr. Otto Taschenberg, Professor an der Universität Halle. (— Das Wissen der Gegenwart. Band IV.) Leipzig, G. Freytag. Wien, F. Tempky, 1906. klein-8. 342 Seiten mit 82 Abbildungen im Text. — Preis gebunden 3 Mark.

Schon die erste, im Jahre 1882 erschienene Auflage dieses Büchelchens wurde mit lebhaftem Beifall aufgenommen, da das Thema wissenschaftlich gründlich und doch zugleich in gemeinverständlicher Weise und in anregender Form behandelt wurde. Auch die vorliegende neue Bearbeitung wird viele Freunde finden, da dieselbe alle Resultate der neueren Forschung berücksichtigt und in eingehender Weise das Verhältnis der Insekten zur Flora darstellt. Folgender Auszug aus dem Inhalt möge die Reichhaltigkeit des Gebotenen beweisen: Der Wald von Insekten entstellt. — Wesentlichste Verderber der Obsternte aus der Insektenwelt. — Insektenungeziefer auf dem Felde. — Insektenschäden im Küchengarten. — Wichtigste Feinde aus der Insektenwelt für den Blumengarten. — Der Weinberg mit seinen Leiden seitens der Insekten. — Das Wasser als Geburtsstätte von Ungeziefer. — Lästige und gewinnbringende Hausinsekten. Die Abbildungen sind meist recht gut ausgeführt.

Acta Horti Bergiani. Tom. IV. Meddelanden fran kungl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Trädgård Bergielund, vid Vetenskaps Akademiens tvahundraarsfest till minne af Carl von Linnés födelse. Utgifna af Bergianska Stiftelsen, redigerade af V. B. Wittrock, Professor Bergianus. Stockholm 1907. Ein Band in-4. Preis 18 Kronen. Festschrift des Botanischen Gartens (Bergielund) in Stockholm zur 200-Jahresfeier Linnés.

Inhalt: Wittrock, V. B., Nagra ord om Linné och hans betydelse för den botaniska vetenskapen. 32 Seiten mit 3 Portraits Linnés (im Alter von 30, 48 und 67 Jahren). — Dahlstedt, H., Ueber einige im Bergianschen Botanischen Garten in Stockholm kultivierte Taraxaca. 31 Seiten mit 8 Textfiguren u. 2 colorirten Tafeln. — Sylvén, N., Zwei im Bergianschen Garten im Sommer 1906 gefundene Senecio-Hybriden, *S. nebrodensis* L. × *viscosus* L. und *S. nebrodensis* L. × *vulgaris* L. 8 Seiten mit 4 Tafel. — Almquist, S., Studier öfver Bergianska trädgårdens spontana Rosaformer. 88 Seiten mit 84 Textbildern und 1 colorirten Tafel. — Malme, G. O. A., Nagra anteckningar om *Victoria* Lindl. särskildt om *Victoria Cruziana* D'Orb. 46 Seiten mit 4 Tafeln (2 colorirt). — Almquist, E., Studier über *Capsella bursa pastoris* (L.). 92 Seiten mit 66 photographischen Abbildungen im Text. — Wittrock, V. B., *Linnaea borealis* L., en mangformig art. (*Linnaea borealis* L., species polymorpha et polychroma). 187 Seiten mit 18 Textbildern u. 13 Tafeln (8 farbige).

Expédition Antarectique Française (1903—1905). Commandée par Jean Charcot. Sciences Naturelles; Documents scientifiques. E. Chevreux, Amphipodes. Paris 1907. 4. 100 pg. avec 56 figures.

Die Amphipoden der französischen Antarktischen Expedition, bearbeitet von Ed. Chevreux, bilden den Gegenstand einer umfangreichen, schön ausgestatteten Monographie. Die Ausbeute weist 9 bekannte und 15 neue Arten auf. Fünf der letzteren haben die Aufstellung neuer Gattungen veranlasst.

Astronomischer Kalender für 1907, hrsg. von der k. k. Sternwarte in Wien. Wien (Verlag C. Gerold's Sohn) 1907. 8. 152 pg. m. „Tagebuch- und Notizblättern“. — Preis Mark 2,40.

Inhalt: Genealogische Verzeichnisse, etc. — Einleitung zum astronomischen Kalendarium. — Astronomisches Kalendarium. — Scheinbarer Ort des Polarsterns im Jahre 1907. — Finsternisse und Merkurdurchgang im Jahre 1907. — Verfinsterungen der Jupitermonde im Jahre 1907. — Stellungen der 4 hellen Jupitermonde im Jahre 1907. — Erscheinungen im Jahre 1907. — Dämmerungstabelle. — Tabelle der halben Tagbögen für die Polhöhe von Wien. — Tabellen der halben Tagbögen für Polhöhen von 42° bis 52°. — Beilagen zum astronomischen Kalender 1907: Fixsternverzeichnis. — Verzeichnis veränderlicher Sterne. — Verzeichnis von Doppelsternen. — Verzeichnis von Nebelflecken und Sternhaufen. — Konstanten. — Uebersicht des Sonnensystems. — Verzeichnis geographischer Positionen. — Weiss, E., Phasen des Saturnrings im Jahre 1907. Neue Planeten und Kometen.

Der vorliegende Band ist der ganzen Reihe 69. Jahrg., der neuen Folge 26. Jahrgang.

Bulletin Scientifique de la France et de la Belgique, publ. par A. Giard. Tome 40 (1906). Paris 1907. gr. in-8. av. 604 pg. et 15 (1 col.) planches et 3 portraits. — Preis 30 Mark.

Inhalt: Dollo, L., Les allures des Iguanodons d'après les empreintes des pieds et de la queue. 12 pg. av. 1 planche et 4 fig. — Nobili, G., Mission J. Bonnier et Ch. Pérez (Golfe Persique, 1901): Crustacés Décapodes et Stomatopodes. 447 pg. av.

6 planches et 4 fig. — Pelseener, P., Trématodes parasites de Mollusques marins. 27 pg. av. 5 planches. — Ancey, C. F., Observations sur les Mollusques Gastéropodes sénestres de l'époque actuelle. 20 pg. — Amans, Du rôle des formes animales dans les progrès de la navigation aérienne et aquatique. 22 pg. av. 7 fig. — Ancey, C. F., Réflexions sur la faune malacologique du lac Tanganika et catalogue des Mollusques de ce lac. 42 pg. — Fauré-Frémiet, E., Variation expérimentale chez la Vorticella microstoma. 10 pg. av. 2 fig. — Semichon, L., Recherches morphologiques et biologiques sur quelques Mellifères solitaires. 162 pg. av. 3 planches et 52 fig. — Discours d'ouverture des Cours de Zoologie de J. B. Lamarck, donnés dans le Muséum d'histoire naturelle (an VIII, an X, an XI et 1806). Précédés d'un Avant-propos par A. Giard et d'une Introduction bibliographique par M. Landrieu. 153 pg. av. 3 portraits.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

In unserem Kommissions-Verlage erscheint:

[70

Archiv für Biontologie

herausgegeben von der

Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin.

Soeben wurde ausgegeben:

Band I, Heft 2, mit 10 Tafeln in-4.

Inhalt: **Berndt**, Studien an bohrenden Cirripeden.

Pg. 163—210 mit Tafel 14—17 in-folio. (— Einzelpreis 6 Mark.)

Marshall, W. S., und **Severin, H. H.**, Ueber die Anatomie der Gespenstheuschrecke, Diapheromera femorata Say.

Pg. 211—244 mit Tafel 18—23. (— Einzelpreis 6 Mark.)

Preis dieses Heftes: 10 Mark.

Im Dezember 1906 erschien:

Band I, Heft 1, mit 13 Tafeln. Preis 12 Mark.

Inhalt: Vorwort von **L. Kny**. — **Bath, W.**, Die Geschmacksorgane der Vögel und Krokodile. Mit 5 Tafeln. — **Assmann, P.**, Ueber Aspidorhynchus. Mit 2 Tafeln. — **Magnus, W.**, Ueber die Formbildung der Hutpilze. Mit 6 Tafeln.

Diese neue grosse, von der 1773 gegründeten „Gesellschaft der naturforschenden Freunde zu Berlin“ herausgegebene Zeitschrift wird grössere Originalarbeiten aus den Gebieten der Zoologie, Palaeontologie und Botanik enthalten. Jeder Band wird aus 4 Heften, denen viele Tafeln beigegeben sind, bestehen.

Der Preis des vollständigen Bandes wird ungefähr 30 Mark betragen.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6, Carlstr. 11.

In unserem Verlage ist erschienen:

[74

Abbildungen

der in

Deutschland und den angrenzenden Gebieten
vorkommenden Grundformen der

Orchideen-Arten.

60 Tafeln

nach der Natur gemalt und in Farbendruck ausgeführt

von

Walter Müller

(Gera)

mit beschreibendem Text

von

Dr. F. Kränzlin

(Berlin).

Ein Band in gross-8. in farbigem Umschlag cartonirt, enthaltend 60 in vollendetem Farbendruck ausgeführte Tafeln mit Text (14 Seiten Einleitung, 84 Seiten Artenbeschreibung) von Prof. Dr. F. Kränzlin.

Preis 10 Mark.

Das Werk wendet sich nicht an die Botaniker von Fach, sondern an alle die, welche Freude an der Botanik oder richtiger, Freude an den Blumen haben, an den schön gefärbten sowohl, wie den unscheinbaren. Es soll ihnen eine Hülfe sein, die Orchideen kennen zu lernen, diese so schönen und so bizarren Pflanzen, deren eigenartiger Bau lange Jahre hindurch von ernsthaften Männern der Wissenschaft untersucht wurde, bis es gelang, die Abweichung auf Bekanntes zurückzuführen und die scheinbare Regellosigkeit in Beziehung zu setzen zu den allgemein gültigen Normen im Bau verwandter Familien.

An wissenschaftlichen Werken zu Nutz und Frommen der Botaniker von Fach fehlt es bekanntlich nicht. Alle unsere grösseren floristischen Werke enthalten auch die Orchideen mit mehr oder minder ausführlichen Beschreibungen und mit dem ganzen Apparat wissenschaftlicher Namen, mit all den zahlreichen Kontroversen über den Wert der Arten. Das vorliegende Werk dagegen will nur die als Grundformen erkannten Orchideen (ohne Rücksicht auf die zahlreichen Zwischenformen) in musterhaften, künstlerisch ausgeführten Abbildungen bieten, begleitet von Beschreibungen, welche auf die einfachste Form zurückgeführt sind und nur das geben, was die Abbildung nicht zu sagen weiss.

So werden diese 60 Tafeln nebst dem erläuternden Text, der in einer Einleitung auch Bau, Blüte und Fruchtbildung berücksichtigt, eine gute und sichere Hilfe zum Erlernen und Bestimmen unserer Orchideen sein. Es sind alles nach dem Leben gemalte Bilder, bei deren Herstellung die Liebe und das Interesse für den Gegenstand dem Künstler die Hand geführt haben. Wir dürfen mit Sicherheit behaupten, dass schönere und naturwahre Abbildungen dieser schönen und merkwürdigen Pflanzen niemals geboten worden sind, und dass Besseres, namentlich für so geringen Preis, niemals geboten werden kann.

Auf Wunsch wird eine Probetafel gesandt.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Wir besitzen noch einige wenige vollständige Exemplare von:

[72]

Abbildungen von Vogelskeletten

von

Dr. A. B. Meyer

Director des Kgl. Zoologischen Museums in Dresden.

2 Bände in 24 Lieferungen gross-4. mit 241 Lichtdrucktafeln. 1879—1898.

Ermässigtter Preis **240 Mark** (statt 360 Mark).

Jahresberichte

der Ornithologischen Beobachtungs-Station im Königreich Sachsen.

Bearbeitet von Dr. A. B. Meyer und A. F. Helm

für die Jahre 1885—1894.

10 Abteilungen.

7 Teile, gross-8. und gross-4. 1886—96.

Preis der vollständigen Reihe ermässigt auf **60 Mark**.

Daraus einzeln: Jahresbericht III für 1887. Mit Anhang über das Vorkommen des Steppenuhnes in Europa 1888. gross-4. Preis 12 Mark. — Jahresbericht IV für 1888. Mit Anhang über das Vorkommen des Rosenstaars in Europa 1888. 1889. gross-4. Preis 12 Mark. — Jahresbericht V für 1889. 1900. gross-4. Preis 8 Mark. — Jahresbericht VI für 1890. 1894. gross-4. Preis 12 Mark. — Jahresbericht VII—X für 1894—94. 1896. gross-4. Preis 15 Mark.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist 1905 erschienen:

[73]

Beitrag zur Kenntnis der Vogelwelt Islands

von

Bernhard Hantzsch.


Ein Band von VI und 341 Seiten mit 26 Abbildungen
und 1 Karte, gross-Octav. — Preis 12 Mark.

Inhalt:

I. Allgemeiner Teil. 1. Geschichtlicher Ueberblick. 2. Uebersicht der wichtigsten Literatur. 3. Bericht über meine eigene isländische Reise. — Isländisches Vogelschutzgesetz. 4. Die Landschaftsformen Islands mit Hervorhebung ihrer Charaktervögel. 5. Wandlungen innerhalb der Vogelwelt Islands in geschichtlich bekannter Zeit. 6. Zugverhältnisse isländischer Vögel. 7. Bedeutung der Vogelwelt Islands für die Bewohner. — Gezähmte Vögel. (Seite 1—91).

II. Besonderer Teil. — Verzeichnis der für Island festgestellten Vogelarten. Besprechung derselben. Anhang: Isländische Aussprachregeln. Sachregister. (Seite 92—344).

Das vorliegende Werk hat den Zweck, das Interesse an der Vogelwelt Islands bei Ornithologen und Reisenden zu fördern. Es fasst in kritischer Weise die wertvollere Literatur, die brieflichen und mündlichen Angaben zuverlässiger Isländer, sowie die Ergebnisse eigener Untersuchungen zusammen. Da ausser der kurz gefassten in englischer Sprache veröffentlichten Arbeit H. H. Slaters, eine Bearbeitung des Stoffes aus neuerer Zeit nicht vorliegt, dürfte das Hantzsch'sche Werk bei Ornithologen und Nordlandreisenden freundliche Aufnahme finden.

 Mit einer Beilage der Verlagsbuchhandlung von **O. R. Reisland in Leipzig.**

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 1 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 1 Mark = 400 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 1 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 1941 **Berlin.** — Archiv für Biontologie. Herausgegeben von der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin. Band I. Heft 2. Berlin 1906. Lex. 8. pg. 163—244 m. 10 Tafeln. Mark 10
Inhalt: Berndt, W., Studien an bohrenden Cirripeden I (m. 4 Tfn.). — Marshall, W. S., u. Severin, H. H., Ueber die Anatomie der Gespenstheuschrecke, *Diopheromera femorata* (m. 6 Tfn.). Band I. Heft 1. 1906. m. 13 Tafeln u. 17 Fig. M. 12.
- 1942 **Buenos Aires.** — Veröffentlichungen der Deutschen Akademischen Vereinigung zu Buenos Aires, 1899—1904. Band I (8 Hefte). Buenos Aires 1905. 8. 42 u. 225 pg. m. 6 Tafeln (3 kolorirt). 6
Inhalt: Mercerat, A., Die fossilen Vögel Patagoniens. — Becker, W., Okkultismus u. Wissenschaft. — Hauthal, R., Büsserernee (*Nieve penitente*) (m. 3 Tfn.). — Chavanne, J., Temperatur- u. Regenverhältnisse Argentinens (m. 3 Tfn.). u. s. w.
- 1943 **Frankfurt a. M.** — Bericht der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. 1907. Frankfurt 1907. gr. 8. 494 u. 144 pg. m. 4 Tafel u. 4 Figur. 5
Inhalt: Sack, P., Zur Kenntnis der Fauna der Umgegend von Frankfurt: Dipteren I u. II. — Römer, F., Abnahme der Tierarten mit Zunahme der geographischen Breite. — Lepsius, B., Ueber die Gärung. — Drevermann, F., Paläozoische Notizen (m. 4 Tfn.). — Engelhardt, H., *Musophyllum Kinkelini* n. sp. etc.
- 1944 **Leipzig.** — Abhandlungen der K. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Mathematisch-physische Klasse. Band 30. Nr. 4. Leipzig 1907. Lex. 8. pg. 4—103 m. 1 Tafel. 4
Inhalt: Hayn, F., Selenographische Koordinaten III.
- 1945 **Paris.** — Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle. Publiées par les professeurs-administrateurs. Série IV. Tome 9. Fascicule 1. Paris 1907. gr. in-4. pg. 4—176 av. 10 planches.
Cont.: Lacroix, A., Etude minéralogique des produits silicatés de l'éruption du Vésuve, avril 1906 (av. 10 plchs.). — Darboux, G., et Houard, C., Galles des Cynipides I. Prix du tome complet (2 fascic.) M. 34.
- 1946 **Rennes.** — Bulletin de la Société Scientifique et Médicale de l'Ouest. Rédigé par Perrin de la Touche, Assicot et Boley. Tome 46. Année 1907. No. 1. Rennes. gr. in-8. pg. 1—77 et (supplément) 47—78 av. figures.

Cont.: Le Roux, J., Sur la réduction des systèmes d'équations aux dérivées partielles. Transformations infinitésimales et la méthode d'Euler. — Lapouge, G. de, Description des larves de Carabus et de Calosoma, contin. — (Supplément:) Faune Entomologique Armoricaine: Coléoptères, fam. 2: Carnivora (Carabides) par Houbert et Monnot, contin. etc.

Prix du tome complet (4 nos.) M. 15.

- 5947 **Sydney.** — Proceedings of the Linnean Society of New South Wales for the year 1906. Volume 34. Part 3 (No. 123), containing papers read in July (in part) to September. Sydney 1906. 8. pg. 393—568 with 47 plates and figures. Mark 42s

Cont.: Tillyard, R. J., Life-history of *Lestes leda* (with 2 plates). New Australian species of Libellulidae (with 1 plate). — Cabbage, B. H., Notes on the Native Flora of New South Wales V (with 2 plates). — Hedley, C., Mollusca of Mast Head Reef I (with 2 plates). — Andrew, E. C., New Zealand Sound (and Lake) Basins and Canons of Eastern Australia (with 3 plates). — Taylor, T. G., Correlation of Contour, Climate and Coal: Contributions to the physiography of New South Wales (with 4 plates). Striking example of River-capture in the coastal districts of New South Wales (with 2 plates). etc.

- 5947a — The same. Volume 34. Part 4 (No. 124), containing papers read in October to November. Sydney 1907. 8. pg. 49 and 569—768 with 24 plates and figures. 1550

Cont.: Mawson, D., Minerals and genesis of Veins and Schlieren traversing the Aegirine-Syenite in the Bowrar Quarries (with 3 plates). — Halligan, G. H., Sand-movement in the New South Wales Coast (with 2 plates). — Jensen, H. J., Geology of Samoa and eruptions in Savaii (with 14 plates). — Turner, A. J., Revision of Australian Lepidoptera III. — Baker, R. T., Contribution to a knowledge of the Flora of Australia V (with 3 plates). — Tillyard, R. J., New Australian species of Aeschnidae (with 1 plate). — Maiden, J. H., and Betcher, E., Notes from the Botanic Gardens, Sydney, no. 12 (with 1 plate). etc.

Vol. 34, now complete, 787 pg. with 69 plates and fig. M. 34.

- 5948 **Washington.** — Smithsonian Miscellaneous Collections. Published by the Smithsonian Institution. Volume 48 (Quarterly Issue. Vol. III). Part 3. Washington 1907. roy. 8. pg. 241—380 with 5 plates and figures.

Cont.: Dyar, H. G., and Knab, F., Species of Mosquitoes in the genus *Megarhinus*. — Schrottky, C., Contributions to the knowledge of American Hymenoptera, chiefly from Paraguay. — Lyon, M. W., Squirrels of the *Sciurus vittatus* group in Sumatra. — Headle, T. J., Study in Butterfly wing-venation. — Gill, T., Noteworthy extra-European Cyprinids. — Dall, W. H., Review of the American Volutidae. etc.

Price of the complete volume (4 parts) M. 20.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

Archiv für Biontologie — siehe Nr. 5941.

- 5949 **Archiv für Hygiene.** Herausgegeben von J. Forster, M. Gruber, F. Hofmann u. M. Rubner. München 1906. gr. 8. m. Tafeln. — Band 62 (4 Hefte). 16

- 5950 **Archiv, Medizinisch-naturwissenschaftliches.** Zeitschrift für die gesamten Forschungsergebnisse der klinischen Medizin u. ihrer gesamten Nachbargebiete. Herausgegeben von F. Henke, O. de la Camp u. A. Pütter. Band I. Heft 4. Berlin 1907. Lex. 8. m. Tafeln.

Preis des Bandes (3 Hefte) M. 30; jährlich werden höchstens 2 Bände erscheinen.

- 5951 **Baer, K. E. v.,** Schriften (zur Natur-, Religions- und Geschichtsphilosophie). Ausgewählt u. eingeleitet von R. Stölzle. Stuttgart 1907. 8. 6 u. 230 pg. Leinenband. 250

- 5952 **Berichte über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika.** Herausgegeben vom Kais. Gouvernement von Deutsch-Ostafrika (Biologisch-landwirtschaftliches Institut in Amani). Band III. Heft 2. Heidelberg 1907. gr. 8. pg. 15—43. 050

Inhalt: Vosseler, J., Die Ostafrikanische Honigbiene. etc.

Band III. Heft 4. 1906. m. 3 Tafeln. M. 0.60. — Band I u. II. 1903—06. 566 u. 504 pg. m. 19 z. T. kolor. Karten u. Tafeln. M. 34.20.

- 5953 **Colonia Eritrea.** — Istruzioni per lo studio della Colonia Eritrea. (Società di Studi geografici e coloniali e Società di Antropologia, Etnologia e Psicologia comparata in Firenze.) Firenze 1907. 12. 192 pg. 2

- 5954 **Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer.** Publications de circonstance. Nos. 39 et 40. Copenhague 1907. gr. in-8. avec 4 figures. 450

No. 39: Knudsen, M., Remarks about the Currents in the North Sea etc. 7 pg. M. 0.60. — No. 40: Gehrke, J., Mean velocity of the Atlantic Currents running north of Scotland. 48 pg. with 4 fig. M. 0.90.

- 5955 **Darwin, C.,** Auswahl aus seinen Schriften. Herausgegeben von P. Seliger. Stuttgart 1907. 8. 243 pg. Leinenband. 250

Inhalt: Entstehung der Arten. Abstammung des Menschen. Auszüge aus sonstigen Werken.

- 5956 — **May, W.,** Auf Darwin-Spuren. Beiträge zur Biographie Darwins. Brackwede 1907. 8. 63 pg. m. 5 Tafeln. 4

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 15. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 5957 **Magazin**, Nyt, for Naturvidenskaberne. Grundlagt af den Physiographiske Forening i Christiania. Redaktion: N. Wille, H. Mohn, S. Hiortdahl, W. C. Brögger, F. Nansen. Band 45. Heft 2. Christiania 1907. gr. 8. pg. 97—192.
Inhalt: Hansteen, B., Ueber korrelative Gesetzmässigkeiten im Stoffwechsel des Samen. — Bryhn, N., Ad Musculorum Norvegiae contributiones sparsae. — Grieg, J. A., Echinoderm, samlede 1905 af Belgica i Nordhavet. — Notö, A., Norges Arktiske Planters historie I.
Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 9.
- 5958 **Natursagen**. Sammlung naturdeutender Sagen, Märchen, Fabeln u. Legenden. Mit Beiträgen von V. Armhaus, M. Boehm, J. Bolte u. a., herausgegeben von O. Dähnhardt. Band I: Sagen aus dem Alten Testament. Leipzig 1907. Lex. 8. 14 u. 376. pg. Mark 8
- 5959 **Punnett, R. C.**, Mendelism. 2. edition. Cambridge 1907. 12. 85 pg. with diagrams. cloth. 220
- 5960 **Untersuchungen**, Finnländische Hydrographisch-biologische. Herausgegeben von T. Homén. No. 1. Helsingfors 1907. gr. 4. 144 pg. m. 2 kolorirten Karten. 8
Inhalt: Hydrographische Untersuchungen im nördlichen Teile der Ostsee, im Bottnischen u. Finnischen Meerbusen 1898—1904.
- 5961 **Vorträge und Abhandlungen**, Gemeinverständliche Darwinistische. Herausgegeben von W. Breitenbach. Heft 14. Brackwede 1907. 8. 63 pg. m. 5 Tafeln. 1
Inhalt: May, W., Auf Darwin-Spuren.
Heft 1—43 (Heft 11 in 2. Aufl.). 1901—05. m. Abbild. M. 19.75.
- 5962 **Zeitschrift** für Naturwissenschaften. Organ des Naturwissenschaftlichen Vereins für Sachsen u. Thüringen. Unter Mitwirkung von C. Mez, E. Schmidt u. W. Zopf herausgegeben von G. Brandes. Band 79 (1907). Heft 1 u. 2. Leipzig 1907. 8. pg. 1—152 m. 3 Tafeln.
Inhalt: Leeke, P., Ueber Abstammung u. Heimat der Negerhirse, Pennisetum americanum (m. 3 Tln.). — Wüst, E., Fossilführung des mittleren Buntsandsteins der Mansfelder Mulde. u. s. w.
Preis des vollständigen Bandes (6 Hefte) M. 12.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 5963 **Archivio Zoologico**. Pubblicato sotto gli auspizii della Unione Zoologica Italiana per cura del comitato di redazione. Volume III. Fascicolo 2. Napoli 1907. in-8. gr. pg. 101—223 c. 4 tavole (2 colorate) e figure. 10
Cont.: Noë, G., 2 nuove specie di Ditteri appartenenti ad un genere nuovo (c. 2 tavv.). — Co mes, S., Ricerchi sperimentali sulle modificazioni morfologiche della zona pellicuda e degli inclusi dell'uovo dei Mammiferi (c. 2 tavv.).
Vol. III. Fascic. 1. 1906. c. 4 tavv. (3 color.) e fig. M. 4.80; prezzo del volume completo M. 38.40.
- 5964 **Linnean Society of London**, Journal. Zoology. No. 495 (Volume 30, part 1). London 1907. roy. 8. pg. 1—44 with 7 plates. 1030
Cont.: Chapman, F., Tertiary Foraminifera of Victoria, Australia (Balcumbian deposits of Port Phillip, part 1) (with 4 plates). — Cooper, W. F., and Robinson, L. E., On a new South African Tick, Rhipicephalus phthirioides (with 2 plates). — Stebbing, T. R. R., Freshwater Isopod from Calcutta (with 1 plate). — Patience, A., On a new British Terrestrial Isopod (with 1 plate). etc.
- 5965 — Transactions. Serie 2. Zoology. Volume IX. Part 42. London 1907. roy. 4. pg. 455—464 with 1 plate. 320
Cont.: Scott, H., On Cercococcus eremobius g. et sp. n.
Vol. IX. Parts 1—40. 1903—07. with 33 plates and fig. M. 108.
- 5966 **Menzler, M.**, Einleitung zum Studium der Zoologie und vergleichenden Anatomie. 3. Auflage. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. m. 282 Abbildungen. 9
- 5967 **Nikolsky, A.**, Medizinische Zoologie. Lehrbuch der Zoologie für Studenten, Aerzte u. Tierärzte. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. m. Abbildungen. 350
- 5968 **Rebel, H.**, Eine zoologische Studienreise nach Ostkreta. (Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kennntn.) 1907. 8. 22 pg. m. 6 Tafeln u. 3 Figuren. 150
- 5969 **Semper, C.**, Reisen im Archipel der Philippinen. Wissenschaftliche Resultate. Band X: Landmollusken. Ergänzungen u. Berichtigungen zu Band III, von O. v. Möllendorff, fortgesetzt von W. Kobelt u. G. Winter. Teil II. Heft 4. Wiesbaden 1907. gr. 4. pg. 81—104 m. 5 kolorirten Tafeln. 27
Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 1667.
- 5970 **Winkler, R.**, Naturgeschichte des Tierreiches; unter besonderer Berücksichtigung der Teleologie, Biologie und Tierpsychologie. Steyl 1906. gr. 8. 550 pg. m. 24 Tafeln u. Abbildungen. Leinenband. 5

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 15. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 5974 **Zoologica.** Original-Abhandlungen aus dem Gesamtgebiete der Zoologie. Herausgegeben von C. Chun. Heft 46, II (Band 19. Lieferung 3.). Stuttgart 1907. gr. 4. pg. 79—239 m. 80 Figuren. Mark 40
Inhalt: Wagner, M., Psychobiologische Untersuchungen an Hummeln. Teil II. Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 4076.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 5972 **The American Journal of Anatomy.** Editorial Board: C. R. Bardeen, S. H. Gage, H. Mc E. Knower and others. Baltimore 1907. roy. 8. pg. 1—168 and (Anatomical Record. Nr. 5) 109—123 with 3 plates (1 colored) and 104 figures.
Cont.: Bruner, H. L., On the cephalic veins and sinuses of Reptiles (with 3 plates). — Essick, C. R., Corpus ponto-bulbare, a hitherto undescribed nuclear mass in the Human Hind Brain. — Lewis, W. H., Transplantation of the lips of the blastopore in *Rana palustris*. Lens-formation from strange ectoderm in *Rana sylvatica*.
Subscription for the complete volume (4 yrs.) M. 28.
- 5973 **Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie.** Redigirt von B. Naunyn u. O. Schmiedeberg. Leipzig 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 57 (6 Hefte). 1650
- 5974 **Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte.** Herausgegeben von O. Hertwig, v. la Valette St. George u. W. Waldeyer. Band 70. Heft 3. Bonn 1907. gr. 8. pg. 361—570 m. 11 Tafeln (5 kolorirt) u. 37 Figuren. 18
Inhalt: Hofmann, F. B., Histologische Untersuchungen über die Innervation der glatten u. der ihr verwandten Muskulatur der Wirbeltiere u. Mollusken (m. 4 Tfn.). — Meves, F., Spermato-cyten- und Eizellen bei *Apis mellifica* (m. 5 Tfn.). — Frassl, L., Ueber ein junges menschliches Ei in situ (m. 2 Tfn.). — Ingalls, N. W., Beschreibung eines menschlichen Embryos von 4:9 mm (m. 3 Tfn.).
Band 70. Heft 4 u. 2. m. 20 Tafeln (2 kolor.) u. 21 Fig. M. 30.
- 5975 **Archiv für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere.** Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 118. Heft 11 u. 12. Bonn 1907. gr. 8. pg. 6 u. 583—642 m. 15 Figuren. 5
Inhalt: Victorow, C., Zeitdauer der Gärung beim Nachweis des Traubenzuckers im Harn. — Berger, W., Widerstandsfähigkeit der Tenebrionlarven gegen Austrocknung. — Mangold, E., Leuchtende Schlangensterne u. Flimmerbewegung bei *Ophiopsila*. u. s. w.
Band 118, jetzt vollständig, 648 pg. m. 8 Tafeln u. 70 Fig. Subscriptionspreis M. 27.
- Baer, K. E. v., Schriften** — siehe Nr. 5954.
- 5976 **Bibliographie Anatomique.** Publiée sous la direction de A. Nicolas. Année 1907. Supplément. Nancy 1907. gr. in-8. 34 et 184 pg. av. figures. 10
Cont.: Comptes-rendus de l'Association des Anatomistes, 9. réunion, Lille 1907.
Bibliographie Anatomique. Année 1907 — voir no. 450.
- 5977 **La Cellule.** Recueil de Cytologie et d'Histologie générale. Fondé par J. B. Carnoy, publié par G. Gilson. Tome 24. Fascicule 1. Louvain 1907. 4. pg. 1—239 av. 11 planches. 24
Cont.: Maréchal, J., Sur l'ovogenèse des Sélaciens et de quelques autres Chordates I.
- 5978 **Comptes-rendus de l'Association des Anatomistes,** publiés par L. Nicolas. 9. réunion, Lille 1907. Nancy 1907. gr. in-8. 34 et 184 pg. av. figures. 10
- 5979 **Forel, A.,** Gesammelte hirnanatomische Arbeiten. Mit Einführung: Aufgaben der Neurobiologie. München 1907. gr. 8. 256 pg. m. 12 Tafeln. 10
- 5980 **Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete der Neurologie und Psychiatrie.** Redigirt von E. Mendel u. L. Jacobson. Jahrgang 10: 1906. Berlin 1907. gr. 8. 8 u. 1350 pg. 37
- 5981 **Illing, G.,** Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Histologie der Speicheldrüsen: Die mandibularen (submaxillaren) Speicheldrüsen der Affen. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 22 pg. m. 3 Tafeln.
- 5982 **Journal de l'Anatomie et de la Physiologie normales et pathologiques de l'Homme et des Animaux.** Fondé par C. Robin, continué par G. Pouchet, publié par M. Duval. Année 43. Nos. 2 et 3. Paris 1907. gr. in-8. pg. 127—340 av. 1 portrait, 5 planches et figures.
Cont.: Soulié, A., et Bardier, E., Sur le développement du larynx chez l'Homme (av. 5 plchs.). — Retterer, E., M. Duval (1844—1907), sa vie et son oeuvre (av. 1 portr.). — Dieulafoy et Herpin, L'apophyse angulaire du maxillaire inférieur.
Prix de souscription pour l'année complète (6 nos.) M. 30.
- 5983 **Kuckuck, M.,** Es gibt keine Parthenogenesis. Allgemeinverständliche wissenschaftliche Beweisführung. Herausgegeben von F. Dinkel. Leipzig 1907. 8. 108 pg. m. 33 Figuren. 3

Menzbler, M., Einleitung in das Studium der vergleichenden Anatomie (Russisch) — siehe Nr. 5966.

- 5984 **Monatsschrift**, Internationale, für Anatomie und Physiologie. Herausgegeben von E. A. Schäfer, L. Testut u. F. Kopsch. Band 24. Heft 4—6. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 197—280 m. 7 Tafeln (6 kolorirt) u. 7 Figuren. Mark 24
Inhalt: Watson, C., Influence of a meat diet on the Kidneys (with 4 plate). — Mc Gill, C., Histogenesis of smooth muscle in the alimentary canal and respiratory tract of the Pig (with 5 plates). — Ruppriht, W., Bindegewebe im Trachealepithel vom Meerschweinchen (m. 4 Tfn.). u. s. w. Band 24. Heft 4—3. m. 5 Tafeln u. 28 Fig. M. 20.
- 5985 **Panzer, T.**, Blutfarbstoff und Blattgrün. (Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn.) 1907. 8. 46 pg. 080
- 5986 **Patella, V.**, Genesi endoteliale dei Leucociti mononucleati del Sangue. Siena 1907. 4. 338 pg. c. figure. 1250
- 5987 **Poljakow, P.**, Vergleichende Anatomie der Wirbeltiere. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. m. Abbildungen. 6
- 5988 **Rosemann, R.**, Beiträge zur Physiologie der Verdauung. Mitteilung 4: Eigenschaften u. Zusammensetzung des durch Scheinfütterung gewonnenen Hundemagensaftes. Bonn (Arch. ges. Physiol.) 1907. gr. 8. 58 pg. 180
- 5989 **Rynberk, G. van**, Sulla metameria nel Sistema Nervoso Simpatico. I: L'innervazione pigmentotomica. (Firenzè, Arch. Fisiol.) 1906. in-8. gr. 8 pg. c. 2 tavole. 120
- 5990 **Sterzi, G.**, Il sistema nervoso centrale dei Vertebrati. Volume I: Ciclostomi. Padova 1907. 8. 14 e 732 pg. c. figure. 30
- 5994 **Tellyesniczky, K. v.**, Die Entstehung der Chromosomen. Evolution oder Epigenese? Wien 1907. Lex. 8. 54 pg. m. 22 Figuren. 250
- 5992 **Wain, R.**, Ueber die Bildung der roten und weissen Blutzellen in der embryonalen menschlichen Leber. Zürich 1906. 8. 47 pg.
- 5993 **Zeitschrift für angewandte Psychologie und psychologische Sammelforschung.** Herausgegeben von W. Stern u. O. Lipmann. Band I. Heft 1 u. 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—188. 8
Inhalt: Stern, W., Tatsachen u. Ursachen der seelischen Entwicklung. u. s. w. Preis des vollständigen Bandes (6 Hefte) M. 20.
- 5994 **Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie.** Begründet von C. T. v. Siebold u. A. v. Kölliker, herausgegeben von E. Ehlers. Band 87. Heft 3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 337—550 m. 8 Tafeln (4 kolorirt) u. 30 Figuren. 44
Inhalt: Köhler, A., Untersuchungen über das Ovarium der Hemipteren (m. 2 Tfn.). — Micolletzky, H., Zur Kenntnis des Nerven- u. Excretionsystems einiger Tricladen (m. 3 Tfn.). — Dürken, B., Tracheenkiemenmuskulatur der Ephemeriden (m. 3 Tfn.). Band 87. Heft 4 u. 2. m. 18 Tafeln in-4. M. 30.
- 5995 **Zell, T.**, Ist das Tier unvernünftig? Neue Einblicke in die Tierseele. 44. Auflage. Stuttgart 1907. 8. 8 u. 198 pg. 2

H o m o.

- 5996 **Archiv für Anthropologie und Geologie Schleswig-Holsteins und der benachbarten Gebiete.** Schriftleitung: J. Mestorf u. H. Haas. Band V. Heft 1. Kiel 1907. gr. 8. pg. 1—92 m. 4 Tafeln u. Figuren. 4
- 5997 **Bölsche, W.**, Die Abstammung des Menschen. 28. Auflage. Stuttgart 1907. 8. 99 pg. m. Abbildungen. 4
- 5998 **Koch-Grünberg, T.**, Indianertypen aus dem Amazonasgebiet, nach eigenen Aufnahmen während seinen Reisen in Brasilien. (5 Lieferungen.) Berlin 1907. fol. 100 Lichtdrucktafeln m. Text. — Liefg. 2: 20 Tafeln m. Text. Jede Liefg. 42
- 5999 **Mancini, M.**, Della origine preistorica dell' Uomo in Italia, della città di Potenza e della provincia di Basilicata. Melfi 1907. 8. 145 pg. 4
- 6000 **Mitteilungen**, Niederlausitzer. Zeitschrift der Niederlausitzer Gesellschaft für Anthropologie u. Altertumskunde. Band 10. Heft 1 u. 2. Guben 1907. 8. pg. 1—144 m. 4 Tafel. 3

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin.

In unserem Verlage ist erschienen:

Das Australier-Becken von Dr. B. Scharlau. (Aus: Abhandlungen und Berichte des Königl. Zoologischen und Anthropologisch-Ethnographischen Museums zu Dresden, Bd. X, 1902—3). 33 Seiten, Imp.-4. mit 4 Abbildung im Text und 4 Tafel in Lichtdruck. Preis 5 Mark. Der Arbeit liegt das stattliche Material von 64 Becken (wovon 22 im Dresdener Museum) zu Grunde.

Mammalia.

- 6004 **Diem, F.**, Beiträge zur Entwicklung der Schweissdrüsen an der behaarten Haut der Säugetiere. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 50 pg. m. 2 kolorirten Tafeln.
- 6002 **Dürbeck, W.**, Die äusseren Genitalien beim Schwein und bei der Katze. Erlangen 1907. 8. 54 pg.
- 6003 **Friedrichs, A.**, Beiträge zur Kenntnis vom feineren Bau des Nebenhodens der Haussäugetiere. Leipzig 1906. 8. 54 pg. Mark 2

Aves.

- 6004 **Besserer, L. v.**, Ein Ausflug zu den Niststätten der Sterna nilotica. (München, Verh. Ornith. Ges.) 1906. gr. 8. 10 pg. 0⁶⁰
- 6005 **Burg, G. v.**, Anormale Färbung bei Vögeln. (München, Verh. Ornith. Ges.) 1906. gr. 8. 4 pg. 0⁵⁰
- 6006 **Gallenkamp, W.**, Die Ankunft der Rauchschnalbe im Frühjahr 1905 in Bayern. (München, Verh. Ornith. Ges.) 1906. gr. 8. 60 pg. m. 3 Tafeln. 3
- 6007 — Wetterlage und Vogelzug. (München, Verh. Ornith. Ges.) 1906. gr. 8. 15 pg. m. 1 Karte. 1
- 6008 **Gengler, J.**, Ciconia ciconia (L.) als Brutvogel in Bayern. III: Unterfranken. (München, Verh. Ornith. Ges.) 1906. gr. 8. 14 pg. 0⁶⁰
- 6009 **Giglioli, E. H.**, Avifauna Italica. Nuovo elenco sistematico delle specie di Uccelli stazionarie, di passaggio o di accidentale comparsa in Italia; coi nomi volgari, colla loro distribuzione geografica, con notizie intorno alla loro biologia ed un esame critico delle variazioni e delle cosiddette sottospecie. (Vol. IV.) Firenze 1907. in-8. gr. 24 e 784 pg. 10
Vol. I—III. 1889—91. M. 48.
- 6010 **Leisewitz, W.**, Untersuchungen über die Nahrung einiger land- und forstwirtschaftlich wichtiger Vogelarten. (München, Verh. Ornith. Ges.) 1906. gr. 8. 40 pg. 0⁶⁰
- 6011 **Lesmüller, A.**, Ueber die Mechanik des Vogelkörpers. (München, Verh. Ornith. Ges.) 1906. gr. 8. 3 pg. 0⁶⁰
- 6012 **Link, J. A.**, Der Europäische Kuckuck. VII: Betragen der Brutvögel gegen den jungen u. alten Kuckuck. (München, Verh. Ornith. Ges.) 1906. gr. 8. 49 pg. 1⁵⁰
- 6013 **Ries, A.**, Beobachtungen über den Frühjahrszug von Hirundo rustica L. und der verwandten Arten bei Bamberg. (München, Verh. Ornith. Ges.) 1906. gr. 8. 7 pg. 1
- 6014 **Schweder, B.**, Anregungen zur Förderung ornithologischer Bestrebungen durch den Forstmann und Jäger. (Brünn, Verh. Forstw. Mähr.) 1907. 8. 28 pg. 1

Amphibia.

- 6015 **Brünings, W.**, Ueber den Ruhestrom des Froschmuskels. Bonn 1907. gr. 8. 52 pg. 0⁶⁰

Pisces.

- 6016 **Köhler, J. J.**, Die Altenglischen Fischnamen. Heidelberg 1906. 8. 87 pg.
- 6017 **Maréchal, J.**, Sur l'ovogénèse des Sélaciens et de quelques autres Chordates. Partie I: Morphologie de l'élément chromosomique dans l'ovocyte I chez les Sélaciens, les Téléostéens, les Tuniciers et l'Amphioxus. (Louvain, Cellule) 1907. 4. 239 pg. av. 11 planches. 24
- Sterzi, G.**, Il sistema nervoso centrale dei Ciclostomi — vedi no. 5990.

Mollusca (et Molluscoidea).

- Maréchal, J.**, Morphologie de l'élément chromosomique dans l'ovocyte I chez les Tuniciers — voir no. 6017.
- 6018 **Semper, C.**, Wissenschaftliche Resultate seiner Reisen im Archipel der Philippinen: Landmollusken. Ergänzungen u. Berichtigungen von O. F. v. Möllendorff, fortgeführt von W. Kobelt u. G. Winter. Teil II. Heft 4. Wiesbaden 1907. gr. 4. pg. 84—104 m. 5 kolorirten Tafeln. 27
Landmollusken (7 Hefte u. 3 Ergänzungshefte). 1870—94. 829 u. 90 pg. m. 37 Tafeln (1 kolor.) M. 144.50. — Ergänzungen u. Berichtigungen. Teil I. 1904. 233 pg. m. 33 Tfn. (10 kolor.). M. 134.40; Teil II. Heft 1—3. 1905—07. m. 15 kolor. Tafeln. M. 76.

Insecta.

- 6019 **Cholodkovsky, N.**, Die Coniferenläuse Chermes, Feinde der Nadelbölzer. Berlin 1907. gr. 8. 44 pg. m. 6 Tafeln (4 kolorirt). Mark 3
- 6020 **Latreille.** — Précis des caractères génériques des Insectes, disposés dans un ordre naturel, par le citoyen Latreille. Paris et Brives an 5. — Reimprimé à 200 exemplaires pour A. Hermann à Paris 1907. 8.
- 6021 **Linstow, O. v.**, Ueber Bohrgänge von Käferlarven im Braunkohlenholz. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 4 pg. m. 4 Figur. 0₅₀
- 6022 **Marshall, W. S., und Severin, H. H.**, Ueber die Anatomie der Gespenstheuschrecke, Diophramera femorata Say. Berlin (Arch. Biontol.) 1907. Lex. 8. 34 pg. m. 6 Tafeln. 6
- 6023 **Meunier, F.**, Les Empidae de l'ambre de la Baltique. (Paris, Compt.-r. Acad.) 1907. 4. 2 pg. 0₅₀
- 6024 **Pintner, T.**, Am eisen unter sich und ihre Gäste. (Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn.) 1907. 8. 34 pg. 4
- 6025 **Reed, C. S.**, Comunicacion a la Sociedad Agricola del Sur sobre una Larv de Lepidoptero perjudicial a la arboricultura. Concepcion (Bol. Soc. Agr. Sur) 1907. gr. in-8. 40 pg. av. 3 figures. 2
- 6026 **Scott, H.**, On Cercococcus eremobius g. et sp. n., an aberrant Form of Coccidae. London (Trans. Linn. Soc.) 1907. roy. 4. 40 pg. with 4 plate. 3₂₀
- 6027 **Vosseler, J.**, Die Ostafrikanische Honigbiene. (Heidelberg, Ber. Landw. D.-Ostaf.) 1907. gr. 8. 45 pg. 0₅₀
- 6028 **Wagner, M.**, Psychobiologische Untersuchungen an Hummeln, mit Bezugnahme auf die Frage der Geselligkeit im Tierreiche. Teil II. Stuttgart (Zoologica) 1907. gr. 4. pg. 79—239 m. 86 Figuren. 40
Die jetzt vollständige Abhandlung, 239 pg. m. 4 kolor. Tafel u. 136 Fig. M. 66.
- 6029 **Zweiger, H.**, Die Spermatogenese von Forficula auricularia. Jena 1906. 8. 34 pg. m. 4 Tafeln.

Crustacea.

- 6030 **Berndt, W.**, Studien an bohrenden Cirripeden. (Ordnung Acrothoracia Gruv., Abdominalia Darw.) Teil I: Cryptophialidae. Berlin (Arch. Biontol.) 1906. Lex. 8. 37 pg. m. 4 Tafeln in-fol. 6

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 6031 **Archiv für Protistenkunde.** Begründet von F. Schaudinn, herausgegeben von M. Hartmann u. S. v. Prowazek. Supplement I: Festband zum 25-jährigen Professorenjubiläum R. Hertwig's. Jena 1907. gr. 8. 7 u. 293 pg. m. 19 Tafeln u. 56 Figuren. 20
Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den pathogenen Microorganismen (Protozoa etc.) — siehe Nr. 6070.
Küster, E., Anleitung zur Kultur der Mikroorganismen — siehe Nr. 6074.
- 6032 **Laackmann, H.**, Ungeschlechtliche und geschlechtliche Fortpflanzung der Tintinnen. Kiel 1906. 4. 34 pg. m. 3 Tafeln.
- 6033 **Martini, E.**, Beobachtungen an der Arcella vulgaris. Rostock 1906. 8. 48 pg. m. 3 Tafeln. 3
- 6034 **Meurer, W.**, Ueber Augen bei Tiefsee-Seesternen. Bonn 1907. 8. 32 pg.
- 6035 **Rosbach, E.**, Beiträge zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte der Redien. Marburg 1906. 8. 70 pg. m. 44 Figuren. 2₅₀

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6.

Von uns ist zum ermässigten Preis von 12 Mark zu beziehen:

Haeckel, E.,

Zur Entwicklungsgeschichte der Siphonophoren.

Betrachtungen über die Entwicklungsgeschichte der Genera Physophora, Crystallodes, Athorybia, und Reflexionen über die Entwicklungsgeschichte der Siphonophoren im Allgemeinen.

420 Seiten mit 44 Tafeln, wovon 3 colorirt. 4. 1869. — Ermässigtter Preis 12 Mark.

Botanik.

Allgemeines.

- 6036 **Acta Horti Bergiani.** Meddelanden fran K. Svenska Vetenskaps-Akademiens Trädgård Bergielund, redigerade of V. B. Wittrock. Band IV. Stockholm 1907. gr. 8. 454 pg. m. 3 Bildnissen, 21 Tafeln (13 kolorirt) u. 176 Figuren. kart. Mark 22
Inhalt: Wittrock, V. B., Nagra ord om Linné och hans betydelse for den botaniska vetenskapen (m. 3 Bildn.). *Linnaea borealis*, en mangformig art (m. 13 Tfn.). — Dahlstedt, H., Ueber einige *Taraxaca* des Bergianschen botan. Gartens (m. 2 Tfn.). — Sylvén, N., 2 *Seneciohybriden* des Bergianschen Gartens (m. 1 Tfn.). — Almqvist, S., Studier öfver Bergianska Trädgårdens spontana *Rosa*-former (m. 1 Tfn.). — Malmé, G. O. A., Anteckningar om *Victoria* (m. 4 Tfn.). — Almqvist, E., Studier über *Capsella bursa pastoris*.
Band I—III. 1891—1905. m. 233 z. T. kolor. Tafeln u. Fig. M. 75.60.
- 6037 **Beck v. Mannagetta, G.**, Waldeszauber. (Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn.) 1907. 8. 53 pg. m. 19 Abbildungen. 450
- 6038 **Le Botaniste.** (Collection de travaux originaux.) Directeur: P. A. Dangeard. Série 10. Poitiers 1907. gr. in-8. 385 pg. av. 94 planches et 12 figures. 450
Prix de souscription 15
Cont.: Dangeard, P. A., L'origine du périthèce chez les Ascomycètes.
Prix du volume, vendu séparément, M. 32.
- 6039 **Bracci, F.**, Manuale di Olivicoltura ed Oleificio. 2. edizione. Milano 1907. 8. 622 pg. c. figure. 480
- 6040 **Gluchow, M.**, Die hauptsächlichsten honigtragenden Pflanzen und ihr Anbau. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. m. 63 Figuren. 3
- 6041 **Linné.** — Wittrock, V. B., Nagra ord om Linné och hans Betydelse for den botaniska Vetenskapen. Stockholm (Acta Horti Berg.) 1907. gr. 8. 32 pg. m. 3 Bildnissen. 3
- 6042 **Linnean Society of London, Journal. Botany.** No. 263 (Volume 38, part 1). London 1907. roy. 8. pg. 4—80 with 1 plate and 5 figures. 720
Cont.: Hemsley, W. B., *Platanthera chlorantha* var. *tricalcarata* (with 1 plate). — Stapf, O., *Hallieracantha*, new genus of *Acanthaceae*. — Rendle, A. B., General report upon the botanical results of the 3. *Tanganyika Expedition 1904—05*. — Arber, E. A. N., and Parkin, J., On the origin of *Angiosperms*. etc.
- 6043 **Memoirs of the Torrey Botanical Club.** Volume 12. No. 3. New York 1907. 8. pg. 3 and 495—241 with figures. 450
Cont.: Kupfer E., Studies in Plant-regeneration.
Vol. 13, now complete, 244 pg. with 4 map, 19 plates and fig. M. 45.
- 6044 **Teicke, P.**, Lehrbuch der Botanik für landwirtschaftliche Lehranstalten. Berlin 1907. 8. m. 98 Abbildungen. Gebunden. 2
- 6045 **Weinzlerl, T. v.**, Organisation und Entwicklung der K. K. Samenkontrollstation in Wien 1884—1906. Wien 1907. gr. 8. 68 pg. m. 4 Abbildungen. 420

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 6046 **Aderholz, R., und Ruhland, W.**, Ueber den Bakterienbrand der Kirschbäume. Berlin (Flugbl. Biol. Anst. Landw.) 1906. gr. 8. 4 pg. m. 5 Figuren. 010
- 6047 **Francé, R. H.**, Das Sinnesleben der Pflanzen. 9. Auflage. Stuttgart 1907. 8. 90 pg. m. Abbildungen. 4
- 6048 **Jatschewsky, A.**, Die Krankheiten der Pflanzen (Phytopathologie). (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. m. Figuren. — Lieferung 3. Jede Liefg. 450
- 6049 **Kissel, J.**, Der Bau des Gramineenhalmes unter dem Einfluss verschiedener Düngung. Giessen 1906. 8. 47 pg. m. 4 Tafeln. 250
- 6050 **Klebs, G.**, Studien über Variation. (Variation in der Zahl der Staub-, Blumen- u. Fruchtblätter; formale Abweichungen im Bau der Blütenorgane; etc.) (Leipzig, Arch. Entw.-Mech.) 1907. gr. 8. 85 pg. m. 15 Figuren.
- Kuckuck, M.**, Es gibt keine Parthenogenesis — siehe Nr. 5983.
- 6051 **Kupfer, E.**, Studies in Plant Regeneration. New York (Mem. Torr. Bot. Cl.) 1907. 8. 47 pg. with 13 figures. 450
- 6052 **Molisch, H.**, Das Leuchten der Pflanzen. (Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn.) 1907. 8. 28 pg. m. 5 Tafeln. 450
- Murdfield, R.**, Lignin und Kutin in physiologischer Hinsicht — siehe Nr. 6225.
- Panzer, T.**, Blutfarbstoff und Blattgrün — siehe Nr. 5985.
- 6053 **Pringsheim, E.**, Wasserbewegung und Turgorregulation in welkenden Pflanzen. Leipzig 1906. 8. 56 pg. 450

- 6054 **Strasburger, E.**, Ueber die Individualität der Chromosomen und die Propyridenfrage. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1907. gr. 8. 74 pg. m. 3 Tafeln in-4. u. 1 Figur.
- 6055 **Wettstein, R. v.**, Aehnlichkeiten im Pflanzenreiche. (Analoge Anpassung; Mimikry.) (Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn.) 1907. 8. 29 pg. m. 7 Figuren. 4
- Will, R.**, Ueber Pfefferanalysen — siehe Nr. 6238.

Phanerogamae.

- 6056 **Almquist, E.**, Studien über die Capsella bursa pastoris. (Beschreibung von Arten u. Gruppen etc.) Stockholm (Acta Horti Berg.) 1907. gr. 8. 92 pg. m. 66 Abbildungen. Mark 3
- 6057 **Almquist, S.**, Studier öfver Bergianska Trädgardens spontana Rosa-former. Stockholm (Acta Horti Berg.) 1907. gr. 8. 88 pg. m. 1 kolorirten Tafel u. 84 Figuren. 4
- 6058 **Dahlstedt, H.**, Ueber einige im Bergianischen botanischen Garten in Stockholm kultivirte Taraxaca. Stockholm (Acta Horti Berg.) 1907. gr. 8. 34 pg. m. 2 kolorirten Tafeln in-4. u. 8 Figuren. 3
- 6059 **Leeke, P.**, Untersuchungen über Abstammung und Heimat der Negerhirse, Pennisetum americanum (L.) R. Schum. (Leipzig, Zeitschr. Naturw.) 1907. 8. 108 pg. m. 3 Tafeln. 4
- 6060 **Malme, G. O. A.**, Nagra Anteckningar om Victoria Lindl., särskildt om V. cruziana d'Orb. Stockholm (Acta Horti Berg.) 1907. gr. 8. 16 pg. m. 4 Tafeln (2 kolorirt). 4
- 6061 **Sylvén, N.**, Zwei im Bergianischen Garten im Sommer 1905 gefundene Senecio-Hybriden, S. nebrodensis L. × viscosus L. und S. nebrod. × vulgaris L. Stockholm (Acta Horti Berg.) 1907. gr. 8. 8 pg. m. 1 Tafel in-4. 150
- 6062 **Wittrock, V. B.**, Linnaea borealis L., en mangformig Art. (Linnaea bor., species polymorpha et polychroma.) Holmiae (Acta Horti Berg.) 1907. 8. maj. 187 pg. c. 13 tabulis in-4. (8 coloratis) et 18 figuris. 12

Cryptogamae.

- 6063 **Annales Mycologici** editi in notitiam Scientiae Mycologicae universalis. Herausgegeben u. redigirt von H. Sydow. Band V: Jahrgang 1907. No. 3. Berlin. gr. 8. pg. 207—314 m. Figuren.
- Inhalt: Neger, F. W., u. Dawson, W., Ueber Clithris quercina. — Keissler, K. v., Beitrag zur Kenntnis der Pilzflora Kärntens. — Bresadola, J., Fungi Javanici ab Heinricher lecti. — Jaap, O., Beiträge zur Pilzflora der Schweiz. — Lind, J., Bemerkenswerte Pilzfunde in Dänemark. u. s. w.
- Preis des vollständigen Jahrganges (6 Nrn.) M. 25.
- Archiv für Protistenkunde** — siehe Nr. 6034.
- 6064 **Bresadola, J.**, Fungi Javanici lecti ab E. Heinricher. (Berolini, Ann. Mycol.) 1907. 8. maj. 6 pg. 050
- 6065 **Dangeard, P. A.**, L'origine du périthèce chez les Ascomycètes. (Poitiers, Botaniste) 1907. gr. in-8. 385 pg. av. 94 planches et 12 figures. 32
- 6066 **Dietel, P.**, Einige neue Uredineen aus Südamerika. (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. gr. 8. 3 pg. 050
- 6067 **Garjeanne, A. J. M.**, De Nederlandsche Levermossen (Hepaticae). Handleiding tot 't determineeren. Bussum 1906. 8. 8 u. 64 pg. m. Figuren. 250
- Preisverbesserung der Anzeige Nr. 2430.
- 6068 **Hollandt, R.**, Die Zungenaktinomykose des Schweines; neue Crenothrix-ähnliche Fruktifikationsformen des Aktinomyces in der Zunge und in den Tonsillen. Giessen 1906. 8. 49 pg. 150
- 6069 **Jaap, O.**, Beiträge zur Pilzflora der Schweiz. Berlin (Ann. Mycol.) 1907. gr. 8. 27 pg. 2
- 6070 **Jahresbericht** über die Fortschritte in der Lehre von den pathogenen Mikroorganismen, umfassend Bakterien, Pilze u. Protozoen. Unter Mitwirkung von Fachgenossen bearbeitet u. herausgegeben von P. v. Baumgarten u. F. Tangl. Jahrgang 21: 1905. Abteilung I. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—400. 12
- 6071 **Keissler, K. v.**, Beitrag zur Kenntnis der Pilzflora Kärntens. Berlin (Ann. Mycol.) 1907. gr. 8. 47 pg. 120
- 6072 **Kloeber**, Pilzsammler. 4. Auflage. Quedlinburg 1907. 12. 146 pg. m. 39 farbigen Abbildungen. Leinenband. 150
- 6073 **Kratz, C.**, Ueber die Beziehungen der Mycelien einiger saprophytischer Pyrenomyceten zu ihrem Substrat. Berlin 1906. 8. 28 pg. m. 8 Figuren. 150
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 15. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 6074 **Küster, E.**, Anleitung zur Kultur der Mikroorganismen für den Gebrauch in zoologischen, botanischen, medizinischen und landwirtschaftlichen Laboratorien. Leipzig 1907. gr. 8. 205 pg. m. 16 Figuren. Leinenband. Mark 7
- 6075 **Lind, J.**, Bemerkenswerte Pilzfunde in Dänemark. (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. gr. 8. 6 pg. m. 2 Figuren. 060
- 6076 **Neger, F. W., und Dawson, W.**, Ueber Clithris quercina (Pers.) Rehm. (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. gr. 8. 7 pg. m. 2 Figuren. 080
- 6077 **Rehm, H.**, Ascomycetes exsiccati. Fasciculus 39: Nr. 1701—1725, 608 d, 494 b, 745 b, 4232 b. Ratisbonae 1907. fol.
Text. (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. gr. 8. 7 pg. M. 1.
- 6078 **Rostrup, E.**, Polyporus. Schlüssel zur Bestimmung der häufigeren Mitteleuropäischen Arten. Aus dem Dänischen übersetzt von J. Schorstein. (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. gr. 8. 3 pg. 050
- 6079 **Schroeder, H.**, Ueber den Einfluss des Cyankaliums auf die Atmung von Aspergillus niger, nebst Bemerkungen über die Mechanik der Blausäurewirkung. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1907. gr. 8. 73 pg. m. 2 Figuren.
- 6080 **Ternetz, C.**, Ueber die Assimilation des atmosphärischen Stickstoffes durch Pilze. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1907. gr. 8. 56 pg. m. 2 Figuren.
- 6084 **Ulrich, S.**, Ueber den Bakteriengehalt des Fischfleisches. Zürich 1906. 8. 29 pg.
- 6082 **Zeitschrift für Hygiene und Infektionskrankheiten.** Herausgegeben von R. Koch, C. Flügge u. G. Gaffky. Band 57. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—172 m. 4 Tafeln u. 4 Figur. 7
Inhalt: Zettnow, E., Ueber Froschlaichbildungen in Saccharose enthaltenden Flüssigkeiten (m. 4 Tfn.) u. s. w.

Florae.

- 6083 **Reichenbach, L., et H. G. fil.**, Icones Florae Germanicae et Helveticae simul terrarum adjacentium, ergo mediae Europae. Deutschlands Flora mit höchst naturgetreuen, charakteristischen Abbildungen in natürlicher Grösse u. Analysen. (25 Bände, etwa 3500 Tafeln mit Lateinischem oder Deutschem Text.) Fortgesetzt von G. Beck v. Mannagetta. Band 19. Teil II: Ergänzung der Hieracien, von J. Murr, H. H. Zahn u. J. Poell. Lieferung 14 u. 15. Gera 1907. 4. 15 Tafeln m. Text, Lateinisch pg. 424—436 oder Deutsch pg. 459—482.
Jede Liefg. 4 m. kolorirten Tafeln 6
- Band 19. Teil II. Abteil 4. 1906. 84 Tafeln m. Text. M. 45, kolorirt M. 62.
- 6084 — Dieselben. Wohlfeile Ausgabe. 45 halbkolorirte Tafeln m. Deutschem Text, pg. 459—482. Jede Liefg. 3
- Band 19. Teil II. Abteil. 4. 1906. 84 halbkolor. Tafeln m. Text. M. 36.
- 6085 **Zimmermann, F.**, Flora der Pfalz. Exkursionsflora von Mannheim, der Badischen u. Bayerischen Pfalz, mit Einschluss der Adventivpflanzen 1876—1907. Mannheim (Mitt. Bad. Bot. Ver.) 1907. gr. 8. 65 pg. 2

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 6086 **Annuaire géologique et minéralogique** de la Russie, rédigé par N. Krichtafovitch. Volume 9. Livraisons 1 et 2. (En Russe.) Novo Alexandria 1907. gr. in-4. av. planches et figures. 6
- Archiv für Geologie** Schleswig-Holsteins — siehe Nr. 5996.
- 6087 **Boletín** de la Comision del Mapa geologico de España. Tomo 28 (Serie II. Tomo 8): 1906. Madrid 1906. gr. in-8. 45 et 329 pg. av. 9 cartes (3 coloriées) et 4 planches. 16
Cont.: Adan de Yarza, B., El Pais Vasco en las edades geologicas (av. 4 carte). — Nicklés, R., Fenomenos de cobijadura en Espana en la Zona Subbética. — Lozano, R. S., Datos geologico-mineros relativos á la cuenca carbonifera de Guardo (av. 4 carte). — Cossmann, M., Estudio de Moluscos eocenicos del Pirineo Catalan (av. 3 plchs.). — Fliche, P., Sobre Vegetales terciarios de Cataluna (av. 4 pliche.). — Bentalbol, H., Lozano, R. S., Malla da, L., y otros, Estudios hidro-geologicos en la provincia de Madrid (av. 7 cartes). etc.

- 6088 **Boletin** del Instituto Geologico de Mexico. No. 23 e 24. Mexico 1906. gr. in-4. av. 64 planches.
No. 23: Burckhardt, C., Faune jurassique de Mazapil. 192 pg. av. 43 planches. M. 40. —
No. 24: Böse, E., Fauna de Moluscos del Senoniano de Cárdenas. 95 pg. av. 18 planches. M. 25.
- 6089 **Jahreshefte**, Geognostische. Herausgegeben von der Geognostischen Abteilung des K. Bayer. Oberbergamtes in München. Jahrgang 18: 1905. München 1907. Lex. 8. 476 pg. m. 3 kolorirten Karten, 5 Tafeln (4 kolor.) u. Figuren. Mark 25
Inhalt: Schulze, G., Geologische Verhältnisse des Allgäuer Hauptkammes (m. 1 Karte). —
Ammon, L. v., Ueber jurassische Krokodile aus Bayern. Die Scheuerfläche von Weilheim in Schwaben. — Knauer, J., Geologische Monographie des Herzogthum-Heimgartengebietes (m. 1 Karte u. 1 Tfn.). — Reiss, O. M., Fauna des Wettersteinkalkes II: Cephalopoden, Nachtrag (m. 4 Tfn.) u. s. w.
- 6090 **Mitteilungen** der Geologischen Landesanstalt von Elsass-Lothringen. Band VI. Heft 4. Strassburg 1907. Lex. 8. 41 u. 252 pg. m. 4 Tafeln. 4

Palaeontologie.

- 6094 **Böse, E.**, La Fauna de Moluscos del Senoniano de Cárdenas, San Luis Potosi. Mexico (Bol. Inst. Geol.) 1906. gr. in-4. 95 pg. av. 18 planches. 35
- 6092 **Jacob, C., et Tobler, A.**, Etude stratigraphique et paléontologique du Gault de la vallée de la Engelberger Aa (Alpes Calcaires Suisses, environs du Lac des quatre Cantons). Genève (Mém. Soc. Paléont. Suisse) 1906. gr. in-4. 26 pg. av. 2 planches. 530
- 6093 **Koby, F.**, Polypiers Bathoniens de St.-Gaultier (département de l'Indre). Genève (Mém. Soc. Paléont. Suisse) 1907. gr. in-4. 61 pg. av. 4 planches. 960
- 6094 **Linstow, O. v.**, Ueber Bohrgänge von Käferlarven in Braunkohlenholz. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 4 pg. m. 1 Figur. 030
- 6095 **Meunier, F.**, Les Empidae de l'ambre de la Baltique. (Paris, Compt.-r. Acad.) 1907. 4. 2 pg. 050
- 6096 **Palaeontographica Italica**. Memorie di Paleontologia, pubblicate per cura di M. Canavari. Volume 12. Pisa 1907. in-4. gr. 324 pg. c. 18 tavole e figure. 45
Cont.: Gortani, M., Contribuzioni allo studio del Paleozoico Carnico I: Fauna permocarbonifera del Col Mezzodi (c. 3 tavv.). — Checchia-Riapoli, G., Echinidi vivanti e fossili della Sicilia I: Echinidi correnti viventi sulle coste della Sicilia (c. 1 tav.). — Martelli, A., Contributo al Muschelkalk superiore del Montenegro (c. 4 tavv.). — Ugolini, R., Monografia dei Pettinidi neogenici della Sardegna I: Chlamys, Hinnites, Inaequiptecten (c. 3 tavv.). — Alessandrini, G. de, Studi monografici sui Cirripedi fossili d'Italia (c. 6 tavv.).
- 6097 **Peetz, H. v.**, Nymphaeoblastus Miljukovi. eine neue Gattung und Art der Blaustoidea. (Russisch mit Deutschem Auszuge.) St. Petersburg (Trav. Soc. Nat.) 1907. 8. 6 pg. m. 1 Tafel. 450
- 6098 **Quaas, A.**, Ueber eine obermiocäne Fauna aus Tiefbohrungen von Lorenzdorf (Oberschlesien) und Przesiszow (Westgalizien). Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 10 pg. 030
- Stille, H.**, Ueber die Fauna der Scaphitenschichten der südöstlichen Westfälischen Kriedemulde — siehe Nr. 6133.
- 6099 **Wollemann, A.**, Die Bivalven und Gastropoden des Norddeutschen Gaults (Aptiens und Albiens). Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 42 pg. m. 5 Tafeln. 4

Geologie.

- 6100 **Ambrohn, C.**, Die geologischen Verhältnisse u. die chemische Zusammensetzung der Pyroxenquarzporphyre and der Pyroxengranitporphyre im Leipziger Kreise. Leipzig 1907. 8. 65 pg. m. 1 Karte u. 3 Figuren. 2
- 6101 **Blaas, J.**, Kleine Geologie von Tirol. Uebersicht über Geschichte und Bau der Tiroler und Voralberger Alpen. Innsbruck 1907. 8. 8 u. 152 pg. m. 1 geolog. Karte, 12 Tafeln u. Figuren. Leinenband. 6
- 6102 **Conrad, V.**, Ueber Apparate zur Registrirung von Erdbeben. (Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn.) 1907. 8. 22 pg. m. 1 Tafel u. 4 Figuren.
- 6103 **Denckmann, A.**, Ueber eine Exkursion in das Devon- und Culmgebiet nördlich von Letmathe. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 28 pg. m. 1 kolorirten Karte. 130
- 6104 — Mitteilungen über eine Gliederung in den Siegener Schichten. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 19 pg. 050

- 6105 **Erdmannsdörffer, O. H.**, Ueber Bau und Bildungsweise des Brockenmassivs. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 27 pg. m. 1 kolorirten Karte. Mark 1₃₀
- 6106 **Fliegel, G.**, Pliocäne Quarzschotter in der Niederrheinischen Bucht. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 30 pg. m. 1 Karte. 1
- 6107 **Frey, O.**, Talbildung und glaziale Ablagerungen zwischen Emme und Reuss. Basel (N. Denkschr. Schw. Ges. Nat.) 1907. 4. 191 pg. m. 3 Tafeln u. 2 Kartenskizzen. 12
- 6108 **Fritel, P. H.**, Géologie de la France. Paris 1907. 8. 398 pg. av. 1 carte coloriée, 29 planches et 250 figures. 5
- 6109 **Gagel, C.**, Ueber cocäne und paleocäne Ablagerungen in Holstein. Vorläufige Mitteilung. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 15 pg. 0₅₀
- 6110 — Ueber die Lagerungsverhältnisse des Miocän am Morsumkliff auf Sylt. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 8 pg. m. 3 Tafeln. 1₈₀
- 6111 — Geologische Notizen von der Insel Fehmarn und aus Wagrien. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 16 pg. 0₅₀
- 6112 — Ueber das Alter und die Lagerungsverhältnisse des Schwarzenbecker Tertiärs. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 49 pg. m. 3 Figuren. 0₆₀
- 6113 — Ueber die untereocänen Tuffschichten und die paleocäne Transgression in Norddeutschland. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 49 pg. m. 2 Tafeln u. 3 Figuren. 1₆₀
- 6114 **Grupe, O.**, Beiträge zur Kenntnis des Wellenkalks im südlichen Hannover und Braunschweig. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 31 pg. 1
- 6115 **Gürich, G.**, Der Schneckenmergel von Ingramsdorf und andere Quartärfunde in Schlesien. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1905. gr. 8. 15 pg. m. 2 Figuren. 0₅₀
- 6116 — Untersilur bei Jauer in Schlesien. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 8 pg. m. 8 Figuren. 0₃₀
- 6117 **Heinhold, M.**, Ueber die Entstehung des Pyropissits (Wachskohle). Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 45 pg. m. 3 Figuren. 1₅₀
- Jacob et Tobler**, Etude stratigraphique du Gault de la vallée de la Engelberger Aa — voir no. 6092.
- 6118 **Jentzsch, A.**, Ein As bei Borowke in Westpreussen. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 7 pg. m. 1 Kartenskizze. 0₃₀
- 6119 — Der erste Untersenaonaufschluss Westpreussens. Berlin (Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 9 pg. m. 2 Figuren. 0₃₀
- 6120 **Kaiser, E.**, Pliocäne Quarzschotter im Rheingebiet zwischen Mosel und Niederrheinischer Bucht. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 35 pg. m. 1 Karte. 1₂₀
- 6121 **Kaiser, E., und Slegert, L.**, Beiträge zur Stratigraphie des Perms und zur Tektonik am westlichen Harzrande. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 47 pg. m. 1 Figur. 0₅₀
- 6122 **Kaunhowen, F.**, Das geologische Profil längs der Berliner Untergrundbahn und die Stellung des Berliner Diluviums. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 24 pg. m. 1 kolorirten Tafel in-fol. 1₂₅
- 6123 — Geologische Untersuchungen in dem Gebiete längs der Bahn Lötzen-Arys-Johannisburg, Ostpreussen. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 29 pg. m. 18 Figuren. 1
- 6124 **Klautzsch, A.**, Die geologischen Verhältnisse des Grossen Moorbruches in Ostpreussen unter Berücksichtigung der jetzigen Pflanzenbestände. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 29 pg. m. 2 kolorirten Karten u. 3 Figuren. 2
- 6125 **Lang, O.**, Zur Kenntnis der Verbreitung Niederhessischer Basaltvarietäten. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 84 pg. 2₅₀
- 6126 **Linstow, O. v.**, Ueber die Ausdehnung der letzten Vereisung in Mitteldeutschland. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 43 pg. m. 1 kolorirten Karte. 0₈₀
- 6127 **Mordziol, C.**, Die Kieseloolithe in den unterpliocänen Dinotheriensanden des Mainzer Beckens. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 9 pg. 0₈₀
- 6128 **Naumann, E., und Picard, E.**, Ueber Ablagerungen der Ilm und Saale vor der ersten Vereisung Thüringens. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 9 pg. m. 1 Figur. 0₃₀
- 6129 **Picard, E.**, Zur Kenntnis der obersten Saaleterrasse auf Blatt Naumburg. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 4 pg. 0₃₀
- 6130 **Schneider, O.**, Marines Mitteloligocän und (?) Alttertiär bei Belgard in Pommern. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 44 pg. m. 2 Figuren. 0₃₀

- 6131 **Schroeder, H., und Stoller, J.**, Diluviale marine und Süßwasser-Schichten bei Uetersen-Schulau. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 74 pg. m. 1 kolorirten Karte in-fol. u. 2 Tafeln. Mark 4
- 6132 **Schucht, F.**, Geologische Beobachtungen im Hümmling (Hannover). Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 40 pg. m. 1 kolorirten Karte u. 2 Figuren. 150
- 6133 **Stille, H.**, Ueber die Verteilung der Fazies in den Scaphitenschichten der süd-östlichen Westfälischen Kreidemulde, nebst Bemerkungen zu ihrer Fauna. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1905. gr. 8. 33 pg. m. 1 kolorirten Karte u. 1 Tafel. 150
- 6134 **Stille, H., und Mestwerdt, A.**, Gliederung des Kohlenkeupers im östlichen Westfalen. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 18 pg. 060
- 6135 **Tietze, O.**, Beiträge zur Geologie des mittleren Emsgebietes. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 29 pg. m. 1 Karte. 150
- 6136 **Tornquist, A.**, Vorläufige Mitteilung über die Algäuer-Vorarlberger Flyschzone. Berlin (Sitzungsber. Akad.) 1907. gr. 8. 9 pg. 050
- 6137 **Vinassa de Regny, P.**, Il Terreno. Geologia agraria. Milano 1907. 12. 244 pg. c. 1 figure. 220
- Dallo stesso autore: Nozioni di Geologia agraria. Pisa 1905. 307 pg. c. fig. M. 6,40.
- Völzing, K.**, Der Trass des Brohltales — siehe Nr. 6146.
- 6138 **Wichdorff, H. H. v., und Range, P.**, Ueber Quellmoore in Masuren (Ostpreussen). Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 12 pg. m. 1 Karte u. 4 Figuren. 080

Mineralogie und Krystallographie.

Ambrohn, C., Chemische Zusammensetzung der Pyroxenquarzporphyre im Leipziger Kreise — siehe Nr. 6100.

- 6139 **Becke, F.**, Die Tracht der Kristalle. (Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn.) 1907. 8. 21 pg. m. 10 Figuren. 1
- 6140 **Behrens.** — **Behrens-Litzmann, A.**, Aus Alt-Büsum; ein Menschenleben (H. Th. Behrens: 1875—96 Professor der Mineralogie in Delft). Dortmund 1907. gr. 8. 240
- 6141 **Erdmannsdörffer, O. H.**, Petrographische Mitteilungen aus dem Harz. II u. III: Beiträge zur chemisch-petrographischen Kenntnis des Brockenmassivs; über Resorptionserscheinungen an Einschlüssen von Tonschieferhornfels im Granit des Brockenmassivs. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906—07. gr. 8. 33 und 40 pg. m. 1 Tafel. 180
- Fliegel, G.**, Pliocäne Quarzschotter in der Niederrheinischen Bucht — siehe Nr. 6106.
- 6142 **Gans, R.**, Zeolithe und ähnliche Verbindungen, ihre Konstitution und Bedeutung für Technik und Landwirtschaft. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 33 pg. 4
- 6143 — Konstitution der Zeolithe, ihre Herstellung und technische Verwendung. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 32 pg. 4
- 6144 **Gaubert, P.**, Minéralogie de la France. Paris 1907. 8. 210 pg. av. 18 planches coloriées et 119 figures. 450
- Kaiser, E.**, Pliocäne Quarzschotter zwischen Mosel und Niederrheinischer Bucht — siehe Nr. 6120.
- Lang, O.**, Zur Kenntnis der Verbreitung Niederhessischer Basaltvarietäten — siehe Nr. 6125.
- Mordziol, C.**, Die Kieselloithe in den Dinotheriensanden des Mainzer Beckens — siehe Nr. 6127.
- 6145 **Schleifenbaum, W.**, Schwefelkies-Vorkommen am Grossen Graben bei Elbingerode im Harz. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 12 pg. m. 1 kolorirten Karte u. 1 kolor. Tafel. 130
- 6146 **Völzing, K.**, Der Trass des Brohltales. (Petrographische Beschreibung; Lagerungsverhältnisse; Entstehungsweise; u. s. w.) Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 56 pg. m. 1 kolorirten Karte u. 4 Tafeln. 450
- 6147 **Wichdorff, H. H. v.**, Ueber Drusenminerale im Granitporphyr von Beucha bei Leipzig. Berlin (Jahrb. Geol. Landesanst.) 1906. gr. 8. 9 pg. 030

- 6148 **Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie.** Herausgegeben von P. Groth. Band 43. Heft 5. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 433—528 m. 15 Figuren. Mark 5
 Inhalt: Körbs, A., Ueber die abweichende Lösungsgeschwindigkeit verschiedener Krystallflächen in Wasser. Ueber Variation der Krystalltracht des Chlornatriums. — Hutchinson, A., Optische Eigenschaften des Antimonits. — Krenner, J., Krystallform und optische Eigenschaften des Schullerschen Arsensulfides. Ueber den Dimorphin der Solfatara in den Phleggräischen Feldern. etc. Band 43. Heft 4—4. m. 4 Tafeln u. 113 Fig. M. 20.

Mathematik.

- 6149 **Cattaneo, P.**, Elementi di Analisi Infinitesimale, ad uso degli studenti di chimica. Padova 1907. 42. 250
- 6150 **Dolze, P.**, Ueber Bernoullische Zahlen und Funktionen, welche zu einer Fundamentaldiskriminante gehören, und deren Anwendung auf die Summation unendlicher Reihen. Dresden 1906. 4. 44 pg. 3
- 6151 **Egerer, H.**, Ueber die Kurve der Ecken der Vierseite, die von den gemeinsamen Tangenten eines festen Kegelschnitts und der Kegelschnitte eines Büschels gebildet werden. Erlangen 1906. 8. 53 pg. m. 6 Tafeln.
- 6152 **Fack, M.**, Zur didaktischen Darstellung von Stoffen aus der niederen und höheren Mathematik. Weimar 1907. 8. 55 pg. 490
- 6153 **Foethke, E.**, Anwendung des erweiterten Euklidischen Algorithmus auf Resultantbildungen. Königsberg 1907. 8. 75 pg. 490
- Gibbs, J. W.**, Scientific Papers — see nr. 6178.
- 6154 **Gillespie, D. C.**, Anwendungen des Unabhängigkeitssatzes auf die Lösung der Differentialgleichungen der Variationsrechnung. Göttingen 1906. 8. 75 pg. 2
- 6155 **Graber**, Zur Zylinder- und Kugelberechnung. Kottbus 1907. 8. 39 pg. m. Figuren. 450
- 6156 **Janson, J.**, Theorie der Statistik. 4. Auflage. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. m. 18 Diagrammen.
- 6157 **Krug**, Die niedere Analysis auf der Unterrichtsstufe des Realgymnasiums. Teil II. Stuttgart 1906. 4. 69 pg. m. Figuren. 250
 Teil I. 1903. 42 pg. m. Fig. M. 150.
- 6158 **du Pasquier, L. G.**, Zahlentheorie der Tettarionen. Zürich 1906. 8. 75 pg. 3
- 6159 **Roth, C.**, Einiges über ältere und neuere Methoden der Rektifikation sowie der Teilung von Kreisbögen. Mühlbach 1906. 4. 22 pg. m. 14 Figuren. 490
- 6160 **Treutlein, P.**, Mathematische Aufgaben aus den Reifeprüfungen der Badischen Mittelschulen. Teil I: Aufgaben. Leipzig 1907. gr. 8. 10 u. 153 pg. Leinenband. 290
- 6161 **Wirth, H.**, Beiträge zur Theorie der Abbildungen durch reciproke Radii Vectors. Wolgast 1907. 8. 32 pg. m. 6 Tafeln. 450

Astronomie und Geodäsie.

- 6162 **Abhandlungen**, Astronomische. Als Ergänzungshefte zu den Astronomischen Nachrichten herausgegeben von H. Krenz. Nr. 13. Kiel 1907. 4. 18 pg. 450
 Inhalt: Cowley, E. B., and Whiteside, J., Definitive orbit of Comet 1826 II. Nr. 1—12 — siehe Nr. 3728.
- 6163 **Astrologie Chaldéenne.** Livre intitulé "enuma (Anu) Bel". Publié, transcrit et traduit par C. Virolleau d. (13 fascicules.) Fascic. 2: Shamash (Soleil), texte cunéiforme. Paris 1907. 52 planches in-fol. 7
 Paru jusqu'à présent: Fascicule 6 (Shamash, transcription).
- 6164 **Cowley, E. B., and Whiteside, J.**, Definitive Orbit of Comet 1826 II. Kiel (Astr. Abhandl.) 1907. 4. 18 pg. 450
- 6165 **Dross, O.**, Mars. Eine Welt im Kampf ums Dasein. Wien 1907. 8. 492 pg. m. 3 Karten u. 3 Figuren. 3
- 6166 **Eggert, O.**, Einführung in die Geodäsie. Leipzig 1907. 8. 40 u. 437 pg. m. 237 Figuren. Leinenband. 40
- 6167 **Hayn, F.**, Selenographische Koordinaten. Abhandlung 3. Leipzig (Abh. Ges. Wiss.) 1907. Lex. 8. 403 pg. m. 1 Tafel. 4
 Abhandl. 4 u. 2. 1902—04. 64 u. 142 pg. m. 4 Tafeln. M. 8.

- 6168 **Landes-Triangulation**, Die Kön. Preussische. Abrisse, Koordinaten u. Höhen sämtlicher von der Trigonometrischen Abteilung der Landesaufnahme bestimmten Punkte. Teil 17: Regierungsbez. Hannover u. Hildesheim u. Herzogt. Braunschweig. Berlin 1907. Lex. 8. m. 13 Karten. kart. Mark 10
- 6169 **Schulz, J. W. G.**, Untersuchungen über etwaige regelmässige Aenderungen von Höhenunterschieden und über zufällige und systematische Nivellementsfehler, angestellt an periodischen Feineinwägungen, die i. J. 1905 von der Geodätischen Abteilung der K. Landwirtschaftl. Hochschule zu Berlin ausgeführt wurden. Berlin 1906. 8. 64 pg.
- 6170 **Veröffentlichungen** des K. Preuss. Geodätischen Institutes. Neue Folge. Nr. 31. Berlin 1907. 4. 64 pg. 4
Inhalt: Astronomisch-geodätische Arbeiten 1. Ordnung. Bestimmung der Längendifferenz Potsdam-Brocken i. J. 1906. Versuche über Anwendbarkeit der drahtlosen Telegraphie bei Längenbestimmungen. Neue Folge. Nr. 32 — siehe Nr. 5392.

Physik.

- 6171 **Baerwald, J. L.**, Ueber die Adsorption von Gasen durch Holzkohle bei tiefen Temperaturen. Freiburg 1906. 8. 78 pg. 2
- 6172 **Beutler, F.**, Die Temperaturverhältnisse des aussertropischen Südafrika. Jena 1906. 8. 74 pg. m. 2 Karten. 2
- 6173 **Brunner, R. J.**, Abhängigkeit der spezifischen Wärme des festen Calciums und Magnesiums von der Temperatur. Zürich 1906. 8. 48 pg. m. 3 Figuren. 4⁶⁰
- 6174 **Chavanne, J.**, Temperatur- und Regenverhältnisse Argentinien. Buenos Aires (Veröff. D. Akad. Verein.) 1905. 8. 40 pg. m. 3 kolorirten Tafeln (12 Karten). 2
- 6175 **Chwolson, O. D.**, Lehrbuch der Physik. (4 Bände.) Band IV: Lehre von den magnetischen u. elektrischen Erscheinungen. 4. Hälfte. (Russisch.) St. Petersburg 1907. gr. 8. m. 336 Figuren. 15
- 6176 **Eymer, A.**, Versuche über die Abhängigkeit der Dielektricitätskonstante von mechanischen und thermischen Einwirkungen. Marburg 1906. 8. 43 pg. 15⁵⁰
- 6177 **Gehrke, J.**, Mean Velocity of the Atlantic Currents running north of Scotland and through the English Channel. Copenhagen (Publ. de circ. Cons. perm. Expl. Mer) 1907. roy. 8. 48 pg. with 4 figures. 0⁹⁰
- 6178 **Gibbs, J. W.**, Scientific Papers. 2 volumes (I: Thermodynamics. II: Vector Analysis and Multiple Algebra; electromagnetic Theory of Light; etc.). New York 1906. 4. 462 and 290 pg. with figures. cloth. 20
- 6179 **Guss, J.**, Ueber konische Prismen zur Projektion künstlicher Regenbogen. Rostock 1906. 8. 28 pg. m. Figuren. 15⁵⁰
- 6180 **Hasenöhrl, F.**, Ueber den Lichtäther. (Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn.) 1907. 8. 22 pg. 4
- 6181 **Himstedt, J.**, Die elektromagnetische Wirkung der elektrischen Konvektion. Freiburg 1906. 4. 36 pg. m. 7 Figuren. 15⁵⁰
- 6182 **Jäger, G.**, Flüssigkeiten im elektrischen Felde. (Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn.) 1907. 8. 16 pg. m. 20 Figuren. 4
- 6183 **Ihering, A. v.**, Die Gasmaschinen. Berechnung, Untersuchung u. Ausführung der mit flüssigen Brennstoffen betriebenen Explosions- u. Verbrennungskraftmaschinen. Zugleich 3. Auflage der Deutschen Ausgabe von Chauvea u's „Die Gasmaschinen“. (2 Teile.) Teil I: Generatoren zur Gaserzeugung. Leipzig 1907. gr. 8. 12 u. 416 pg. m. 433 Figuren. Leinenband. 17²⁰
- 6184 **Knudsen, M.**, Some Remarks about the Currents in the North Sea and adjacent Waters. Copenhagen (Publ. de circ. Cons. perm. Expl. Mer) 1907. roy. 8. 7 pg. 0⁶⁰
- 6185 **Kraus, E.**, Die Quecksilberdampflampen. Die singende oder sprechende Bogenlampe. (Die drahtlose Telephonie.) (Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn.) 1907. 8. 38 pg. m. 17 Figuren. 12⁵⁰
- 6186 **Mathesius**, Die Kayser'schen Wolkenhöhenmessungen der Jahre 1896 und 1897. Mit Vorwort von A. M o m b e r. Danzig (Schrift. Nat. Ges.) 1907. gr. 8. 89 pg. m. 3 Figuren. 2⁶⁰
- 6187 **Mey, A.**, Experimentelle Beiträge zur Kenntnis der optischen Konstanten der Halogenverbindungen einiger Schwermetalle. Leipzig 1906. 8. 45 pg. m. 4 Tafel. 13⁵⁰

- 6188 **Mitteilungen** über Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesens, insbesondere aus den Laboratorien der Technischen Hochschulen. Herausgegeben vom Verein Deutscher Ingenieure. Heft 43. Berlin 1907. Lex. 8. 60 pg. m. 97 Figuren. Mark 4
- 6189 **Mosengell, K. v.**, Theorie der stationären Strahlung in einem gleichförmig bewegten Hohlraum. Berlin 1906. 8. 56 pg. m. 3 Figuren. 150
- 6190 **Observations**, Meteorological, made at the Hongkong Observatory in the year 1906. Hongkong 1907. fol. 408 pg. with 2 plates. 750
- 6191 **Parazzoli, A.**, Lezioni elementari di Elettività Industriale. 3. edizione. 2 volumi. Roma 1907. 8. 628 e 589 pg. c. figure. 1250
- 6192 **Pollock, J. H.**, Index of the principal Lines of the Spark-spectra of the Elements. Dublin (Proc. R. Soc.) 1907. 8. 33 pg. with 2 plates. 450
- 6193 **Pollock, J. H., and Leonard, A. G. G.**, On the quantitative Spectra of Iron, Aluminium, Chromium, Silicon, Zinc, Manganese, Nickel and Cobalt. Dublin (Proc. R. Soc.) 1907. 8. 42 pg. with 6 plates. 450
- 6194 **Veröffentlichungen** des K. Preuss. Meteorologischen Instituts. Ergebnisse der magnetischen Beobachtungen in Potsdam i. J. 1902. Berlin 1907. 4. 87 pg. m. 4 Tafeln. 7
- 6195 **Wilson, W.**, Lichtelektrische Entladung und durch Bestrahlung erzeugtes Leitvermögen. Leipzig 1906. 8. 47 pg. 150
- 6196 **Wussow, G.**, Die Säkulariation des Erdmagnetismus auf Grund der erdmagnetischen Isanomalien. Berlin 1906. 8. 22 pg. m. 5 Karten. 180

Chemie.

Ambrohn, C., Chemische Zusammensetzung der Pyroxenquarzporphyre im Leipziger Kreise — siehe Nr. 6100.

Archiv für experimentelle Pharmakologie — siehe Nr. 5973.

- 6197 **Asser, E.**, Beiträge zur Kenntnis der Claisenschen Zimmtsäuresynthese. Rostock 1906. 8. 35 pg. 450
- 6198 **Badenhausen, T.**, Ueber die Farbe, Fluorescenz, Phototropie und einige Synthesen der Fulgide. Leipzig 1906. 8. 84 pg. m. 4 Tafeln. 2
- 6199 **Bamberger, M.**, Nutzbarmachung des Luftstickstoffes. (Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn.) 1907. 8. 39 pg. m. 4 Tafeln u. 8 Figuren.
- 6200 **Böck, F.**, Ueber Selbstentzündung. (Wien, Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn.) 1907. 8. 44 pg. 120
- 6201 **Burne, B.**, Zur Kenntnis ungesättigter Fettsäuren. Heidelberg 1906. 8. 57 pg.
- 6202 **Cohen, E.**, Vorträge für Aerzte über Physikalische Chemie. 2., vermehrte Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 264 pg. m. 53 Figuren. 8
- 6203 **Denstorff, O.**, Ueber die Anlagerung von Halogenen und Perhalogenwasserstoffsäuren an Sauerstoffverbindungen. Leipzig 1906. 8. 50 pg. 150
- 6204 **Dorn, H.**, Untersuchungen über das 1-Methyl-3-Phenyl-5-Pyrazolon. Rostock 1906. 8. 83 pg. 480
- 6205 **Ebbinghaus, K.**, Ueber innere Reibung und Umwandlungspunkte. Leipzig 1906. 8. 72 pg. m. 25 Tabellen. 250
- 6206 **Fischer, E., and Aberhalden, E.**, Bildung von Polypeptiden bei der Hydrolyse der Proteine. Berlin (Sitzungsab. Akad.) 1907. gr. 8. 47 pg. 4
- 6207 **Gabel, W.**, Studien über Molekulargrößen. Leipzig 1906. 8. 95 pg. 2
- 6208 **Geib, P.**, Molekulargrößen einiger anorganischer Körper. Leipzig 1906. 8. 57 pg. m. Figuren. 180
- 6209 **Georgi, R.**, Beiträge zur Kenntnis semicyklischer 4, 5-Diketone. Leipzig 1906. 8. 75 pg. 2
- 6210 **Glette, L. R.**, Beiträge zur Kenntnis einiger Pyrazolonderivate. Rostock 1906. 8. 112 pg. 2
- 6211 **Gottlob, H.**, Beitrag zur Kenntnis der Reaktionsenergie bei der Vereinigung von Jod und Wasserstoff. Karlsruhe 1906. 8. 54 pg. m. 3 Tafeln. 250
- 6212 **Grossmann, H.**, Bedeutung der chemischen Technik für das Deutsche Wirtschaftsleben. Halle 1907. gr. 8. 8 u. 140 pg. 450
- 6213 **Henseling, F.**, Ueber Methanbildung bei niederen Temperaturen. Karlsruhe 1906. 8. 79 pg. 180

- 6214 **Herrfurth, A.**, Zur Kenntnis der Schwefelverbindungen im Leuchtgase. Leipzig 1906. 8. 54 pg. m. 4 Figur. Mark 150
- 6215 **Hubert, A.**, Traité d'Oenologie pratique. Béziers 1907. 8. 403 pg. av. 2 figures. toile. 150
- 6216 **Kauffmann, H.**, Die Auxochrome. Stuttgart 1907. gr. 8. 112 pg. 360
- 6217 **Leutz, H., und Fritz, O.**, Die Chemie in der Volksschule, mit ausführlichen Versuchsleitungen. Karlsruhe 1907. gr. 8. 64 pg. m. Figuren. 120
- 6218 **Liebig, J. v., und Güssefeld, E. L. F.**, Briefwechsel, 1862—66. 22 Briefe Liebig's, zugleich Beitrag zur Geschichte der Industrie künstlicher Dünger in Deutschland. Mit Anmerkungen u. Erläuterungen herausgegeben von O. E. Güssefeld. Leipzig 1907. 8. 8 u. 72 pg. 3
- 6219 **Lüppo-Cramer**, Photographische Probleme. (Photochemische Veränderung der Silberhalogenide; über den sog. chemischen Schleier; über die Photohaloide Leas; etc.) Halle 1907. 8. 7 u. 220 pg. m. 25 Figuren. 750
- 6220 **Marquardt, B.**, Leitfaden für den Unterricht in der Chemie für landwirtschaftliche Lehranstalten. Berlin 1907. 8. m. 25 Abbildungen. Gebunden. 120
- 6221 **Marx, T.**, Ueber ammoniakalische Chromrhodanverbindungen. Zürich 1906. 8. 69 pg.
- 6222 **Monographien** über chemisch-technische Fabrikationsmethoden. Herausgegeben von L. M. Wohlgemuth. Band 8: Grossmann, H., Bedeutung der chemischen Technik für das Deutsche Wirtschaftsleben. Halle 1907. gr. 8. 8 u. 440 pg. 450
Band 4—7. 1906—07. m. Fig. M. 21.60.
- 6223 **Müller, E.**, Die innere Reibung der Hilfsmittel zum Nachweis desmotroper Formen. Leipzig 1906. 8. 104 pg. 250
- 6224 **Müller, W.**, Einfluss von Kupfer auf die chemischen und physikalischen Eigenschaften des Eisens. Leipzig 1906. 8. 56 pg. m. 12 Figuren. 2
- 6225 **Murdfield, R.**, Das Lignin und Kutin in chemischer und physiologischer Hinsicht. Münster 1906. 8. 44 pg. 150
- 6226 **Paul, M. O.**, Zur Geschichte des chemischen Lehrbuches. Leipzig 1906. 8. 57 pg. 150
- Pollock, J. H.**, Principal Lines of the Spark-spectra of the Elements — see nr. 6492.
- Pollock, J. H., and Leonard, A. G. G.**, Quantitative Spectra of Iron etc. — see nr. 6493.
- 6227 **Post, J.**, Chemisch-technische Analyse. Handbuch der analytischen Untersuchungen zur Beaufsichtigung chemischer Betriebe, für Handel u. Unterricht. 3., vermehrte Auflage, herausgegeben von B. Neumann. (2 Bände in 8 Heften.) Band I. Heft 3 u. Band II. Heft 2. Braunschweig 1907. gr. 8. m. Figuren. 17
Band I. Heft 3: Eisen, Metalle (ausser Eisen) u. Metalloide, v. A. Ledebur u. B. Neumann. pg. 209—658 m. 42 Fig. M. 7. — Band II. Heft 2: Rübenzucker, Stärke, Bier, Wein, Spiritus, Essig u. s. w., v. R. Frühling, E. Parow, H. Hanow u. a. pg. 209—658 m. 110 Fig. M. 10.
Band I. Heft 2 (soweit bisher erschienen) — siehe Nr. 4021.
- 6228 **Richter, K. G. P.**, Untersuchungen über das Titan. Würzburg 1906. 8. 54 pg. 150
- 6229 **Riesser, K. G. P.**, Zur Kenntnis der optischen Isomeren des Arginins und Ornithins. Heidelberg 1906. 8. 53 pg. 150
- 6230 **Salway, A. H.**, Ueber farbige Salze aus farblosen Nitrokörpern. Leipzig 1906. 8. 72 pg. 2
- 6231 **Sammlung** chemischer und chemisch-technischer Vorträge, herausgegeben von F. B. Ahrens. Band 12. Heft 1—3: Kauffmann, H., Die Auxochrome. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 1—112. 360
Subscriptionspreis für den vollständigen Band (12 Hefte) M. 12.
- 6232 **Schlegel, H.**, Ueber das metallische Calcium. Leipzig 1906. 8. 71 pg. m. Figuren. 150
- 6233 **Schweitzer, A.**, Analytische Beiträge zur Kenntnis des Cers. Berlin 1907. 8. 58 pg. m. 4 Figur. 150
- 6234 **Schwenzer, P.**, Zum Nachweis der Flussverunreinigungen. Erlangen 1906. 8. 74 pg. m. Figuren. 150
- 6235 **Semmler, F. W.**, Die Aetherischen Oele nach ihren chemischen Bestandteilen unter Berücksichtigung der geschichtlichen Entwicklung. Leipzig 1907. gr. 8. — Lieferung 15 u. 16: pg. 8 u. 257—490 (v. Band IV: Benzolderivate u. heterocyclische Verbindungen). Subscriptionspreis 950
Das jetzt vollständige Werk, 4 Bände, 1905—07. 876, 620, 836 u. 498 pg. M. 132.
- 6236 **Teletow, J.**, Katalytische Reaktionsgeschwindigkeit in heterogenen Systemen. Vergleich der Zersetzung des Wasserstoffsperoxyds an Platinblechen mit der Colloidkatalyse. Heidelberg 1906. 8. 84 pg. 150

- 6237 **Ugrimoff, A. v.**, Untersuchungen über einen Tschernosem (Schwarzerde) aus S.-W.-Russland und sein Nährstoffbedürfnis. Leipzig 1906. 8. 65 pg. m. 3 Tafeln u. Figuren. Mark 2
- 6238 **Will, R.**, Ueber Pfefferanalysen, mit besonderer Berücksichtigung des Nachweises von Pfefferschalen. Leipzig 1906. 8. 94 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 6239 **Zeitschrift** für physikalische Chemie, Stöchiometrie und Verwandtschaftslehre. Geleitet von W. Ostwald u. J. H. van't Hoff, herausgegeben von R. Luther. Band 60. Heft 1. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—128 m. 5 Figuren.
 Inhalt: Bodenstein, M. u. Fink, C. G., Heterogene katalytische Reaktionen IV u. V. — Wildermann, M., Galvanische, durch Lichtwirkung erzeugte Ketten II, Schluss. — Walden, P., Ueber organische Lösungs- u. Ionisierungsmittel IX. — Jüptner, H. v., Zur Kenntnis der Dampf-tension II. u. s. w.
 Preis des vollständigen Bandes (6 Hefte) M. 17.

Personalien.

Ernannt: Der Vorstand der grossh. Badischen Landwirtschaftlichen Versuchsanstalt Augustenberg, Prof. Dr. **J. Behrens** zum Direktor der kais. Biologischen Anstalt für Land- und Forstwirtschaft zu Dahlem-Berlin. — Der Privatdocent der Chemie an der Königl. Technischen Hochschule zu Berlin Dr. **Arthur Binz** (Leiter des chemischen Instituts an der Berliner Handelshochschule) zum Professor. — Dr. **E. J. Wilczynski**, bisher Professor der Mathematik an der Universität von Californien (Berkeley), in gleicher Eigenschaft an der Universität von Illinois. — Dr. **M. A. Chrysler** zum Assistant Professor of Botany an der Universität von Maine. — Dr. **C. H. Gordon** zum Professor der Geologie und Mineralogie an der Universität von Tennessee.

Gewählt: Der Astronom **E. C. Pickering** in Cambridge Mass. zum correspondirenden Mitglied für Astronomie der Pariser Akademie der Wissenschaften.

Dr. **Hermann von Schrenk** hat seine Stellung am U. S. Department of Agriculture aufgegeben und ist zum Pflanzen-Pathologen am Missouri Botanical Garden, St. Louis, ernannt worden. — Dr. **Doberck** tritt von seiner Stellung als Direktor des Hongkong Observatory zurück; sein Nachfolger wird **F. G. Figg** sein.

Gestorben: Prof. Dr. **Emil Petersen**, Professor der Chemie an der Universität Kopenhagen, am 3. Juli im Alter von 51 Jahren. — Dr. **James Merrill Safford**, früher Professor der Geologie an der Vanderbilt University und Staatsgeologe von Tennessee, in Dallas am 3. Juli, 85 Jahre alt. — Dr. **William L. Ralph**, bekannter Oologe, Curator der Abteilung der Vögel in U. S. National Museum, am 8. Juli in Washington 57 Jahre alt. — Oberforstmeister **Joh. Peter J. Koltz**, bekannt als Botaniker, am 12. Juli in Luxemburg. — Dr. **August Dupré**, Chemiker, F. R. S., am 15. Juli in Sutton. — Dr. **W. D. Miller**, früher Professor der Zahnheilkunde in Berlin, bekannt durch sein Werk: „Die Mikroorganismen des Mundes“, zu Ann Arbor, Michigan U. S. A. am 29. Juli.

Referate.

Weinschenk, Dr. Ernst, a. o. Professor der Petrographie an der Universität München, **Spezielle Gesteinskunde** mit besonderer Berücksichtigung der geologischen Verhältnisse. Zweite, umgearbeitete Auflage. Mit 186 Textfiguren und 6 Tafeln. (Grundzüge der Gesteinskunde II. Teil.) Freiburg i. B., Herder'sche Verlagshandlung, 1907. gr. 8. (X u. 362) M. 9.60; geb. in Leinwand M. 10.30.

Mit diesem Bande ist der gesamte aus vier Teilen bestehende Kursus zur Einleitung in die Gesteinskunde innerhalb von etwas mehr als Jahresfrist in zweiter Auflage fertiggestellt. Der »Anleitung zum Gebrauch des Polarisationsmikroskops«, 2. Auflage, Ende 1905, folgten 1906 die »Allgemeine Gesteinskunde« und die »Gesteinsbildenden Mineralien«, alle in wesentlich veränderter Form, wobei durch eine schärfere Abtrennung der einzelnen Teile und durch eine ausgeprägtere systematische Gliederung des Ganzen eine bessere Übersicht über die Gesamtheit des Stoffes ermöglicht wurde. Dies zusammen mit der immer reicheren und besseren Ausstattung wird diesen Büchern zu ihren alten

recht viele neue Freunde werben. Auch das vor kurzem erschienene »Petrographische Vademekum«, welches sich an einen weiteren Kreis wendet, wird dazu beitragen, das Interesse für eine eingehendere Beschäftigung mit petrographischen Studien zu verbreiten.

Besonders zu erwähnen sind noch die vorzüglichen Abbildungen, welche nach photomikrographischen Aufnahmen hergestellt wurden.

Le Dantec, Felix, Eléments de Philosophie biologique. Paris, Felix Alcan éditeur, 1907. petit in-8. 4 et 297 pages. — Prix fr. 3.50.

In diesem neuen Werke bietet der berühmte Biologe eine Zusammenfassung seiner Forschungen über die Methoden der Biologie, die, von zwei verschiedenen Punkten ausgehend sich zu demselben Resultat vereinigen. Er entwickelt namentlich seine Ansichten über die Methode, welche er die pathologische nennt, eine neue noch wenig gekannte Methode, welche aus den Laboratoriumsarbeiten der letzten Jahre hervorgegangen ist.

Gurwitsch, Dr. Alexander, St. Petersburg, Atlas und Grundriss der Embryologie der Wirbeltiere und des Menschen. — (Lehmann's Medizin. Handatlanten. Band 35.) — München, J. F. Lehmann's Verlag, 1907. 8. 345 Seiten mit 443 vielfarbigen Abbildungen auf 59 Tafeln und 186 schwarzen Abbildungen im Text. — Gebunden in Leinwand Preis 12 Mark.

Der vorliegende Embryologische Handatlas ist, als Glied einer Reihe medizinischer Lehrbücher, in erster Linie den Bedürfnissen und dem Interesse des Mediziners angepasst, es war daher von vornherein auf alle unnötigen Details und auf viele Streitfragen zu verzichten. Es ist indess überall der Charakter der Embryologie als vergleichende theoretische Wissenschaft betont, welche ihren Stoff als Selbstzweck betrachtet.

Die sehr gut ausgeführten farbigen Tafeln sind sämtlich nach Originalpräparaten hergestellt; sie behandeln meist Objekte, welche in einem embryologischen Kursus den Praktikanten vorgelegt werden können.

Die ganze Anlage des Werkes, Tafeln und Text, zeichnet sich durch Klarheit und Uebersichtlichkeit aus.

Schmidt, G. C., Die Kathodenstrahlen. (Die Wissenschaft. Sammlung naturwissenschaftlicher und mathematischer Monographien. Heft 2.) — 2. verbesserte und vermehrte Auflage. Braunschweig, Druck und Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn, 1907. 8. 7 und 127 Seiten mit 50 eingedruckten Abbildungen. — Preis 3 Mark.

Die Brauchbarkeit des für weitere Kreise bestimmten Buches wird am besten durch die Tatsache bewiesen, dass die sehr starke erste Auflage in kurzer Zeit vergriffen war. Der Verfasser hat es unternommen, an der Hand der Eigenschaften der Kathodenstrahlen zu schildern, wie man zu dem Begriff des „Elektrons“ gekommen ist, und was man darunter versteht. Er weist dessen fundamentale Bedeutung für die Chemie nach, und wie eine grosse Anzahl von optischen und elektrischen Erscheinungen auf das Elektron zurückzuführen sind. In der vorliegenden 2. Auflage sind die neueren Arbeiten über die Kathodenstrahlen und das Elektron berücksichtigt worden.

Remsen, Dr. Ira, Anorganische Chemie. Dritte Auflage der deutschen Ausgabe selbstständig bearbeitet von Dr. Karl Seubert, o. Professor der anorganischen und analytischen Chemie an der Technischen Hochschule zu Hannover. Tübingen, Verlag der H. Laupp'schen Buchhandlung 1906, gross-8. 46 und 528 Seiten mit 2 Tafeln und 24 Textabbildungen. — Ladenpreis geheftet M. 9,40, in Leinenband geb. M. 10,—.

Diese neue Ausgabe der deutschen Bearbeitung des bekannten Handbuches ist in vergrössertem Format erschienen, wodurch die Uebersicht und der Gebrauch des Buches als Repetitorium erleichtert wird. Die 7 Jahre, welche seit dem Erscheinen der zweiten deutschen Auflage verflossen sind, haben an Tatsachen und Anschauungen so manches Neue gebracht, so manches Aeltere berichtigt und ergänzt, derart, dass eine durchgreifende Neubearbeitung erforderlich wurde. So haben z. B. die Abschnitte „Seltene Erden“ und „Argongruppe“ eine Erweiterung erfahren, die Kapitel „Umkehrbare Reaktionen, Massenwirkung, Phasenregel und Elektrolyse und elektrolytische Dissoziation, Ionenreaktionen“ sind neu eingefügt worden. So wird diese neue Auflage sich dem Studierenden als zweckmässiger Leitfaden in der Vorlesung, sowie als nutzbares Repetitorium erweisen.

Pulle, Dr. A., An enumeration of the Vascular Plants known from Surinam, together with their distribution and synonymy. Leiden, E. J. Brill Ltd., Publishers and Printers, 1906. roy. 8. 553 pg. with map. — Price 15 Mark.

Seit 1900 waren mehrere wissenschaftliche Expeditionen bei der Durchforschung Surinams tätig, an einer derselben nahm der Verfasser als Botaniker teil. Das gesammelte Material und ältere Sammlungen boten die Grundlage für das vorliegende Werk. Der Verfasser ist sich bewusst, etwas Vollständiges nicht bieten zu können, er hielt es aber doch für nützlich, den augenblicklichen Stand der Kenntnis von der Flora Surinams in diesem Buche festzulegen.

Les débuts d'un savant naturaliste, le prince de l'entomologie, Pierre André Latreille, à Brive, de 1762 à 1798, par Louis de Nussac, sous-bibliothécaire au Muséum d'histoire naturelle. — Un vol. in-8 raisin de 264 pages avec 2 planches, prix: 5 fr. Paris, G. Steinhil, 1907.

M. de Nussac, der gelehrte Historiograph der französischen Provinz Limousin, widmet dieses hochinteressante Buch dem Andenken seines berühmten Landsmanns Latreille, dem Begründer der modernen Entomologie.

Er zeigt uns den stillen und friedfertigen Gelehrten Latreille, der als Priester in Brive sich von den Stürmen der Revolution fern hielt, wie er als Verdächtiger nach Guyana deportiert werden sollte, durch das Eingreifen des Naturforschers Bory de Saint-Vincent vor diesem Schicksal bewahrt blieb. Der Entwicklungsgang des grossen Gelehrten wird von dem pietätvollen Biographen mit dokumentarischer Treue aber auch in anziehendster Weise erzählt.

R. Friedländer & Sohn, Berlin NW. 6.

In unserem Verlage erschien:

[74

A. B. Meyer

Amerikanische Bibliotheken und ihre Bestrebungen.

Die besten Bücher möglichst vielen Lesern auf billigstem Weg. M. Dewey. — Der Hauptgrundsatz einer Freibibliothek ist, die Bücher dem Volke zuzutragen. J. Thomson. — Die amerikanischen Bibliotheken erstreben die denkbar grösste Nutzbarmachung ihres gesamten Bestands, sie suchen jedes Buch dorthin zu lenken, wo es am meisten gutes schafft.

80 Seiten. Lex. 8. mit 1 Vollbilde:

Der grosse Lesesaal der Öffentlichen Bibliothek der Stadt Boston.

1906.

Preis 3 Mark.

Von demselben Verfasser erschien im selben Verlag:

Ueber Museen des Ostens der Vereinigten Staaten von Amerika.

Reisestudien. I. Der Staat Neuyork. VIII + 72 S. 45 Abbildungen. 1900. 4. M. 16. II. Chicago. VI + 101 S. 59 Abbildungen. 1901. 4. M. 22.

Für beide Teile ermässigter Preis 24 Mark.

Ueber einige Europäische Museen und verwandte Institute.

Reiseerfahrungen. VI + 66 S. 40 Abbildungen. 1902. 4. M. 15.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist 1901 erschienen:

[75

Catalog der Lepidopteren des Palaearktischen Faunengebietes

von

Dr. O. Staudinger und Dr. H. Rebel.

Dritte Auflage

des Cataloges der Lepidopteren des Europäischen Faunengebietes.

2 Theile in einem Bando.

I. Fam. Papilionidae — Hepialidae, von Dr. O. Staudinger und Dr. H. Rebel.

II. Fam. Pyralidae — Micropterygidae von Dr. H. Rebel.)

XXXII, 411 und 368 Seiten, gross-Oktav,
mit dem Bildniss Dr. O. Staudinger's in Lichtdruck.

Preis in Leinwand gebunden: 16 Mark.

broschirt: 15 Mark.

Als Sonderdruck aus dem „Catalog der Lepidopteren“ wird abgegeben:

**Index der Familien und Gattungen — Index der Varietäten,
Aberrationen und deren Synonyme.**

102 Seiten gross-Octav. — Preis 2 Mark.

Analytische Uebersicht der paläarktischen Lepidopterenfamilien

von C. v. Hormuzaki.

1904. 68 Seiten, gross-Oktav, mit 45 Textfiguren. Preis 2 Mark.

Dr. H. Rebel schreibt in Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien:

„Die vorliegende, sehr verdienstvolle Arbeit entspricht gewiss einem Bedürfnisse zahlreicher Lepidopterologen, die über die wichtigsten Merkmale der paläarktischen Lepidopterenfamilien in einer leicht zugänglichen Publikation Aufklärung suchen möchten. Der Hauptteil der selbständig erschienenen Publikation besteht aus einer analytischen (respektive synthetischen) Tabelle, worin die Merkmale dichotomisch angeordnet zu den Familienbegriffen führen, zu deren näherer Erläuterung zahlreiche Geäderskizzen in den Text aufgenommen sind. Letztere sind durchaus klar und stellen bei den Makrolepidopteren grossenteils vom Verfasser hergestellte, sehr gelungene Originalzeichnungen dar.

Sehr bemerkenswert, auch für den Fachmann, sind die in der „Einleitung“ (S. 4—19) gemachten Bemerkungen, sofern sie auf eigenen Untersuchungen des Verfassers beruhen und Abweichungen von herrschenden systematischen Ansichten darstellen.

Als kurzes Kompendium der Systematik kann das handliche Büchlein, welches durch die Beigabe eines Index noch gewonnen hat, allseitig bestens empfohlen werden.“

Das Werk bildet zugleich eine wertvolle Ergänzung zu Staudinger's und Rebel's Katalog der paläarktischen Lepidopteren. (Preis 15 M., geb. 16 M.)

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6, Carlstrasse 11.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN, BERLIN N.W., Karlstr. 11.

In unserem Verlage ist 1904 erschienen:

[76]

Die Käferfauna der Balkanhalbinsel

mit Berücksichtigung
Klein-Asiens und der Insel Kreta

von

Viktor Apfelbeck

Kustos am Bosnisch-hercegov. Landesmuseum in Sarajevo.

Erster Band.

Familienreihe **Caraboidea**.

Ein Band gross-Octav von IX und 422 Seiten, mit einigen Abbildungen im Text.

Preis broschirt **18 Mark**, gebunden in gutem Halbfranzband: **20 Mark**.

Ueber die Koleopterenfauna der Balkanhalbinsel lag bisher eine einheitliche Bearbeitung nicht vor, das Werk Apfelbeck's, der das Gebiet nach allen Richtungen hin selbst durchforschte, und dem in der Museum-Sammlung des Bosnisch-hercegovinischen Landesmuseums zu Sarajevo ein unvergleichlich reichhaltiges Material zur Verfügung stand, dürfte daher wohl den Anspruch erheben, einem vielfach empfundenen Mangel abzuhelpfen.

Die in 4 bis 5 Bänden erscheinende „Käferfauna der Balkanhalbinsel“ wird ein vollständiges Bild der bisherigen Erforschung dieses Gebietes hinsichtlich der Koleopteren bieten.

In unserem Commissions-Verlage erschien 1904:

Monographie des Coleopteren-Tribus Hyperini

von

Dr. Karl Petri.

Herausgegeben vom Siebenbürgischen Verein für Naturwissenschaft in Hermannstadt.

Ein Band von IV und 240 Seiten in kl.-4. und 58 Textfiguren und 3 Tafeln.

Preis 7 Mark.

Vollständige monographische Bearbeitung der schwierigen Coleopteren-Genera Hypera und Pythonomus.

Von uns ist zu beziehen:

A. Costa

Degli Insetti

che attaccano l'albero ed il frutto

dell'Olivo, del Ciliegio, del Pero, del Melo, del Castagno e della Vite
e le semenze del Pisello, della Lenticchia, della Fava e del Grano.

Loro descrizione e biologia, danni che arrecano e mezzi per distruggerli.

Edizione II. riveduta ed accresciuta.

Napoli 1877. in-4. gr. 340 pg. con 13 tavole incise.

Ermässiger Preis 8 Mark.

Das beste Werk über die der Olive, der Kirsche, der Birne, dem Apfel, der Kastanie und dem Weinstock, sowie den Erbsen, Linsen, Bohnen und den Getreidefrüchten in Italien schädlichen Insekten; die Abbildungen auf vorzüglich gestochenen Tafeln.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Aus dem Nachlasse des Verfassers erwarben wir die (nur noch geringen) Vorräte des folgenden wenig bekannt gewordenen Werkes: [77]

O. G. Costa

Microdoride Mediterranea

o Descrizione de' poco ben conosciuti od affatto ignoti Viventi minuti e microscopici del Mediterraneo.

Tomo I (il solo pubblicato).

Napoli 1861. 8. XVIII e 80 pg. con 13 tavole.

Ermässiger Preis 6 Mark.

Beschreibung und Abbildung neuer Arten von tierischen Microorganismen aus der Tiefseefauna des Mittelmeeres. Nur dieser erste Band ist erschienen, welcher enthält: Molluschi Gasteropodi (Vermetus) con 2 tavole, (Muricidi) con 3 tavole. — Malacostraci: Pcnogonidi con 3 tavole, Cirropedi con 4 tavola. — Anellidi erranti con 2 tavole, Anell. sedentari (tubicoli) con 4 tavola. — Foraminiferi (Lingulina, Marginulina, Buccinina) con 3 tavole.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Soeben erschien in unserem Verlage: [78]

Die Coniferen-Läuse Chermes

Feinde der Nadelhölzer.

Von

Prof. D. Cholodkovsky

St. Petersburg.

48 Seiten gross-8. mit 6 Tafeln (1 in Farbendruck).

Preis 3 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Soeben erschien in unserem Kommissionsverlage: [79]

Generalregister

über die Jahrgänge 1902—1906 des

Chemischen Centralblatts.

Herausgegeben von der Deutschen Chemischen Gesellschaft,

bearbeitet von A. Hesse und J. Bloch.

Ein Band gross-8. von 1662 Seiten. — Preis 50 Mark.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist 1905 erschienen:

[80]

Das unpaare Auge, die Frontalorgane und das Nackenorgan einiger Branchiopoden

von

Dr. Nicolaus von Zograf.

44 Seiten in gross-4. mit 3 Textfiguren und 3 lithographischen Tafeln
(36 Abbildungen) in Farbendruck in-folio.

Preis 8 Mark.

Eingehende Studie, eingeleitet durch umfangreichen und vollständigen historischen Apparat, über die rückgebildeten oder problematisch funktionirenden Organe der Arthropoden, deren Kenntnis für die Entscheidung der Fragen über die Abstammungs- und Verwandtschaftsverhältnisse dieser Tiere von grosser Wichtigkeit ist.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unseren Verlag ist übergegangen:

[81]

Die Turbellarien als Parasiten und Wirte

von

L. v. Graff.

1903.

Ein Band in gross-4. von 6 und 66 Seiten mit 1 Textfigur und 3 Tafeln in-folio
und in-quart, davon 2 in Farbendruck, nebst Tafelerklärung.

Wir liefern bis auf Weiteres Exemplare

zu dem ermässigten Preise von 6 Mark

anstatt des bisherigen Ladenpreises von **Mark 14,50.**

Die Auflage ist nur klein —

In den Lehrbüchern der Zoologie werden noch immer die Turbellarien als „freilebende“ Plattwürmer den „parasitischen“ Gruppen der Trematodes und Cestodes gegenübergestellt und damit der Beweis dafür erbracht, dass die Kenntnis von der weiten Verbreitung des Parasitismus in der erstgenannten Abteilung der Plattwürmer noch nicht Gemeingut der Fachgenossen geworden ist. Und doch verdienen die parasitischen Turbellarien eine besondere Aufmerksamkeit angesichts der nie bezweifelten Tatsache, dass Trematoden und Cestoden von den Turbellarien abstammen, und dass bei den parasitischen Formen der letzteren die Aufklärung zu suchen sei für den Weg, welcher von freilebenden Formen zu so extremen Anpassungen geführt hat, wie sie uns der Bau und die Entwicklungsgeschichte der Trematoden und Cestoden darbieten.

In dieser Ueberzeugung hat Prof. v. Graff auf seinen ausgedehnten Studienreisen der letzten Jahre sein Haupt-Augenmerk auf die parasitischen Turbellarien gerichtet und den diese betreffenden Teil seiner Studien in dieser neuesten Arbeit niedergelegt. Es erschien passend, daneben auch die Rolle der Turbellarien als Wirte darzustellen, und damit die Aufmerksamkeit auf die, in der Literatur meist ganz übersehenen zahlreichen Parasiten derselben zu lenken.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete
der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 4 Mark = 4 Sh. = 25 Cts.

Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämmtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 4 Mark = 400 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts.
Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

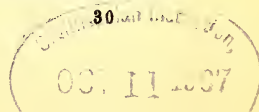
Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 6240 **Boston.** — Proceedings of the Boston Society of Natural History. Volume 33. No. 7. Boston 1907. 8. pg. 277—428 with 1 map.
Cont.: Townsend, C. W., and Allen, G. M., Birds of Labrador.
Subscription for the complete volume M. 25.
- 6241 **Brünn.** — Mitteilungen der Kommission zur naturwissenschaftlichen Durchforschung Mährens. Zoologische Abteilung. Nr. 9. Brünn 1907. gr. 8. pg. 98—424 m. Abbildungen. Mark 0 80
Inhalt: Zdobnický, F., Winterleben unserer Corviden in der weiteren Umgebung Brünns.
- 6242 — Dieselben. Botanische Abteilung. Nr. 3. Brünn 1907. gr. 8. 67 pg. 4 40
Inhalt: Podpěra, J. u. Laus, H., Beiträge zur Phytogeographie Mährens I.
- 6243 **Chicago.** — Field Columbian Museum. Publications No. 445 and 447—420. Chicago 1907. roy. 8. with 47 plates and figures. 28 70
No. 445 (= Zoological Series. Volume 8): Elliot, D. G., Catalogue of Mammals in the Field Columbian Museum. 702 pg. with fig. M. 48. — No. 447 (= Botanical Series. Vol. 2. No. 4): Greenman, J. M., Studies in the genus *Citharexylum*. pg. 485—490. M. 4.20. — No. 448 (= Botan. Series. Vol. 2. No. 5): Millspaugh, C. F., Flora of the Sand Keys of Florida. pg. 191—243 with fig. M. 2.50. — No. 449 (= Report Series. Vol. 3. No. 4): Report of the Director for 1906. pg. 4—108 with 47 plates. M. 3. — No. 420 (= Geological Series. Vol. 3. No. 5): Farrington, O. C., Analyses of Iron Meteorites. pg. 59—110. M. 4.
- 6244 **Giessen.** — Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Giessen. Neue Folge. Naturwissenschaftliche Abteilung. Band I (1904—06). Giessen 1907. gr. 8. 146 pg. m. 5 Tafeln u. 34 Figuren. 3 Neue Folge. Medizinische Abteil. Band I. 1906. 90 pg. M. 4.40.
- 6245 **Göttingen.** — Abhandlungen der Kön. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Mathematisch-physikalische Klasse. Neue Folge. Band V. No. 2. Berlin 1907. 4. 93 pg. m. 3 Tafeln. 6
Inhalt: Schwarzschild, K., Ueber die totale Sonnenfinsternis vom 30. August 1905.
Band V. No. 4 unter der Presse.
- 6246 **Halle.** — Nova Acta Academiae Caesareae Leopoldino-Carolinae Germanicae Naturae Curiosorum. Abhandlungen der Kais. Leopoldinisch-Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher. Band 73. No. 2. Halle 1907. gr. 4. m. 5 Tafeln. 24
Inhalt: Burckhardt, R., Das Zentralnervensystem der Selachier als Grundlage für eine Phylogenie des Vertebratengehirns I.
Band 73. Nr. 4. 1900. 257 pg. m. 71 Abbild. M. 48.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 16.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.



- 6247 **Halle.** — Nova Acta Academiae Caesareae Leopoldino-Carolinae Germanicae Naturae Curiosorum. Abhandlungen der Kais. Leopoldinisch-Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher. Band 87. Nr. 2. Halle 1907. gr. 4. m. 14 Tafeln. Mark 15
Inhalt: Seitz, A. L. L., Vergleichende Studien über den mikroskopischen Knochenbau fossiler u. rezenter Reptilien.
Band 87. Nr. 4. 248 pg. m. 1 Karte u. 9 Tafeln. M. 16.
- 6248 **Hamburg.** — Hamburgischer Lehrer-Verein für Naturkunde. 2. Bericht: 1903—05. Hamburg 1906. 8. 66 pg. m. 4 Tafeln. 25c
Inhalt: Beyer, M., Entstehung der Moore. — Timm, R., Unsere Torfmoore u. ihre Moose (m. 2 Tfn.). — Junge, P., Gefäßpflanzenflora unserer Moore. — Ulmer, G., Ueber die niedere Tierwelt der Moorgewässer (m. 2 Tfn.). u. s. w.
- 6249 — Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften, herausgegeben vom Naturwissenschaftlichen Verein in Hamburg. Band 49. Heft 2. Hamburg 1907. Lex. 8. 48 pg. m. 63 Figuren. 4
Inhalt: Timm, R., Beiträge zur Kenntnis unserer Moorflora.
Band 49. Heft 4 — siehe Nr. 2062.
- 6250 **Jena.** — Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft (für Thüringen) zu Jena. Herausgegeben von G. Kurze u. K. Dove. Band 25. Jena 1907. gr. 8. 6 u. 132 pg. m. 1 Karte u. 2 Tafeln. 4
- 6251 **Leipzig.** — Abhandlungen der K. Sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Mathematisch-physische Klasse. Band 30. Nr. 2. Leipzig 1907. Lex. 8. pg. 105—256 m. 24 Figuren. 5
Inhalt: Möbius, W., Zur Theorie des Regenbogens u. ihrer experimentellen Prüfung.
Band 30. Nr. 4 — siehe Nr. 5944.
- 6252 **London.** — Proceedings of the Royal Society. Series A: Mathematical and Physical Sciences. No. 532 (Volume 79, part 6). London 1907. roy. 8. pg. 399—480 with figures. 36c
Cont: Rayleigh, Dynamical theory of Gratings. — Wilson, H. A., and Martyn, G. H., Velocity of radiation of the electric Discharge in Gases at low pressures in a radial magnetic Field. — Innes, P. D., Velocity of Cathode Particles emitted by various Metals under influence of Röntgen Rays. — Beilby, G. T., Hard and soft states in ductile Metals. etc.
- 6253 **Madrid.** — Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Tomo V. Homenaje á Linneo en el segundo centenario de su nacimiento 1707—1778. Memoria 4. Lázaro é Ibiza, B., Notas micológicas, colección de dados referentes á los Hongos de España, serie II. Madrid 1907. 8.
- 6254 **Sarajevo.** — Wissenschaftliche Mitteilungen aus Bosnien und der Herzegovina, herausgegeben vom Bosnisch-Herzegovinischen Landesmuseum in Sarajevo. Redigirt von M. Hoernes. Band 10. Wien 1907. Lex. 8. 9 u. 576 pg. m. 5 Tabellen, 11 Tafeln (4 kolorirt) u. 244 Abbildungen. kart. 20
Inhalt: Richter, E., Beiträge zur Landeskunde Bosniens u. der Herzegovina (m. 40 Tfn.). — Weisbach, A., Prähistorische Schädel aus Bosnien u. der Herzegovina. — Gutwinski, R., Ueber Algen aus der Umgebung von Travnik. — Protic, G., Zur Kenntnis der Alpenflora Albanien. — Maly, K., Zwackhia Sendneri (m. 4 Tfn.). — Apfelbeck, V., Neue Coleopteren von der Balkanhalbinsel. — Werner, F., Dermapteren u. Orthopteren Bosniens u. der Herzegovina. 2. Beitrag zur Kenntnis der Reptilien- u. Batrachierfauna Bosniens u. der Herzegovina. u. s. w.
- 6255 **Sydney.** — Proceedings of the Linnean Society of New South Wales for the year 1907. Volume 32. Part 4 (No. 425), containing papers read in March to April (in part). Sydney 1907. 8. pg. 1—204 with 5 plates. 85c
Cont: Meyrick, E., Descriptions of Australasian Microlepidoptera XIX: Plutellidae. — Grant, F. E., and McCulloch, A. R., Decapod Crustacea from Norfolk Island (with 4 plates). — Playfair, G. J., New or less known Desmids found in New South Wales (with 4 plates). etc.
- 6256 **Wien.** — Sitzungsberichte der Kais. Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Abteilung I: Abhandlungen aus dem Gebiete der Mineralogie, Kristallographie, Botanik, Physiologie der Pflanzen, Zoologie, Paläontologie, Geologie, physische Geographie u. Reisen. Band 146. Heft 1 u. 2. Wien 1907. gr. 8. pg. 1—378 m. 10 Tafeln u. 10 Figuren. 98c
- 6257 — Dieselben. Abteilung IIa: Abhandlungen aus dem Gebiete der Mathematik, Astronomie, Physik, Meteorologie u. Mechanik. Band 146. Heft 1 u. 2. Wien 1907. gr. 8. pg. 1—344 m. 20 Figuren. 74c
- 6258 — Dieselben. Abteilung IIb: Abhandlungen aus dem Gebiete der Chemie. Band 146. Heft 1—3. Wien 1907. gr. 8. pg. 1—439 m. 8 Figuren. 91c
- 6259 — Dieselben. Abteilung III: Abhandlungen aus dem Gebiete der Anatomie u. Physiologie des Menschen u. der Tiere, sowie der theoretischen Medizin. Band 146. Heft 1 u. 2. Wien 1907. gr. 8. pg. 1—174 m. 9 Tafeln u. 4 Figuren. 37c

- 6260 **Wien.** — Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. Band 47 (1906—07). Wien 1907. 8. 54 u. 504 pg. m. 12 Tafeln u. 93 Figuren. Mark 8
 Inhalt: Pintner, T., Ameisen unter sich u. ihre Gäste. — Panzer, T., Blutfarbstoff u. Blattgrün. — Kraus, E., Quecksilberdampflampen etc. — Molisch, H., Leuchten der Pflanzen (m. 5 Tfn.). — Rebel, H., Zoologische Studienreise nach Ostkreta (m. 3 Tfn.). — Jäger, G., Flüssigkeiten im elektrischen Felde. — Beck v. Mannagetta, G., Waldeszauber. — Haenöhrli, F., Ueber den Lichtäther. — Wettstein, H. v., Aehnlichkeiten im Pflanzenreiche. — Böck, F., Ueber Selbstentzündung. — Becke, F., Tracht der Kristalle. — Bamberger, M., Nutzbarmachung des Luftstickstoffes (m. 4 Tfn.). — Reithoffer, M., Ueber elektrische Unfälle u. deren Verhütung. — Conrad, V., Ueber Apparate zur Registrirung von Erdbeben (m. 4 Tfn.). u. s. w.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 6261 **Bibliographie der Deutschen Zeitschriften-Literatur.** Herausgegeben von F. Dietrich, unter Mitwirkung von E. Rothe für den medizinisch-naturwissenschaftlichen Teil. Leipzig 1907. Lex. 8. — Band 20 (5 Lieferungen). 2450
- 6262 **Exposition Coloniale de Marseille 1906.** Section internationale d'Océanographie, des Pêches maritimes et des Produits de la Mer. Rapport général par C. Bénard. Marseille 1907. gr. in-8. 8 et 528 pg. av. nombreux portraits et planches. 48
- 6263 **Gazetteer, The Imperial, of India.** New edition. Volume I: Descriptive, incl. Fauna and Flora. Oxford 1907. 8. cloth. 650
- Hume, W. F.,** Topography of the Peninsula of Sinai — see nr. 6384.
- 6264 **Knauthe, K.,** Das Süßwasser. Chemische, biologische u. bakteriologische Untersuchungsmethoden, unter besonderer Berücksichtigung der Biologie u. der fischereiwirtschaftlichen Praxis. Neudamm 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. 48
- 6265 **Die Natur.** Sammlung naturwissenschaftlicher Monographien, herausgegeben von W. Schoenichen. Band III: Knebel, W. v., Der Vulkanismus. Osterwieck 1907. 8. 128 pg. m. 9 Tafeln (3 kolorirt) u. Figuren. Jeder Band 175
 Band I u. II — siehe Nr. 274 u. 2620.
- 6266 **Nova Guinea.** Résultats (géologiques, zoologiques, anthropologiques et ethnographiques) de l'Expédition scientifique Néerlandaise de la Nouvelle-Guinée en 1903 sous les auspices de A. Wichmann. (En Français, Allemand ou Anglais.) Volume III: van der Sande, G. A. J., Ethnography and Anthropology. Leide 1907. 4. 398 pg. av. 4 carte, 50 planches (9 coloriées) et 246 figures. toile. 85 pour les souscripteurs à l'ouvrage complet 68 (4 coloriée) et fig. M. 16.25, pour les souscripteurs M. 43.
- 6267 **Petermann's Mitteilungen** aus J. Perthes' Geographischer Anstalt. Herausgegeben von A. Supan. Ergänzungsheft Nr. 157. Gotha 1907. Lex. 8. 5 u. 59 pg. m. 2 kolorirten Tafeln in-fol. (12 Karten). 6
- 6268 **Piepers, M. C.,** Noch einmal Mimicry, Selektion, Darwinismus. Leiden 1907. gr. 8. 484 pg. 950
 Mimicry, Selektion, Darwinismus. 1903. 456 pg. M. 9.
- 6269 **Plate, L.,** Ultramontane Weltanschauung und moderne Lebenskunde, Orthodoxie und Monismus. Anschauungen des Jesuitenpaters E. Wasmann und gegen ihn in Berlin gehaltene Reden. Jena 1907. 8. 146 pg. 1
- 6270 **Raschke, W.,** Naturgeschichtliche Tafeln. No. 5 u. 6: Einheimische Süßwasser-u. Seefische. Annaberg 1907. 2 Farbendrucktafeln in-fol. Jede Tafel 120
 No. 1—4: Essbare, giftige u. verdächtige Pilze, einheimische Schmetterlinge u. Käfer (No. 1 u. 4 in 2. Auflage). 1902—03. M. 4.50.
- 6271 **Die Universität Giessen** von 1607—1907. Beiträge zu ihrer Geschichte. Festschrift zur 3. Jahrhundertfeier, herausgegeben von der Universität Giessen. 2 Bände. Giessen 1907. Lex. 8. 908 pg. m. 22 Tafeln u. 28 Abbildungen. 25
- 6272 **Verhandlungen der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Aerzte,** 78. Versammlung zu Stuttgart, 16.—22. September 1906. Herausgegeben von A. Wangerin. Teil II (2 Abteilungen). Leipzig 1907. gr. 8. m. 22 Figuren. 15
 I: Naturwissenschaftliche Abteilungen. 342 pg. m. 6 Fig. M. 6. — II: Medizinische Abteilungen. 422 pg. m. 15 Fig. M. 9.
 Die jetzt vollständigen Verhandlungen der 78. Versammlung, 2 Teile, 264 u. 764 pg. m. 22 Fig. M. 19.
- 6273 **Willis, B., Blackwelder, E., and Sargent, R. H.,** Researches in China. (3 vols.) Vol. I. part 1. Descriptive Topography and Geology. Washington 1907. 4. 14, 354 and 46 pg. with upwards of 50 plates and atlas of 40 sheets of maps and sections.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 16. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 6274 **Anzeiger**, Zoologischer. Begründet von J. v. Carus, herausgegeben von E. Korschelt. Zugleich Organ der Deutschen Zoologischen Gesellschaft. Leipzig 1907. gr. 8. — Band 32 mit Beiblatt (Literatur) Band 14. Mark 30
Die Abteilung „Literatur“, durch die Beteiligung des Internationalen Bibliographischen Bureaus in Zürich unter Leitung von H. H. Field wesentlich erweitert u. im Umfange vergrößert, erscheint unter dem Titel: „Bibliographia Zoologica“ auch apart in 2 Ausgaben: a. gewöhnliche Ausgabe: Preis M. 12; b. auf einer Seite bedruckt: Preis M. 20.
- 6275 **Archives de Zoologie expérimentale et générale**. Histoire naturelle, morphologie, histologie, évolution des Animaux. Fondées par H. de Lacaze-Duthiers, publiées sous la direction de G. Pruvot et E. G. Racovitz. Série IV. Tome 7. Nos. 1—3. Paris 1907. gr. in-8. pg. 1—143 av. 9 planches (4 coloriées).
No. 1: Bruntz, L., Sur les organes lymphoïdes, phagocytaires et excréteurs des Crustacés supérieurs (av. 5 plchs.). M. 12. — No. 2: Fages, L., Sur la Faune des Poissons des Iles Baléares (av. 1 plche.). M. 3. — No. 3: Aimé, P., Sur les cellules interstitielles de Povaire chez quelques Mammifères (av. 3 plchs.). M. 7.
Prix de souscription pour le volume complet (environ 40 feuilles de mémoires de 40 feuilles de notes et revue) M. 40.
- 6276 **Aristoteles**, De Animalibus historia. Textum recognovit L. Dittmeyer. Lipsiae 1907. 8. 26 et 467 pg. 6
- 6277 Die **Fauna Südwest-Australiens**. Ergebnisse der Hamburger Südwestaustralischen Forschungsreise 1905, herausgegeben von W. Michaelsen u. R. Hartmeyer. Band I. Lieferung 1. Jena 1907. Lex. 8. 8 u. 116 pg. m. 1 Karte u. 49 Abbildungen. 4
Inhalt: Michaelsen, W., u. Hartmeyer, R., Reisebericht.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 6278 **Archiv für Entwicklungsmechanik der Organismen**. Herausgegeben von W. Roux. Band 24. Heft 1. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—184 m. 3 Tafeln u. 17 Figuren. 40
Inhalt: Child, C. M., Analysis of form-regulation in Tubularia. — Klebs, G., Studien über Variation (bei Blütenpflanzen). — Nusbaum, J., Zur Teratologie der Knochenfische (m. 1 Tfl.). — Morgan, T. H., and Lyon, E. P., Relation of the substances of the Egg (with 2 plates). etc.
- 6279 **Archives de Biologie**. Publiées par E. van Beneden et C. van Bambeke. Tome 23. Fascicules 1 et 2. Liège 1907. gr. in-8. pg. 1—365 av. 11 planches.
Cont.: Böhmig, L., Zur Spermio-genese von Procerodes Gerlachei (m. 1 Tfl.). — Cauwenbergh, A. van, Rôle du syncytium dans la nutrition embryonnaire chez la Femme (av. 4 plchs.). — Brachet, A., Sur l'ontogénèse de la tête chez les Amphibiens (av. 3 plchs.). — Lams, H., et Doorme, J., Nouvelles recherches sur la maturation et fécondation de l'oeuf des Mammifères (av. 3 plchs.).
Prix du tome complet (4 fascic.) M. 40.
- Archives de Zoologie expérimentale et générale** — voir no. 6275.
- Arrhenius, S.**, Immunochemie — siehe 6440.
- 6280 **Beitzke, H.**, Taschenbuch der pathologisch-histologischen Untersuchungsmethoden. Leipzig 1907. kl. 8. 83 pg. Gebunden. 240
- 6284 **Biological Bulletin** of the Marine Biological Laboratory, Woods Holl, Mass. Volume 13. No. 2. Lancaster, Pa., 1907. roy. 8. pg. 57—106 with figures. 30
Each number 30c
Cont.: Bonnevic, K., "Heterotypical" mitosis in Nereis limbata. — Moodie, R. L., Sacrum of the Lacertilia. — Dederer, P. H., Spermatogenesis in Philosamia cynthia.
Price of the complete volume (6 nos.) M. 15.
- 6282 **Halliburton, W. D.**, Handbook of Physiology. 8. edition. London 1907. 8. 936 pg. with coloured plates and about 700 illustrations. cloth. 1550
- 6283 **Heft**, Anatomische. Beiträge u. Referate zur Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von F. Merkel u. R. Bonnet. Abteilung I: Arbeiten aus anatomischen Instituten. Heft 102 (Band 34. Heft 1). Wiesbaden 1907. gr. 8. pg. 1—236 m. 14 Tafeln (2 kolorirt) u. 16 Figuren. 13
Inhalt: Forssner, H., Die angebornen Darm- u. Oesophagusatresien (m. 9 Tfln.). — Illing, G., Zur vergleichenden Anatomie u. Histologie der Speicheldrüsen (m. 3 Tfln.). — Diem, F., Zur Entwicklung der Schweisdrüsen an der behaarten Haut der Säugetiere (m. 2 Tfln.).
Abteil. I. Heft 1—101 (Band 1—33). 1891—1907. m. 1241 z. T. kolor. Tafeln u. Fig. M. 1276.40.
— Abteil. II — siehe Nr. 1679.
- 6284 **Hering, E.**, Grundzüge der Lehre vom Lichtsinn. Leipzig 1907. gr. 8. m. z. T. kolorirten Tafeln u. Figuren. — Lieferung 2: pg. 81—160 m. 2 Tafeln u. 10 Figuren. 2
Subscriptionspreis für jede Liefg. 2
Einzelpreis 3

- 6285 **Hueck, W.**, Beiträge zur Frage über die Aufnahme und Ausscheidung des Eisens im tierischen Organismus. Rostock 1907. 8. 107 pg. Mark 2
- Milroy, J. H. and T. H.**, Practical Physiological Chemistry — see nr. 6445.
- 6286 **Schreiner, A. und K. E.**, Neue Studien über die Chromatinreifung der Geschlechtszellen. IV: Reifung der Geschlechtszellen von *Enteroxenus Oestergreni*. Christiania (Vid.-Selsk. Skr.) 1907. gr. 8. 25 pg. m. 6 Tafeln. 450
- 6287 **Stern, C. und W.**, Monographien über die seelische Entwicklung des Kindes. I: Die Kindersprache; psychologische u. sprachtheoretische Untersuchung. Leipzig 1907. gr. 8. 12 u. 394 pg. 44
- 6288 **Weissenberg, R.**, Ueber die quergestreiften Zellen der Thymus. Berlin 1907. 8. 34 pg. 4
- Dissertation. — Die vollständige Abhandlung, mit 4 Tafel, erscheint im „Archiv f. mikrosk. Anatomie“.
- 6289 **Wundt, W.**, Outlines of Psychology. Translated by C. H. Judd. 3., revised English edition. Leipzig 1907. roy. 8. 46 and 392 pg. cloth. 8
- Zeitschrift, Biochemische** — siehe Nr. 6454.

H o m o.

- 6290 **Congo.** — Notes analytiques sur les Collections Ethnographiques du Musée du Congo, publiées par la Direction du Musée. Tome II. Les Industries indigènes. Fasc. 1. La Céramique. Bruxelles 1907. fol. pg. 1—194 avec 21 planches.
- 6291 **Koch-Grünberg, T.**, Südamerikanische Felszeichnungen. Berlin 1907. 29 Tafeln m. Text (92 pg. m. 36 Abbildungen). Leinenband. 40
- 6292 **Kroeber, A. L.**, The Arapaho. (Results of the Jesup Expedition.) Part IV: Religion. (New York, Bull. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1907. roy. 8. 176 pg. with 32 plates and 78 figures. 40
- Parts I—III. 1902—04. 230 pg. with 37 plates (4 colored) and 70 gg. M. 15.75.
- 6293 **Schetelig, H.**, Austreimstenen. En Billedsten fra Nordfjord. (Bergen, Mus. Aarb.) 1907. gr. 8. 42 pg. m. 3 Figuren. 4
- 6294 — Oversigt over den Kulturhistoriske Samlings tilvekst i 1906. (Bergen, Mus. Aarb.) 1907. gr. 8. 16 pg. m. 9 Figuren. 4
- 6295 **Van der Sande, G. A. J.**, Nova Guinea: Ethnography and Anthropology. (Results of the Dutch Scientific Expedition to New Guinea, 1903.) Leyden 1907. 4. 398 pg. with 4 map, 50 plates (9 coloured) and 216 figures. cloth. 85

M a m m a l i a.

- 6296 **Aimé, P.**, Recherches sur les cellules interstitielles de l'ovaire chez quelques Mammifères. Paris (Arch. Zool. exp.) 1907. gr. in-8. 49 pg. av. 3 planches (2 coloriées). 7
- 6297 **Elliot, D. G.**, Catalogue of the Collection of Mammals in the Field Columbian Museum. Chicago (Publ. Field Col. Mus.) 1907. roy. 8. 8 and 694 pg. with 92 figures. 18
- 6298 **Wood, J. G.**, Natural History Picture Book: Mammalia. London 1907. 4. 256 pg. with illustrations. cloth. 780

A v e s.

- 6299 **Clarke, W. E.**, Ornithological Results of the Scottish National Antarctic Expedition. I: On the Birds of Gough Island. South Atlantic Ocean. (London, Ibis) 1905. 8. 22 pg. with 4 coloured plate and figures. 3
- 6300 **The Emu.** Quarterly Magazine to popularise the Study and Protection of Native Birds. Official organ of the Australasian Ornithologists' Union. Editors: C. F. Belcher and A. G. Campbell. Volume VII. Part 4: July 1907. Melbourne. 8. pg. 4—64 with 4 plates.
- Cont.: Batey, J., On Fifteen Thousand Acres: its Birds-life 60 years ago (with 3 plates). — Hill, G. F., Birds of Ararat District II. — Austin, T. B., Field-notes on Birds from Talbragas River, N. S. W. I. etc.
- Price of the complete volume (4 parts) M. 20.
- 6301 **Hartert, E.**, Principal Aims of modern Ornithology. (London, Proc. int. Ornith. Congr.) 1906. roy. 8. 6 pg. 4

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 16. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 6302 **La Touche, J. D. D.**, Field-notes on the Birds of Chinkiang, lower Yangtse Basin. Part I. (London, Ibis) 1906. 8. 24 pg. Mark 2
- 6303 **Neave, S. A.**, On a Collection of Birds from N. E. Rhodesia. (Manchester, Mem. Liter. Soc.) 1907. 8. 104 pg. with 1 coloured plate. 7
- 6304 **Rothschild, W.**, On extinct and vanishing Birds. (London, Proc. int. Ornith. Congr.) 1906. roy. 8. 27 pg. with 2 coloured plates. 250
- 6305 **Der Sperling**, ein Schädling unserer Singvögel. Leipzig 1907. 8. 24 pg. 030
- 6306 **Schaanning, H. T. L.**, Ostfinnmarks Fuglefauna. Ornithologische meddelelser vedrørende trakterne om Varangerfjorden, specielt Sydvarangers Fauna i aarene 1900—06. (Bergen, Mus. Aarb.) 1907. gr. 8. 98 pg. m. 3 Tafeln. 4
- 6307 **Townsend, C. W., and Allen, G. M.**, Birds of Labrador. Boston (Proc. Soc. Nat. Hist.) 1907. 8. 152 pg. with 1 map. 5
- 6308 **Zdobnický, F.**, Das Winterleben unserer Corviden (insbesondere von *Corvus frugilegus* L.) in der weiteren Umgebung Brünns. Brunn (Mitt. Komm. nat. Durchf. Mähr.) 1907. gr. 8. 37 pg. m. Abbildungen. 060

Reptilia et Amphibia.

- Boulenger, G. A.**, On a Collection of Batrachians and Reptiles from Rhodesia — see nr. 6309.
- Seitz, A. L. L.**, Vergleichende Studien über den mikroskopischen Knochenbau rezenter Reptilien — siehe Nr. 6379.

Pisces.

- 6309 **Boulenger, G. A.**, On a Collection of Fishes, Batrachians and Reptiles, made by S. A. Neave in Rhodesia, north of the Zambesi, with Field-notes by the Collector. (Manchester, Mem. Liter. Soc.) 1907. 8. 12 pg. 4
- 6310 **Burckhardt, R.**, Das Zentralnervensystem der Selachier als Grundlage für eine Phylogenie des Vertebratengehirns. Teil I: Einleitung u. *Scymnus lichia*. Halle (N. Acta Acad. Leop.) 1907. gr. 4. m. 5 Tafeln. 24
- Exposition Coloniale de Marseille.** Rapport générale de la Section internationale des Pêches maritimes — voir no. 6262.
- 6311 **Fages, L.**, Essai sur la Faune des Poissons des Iles Baléares et description de quelques espèces nouvelles. Paris (Arch. Zool. exp.) 1907. gr. in-8. 25 pg. av. 1 planche et 11 figures. 3
- Knauth, K.**, Das Süßwasser. Fischereiwirtschaftliche Praxis — siehe Nr. 6264.
- 6312 **Raschke, W.**, Tafeln einheimischer Süßwasser- und Seefische. Annaberg 1907. 2 Farbendrucktafeln in-fol. Jede Tafel 120

Mollusca.

- 6313 **Dall, W. H.**, Descriptions of new Species of Shells, chiefly Buccinidae, from the Dredgings of the U. S. S. "Albatross" during 1906, in the Northwestern Pacific, Bering, Okhotsk and Japanese Seas. Washington (Smiths. Misc. Coll.) 1907. 8. 35 pg. 2
- 6314 **Schreiner, A. und K. E.**, Reifung der Geschlechtszellen von *Enteroxenos Oestergreni* Bonn. Christiania (Vid.-Selsk. Skr.) 1907. gr. 8. 25 pg. m. 6 Tafeln. 420

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6.

Wir liefern zu ermässigten Preisen:

Jahrbücher der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft.

Die vollständige Reihe in 14 Bänden
mit 157 colorirten und schwarzen Tafeln, 1874—87. gr. 8.

für 100 Mark

(anstatt des Ladenpreises von 324 Mark).

Insecta.

- 6315 **Bang-Haas, A.**, Neue oder wenig bekannte Paläarktische Macrolepidopteren. (Berlin, D. Ent. Ges. Iris) 1907. gr. 8. 20 pg. m. 1 Tafel.
- 6316 **Berlese, A.**, Apparecchio per raccogliere presto e in gran numero piccoli Artropodi. Firenze (Redia) 1905. in-8. gr. 5 pg. c. 2 figure. Mark 0⁸⁰
- 6317 **Handlirsch, A.**, Die fossilen Insekten und die Phylogenie der rezenten Formen. Handbuch für Paläontologen u. Zoologen. (8—10 Lieferungen.) Leipzig 1907. Lex. 8. m. etwa 50 Tafeln in-4. — Liefg. 5. pg. 801—960 m. 6 Tafeln. Jede Liefg. 8
- 6318 **Heyne, A., und Taschenberg, O.**, Die Exotischen Käfer in Wort und Bild. Leipzig 1907. gr. 4. m. Farbendrucktafeln. — Lieferung 23—26: pg. 195—262 m. 2 Tafeln. Jede Liefg. 4
- 6319 **Horae Societatis Entomologicae Rossicae, variis sermonibus in Rossia usitatis editae.** Dirigit N. J. Kusnezow. Tomus 38. Ni. 1 et 2. Petropoli 1907. 8. maj. pg. 1—96 et 1—186 c. 6 tabulis (1 colorata) et 3 figuris. 13²⁰
- Cont.: Suschkin, P., u. Tschetwerikow, S., Lepidoptera des Kreises Minusinsk, des westlichen Sajan u. der westlichen Urgaschen Steppe I (Russisch). — Adelong, N., Zur Kenntnis der Orthopterenfauna Transkaukasiens (m. 4 Tfn.). — Pawlowsky, E. N., Zur Anatomie der Geschlechtsorgane von *Pediculus capitis* u. *P. vestimenti* (Russ.) (m. 5 Tfn.). — Schugurov, A. M., Uebersicht der Orthopterenfauna des Gouvern. Cherson (Russ.). — Solowjew, P. F., Experimente mit Lepidopteren (Russ.). — Kokujew, N., Uebersicht der Russischen Hemicospilusaarten (Russ.). etc.
- Kuckuck, M.**, Es gibt keine Parthenogenesis (mit besonderer Berücksichtigung der Bienen) — siehe Nr. 5983.
- 6320 **Lundbeck, W.**, Diptera Danica. Genera and Species of Flies hitherto found in Denmark. (In about 40 parts.) Part 4: Stratiomyiidae, Xylophagidae, Coenomyiidae, Tabanidae, Leptididae, Acroceridae. London 1907. 8. pg. 1—166 with 43 illustrations. 4⁸⁰
- 6321 **Quaintance, A. L.**, The Spring Canker-Worm (*Paleacrita vernata* Peck). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 6 pg. with 2 plates. 0⁶⁰
- 6322 **Ribbe, C.**, Anleitung zum Sammeln von Schmetterlingen in tropischen Ländern. (Berlin, D. Ent. Zeitschr. Iris) 1907. gr. 8. 28 pg. m. 3 Figuren.
- 6323 **Sonthonnax, L., et Conte, A.**, Essai de classification de Lépidoptères producteurs de soie. Fascicule 5, par A. Conte. Lyon (Ann. Lab. Et. Soie) 1906. gr. in-8. 124 pg. av. 32 planches. 46
- aux planches coloriées 40
- Fascic. 1—4. 1897—1904. M. 42, aux planches color. M. 122.
- 6324 **Weymer, G.**, Exotische Lepidopteren (aus dem Amerikanischen und Afrikanischen Faunengebiete). (Berlin, D. Ent. Zeitschr. Iris) 1907. gr. 8. 54 pg. m. 2 kolorirten Tafeln.
- 6325 **Zeitschrift, Deutsche Entomologische, Iris.** Herausgegeben vom Entomologischen Verein Iris zu Dresden. Redakteur: C. Ribbe. Jahrgang 1907 (Correspondenzblatt der Gesellschaft Iris. Band 20). Heft 4 u. 2. Berlin (Dresden). gr. 8. pg. 1—141 m. 5 Tafeln (2 colorirt) u. Figuren. 10
- Inhalt: Weymer, G., Exotische Lepidopteren (m. 2 Tfn.). — Ribbe, C., 2 neue Papilioformen von Bougainville (m. 2 Tfn.). Anleitung zum Sammeln von Schmetterlingen in tropischen Ländern. — Bang-Haas, A., Neue oder wenig bekannte Paläarktische Macrolepidopteren (m. 1 Tfn.). — Fruhstorfer, H., Monographische Revision der Pieridengattung *Hebomoia*. u. s. w.

Arachnida, Crustacea.

- 6326 **Bruntz, L.**, Etudes sur les organes lymphoïdes, phagocytaires et excréteurs des Crustacés supérieurs. Paris (Arch. Zool. exp.) 1907. gr. in-8. 67 pg. av. 5 planches in-4. en partie coloriées. 12
- 6327 **Hunter, W. D.**, Note on the Occurrence of the North American Fever Tick (*Boophilus annulatus* Say) on Sheep. Washington (Circ. Dep. Agr.) 1907. 8. 3 pg. 0³⁰

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin.

Von uns ist zu ermässigtem Preise zu beziehen:

- HELLER, C.**, Die Crustaceen des südlichen Europa. *Crustacea Podophthalmia*. Mit einer Uebersicht über die horizontale Verbreitung sämtlicher europäischer Arten. 1863. Ein Band von 357 Seiten mit 10 Tafeln. gr. 8. (Ladenpreis 12 Mark.)
Ermässigtter Preis 6 Mark.

Vermes, Protozoa.

- 6328 **Linstow, O. v.**, *Ascaris lobulata* Schneid., ein Parasit des Darmes von *Platanista gangetica*. (Calcutta, Journ. As. Soc. Beng.) 1907. roy. 8. 2 pg. with 1 figure. Mk. 0⁵⁰
- 6329 — *Leptosomatum australe* (freilebende Nematode), gesammelt bei Hut Point. (Edinburgh, Nation. Antarct. Exped.) 1907. roy. 4. 4 pg. with 1 plate. 3
- 6330 — Nematoden der Schottischen Nationalen Antarktischen Expedition, 1902—04. Edinburgh (Proc. R. Soc.) 1907. 8. 9 pg. m. 2 Tafeln. 4
- 6331 — Neue und bekannte Nematoden. (Jena, Centralbl. Parasitenk.) 1907. gr. 8. 3 pg. m. 1 Tafel. 4
- 6332 **Sidebottom, H.**, Report on the recent Foraminifera from the Coast of the Island of Delos (Grecian Archipelago). Part IV. (Manchester, Mem. Liter. Soc.) 1907. 8. 28 pg. with 4 plates and 7 figures. 4
 Parts I—III. 1904—06. 26, 22 and 18 pg. with 9 plates. M. 9.

Botanik.Allgemeines.

- 6333 **Bericht** über die Tätigkeit der Kön. Agrikultur-botanischen Anstalt i. J. 1906, erstattet von L. Hiltner. München 1907. 8. 1⁵⁰
- 6334 **Bulletin du Jardin Impér. Botanique de St.-Petersbourg.** Tome VII. Livraison 1. (En Russe avec résumés en Français ou Allemand.) St.-Petersbourg 1907. gr. in-8. pg. 1—46 av. 2 planches (1 colorée).
 Cont.: Elenkin, A., Nouvelle espèce de Mousses des serres du Jardin bot. de St.-Petersbourg (av. 2 plchs.). — Busch, N. A., Krimische Briefe V. — Pohle, R., Zur Kenntnis der Flora von Nordrussland. — Monteverde, N. A., Absorptionspektrum des Prochlorophylls. etc.
 Prix de souscription pour le volume complet (6—9 livrais.) M. 8.
- 6335 **Jahrbücher**, Botanische, für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie. Herausgegeben von A. Engler. Band 40. Heft 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 113—223, (Literaturbericht) 33—48 u. (Beiblatt Nr. 91) 51 pg. m. 1 kolorierten Karte, 5 Tafeln u. 7 Figuren. 41
 Inhalt: Schenck, M., Ueber die sog. Hüllspelzen von *Hordeum* u. *Elymus*, Schluss. — Ule, E., Pflanzenformationen des Amazonasgebietes (m. 5 Tfln.). — Lingelsheim, A., Vorarbeiten zu einer Monographie der Gattung *Fraxinus* (m. 4 Karte). — (Beiblatt:) Lüders, H., Systematische Untersuchungen über die Caryophyllaceen mit einfachem Diagramm. u. s. w.
 Band 40. Heft 1. m. 4 Tafeln u. 42 Fig. M. 41.
- 6336 **Krass, M., und Landols, H.**, Lehrbuch für den Unterricht in der Botanik. 7. Auflage, mit besonderer Berücksichtigung der Biologie. Freiburg 1907. 8. 44 u. 326 pg. m. 4 kolorierten Tafeln u. 325 Figuren. 3⁶⁰
- 6337 **Mitteilungen** aus dem forstlichen Versuchswesen Oesterreichs. Herausgegeben von der K. K. Forstlichen Versuchsanstalt in Mariabrunn. Der ganzen Folge Heft 32. Wien 1907. 4. 7 u. 89 pg. 4
 Inhalt: Schiffel, A., Form u. Inhalt der Weissföhre.
- 6338 **Schiffel, A.**, Form und Inhalt der Weissföhre. Wien (Mitt. forstl. Versuchsw. Oest.) 1907. 4. 7 u. 89 pg. 4
- 6339 **Weber, H.**, Botanische Schülerwanderungen. Teil I. Neuburg a. D. 1907. 8. 49 pg.

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- Appel, O.**, Zur Kenntnis der von den Fusarien hervorgerufenen Pflanzenkrankheiten — siehe Nr. 6353.
- Archiv** für Entwicklungsmechanik — siehe Nr. 6278.
- 6340 **Faber, F. C. v.**, Ueber den Pustelschorf der Zuckerrübe (*Bacterium scabiegenum*). (Berlin, Arb. Biol. Anst. Landw.) 1907. Lex. 8. 10 pg. m. 1 Tafel. 2
- 6341 **Goebel, K.**, Experimentell-morphologische Mitteilungen. München (Sitzungsb. Akad.) 1907. 8. 20 pg. m. Figuren. 0⁶⁰
- 6342 **Jahrbücher** für wissenschaftliche Botanik. Begründet von N. Pringsheim, herausgegeben von W. Pfeffer u. E. Strasburger. Band 44. Heft 3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 353—555 m. 3 Tafeln u. 9 Figuren. Subscriptionspreis 14²⁵
 Einzelpreis 4⁴
 Inhalt: Ternetz, C., Ueber Assimilation des atmosphärischen Stickstoffes durch Pilze. — Schröder, H., Einfluss des Cyankaliums auf die Atmung von *Aspergillus niger*. — Strasburger, E., Ueber die Individualität der Chromosomen u. die Pflanzhybridenfrage (m. 3 Tfln.).
 Band 44. Heft 1 u. 2. m. 4 Tafeln u. 42 Fig. Subscriptionspreis M. 48.10.

- 6343 **Kirchner, O.**, Ueber die Wirkung der Selbstbestäubung bei den Papilionaceen. (Stuttgart, Nat. Zeitschr. Landw.) 1905. 8. 47 pg. Mark 460
- 6344 **Körnigke, M.**, Zentrosomen bei Angiospermen. Zugleich Beitrag zur Kenntnis der generativen Elemente im Pollenschlauch. (Jena, Flora) 1906. 8. 22 pg. m. 1 Tafel. 2
- 6345 **Magnus, W., und Friedenthal, H.**, Experimenteller Nachweis natürlicher Verwandtschaft bei Pflanzen. Berlin (Ber. D. Bot. Ges.) 1906. gr. 8. 7 pg. 420
- 6346 **Melssner, R.**, Ueber das Tränen der Reben. Berlin (Jahresb. Ver. Vertr. angew. Bot.) 1906. gr. 8. 22 pg. 460
- 6347 **Muth, F.**, Untersuchungen über die Früchte des Hanfes (*Cannabis sativa* L.). Berlin (Jahresb. Ver. Vertr. ang. Bot.) 1906. 8. 46 pg. m. 2 Tafeln (1 kolorirt). 3
- 6348 **Raciborski, M.**, Beiträge zur botanischen Mikrochemie. Krakau (Bull. Acad.) 1906. 8. 8 pg. 4
- 6349 **Tischler, G.**, Ueber die Entwicklung der Sexualorgane bei einem sterilen Bryonia-bastard. (Berlin, Ber. D. Bot. Ges.) 1906. 8. 14 pg. m. 1 Tafel. 460
- 6350 **Tschermak, E.**, Ueber Züchtung neuer Getreiderassen mittels künstlicher Kreuzung. Mitteilung 2: Kreuzungsstudien am Roggen. (Wien, Zeitschr. landw. Vers.-Wes. Oest.) 1906. 8. 45 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 6351 **Zach, F.**, Ueber Vernarbung der Pflanzen. Saaz 1907. 8. 13 pg. 420

Phanerogamae.

- 6352 **Greenman, J. M.**, Studies in the Genus *Citharexylum*. Chicago (Publ. Field Col. Mus.) 1907. roy. 8. 8 pg. 420

Cryptogamae.

- 6353 **Appel, O.**, Beiträge zur Kenntnis der Fusarien und der von ihnen hervorgerufenen Pflanzenkrankheiten. (Berlin, Arb. Biol. Anst. Landw.) 1906. Lex. 8. 34 pg. m. 1 Tafel u. 3 Figuren. 3
- 6354 **Behn**, Die Denitrifikation. Uebersicht über die Entwicklung u. den gegenwärtigen Stand der Denitrifikationsfrage. Berlin (Jahresb. Ver. Vertr. ang. Bot.) 1906. 8. 29 pg. 2
- 6355 **Duysen, F.**, Ueber die Beziehungen der Mycelien einiger, hauptsächlich holzbewohnender, Discomyceten zu ihrem Substrat. Berlin 1906. 8. 36 pg. m. 7 Figuren. 2
- 6356 **Elenkin, A. A.**, *Fissidens Waldheimii*, nouvelle espèce de Mousses dans les serres du Jardin Imp. botanique de St.-Petersbourg. (En Russe avec résumé Français.) St.-Petersbourg (Bull. Jard. bot.) 1907. gr. in-8. 8 pg. av. 2 planches (1 coloriée). 2
- 6357 **Handbuch** der Technischen Mykologie für technische Chemiker, Gärungschemiker u. s. w. Herausgegeben von F. L a f a r r. (2., erweiterte Auflage der „Technischen Mykologie.“) (5 Bände in etwa 18 Lieferungen.) Jena 1907. gr. 8. m. z. T. kolorirten Tafeln u. Figuren. — Liefg. 16: pg. 9 u. 449—509 (v. Band IV) m. 21 Figuren. Jede Liefg. 4
Liefg. 1—15. 1904—07. Band I, pg. 1—640; II, pg. 1—320; III, 512 pg.; IV, pg. 1—488; V, pg. 1—320 m. 13 Tafeln (3 kolor.) u. Fig. — Inhalt der einzelnen Bände — siehe Nr. 920.
- 6358 **Klebahn, H.**, Untersuchungen über einige Fungi imperfecti und die zugehörigen Ascomycetenformen. III: *Gloeosporium ribis* (Lib.) Mont. et Desm. (Stuttgart, Zeitschr. Pflanzenkr.) 1906. gr. 8. 19 pg. m. 2 Tafeln. 2
- Knauthe, K.**, Das Süßwasser. Bakteriologische Untersuchungsmethoden — siehe Nr. 6264.
- 6359 **Kosaroff, P.**, Beitrag zur Biologie von *Pyronema confluens* Tul. (Berlin, Arb. Biol. Anst. Landw.) 1906. Lex. 8. 13 pg. 460
- 6360 **Lazáro é Ibiza, B.**, Notas Micologicas, colleccion de dados referentes á los Hongos de España, serie II. Madrid (Mem. Soc. Hist. Nat.) 1907. 8.
- 6361 **Nylander.** — Lindau, G., Index nominum omnium receptorum atque synonymorum nec non iconum qua Nylanderii Synopsis Lichenum complectitur. Berolini 1907. 8. maj. 37 pg. 3
Nylander, Synopsis methodica Lichenum. Vol. I, II, pars 1 (quantum prodiit). Parisii 1851—61. c. 8 tabulis color.

- 6362 **Rabenhorst, L.**, Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. 2. Auflage, vollständig umgearbeitet von F. Hauck, G. Limpricht, G. Winter u. a. Band I: Pilze von G. Winter, H. Rehm u. a. Lieferung 105: pg. 8 u. 833—854 (v. Abteilung VIII: Fungi imperfecti, Teil 3) u. 4—48 (v. Abteil. IX: Fungi imperfecti, Teil 4) m. Abbildungen. Jede Liefg. Mark 2⁴⁰
 Bisher erschien (1882—1907): Band I: Pilze. Liefg. 1—404 u. 2 Registern. m. 4 kolor. Tafel u. Abbild. M. 254.40. — Band II: Meeressalgen v. Hauck. 576 pg. m. 5 Tafeln u. Abbild. M. 28. — Band III: Farnpflanzen v. Luerssen. 918 pg. m. Abbild. M. 33.60. — Band IV: Laubmoose v. Limpricht. 3 Abteilgn. 896, 856 u. 949 pg. m. Abbild. M. 98.40. — Band V: Characeen v. Migula. 770 pg. m. Abbild. M. 28.80. — Band VI: Lebermoose v. Müller. Liefg. 1—3. m. Abbild. M. 7.20.
- 6363 **Rostrup, E.**, Fungi collected by H. G. Simmons on the 2. Norwegian Polar Expedition, 1898—1902. Christiania (Rep. Pol. Exp.) 1906. roy. 8. 10 pg. 2⁵⁰
- 6364 **Saling, T.**, Zur Kritik der Spirochaete pallida Schaud. (Jena, Centralbl. Bakteriolog.) 1906. 8. 23 pg. m. 2 Tafeln u. 2 Figuren. 2⁶⁰
- 6365 **Sullivan, M. X.**, Synthetic Culture Media and the Biochemistry of Bacterial Pigments. Boston (Journ. Med. Res.) 1905. roy. 8. 54 pg. 3
- 6366 **Timm, R.**, Beiträge zur Kenntnis unserer Moosflora. Hamburg (Abhandl. Nat. Ver.) 1907. Lex. 8. 48 pg. m. 63 Figuren. 4
- 6367 **Vogolino, P.**, Sullo sviluppo e sul parassitismo del Clasterosporium carpophilum (Lév.) Ad. Torino (Atti Accad.) 1906. 8. 27 pg. c. 3 figure. 2
- 6368 **Winter, G., Rehm, Fischer, A., u. a.**, Die Pilze Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz. Leipzig 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Lieferung 105: pg. 8 u. 833—854 (v. Abteilung VIII: Fungi imperfecti, von G. Lindau. Teil 3 [Hyphomycetes I]) u. 4—48 (v. Abteil. IX: Fungi imperfecti. Teil 4 [Hyphomycetes II]). Jede Liefg. 2⁴⁰

Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 4581.

- 6369 **Wund, M.**, Feststellung der Kardinalpunkte der Sauerstoffkonzentration für Sporenekeimung und Sporenbildung einer Reihe ihrer ganzen Entwicklungsgang durchführende, sporenbildender Bakterienspecies. Marburg 1906. 8. 66 pg. m. 2 Figuren. 2

Florae.

- 6370 **Bailey, C.**, Further Notes on the Adventitious Vegetation of the Sandhills of St. Anne's-on-the-Sea, North Lancashire. (Manchester, Mem. Liter. Soc.) 1907. 8. 16 pg. with 8 plates. 3
- 6371 **Millsbaugh, C. F.**, Flora of the Sand Keys of Florida. Chicago (Publ. Field Col. Mus.) 1907. roy. 8. 53 pg. with 49 figures. 2⁵⁰
- 6372 **Podpera, J., und Laus, H.**, Beiträge zur Phytogeographie Mährens. I: Die Halophytenvegetation des südlichen Mährens u. ihre Beziehungen zur Flora der Nachbargebiete, von H. Laus. Brünn (Mitt. Komm. nat. Durchf. Mähr.) 1907. gr. 8. 67 pg. 4⁴⁰

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 6373 **Danmarks Geologiske Undersøgelse.** Raekke I. Nr. 12. Kjöbenhavn 1907. gr. 8. 99 pg. m. 4 kolorirten Karte in-fol. u. 40 Figuren. 2⁵⁰
 Inhalt: Jensen, A., Beskrivelse til geologisk Kort over Danmark, 1: 400000. Kortbladet Skamlingsbanke.
 Bisher erschien (1893—1906): Raekke I. Nr. 1—10; Raekke II. Nr. 1—16; Raekke III. Nr. 1—6 (Nr. 2 in 2. Aufl.). m. 449 z. T. kolor. Karten u. Tafeln u. Fig. M. 91.10.
- 6374 **Jahrbuch der K. Preuss. Geologischen Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin für das Jahr 1905.** Band 26. Heft 1—3. Berlin 1905—06. gr. 8. pg. 1—494 m. 49 z. T. kolorirten Tafeln u. Figuren.
 Inhalt: Bärtling, A., Der As an Neuenkirchener See (m. 5 Tfn.). — Harbort, E., Stratigraphische Ergebnisse von 2 Tiefbohrungen durch die untere Kreide bei Stederdorf u. Horst (m. 4 Tfn.). — Wieggers, F., Diluviale Flussschotter von Neuhaldensleben (m. 4 Tfn.). — Bode, A., Moränenlandschaft im Odertale (m. 4 Tfn.). — Stille, H., Verteilung des Fazies in den Scaphitenschichten der südöstlichen Westphälischen Kreidemulde (m. 2 Tfn.). — Schröder, H., Rhinoceros Mercki von Heggen (m. 4 Tfn.). — Böhm, J., Ueber Limulus Decheni (m. 4 Tfn.). — Gagel, C., Lagerungsverhältnisse des Miocäns am Morsumkliff auf Sylt (m. 3 Tfn.). — Lang, O., Verbreitung Niederhessischer Basaltvarietäten. — Erdmannsdorffer, O. H., Ueber Bau u. Bildungsweise Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 16. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

des Brockenmassivs (m. 4 Tfn.). — Schleifenbaum, W., Schwefelkiesvorkommen am Grossen Graben bei Elbingerode (m. 2 Tfn.). — Grupe, O., Zur Kenntnis des Wellenkalks im südlichen Hannover u. Braunschweig. — Linstow, O. v., Ausdehnung der letzten Vereisung in Mitteleuropa (m. 4 Tfn.). u. s. w.

Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 45.

- 6375 **Jahrbuch** der K. Preuss. Geologischen Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin für das Jahr 1906. Band 27. Heft 1—3. Berlin 1906—07. gr. 8. pg. 4—528 m. 43 z. T. kolorirten Tafeln u. Figuren.

Inhalt: Denckmann, A., Exkursion in das Devon- u. Culmgebiet nördlich von Letmathe (m. 4 Tfn.). — Wichdorff, H. H. v., u. Range, P., Ueber Quellmoore in Masuren (m. 4 Tfn.). — Heinhold, M., Entstehung des Pyropissits. — Tietze, O., Zur Geologie des mittleren Emsgebietes (m. 4 Tfn.). — Klautzsch, A., Geologische Verhältnisse des Grossen Moorbruches in Ostpreussen (m. 2 Tfn.). — Wollemann, A., Bivalven u. Gastropoden des Norddeutschen Gaults (m. 5 Tfn.). — Schucht, F., Geologische Beobachtungen im Hümmling (m. 4 Tfn.). — Kaunhoben, G., Geologisches Profil längs der Berliner Untergrundbahn (m. 4 Tfn.). — Schroeder, H., u. Stoller, J., Diluviale marine u. Süswasser-Schichten bei Uetersen-Schulau (m. 3 Tfn.). u. s. w.

Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 45.

- 6376 — Dasselbe für das Jahr 1907. Band 28. Heft 4. Berlin 1907. gr. 8. pg. 4—468 m. 8 Tafeln (4 kolorirt) u. Figuren.

Inhalt: Völzing, K., Der Trass des Brohltales (m. 5 Tfn.). — Erdmannsdörffer, O. H., Petrographische Mitteilungen aus dem Harz III (m. 4 Tfn.). — Gagel, C., Ueber die untereocänen Tuffschichten u. die paläocäne Transgression in Norddeutschland (m. 2 Tfn.). u. s. w.

Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 45.

- 6377 **Mitteilungen** aus dem Jahrbuche der Kön. Ungar. Geologischen Anstalt. Band 45. Heft 4. Budapest 1907. Lex. 8. pg. 3 u. 235—465 m. 4 kolorirten Karte u. Figuren. Mark 6

Inhalt: Posewitz, T., Petroleum u. Asphalt in Ungarn.

Palaeontologie.

- 6378 **Handlirsch, A.**, Die fossilen Insekten und die Phylogenie der rezenten Formen. Handbuch für Paläontologen u. Zoologen. (8—10 Lieferungen.) Leipzig 1907. Lex. 8. m. etwa 50 Tafeln in-4. — Liefg. 5: pg. 804—960 m. 6 Tafeln. Jede Liefg. 8

- 6379 **Seitz, A. L. L.**, Vergleichende Studien über den mikroskopischen Knochenbau fossiler und rezenter Reptilien und dessen Bedeutung für das Wachstum und die Umbildung des Knochengewebes im allgemeinen. Halle (N. Acta Acad. Leop.) 1907. gr. 4. m. 44 Tafeln. 15

- 6380 **Watson, D. M. S.**, On a Confusion of two Species (Lepidodendron Harcourtii With. and L. Hickii sp. n.) under Lepidodendron Harcourtii With. in Williamson's 49. memoir: with a description of L. Hickii n. sp. (Manchester, Mem. Liter. Soc.) 1907. 8. 22 pg. with 3 plates. 250

Williamson, On the organization of the fossil Plants of the Coal-measures. Part 49. London 1893. 4. 38 pg. with 9 plates. M. 6.70.

Geologie.

- 6381 **Geological Atlas** of Great Britain and Ireland. 2. edition. London 1907. 8. cloth. 43

- 6382 **Geologische Spezialkarte** des Königreichs Sachsen, 1: 25000. Bearbeitet unter Leitung von H. Credner. Blatt 97: Section Augustusburg-Flöha. 2. Auflage, von C. Gäbert u. S. Siegert. Leipzig 1907. 4 kolorirte Karte in-fol. m. Erläuterungen in-gr. 8. (99 pg.). 3

- 6383 **Günther, S.**, Ein Naturmodell der Dünenbildung. München (Sitzungsb. Akad.) 1907. 8. 45 pg. 030

- 6384 **Hume, W. F.**, Topography and Geology of the Peninsula of Sinai (south-eastern portion). Cairo 1906. roy. 8. 280 pg. with 5 coloured maps in-fol., 49 plates and 3 figures. 12

- 6385 **Jessen, A.**, Beskrivelse til Geologisk Kort over Danmark, 1: 400 000. Kortbladet Skamlingsbanke. Avec résumé en Français. Copenhague (Danm. Geol. Unders.) 1907. gr. in-8. 99 pg. av. 4 carte coloriée in-fol. et 40 figures. 150

- 6386 **Knebel, W. v.**, Der Vulkanismus. Osterwieck 1907. 8. 128 pg. m. 9 Tafeln (3 kolorirt) u. Figuren. 175

- 6387 **Kolderup, C. F.**, Jordskjaelv i Norge i 1906. Erdbeben in Norwegen i. J. 1906. Mit Anhang: Registrirungen an der Seismischen Station zu Bergen i. J. 1906. (Norwegisch mit Deutschem Auszug.) (Bergen, Mus. Aarb.) 1907. gr. 8. 49 pg. m. 2 Karten u. 1 Tafel. Mark 250
- 6388 **Lapparent, A. de**, Leçons de Géographie Physique. 3. édition, revue et augmentée. Paris 1907. gr. in-8. 16 et 728 pg. av. 1 planche coloriée in-fol. (4 cartes) et 203 figures. 10
- 6389 **Posewitz, T.**, Petroleum und Asphalt in Ungarn. Budapest (Mitt. Jahrb. Geol. Anst.) 1907. Lex. 8. 231 pg. m. 1 kolorirten Karte u. Figuren. 6
- 6390 **Rekstad, J.**, Braeernes voksen i det vestlige Norge under de senere aars kolde somre. (Bergen, Mus. Aarb.) 1907. gr. 8. 8 pg. m. 2 Figuren. 1
- 6391 — Jagttagelser fra Terrasser og Strandlinjer i det vestlige Norge. III. (Bergen, Mus. Aarb.) 1907. gr. 8. 31 pg. m. 1 Tafel u. 15 Figuren. 150
I—II. 1905—06. 46 u. 48 pg. m. 2 Karten u. 31 Fig. M. 5.
- Willis, Blackwelder and Sargent**, Research in China: Descriptive Topography and Geology — see nr. 6273.

Mineralogie und Krystallographie.

- 6392 **Ahlburg, J.**, Die nutzbaren Mineralien Spaniens und Portugals. (Berlin, Ztschr. prakt. Geol.) 1907. 4. 28 pg. m. 1 Karte. 3
- 6393 **Ewing, J. A.**, On the Structure of Metals. (Manchester, Mem. Liter. Soc.) 1907. 8. 20 pg. with 5 plates and 5 figures. 4
- 6394 **Farrington, O. C.**, Analyses of Iron Meteorites, compiled and classified. Chicago (Publ. Field Col. Mus.) 1907. roy. 8. 52 pg. 4
- 6395 **Liebus, A.**, Versuch einer methodischen Behandlung der Krystallographie in den Gymnasien mit Zugrundelegung der Symmetrieverhältnisse. Teil II. Prag 1907. 8. 8 pg. 1
Teil I. 1906. 11 pg. M. 1.20.
- 6396 **Newland, D. H.**, The Mining and Quarry Industry of New York State. Report of operations and productions during 1906. Albany (Bull. N. Y. St. Mus.) 1907. 8. 80 pg. 2
- 6397 **Watzel, R.**, Elementar-Krystallographie. Teil II. Prag 1907. 8. 28 pg. 1
Die jetzt vollständige Abhandlung, 37 pg. M. 2.

Mathematik.

- 6398 **Archer, J. A.**, Compound Interest, Annuity and Sinking Pound Tables. London 1907. roy. 8. 480 pg. cloth. 880
- 6399 **Barnard, S., and Child, J. M.**, New Geometry for Middle Forms. Being parts 1, 2 and 3 of "New Geometry" and equivalent to Euclid Books 1—4. London 1907. 8. 438 pg. with figures. cloth. 370
- 6400 **Darbishire, A. D.**, Some Tables for illustrating Statistical Correlation. (Manchester, Mem. Liter. Soc.) 1907. 8. 21 pg. with 1 plate. 150
- 6401 **Deakin, R.**, New Geometry Papers. London 1907. 8. cloth. 120
- 6402 **Encyklopädie der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen.** Herausgegeben im Auftrage der Akademien der Wissenschaften zu Göttingen, Leipzig, München u. Wien. (7 Bände.) Band IV: Mechanik (2 Teile). Teil 2. Abteilung II. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 4—124. 360
Inhalt: Müller, C. H., u. Timpe, A., Grundgleichungen der mathematischen Elastizitätstheorie. — Tedone, O., Allgemeine Theoreme der mathematischen Elastizitätstheorie (Integrationstheorie).
- 6403 — Dieselbe. Band VI. Teil 1: Geodäsie u. Geophysik. Heft 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 147—243 m. 20 Figuren. 350
Inhalt: Pizzetti, P., Höhere Geodäsie.
Bisher erschienen (1898—1907): Band I: Arithmetik u. Algebra. — Band II: Analysis. Teil 1. Heft 4—6; Teil 2. Heft 4. — Band III: Geometrie. Teil 1. Heft 1; Teil 2. Heft 1—3; Teil 3. Heft 4—3. — Band IV. Teil 1. Abteil. I. Heft 4 u. Abteil. II. Heft 4; Teil 2. Abteil. I. Heft 4—3. — Band V: Physik. Teil 1. Heft 4—4; Teil 2. Heft 4 u. 2. — Band VI. Teil 1. Heft 1; Teil 2. Heft 4. — Band VII wird enthalten: Geschichte, Philosophie, Didaktik, Generalregister. — Einzelne Hefte werden nicht abgegeben.

- 6404 **Gutsche, O.**, Geometrische Untersuchungen über inverse Kurven von Kegelschnitten. Breslau 1907. 8. 44 pg. m. 20 Figuren. Mark 150
- 6405 **Loney, S. J.**, Elements of Co-ordinate Geometry for Matriculation. London 1907. 8. 182 pg. cloth. 370
- 6406 **Peters, J. M.**, Die Summen der ganzen positiven Potenzen der natürlichen Zahlen und ihre Darstellung als Funktionen der Summe dieser Zahlen. Köln 1907. 4. 24 pg. 150
- 6407 **Pyrkosch**, Das Büschel von Kurven 4. Ordnung mit 3 festen Doppelpunkten und 4 festen einfachen Punkten. Breslau 1907. 8. 46 pg.
- 6408 **Sachs, J.**, Leitfaden zum Unterricht in der Projektivischen Geometrie, nebst Aufgaben. Bremerhaven 1907. 8. m. Figuren. kart. 4
Desselben Verfassers „Lehrbuch der Projektiv. (neueren) Geometrie“ — siehe Nr. 2499.
- 6409 **Zehme**, Eigenschaften des Krümmungsschwerpunktes ebener Kurven. Teil II. Arnstadt 1907. 4. 24 pg. m. Figuren. 150
Teil I. 1906. 48 pg. m. Fig. M. 1.20.

Astronomie und Geodäsie.

- 6410 **Bauschinger, J.**, Genäherte Oppositions-Ephemeriden von 32 kleinen Planeten für 1907 August bis 1908 Januar. Berlin (Veröff. Astr. Rech.-Inst.) 1907. 4. 12 pg. 120
- Encyklopädie** der Mathematischen Wissenschaften: Geodäsie — siehe Nr. 6403.
- 6411 **Jahrbuch**, Nautisches, oder Ephemeriden und Tafeln für d. J. 1910 zur Bestimmung der Zeit, Länge und Breite zur See nach astronomischen Beobachtungen. Herausgegeben vom Reichsamte des Innern unter Leitung von C. Schrader. Berlin 1907. gr. 8. 24 u. 318 pg. kart. 150
- 6412 **Kron, E.**, Der Algol-Variable δ Librae. Berlin 1907. gr. 8. 93 pg. m. 4 Tafeln.
- 6413 **Kugler, F. X.**, Sternkunde und Sterndienst in Babel. Assyriologische, astronomische u. astralmythologische Untersuchungen. Band I: Entwicklung der Babylonischen Planetenkunde von ihren Anfängen bis auf Christus. Nach zumeist ungedruckten Quellen des Britischen Museums. Münster 1907. Lex. 8. 45 u. 292 pg. m. 24 keilinschriftlichen Beilagen. 32
- 6414 **Le Cadet, G.**, Observation de l'Éclipse de Soleil du 14. Janvier 1907. Variations corrélatives des phénomènes météorologiques à l'Observatoire de Phu-Liên (Tonkin). Hanoi 1907. 8.
- 6415 **Oppenheim, S.**, Die Gleichgewichtsfiguren rotirender Flüssigkeitsmassen und die Gestalt der Himmelskörper. Teil I. Karolinenthal 1907. 4. 29 pg.
- 6416 **Pytheas von Massilien.** — Maix, G., Pytheas von Massilien und die mathematische Geographie. Teil II. Marburg a. D. 1907. 8. 96 pg. m. 2 Karten. 3
Teil I. 1905. 34 pg. m. 1 Tafel. M. 2.
- 6417 **Schwarzschild, K.**, Ueber die totale Sonnenfinsternis vom 30. August 1905. Berlin (Abh. Ges. Wiss. Gött.) 1907. 4. 73 pg. m. 3 Tafeln. 6
- 6418 **Veröffentlichungen** des K. Astronomischen Rechen-Instituts zu Berlin. Nr. 32. Berlin 1907. 4. 12 pg. 120
Inhalt: Bauschinger, J., Genäherte Oppositionsephemeriden von 32 kleinen Planeten für 1907 August bis 1908 Januar.

Physik.

- 6419 **André, P.**, Ueber das Meldesche Problem. Bonn 1907. 8. 32 pg. 150
- 6420 **Bädeker, K.**, Ueber die elektrische Leitfähigkeit und die thermoelektrische Kraft einiger Schwermetallverbindungen. Jena 1907. 8. 20 pg. 150
- 6421 **Bezold.** — Hellmann, G., Wilhelm v. Bezold. Gedächtnisrede. Braunschweig (Verh. D. Physik. Ges.) 1907. gr. 8. 33 pg. 4
- 6422 **Böger, R.**, Die optische Verwandtschaft in projektiver Darstellung. Hamburg 1907. 8. 52 pg. 2
- 6423 **Brauer, R.**, Grundzüge der praktischen Hydrographie. Hannover 1907. kl. 8. 233 pg. m. 38 Figuren. 320
- 6424 **Derichsweller, R.**, Die Bandenspektren der Kupferhaloide. Gesetzmässigkeiten bei Verbindungsspektren. Bonn 1906. 8. 21 pg. 150
- 6425 **Filon, L. N. G.**, On the Dispersion in artificial Double Refraction. London (Philos. Trans.) 1907. 4. 44 pg. with 13 figures. 3
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 16. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 6426 **Geschöser, O.**, Elektrische Ströme. Oels 1907. 4. 7 pg. m. 2 Figuren. Mark 4
- 6427 **Hering, E.**, Grundzüge der Lehre vom Lichtsinn — siehe Nr. 6284.
- 6427 **Knoch, K.**, Niederschlagsverhältnisse der Atlasländer. Marburg 1906. 8. 86 pg. m. 4 Karten. 2
- 6428 **Koch, A.**, Das Klima von Halle, vom Saal- und Mansfelder Seekreise. (Allgemeine Uebersicht u. Temperaturverhältnisse.) Halle 1907. 8. 32 pg. 150
- Lapparent, A. de**, Leçons de Géographie Physique — voir no. 6388.
- 6429 **Möbius, W.**, Zur Theorie des Regenbogens und ihrer experimentellen Prüfung. Leipzig (Abh. Ges. Wiss.) 1907. Lex. 8. 152 pg. m. 24 Figuren. 5
- 6430 **Overbeck**, Beiträge zur Klimatologie Meissens. Meissen 1907. 4. 49 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 6431 **Petavel, J. E.**, On the Compression of Gases by means of Hydraulic Apparatus. (Manchester, Mem. Liter. Soc.) 1907. 8. 4 pg. with 1 figure. 050
- 6432 **Pollok, J. H., and Leonard, A. G. G.**, On the quantitative Spectra of Barium, Strontium, Calcium, Magnesium, Potassium and Sodium. Dublin (Proc. R. Soc.) 1907. 8. 8 pg. with 2 plates. 080
- 6433 **Schubert, J.**, Meteorologische Werte von Eberswalde. Eberswalde (Mitt. Ver. Heimatsk.) 1907. 8. 20 pg. 050
- 6434 **Voss, E. L.**, Die Niederschlagsverhältnisse von Südamerika. Gotha (Peterm. Mitt.) 1907. Lex. 8. 5 u. 59 pg. m. 2 kolorirten Tafeln in-fol. (19 Karten). 6
- 6435 **Zacharias, J., und Heinicke, H.**, Praktisches Handbuch der drahtlosen Telegraphie und Telephonie. Wien 1908. 8. 8 u. 248 pg. m. 78 Figuren. 4

Chemie.

- 6436 **Adam, R.**, Ueber den Einfluss der Kohlenstoffdoppelbindung auf die Farbe von Azomethinverbindungen. Dresden 1906. 8. 60 pg. 150
- 6437 **Antonaz, A.**, Zur Kenntnis der Chinaalkaloide. München 1906. 8. 34 pg. 150
- 6438 **Arbeiten** aus dem Pharmazeutischen Institut der Universität Berlin. Herausgegeben von H. Thoms. Band IV: Arbeiten des Jahres 1906. Berlin 1907. gr. 8. m. 6 Tafeln u. 42 Figuren. 7
Band I—III (Arbeiten d. J. 1903—05). 1904—06. m. 4 Karte, 2 Tafeln u. Fig. M. 48.
- 6439 **Arrhenius, S.**, Theories of Chemistry. Lectures delivered at the University of California, in Berkeley. Edited by T. S. Price. London 1907. 8. 224 pg. cloth. 580
- 6440 — Immunochemie. Anwendungen der physikalischen Chemie auf die Lehre von den physiologischen Antikörpern. Aus dem Englischen übersetzt von A. Finkelstein. Leipzig 1907. gr. 8. 7 u. 203 pg. 7
Verbesserung der Anzeige Nr. 4007.
- Behn**, Die Denitrifikation — siehe Nr. 6354.
- 6441 **Breuer, C.**, Kitte und Klebstoffe. Geschichtliche u. technische Ausführungen. Hannover 1907. kl. 8. 268 pg. m. 8 Figuren. 340
- Derichsweller, R.**, Bandenspektren der Kupferhaloide — siehe Nr. 6424.
- Farrington, O. C.**, Analyses of Iron Meteorites — see nr. 6394.
- 6442 **Glette, L. R.**, Beiträge zur Kenntnis einiger Pyrazolonderivate. Rostock 1907. 8. 440 pg. 2
- 6443 **Grüneberg, H.**, Der Phosphorstickstoff $P_3 N_5$. Berlin 1907. 8. 53 pg. 2
- Handbuch** der Technischen Mykologie — siehe Nr. 6357.
- Knauche, K.**, Das Süsswasser. Chemische Untersuchungsmethoden — siehe Nr. 6264.
- 6444 **Liebig.** — Brand, K., Aus den Briefen J. v. Liebig's. Giessen 1907. 4. 080
- 6445 **Milroy, J. A. and T. H.**, Practical Physiological Chemistry. 2. edition. London 1907. 8. cloth. 520
- 6446 **Nernst, W.**, Experimental and theoretical Applications of Thermodynamics to Chemistry. London 1907. 8. 434 pg. with figures. cloth. 520
- 6447 **Pfister, J.**, Das Färben des Holzes durch Imprägnierung. Wien 1907. 8. m. 44 Figuren. 2
- Pollok, J. H., and Leonard, A. G. G.**, Quantitative Spectra of Barium, Strontium etc. — see nr. 6432.
- 6448 **Reich, A.**, Reinigung und Beseitigung städtischer und gewerblicher Abwässer. Hannover 1907. kl. 8. 139 pg. m. 32 Figuren. 220
- 6449 **Rievel, H.**, Handbuch der Milchkunde. Hannover 1907. 8. 950

- 6450 **Vanino, L.**, Das Natriumsuperoxyd. Wien 1907. 8. m. 6 Figuren. Mark 2
- 6451 **Van't Hoff, J. H.**, Untersuchungen über die Bildung der ozeanischen Salzablagerungen. Mitteilung 54: Borocalcit u. künstliche Darstellung von Ascharit. Berlin (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 12 pg. 050
- 6452 **Wanklyn, J. A.**, Water Analysis. Practical treatise on the examination of Potable Water. 11. edition. London 1907. 8. 266 pg. cloth. 520
- 6453 **Woker, G.**, Probleme der katalytischen Forschung. Leipzig 1907. gr. 8. 120
- 6454 **Zeitschrift**, Biochemische. Herausgegeben von E. Buchner, P. Ehrlich, E. Salkowski u. a., redigirt von C. Neuberg. Berlin 1907. gr. 8. — Band 5 (6 Hefte). 12
- 6455 **Zeitschrift** für anorganische Chemie. Begründet von G. Krüss, herausgegeben von G. Tammann u. S. R. Lorenz. Hamburg 1907. gr. 8. — Band 55 (4—6 Hefte). 12

Personalien.

Ernannt: Dr. **Ludwig Jost**, a. o. Professor der Botanik an der Strassburger Universität, zum ord. Professor an der Landwirtschaftlichen Akademie in Poppelsdorf und zum a. o. Professor an der Universität Bonn (an Prof. Noll's Stelle). — A. o. Prof. Dr. **Hermann Simon** zum ord. Professor für angewandte Physik an der Universität Göttingen. — An der Universität Wien Dr. **Friedrich Berwerth**, Direktor der Mineralogisch-petrographischen Abteilung des k. k. Naturhistorischen Museums in Wien, zum ord. Professor der Petrographie und Prof. Dr. **Cornelius Doelter** in Graz zum ord. Professor für Mineralogie. — Der a. o. Professor der Chemie an der Technischen Hochschule in Karlsruhe Dr. **Roland Scholl** zum ord. Professor an der Universität Graz. — **Adam Sedgwick**, F. R. S., zum Professor der Zoologie und vergleichenden Anatomie an der Universität Cambridge (England), als Nachfolger von Prof. A. Newton. — **Diarmid Noël Paton**, Vorsteher des Laboratoriums des Royal College of Physicians in Edinburgh, zum Professor der Physiologie an der Universität Glasgow, als Nachfolger des zurückgetretenen Prof. J. G. M'Kendrick. — Dr. **Walter Garstang** zum Professor für Zoologie und der Dozent **V. H. Blackman** zum Professor für Botanik an der Universität Leeds. — Prof. Dr. **Auguste Prenant** an der Universität Nancy zum Professor der Histologie an der Faculté de Médecine der Universität Paris. — Dr. **Minguin** zum Professor für Chemie an der Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Nancy.

Habilitirt: Dr. **O. Toeplitz** für Mathematik an der Universität Göttingen.

Prof. **W. J. van Beber** ist von seiner Stellung als Abteilungs-Chef bei der Deutschen Seewarte in Hamburg zurückgetreten.

Gestorben: Der frühere Professor der Physiologie **Iwan Michailowitsch Setchenow** in Moskau am 15. November 1906, 76 Jahre alt. — **Giuseppe Grattarola**, Professor der Mineralogie am R. Istituto di Studj superiori in Florenz, daselbst am 3. März. — Prof. **Angelo Heilprin**, amerikanischer Geologe und Palaeontologe, am 17. Juli in New York, 54 Jahre alt. — Admiral **John Maclear**, Commandant des „Challenger“ auf dessen berühmter wissenschaftlicher Reise 1872—76, in Niagara Falls am 17. Juli, 69 Jahre alt. — Prof. Dr. **H. C. Vogel**, Geh. Oberregierungsrat, Direktor des Astrophysikalischen Observatoriums in Potsdam, daselbst am 13. August im 66. Lebensjahre. — Prof. **A. P. P. Crova**, Professor der Physik in Montpellier, daselbst 74 Jahre alt.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Soeben erschien in unserem Verlage:

[82

Die Coniferen-Läuse Chermes

Feinde der Nadelhölzer.

Von Prof. N. Cholodkovsky, St. Petersburg.

48 Seiten gross-8. mit 6 Tafeln (1 in Farbendruck). — Preis 3 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

[83]

Die Stegocephalen und Saurier

aus dem

Rothliegenden des Plauen'schen Grundes bei Dresden

von

Prof. Dr. Hermann Credner.

1894. Ein Octavband von VI und 504 Seiten mit 112 Textabbildungen und 28 farbigen Tafeln in-4. und in-fol.

Elegant in Halbfranzbd. gebunden, in Carton.

Preis 40 Mark.

Nur wenige Exemplare sind noch vorhanden.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

In unserem Verlage erschien:

[84]

Dr. Adolf Marcuse

Die Hawaiischen Inseln.

1894.

IV und 168 Seiten, Gross-Oktav, mit Titelbild in Farbendruck (Der feurige Lavasee Halemaumau im Krater Kilauea), 33 photograph. Tafeln (Landschaftsbilder und Volkstypen), und 2 Karten (Hawaiische Inseln, Die Insel Hawii), und 6 Abbildungen und 2 Kraterprofilen im Text.

Preis 9 Mark, in Leinenband 10 Mark.

F. Hahn in Petermann's Mitteilungen Jahrgang 1894 Heft 12 schreibt:

„... Das Buch wird ganz besonders für die heute nicht mehr seltenen Reisenden nützlich sein, welche etwa auf einer Weltreise auch den so vielfach lehrreichen und durch seine Riesenvulkane geradezu einzigen Archipel besuchen wollen. Diese lernen mancherlei über Reisetmethoden und Verkehrsverhältnisse und werden die Erfahrungen des Verfassers auf seinen eignen sehr hübsch beschriebenen Exkursionen auf Oahu und Hawaii gewiss bestens verwerten. Einen Schmuck des Buches bilden die zahlreichen landschaftlichen Ansichten nach photographischen Originalaufnahmen; auf die Waldbilder und Baumgruppen mache ich ganz besonders aufmerksam. Einige Typen von Eingebornen und Halbweissen werden gleichfalls vorgeführt. Auch Marcuse hebt hervor, dass die alten Sitten und Gebräuche und das hawaiische Volk selbst in unheimlich raschem Hinschwinden begriffen sind.“

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Wir liefern zu ermäßigtem Preise:

[85]

Die Mineralien

in 64 colorirten Abbildungen nach der Natur von

J. C. Weber.

2. Auflage, verbessert und vermehrt unter Mitwirkung von K. Haushofer.
1871.

64 colorirte Tafeln mit 99 Seiten Text. 12. Gebunden in Leinwand.

Anstatt des Ladenpreises von 40¹/₂ Mark für 3 Mark.

Vortreffliche Darstellungen der wichtigsten Mineralspecies, sorgfältig mit der Hand colorirt.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 1 Mark = 4 Sh. = 25 Cts.

Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 1 Mark = 100 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 1 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 6456 **Bergen.** — Bergens Museums Aarbog, 1907. Afhandlinger. Hefte 2. Bergen 1907. gr. 8. 225 pg. m. 2 Karten, 5 Tafeln u. 29 Figuren. Mark 8
Inhalt: Rekstad, J., Braernes voksen i det vestlige Norge. Terrasser og Strandlinjer (m. 1 Tfn.). — Schaanning, H. T. L., Ostfinmarks Fuglefauna (m. 3 Tfn.). — Schetelig, H., Kulturhistoriske Samlinger tilvekt i 1906. Austreimstenen. — Kolderup, C. F., Jordskjaelv i Norge i 1906 (m. 3 Karten). etc.
Hefte 4. 159 pg. m. 1 Tafel u. 61 Fig. M. 8.
- 6457 **Berlin.** — Arbeiten aus dem Kais. Gesundheitsamte. (Beihefte zu den Veröffentlichungen des K. Gesundheitsamtes.) Band 26. Heft 3. Berlin 1907. Lex. 8. pg. 4 u. 301—552 m. 4 Tafeln (2 kolorirt) u. Figuren. 44
Inhalt: Stuhlmann, F., Zur Kenntnis der Tssetschiege (m. 4 Tfn.). — Pleissner, M., Löslichkeit v. Bleiverbindungen im Wasser. — Waentig, P., Peroxydasreaktionen der Kuhmilch. — Neufeld u. Haendel, El Tor-Vibrionen. u. s. w.
Band 26, jetzt vollständig, 556 pg. m. 40 Tafeln (4 color.) u. Fig. M. 33.
- 6458 **Besançon.** — Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs. Série VII. Volume 40 (1906). Besançon 1907. 8. 384 pg. av. planches.
- 6459 **Bonn.** — Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins der Preussischen Rheinlande, Westfalens und des Regierungsbezirks Osnabrück. Jahrgang 63: 1906. Bonn 1907. 8. 425 u. (Sitzungsberichte der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- u. Heilkunde) 453 pg. m. 4 Tafel. 9
Inhalt: Le Roi, O., Vogelfauna der Rheinprovinz. — Roth, F., Fortpflanzungsverhältnisse bei der Gattung Rumex (m. 4 Tfn.). u. s. w.
- 6460 **Breslau.** — 84. Jahresbericht der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur. Generalbericht über Arbeiten u. Veränderungen der Gesellschaft i. J. 1906. Breslau 1907. gr. 8. 663 pg. m. 3 Tafeln. 9
— Ergänzungsheft. Breslau 1907. gr. 8. 193 pg. 3
Inhalt: Neutwig, H., Literatur der Landes- u. Volkskunde der Prov. Schlesien, 1904—06.
- 6461 **Buenos Aires.** — Anales del Museo Nacional de Buenos Aires. Serie III. Tomo 6. Buenos Aires 1906. gr. in-8. 555 pg. av. 8 planches et 222 figures. 20
Cont.: Ameghino, F., Perforacion astragaliana en Plidontes, Canis y Typotherium. Perforacion astragalienne sur quelques Mammifères du Miocène moyen de France. Perforacion astragaliana en el Orycteropus y origen de los Orycteropidae. Enumeracion de los Impennes fosiles de Patagonia (av. 8 plchs.). Edentes fosiles de France et d'Allemagne. — Brethes, J., Nuevos Euménides Argentinos. Vespides y Eumenididos Sudamericanos, nuevo suplemento. — Gallardo, A., Interpretation bipolaire de la division karyocinétiq. — Stueckert, T., Distribucion geografica de la Flora Argentina: Generos de las Compuestas. 2. contribucion al conocimiento de las Gramineas Argentinas. etc.

- 6462 Buenos Aires.** — Anales del Museo Nacional de Buenos Aires. Serie III. Tomo 8. Buenos Aires 1906. gr. in-8. 568 pg. av. 3 planches et 358 figures. Mk. 25
Cont.: Ameghino, F., Les Formations sédimentaires du Crétacé supérieur et du Tertiaire de Patagonie.
- 6463 Cape Town.** — Transactions of the South African Philosophical Society. Volume 13. Part 2. Cape Town 1907. roy. 8. pg. 289—546. 950
Cont.: Péringuey, L., Descriptive catalogue of the Coleoptera of S. Africa VII.
- 6464 Cherbourg.** — Mémoires de la Société Nationale des Sciences Naturelles et Mathématiques de Cherbourg. Tome 35 (Série IV. Tome 5). Paris 1906. 8. 520 pg. av. planches. 1350
- Dresden.** — Abhandlungen und Berichte des Kön. Zoologischen und Anthropologisch-ethnographischen Museums zu Dresden — siehe Nr. 6520.
- 6465 Dublin.** — Economic Proceedings of the Royal Dublin Society. Volume I. Parts 40 and 41. Dublin 1907. 8. pg. 371—452 with 9 plates. 450
Part 40: Ryan, H., Reports upon the Irish Peat Industries I (with 3 plates). M. 2.50. — Part 41: Carpenter, G. H., Injurious Insects and other Animals observed 1906 in Ireland (with 6 plates). M. 2.
- 6466** — Scientific Transactions of the Royal Dublin Society. Volume 9 (Series II). Part 6. Dublin 1907. 4. pg. 59—84 with 6 figures. 150
Cont.: Brown, W., Densities and specific heats of some Alloys of Iron. Vol. 9. Parts 4—5 — see nr. 3059.
- 6467 Giessen.** — Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Giessen. Neue Folge. Medizinische Abteilung. Band II. Giessen 1907. 8. 44 pg. 1
- 6468 Hermannstadt.** — Jahrbuch des Siebenbürgischen Karpathenvereins. Jahrgang 27: 1907. Hermannstadt 1907. gr. 8. 152 pg. m. 4 Tafeln u. Abbildungen. 5
- 6469 Lyon.** — Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon. Tome IX. Lyon 1907. gr. in-4. av. 4 planches et 144 figures. 72
Cont.: Depéret, Etudes paléontologiques sur les Lophiodon du Minervois. 48 pg. av. 4 plchs. — Lortet et Gaillard, Faune momifiée de l'ancienne Egypte, II. 146 pg. av. 102 fig. — Lesbire, F. X., Contribution à l'anatomie de *Hystrix cristata*. 54 pg. av. 39 fig.
- 6470 Manchester.** — Memoirs and Proceedings of the Manchester Literary and Philosophical Society, 1906—07. (Volume 51.) Part 3. Manchester 1907. 8. 133 pg. with 22 plates. 1250
Cont.: Sidebottom, H., Recent Foraminifera of Delos IV (with 4 plates). — Neave, S. A., Birds from N. E. Rhodesia (with 1 plate). — Bailey, C., Adventitious Vegetation of the Sandhills of N. Lancashire (with 8 plates). — Boulenger, G. A., On Fishes, Batrachians and Reptiles from Rhodesia. — Watson, D. M. S., On the confusion of 2 species under *Lepidodendron Harcourtii* (with 3 plates). — Ewing, J. A., Structure of Metals (with 5 plates). — Darbishire, A. D., Tables for illustrating statistical Correlation. etc. Vol. 51, now complete, 265 and 77 pg. with 1 map, 25 plates (1 colour.) and fig. M. 18.
- 6471 Marseille.** — Annales de l'Institut Colonial de Marseille. Année 14 (Série II. Volume 4): 1906. Marseille 1906. 8. 332 pg. av. figures.
- 6472 Moscou.** — Nouveaux Mémoires de la Société Impér. des Naturalistes de Moscou. Tome 17 (tome 20 de la collection). Livraison 1. Moscou 1907. gr. in-4. pg. 1—93 av. 6 planches in-fol. et 18 figures. 10
Cont.: Pawlow, A. P., Enchaînement des Aucelles et Aucellines du Crétacé Russe.
- 6473 St.-Petersbourg.** — Mémoires de l'Académie Imp. des Sciences de St.-Petersbourg. Classe physico-mathématique. Série VIII. Volume 48. No. 3. St.-Petersbourg 1907. gr. in-4. 26 pg. av. 1 planche coloriée. 2
Cont.: Résultats scientifiques de l'Expédition Polaire Russe, 1900—03. Section E: Zoologie. Vol. I. Livrais. 3: Konow, F. W., Aubeite an Blattwespen im arktischen Sibirien.
- 6474 Stockholm.** — Arkiv för Kemi, Mineralogi och Geologi, utgifvet af K. Svenska Vetenskapsakademien. Band II. Hef 4—6 (No. 26—40). Stockholm 1907. 8. 306 pg. m. 3 Tafeln u. Figuren. 8
Inhalt: Klason, P., och Norlin, E., Tabell för bestämning af Metylalkohol. — Lundén, H., Kriterien der Pseudosäuren. — Svedberg, T., Eigenbewegung u. Stabilität kolloidaler Lösungen. Ueber elektrische Kolloidsynthese. — Euler, H., Spaltung von Dipeptiden. Ueber alkalische Verdauung. — Langlet, A., Om Holmium (m. 4 Tfl.). Om sällsynta Jordarternas Spektra (m. 4 Tfl.). — Köhler, J., Tjärbränning i mildalar (m. 4 Tfl.). — Klason u. A., Analytisk undersökning af Barrvedstjära. — Vesterberg, A., Hydrolys af Salter i vattenhaltig Alkohol. — Palmaer, W., Absolutes Potential der Kalomelektrode. u. s. w.
Band II, jetzt vollständig, 665 pg. m. 5 Tafeln u. 40 Fig. M. 20.60.

- 6475 **Stockholm.** — Meddelanden fran K. Vetenskapsakademiens Nobelinstitut. Band I. No. 7. Stockholm 1907. 8. 38 pg. Mark 160
Inhalt: Lundén, H., Relation entre les coefficients d'affinité et d'hydrolyse des sels des cétones isonitrosées.
Band I. No. 4—6. 1905—06. 67 pg. m. 8 Fig. M. 3.90.
- 6476 **Wien.** — Denkschriften der Kais. Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Band 80. Wien 1907. gr. 4. 592 pg. m. 4 Karten, 38 Tafeln u. 67 Figuren. kart. 57
- 6477 — Sitzungsberichte der Kais. Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Register zu Band 111—115 (1902—06). XVI. Wien 1907. gr. 8. 469 pg. 325
- 6478 **Winterthur.** — Mitteilungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft in Winterthur. Redaktion: R. Keller. Heft 6: 1905 u. 1906. Winterthur 1906. 8. 267 pg. m. 4 Karte u. Figuren. 4
- 6479 **Zürich.** — Neue Denkschriften der Allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesamten Naturwissenschaften. Nouveaux Mémoires de la Société Helvétique des Sciences Naturelles. Band 41. Abteilung 2. Zürich 1907. 4. pg. 341—525 m. 3 Tafeln u. 2 Kartenskizzen. 12
Inhalt: Frey, O., Talbildung u. glaziale Ablagerungen zwischen Emme u. Reuss.
Band 41, jetzt vollständig, 525 pg. m. 2 Kartenskizzen, 3 Tafeln u. 12 Fig. M. 28.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 6480 **The Agricultural Journal of the Cape of Good Hope.** Published by the Department of Agriculture. (In 2 editions: English and Dutch.) Volume 34. No. 4: July 1907. Cape Town. 8. pg. 1—124 with illustrations. Each number 450
Cont.: Duerden, J. E., Experiments with Ostriches III. — Vine and Fruit Growers' Congress. Report on Vineyards, etc.
Subscription for the complete volume (12 nrs.) M. 10.
- 6481 **Archiv für Hydrobiologie und Planktonkunde.** (Neue Folge der Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön.) Herausgegeben von O. Zacharias. Band III. Heft 4. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 1—111 m. 24 Figuren. 9
Inhalt: Bachmann, H., Phytoplankton von Seen Schottlands u. der Schweiz. — Zederbauer, E., u. Brehm, V., Plankton einiger Seen Kleinasiens. — Schorler, B., Zur Lebensgeschichte der Mallomonasarten. u. s. w.
Band I u. II u. Forschungsberichte der Biolog. Station zu Plön — siehe Nr. 4346.
- 6482 **Bade, E., Das Seewasser-Aquarium, seine Einrichtung, seine Bewohner und seine Pflege.** Mit Anhang: Das Brackwasseraquarium. Magdeburg 1907. gr. 8. 198 pg. m. 16 Tafeln (4 kolorirt) u. 104 Abbildungen. geb. 5
- 6483 **Beiträge zur Naturdenkmalspflege, herausgegeben von H. Conwentz.** Heft 1. Berlin 1907. gr. 8. pg. 4—55 m. 7 Figuren. Subscriptionspreis 2
Einzelpreis 250
Inhalt: Conwentz, H., Bericht über die staatliche Naturdenkmalspflege in Preussen i. J. 1906. Die Hefte erscheinen in zwangloser Folge, etwa 25 Bogen werden einen Band bilden.
- 6484 **Berichte der Kommission für Ozeanographische Forschungen.** 9. Reihe: Forschungen im Roten Meere. Wien (Denkschr. Akad.) 1907. 4. 102 pg. m. 31 Tafeln u. 7 Figuren. kart. 1750
Inhalt: Marenzeller, E. v., Septennachwuchs der Eupsamminen. Tiefseekorallen des Roten Meeres (m. 2 Tln.). Rifffkorallen des Roten Meeres (m. 29 Tln.).
1.—8. Reihe. 1893—1904. m. 217 z. T. kolor. Karten u. Tafeln. M. 200.
- 6485 **Chanca, D. A.,** Letter, dated 1494, related to the 2. Voyage of Columbus to America (being the first written document on the Natural History, Ethnography and Ethnology of America). Translated, with notes, by F. de Ybarrá. Washington (Smiths. Misc. Coll.) 1907. roy. 8. 30 pg. with 1 map. 2
- 6486 **Colomb, G., et Houlbert, C.,** Sciences Naturelles (Botanique, Géologie, Zoologie) à l'usage des Ecoles Normales. Paris 1907. 12. 970 pg. av. 950 figures. 5
- 6487 **Concilium Bibliographicum.** — Annotationes Concilii Bibliographici. Volumen II: Anno 1906. Zürich 1906. 8. 37 pg. 2
Conwentz, H., Bericht über die staatliche Naturdenkmalspflege in Preussen i. J. 1906 — siehe Nr. 6483.
- 6488 **Diener, M.,** Reise in das moderne Mexiko. Erinnerungen an den 10. Geologen-Kongress in Mexiko. Wien 1907. gr. 8. 3
- 6489 **Dippe, A.,** Naturphilosophie. Kritische Einführung in die modernen Lehren über Kosmos u. Menschheit. München 1907. 8. 9 u. 417 pg. Leinenband. 5
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 17 u. 18. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 6490 **Ekman, G., Petter, O., Trybom, F.**, Resultater af den Internationale Hafs forsknings-
Arbeter 1902—06 och Sveriges andel daruti. Stockholm 1907. 8. 164 pg.
- 6491 **Ergebnisse**, Wissenschaftliche, der Deutschen Tiefsee-Expedition auf dem Dampfer
„Valdivia“ 1898—99. Im Auftrage des Reichsamtes des Innern herausgegeben
von C. C h u n. Band 11. Lieferung 2. Jena 1907. gr. 4. pg. 57—373 m. 38 Tafeln.
kart. Subscriptionspreis Mark 80
Inhalt: Lendenfeld, R. v., Die Tetraxonia.
Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 1628.
- 6492 **Francotte, P.**, Les Laboratoires maritimes étrangers à l'Exposition de Liège.
Bruxelles 1905. gr. in-8. 8 pg. av. gravures. 120
- 6493 **Fredericq, L.**, Faune et Flore glaciaires du plateau de la Baraque-Michel (point
culminant de l'Ardenne). 2. édition. Liège 1906. 8. 54 pg. av. figures. 4
- 6494 **Haeckel, E.**, Les Merveilles de la Vie. (Conception de la vie; miracle et loi na-
turelle; origine de la vie; transformisme; justification du monisme; etc.) Edition
Française. Paris 1907. gr. in-8. 250
- 6495 **Jahrbuch, Geographisches**. Begründet durch E. Behm, herausgegeben von
H. Wagner. Band 29: 1906. 2. Hälfte. Gotha 1907. 8. pg. 239—486 m.
30 Karten. 750
Inhalt: Gerbing, W., Fortschritte der geographischen Meteorologie. — Haack, H., Fort-
schritte der Kartenprojektionslehre u. s. w. — Wagner, H., Geographische Länge u. Breite von
274 Sternwarten. u. s. w.
Band 29, jetzt vollständig, 494 pg. m. 30 Karten. M. 15. — Band 2 (1868) vergriffen. Band 1,
3—16 (1866, 1870—93). M. 79 (statt M. 158). — Band 17—28 (1894—1905): Jeder Band M. 15.
- 6496 **Kraemer, H.**, Der Mensch und die Erde. Entstehung, Gewinnung u. Verwertung
der Schätze der Erde als Grundlagen der Kultur. Band III. Berlin 1907. Lex. 8.
12 u. 500 pg. m. 44 z. T. farbigen Tafeln u. Abbildungen. 12
Band I u. II. 1906. 512 u. 528 pg. m. 88 z. T. farb. Tafeln u. Abbild. M. 24.
- 6497 **Meddelelser** om Grönland, udgivne af Commissionen for Ledelsen af de geolo-
giske og geografiske Undersøgelser i Grönland. Hefte 33. Kjöbenhavn 1907.
gr. 8. 364 pg. m. 8 Tafeln. 9
Inhalt: Steenstrup, K. J. V., Kan Tangranden benyttes til bestemmelse af forandringer i
Vandstanden? (m. 6 Tfn.). — Ostenfeld, C. H., List of Plants from Cape York and Melville-
Bay. — Bertelsen, A., Fuglenavne i Grönland. — Böggild, O. B., Minerals from Narsarsuk.
— Larsen, E., Ferskvands-Alger fra Vestgrönland (m. 2 Tfn.). u. s. w.
Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 4367.
- 6498 **Mémoires** concernant l'histoire naturelle de l'Empire Chinois par les Pères de
la Compagnie de Jésus. Tome V, cahier 2. Chang-Hai 1906. gr. in-4. avec por-
trait, cartes et planches. 20
Contient: Le Père Heude et le Musée de Zi-ka-wai.
Tome V, Cah. 1. 1901. 43 pg. av. 11 planches. M. 20. — Tomes I—IV. 1882—99. av. 175
planches en partie color. M. 320.
- 6499 **Mitteilungen** zur Geschichte der Medizin und Naturwissenschaften. Heraus-
gegeben von der Deutschen Gesellschaft für Geschichte der Medezin u. Natur-
wissenschaften unter Redaktion von S. Günther u. K. Sudhoff. Jahrgang VI.
Hamburg 1907. gr. 8. 616 pg. m. 5 Figuren. 20
Inhalt: Gerland, E., Der Kompass bei den Arabern u. im christlichen Mittelalter. — Clemm,
W. N., Liebigbriefe. — Wohlwill, E., Galileistudien II. — Stadler, H., Geschichtlich-zoologische
Studien über Albertus Magnus', De Animalibus'. — Lauze r, B., Zur Geschichte der Brille. u. s. w.
- 6500 **Die Natur**. Sammlung naturwissenschaftlicher Monographien. Herausgegeben von
W. Schoenichen. Band IV u. V. Osterwieck 1907. 8. m. Abbildungen.
Leinenband. Jeder Band 2
Band IV: Diels, L., Die Orchideen. m. 8 Tafeln (4 kolor.) u. Abbild. — Band V: Frech, F.,
Aus dem Tierleben der Urzeit. m. Tafeln u. Abbild.
Band I—III. 1906—07. 430, 445 u. 428 pg. m. 26 Tafeln (16 kolor.) u. Fig. Jeder Band M. 1.75.
- 6501 **Nentwig, H.**, Literatur der Landes- und Volkskunde der Provinz Schlesien,
1904—06. Breslau (Jahresb. Ges. vat. Kult.) 1907. gr. 8. 186 pg. 3
- 6502 **Pesch, T.**, Die grossen Welträtsel. Philosophie der Natur. 3., verbesserte Auflage.
Band II: Naturphilosophische Weltauffassung. Freiburg 1907. gr. 8. 12 u. 592 pg. 8
Das jetzt vollständige Werk, 2 Bände, 804 u. 604 pg. M. 18.
- 6503 **Petrucchi, R.**, Origine polyphylétique, homotypie et non-comparabilité directe des
Sociétés animales. Bruxelles (Trav. Inst. Sociol.) 1906. gr. in-8. 133 pg. 450
- 6504 **Rawitz, B.**, Lehrbuch der mikroskopischen Technik. Leipzig 1907. gr. 8. m.
18 Abbildungen. M. 12, geb. 1320
- 6505 **Report** of the 76. Meeting of the British Association for the Advancement of Science,
York, August 1906. London 1907. 8. 124, 831 and 99 pg. with 2 plates. cloth. 25

- 6506 **Report** on the 3. International Conference on Genetics (Mendelism) 1906, president Bateson. Edited by Rev. W. Wilks. London 1907. 8. 486 pg. Mark 46
- 6507 **Résultats scientifiques** de l'Expédition Polaire Russe en 1900—03, sous la direction de E. de Toll. Section E: Zoologie. Volume I. Livraison 3. St.-Petersbourg (Mém. Acad.) 1907. gr. in-4. 26 pg. av. 1 planche coloriée. 2
Cont.: Konow, F. W., Blattwespen im arktischen Sibirien.
Vol. I. Livrais. 1 (v. Linzow, Helminthen) (tout ce qui a paru). 1905. M. 2.
- 6508 **Scientific Memoirs** by Officers of the Medical and Sanitary Departments of the Government of India. New Series. Nos. 27 and 28. Calcutta 1907. 4. with 2 plates and 1 diagram. boards. 360
No. 27: Patton, W. S., Development of the Leishman-Donovan Body (Herpetomonas) in the Bed Bug, Cimex. 19 pg. with 1 plate. M. 4.60. — No. 28: Christophers, S. R., Sexual cycle of Leucocytozoon canis in the Tick. 11 pg. with 1 plate. M. 2.
New Series. Nos. 1—26. 1902—06. 777 pg. with 32 plates. M. 57.20. — First Series, 12 parts, 1889—1901. with 95 plates (30 coloured) M. 60 (instead of M. 83).
- 6509 **Selous, F. C.**, A Hunter's Wanderings in Africa. 5. edition. London 1907. 8. 526 pg. with illustrations. cloth. 780
- 6510 **Stejneger, L.**, Origin of the so-called Atlantic Animals and Plants of Western Norway. Washington (Smiths. Misc. Coll.) 1907. roy. 8. 56 pg. with 4 plates. 3
- 6511 **Studien**, Münchener Geographische. Herausgegeben von S. Günther. Stück 22. München 1907. gr. 8. 10 u. 96 pg. 2
Inhalt: Hoffmann, J., Anschauungen der Kirchenväter über Meteorologie.
- 6512 **Südpolar-Expedition**, Deutsche, 1901—03. Im Auftrage des Reichsamtes des Innern herausgegeben von E. v. Drygalski. (10 Bände u. Atlas in 3 Bänden.) Band V: Erdmagnetismus, Band I. Heft 1. Berlin 1907. gr. 4. pg. 1—404 m. 48 Figuren. Subscriptionspreis 1150
Einzelpreis 44
Inhalt: Bidlingmaier, F., Der Doppelkompass.
Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 344 u. 3102.
- 6513 **Universitäts-Kalender**, Deutscher. Begründet von F. Ascherson, herausgegeben von T. Scheffer u. G. Zieler. Ausgabe 72: Wintersemester, 1907—08. Teil I: Die Universitäten im Deutschen Reich. Leipzig 1907. 12. 345 pg. 2
- 6514 **Versuchs-Stationen**, Die Landwirtschaftlichen. Organ für naturwissenschaftliche Forschungen. Unter Mitwirkung aller deutschen Versuchsstationen herausg. v. O. Kellner. Berlin 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 67 (6 Hefte). 12
- 6515 **Virneisel-Mainstein**, Der Sturz der Abstammungslehre (mit Anhang: Die Fortpflanzung). Allgemeinverständlich dargestellt. Berlin 1907. 8. 489 pg. 2
- 6516 **Voeltzkow, A.**, Reise in Ostafrika in den Jahren 1903—05. Wissenschaftliche Ergebnisse. (5 Bände mit etwa 200 Tafeln.) Band II: Systematische Arbeiten. Heft 2. Stuttgart 1907. gr. 4. pg. 41—178 m. 3 Tafeln u. 66 Figuren. 16
Inhalt: Michaelsen, W., Oligochaeten. — Friederichs, K., Embiden. — Horn, W., Cicindeliden. — Burr, M., Dermapteren. — Friese, H. F., Apidae. — Schultheiss-Rechberg, A. v., Vespiden. — Forel, A., Ameisen. — Pagenstecher, A., Lepidoptera-Heterocera. — Börner, C., Collembolen.
Band II. Heft 1. 1906. m. 5 Tafeln u. 44 Fig. M. 10. — Ferner bisher erschienen: Band IV: Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Heft 1. 1906. 206 pg. m. 45 Tafeln (10 kolor.) u. 45 Fig. M. 34.50. — Inhalt der übrigen Bände — siehe Nr. 352.
- 6517 **Wasmann, E.**, Der Kampf um das Entwicklungsproblem in Berlin. Ausführlicher Bericht über die im Februar 1907 gehaltenen Vorträge u. über den Diskussionsabend. Freiberg 1907. 8. 2
- 6518 — Wohlge-muth, J., Die Vorträge des Paters E. Wasmann in Berlin. Frankfurt a. M. 1907. 8. 113 pg. 150
- 6519 **Wissen, Unser, von der Erde**. Allgemeine Erdkunde u. Länderkunde. Herausgegeben von A. Kirchhoff. Band IV: Länderkunde von Europa. Teil 3 (Schluss): Russland von A. v. Krassnow in Verbindung mit A. Woelkow. Leipzig 1907. Lex. 8. 8 u. 336 pg. m. 48 Karten u. 21 Abbildungen. 22
Band I: Allgemeine Erdkunde v. Hann, Hochstetter u. Pokorny. Erweiterte Ausgabe. 1886. 4040 pg. m. 88 z. T. kolor. Tafeln u. 539 Abbild. M. 45. — Band II u. III: Länderkunde von Europa. Teil 1 u. 2 v. Kirchhoff, Penck, Supan u. a. 1887—93. 1252 u. 1254 pg. m. 269 z. T. kolor. Tafeln u. 530 Abbild. M. 117.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

In unserem Verlage ist erschienen:

MEYER, A. B., Ueber einige Europäische Museen und verwandte Institute. Reiseerfahrungen. 1902. gross-4. VI und 66 Seiten mit 40 Abbildungen (Pläne, äussere und innere Ansichten von Museen). — Preis 15 Mark.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 6520 **Abhandlungen und Berichte** des Kön. Zoologischen und Anthropologisch-ethnographischen Museums zu Dresden. Band 41 (1907). Nr. 5. Leipzig 1907. gr. 4. 28 pg. m. 4 kolorirten Tafel in-fol. Mark 6
 Inhalt: Jacobi, A., Homoptera Andina I.
- 6521 **Anderson, J., and others, Zoology of Egypt.** (Volume III:) The Fishes of the Nile, by G. A. Boulenger. London 1907. roy. 4. 51 and 578 pg. with 2 maps, 6 plates, 70 figures and atlas of 97 plates (2 coloured). cloth. 470
 (Vol. I:) Reptilia and Batrachia, by J. Anderson. 1898. 437 pg. with 1 map, 59 plates (41 colour.) and 14 fig. cloth. M. 260. — (Vol. II) Mammalia, by J. Anderson and W. E. de Winton. 1902. 396 pg., with 1 map, 1 portrait, 55 coloured plates, 8 collotypes and 3 radiographs. cloth. M. 154.
- 6522 **Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impér. des Sciences de St.-Pétersbourg.** Tome 42. No. 4. St.-Pétersbourg 1907. gr. in-8. pg. 4—66, 4—113 et 4—12. 5
 Cont.: Comptendu p. 1906 (en Russe). — Berg, L., Poissons d'eau douce de la Corée (en Russe). — Bianchi, V., Preliminary review of the palaearctic and Himo-Chinese species of Muscipidae. Liste des Oiseaux du gouvern. de St.-Pétersbourg. etc.
- 6523 **Bibliotheca Zoologica Rossica.** Literatur über die Tierwelt Gesamt-Russlands bis zum Jahre 1885 incl. Bearbeitet von T. Koepfen. Band II: Allgemeiner Teil. Band 2. 4. Hälfte. St. Petersburg 1907. gr. 8. 366 pg. 470
 Band I. 1906. 568 pg. M. 7.50.
- 6524 **Biologia Centrali-Americana,** or contributions to the knowledge of the Fauna and Flora of Mexico and Central America. Edited by F. D. Godman. Part 195. London 1907. roy. 4. with 6 plates (2 coloured).
 Cont.: Pisces by C. T. Regan. pg. 33—56 with plates 5—8. — Coleoptera. Vol. IV, part 5 (Rhynchophora, contin.) by G. C. Champion. pg. 137—176 with plates 9 and 10; part 6 (Rhynchophora, contin. by D. Sharp. W. F. H. Blanford and K. Jordan. pg. 6 and 379—396. — Neuroptera (Odonata) by P. P. Calvert. pg. 309—332.
 Price of each zoological part M. 22. — Subscription for the whole zoological division only.
- 6525 **Braess, M., Tiere unserer Heimat.** Herausgegeben vom Dürerbunde. München 1907. 8. 200 pg. m. zahlreichen Abbildungen. 5
- 6526 **Décades Zoologiques** de la Mission Scientifique permanente de l'Exploration en Indo-Chine. Reptiles. Avec introduction par L. Boutan. No. 4. Hanoi 1907. 4. 40 planches (8 coloriées) av. texte (39 pg.). Chaque numéro 10
 Les mêmes: Mammifères et Oiseaux — voir nos. 1659 et 4382.
- 6527 **Ergebnisse der zoologischen Forschungsreise F. Werner's nach dem Aegyptischen Sudan und Nord-Uganda.** VIII—XI. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. m. 8 Tafeln u. Figuren.
 VIII: Werner, F., Orthoptera Blattaeformia. 403 pg. m. 3 Tafeln. M. 3.30. — IX: Karny, H., Orthopterenfauna des Aegypt. Sudans u. Nord-Ugandas. 442 pg. m. 3 Tfn. M. 3.30. — X: Glinkiewicz, A., Parasiten von Pachyuromys Duprasi. 6 pg. m. 2 Tfn. M. 0.70. — XI: Mayr, G., Liste der von Werner am oberen Nil gesammelten Ameisen. 6 pg. M. 0.50.
- 6528 **Jahresbericht, Zoologischer,** für 1906. Herausgegeben von der Zoologischen Station zu Neapel. Redigirt von P. Mayer. (Jahrgang 28.) Berlin 1907. gr. 8. 599 pg. 24
 Inhalt: Protozoa v. P. Mayer. 31 pg. — Porifera v. O. Maas. 5 pg. — Coelenterata v. O. Maas u. J. H. Ashworth. 37 pg. — Echinoderma v. H. Ludwig. 44 pg. — Vermes v. T. Pintner u. H. Eisig. 403 pg. — Bryozoa u. Brachiopoda v. P. Mayer. 5 pg. — Arthropoda v. W. Giesbrecht u. P. Mayer. 77 pg. — Mollusca v. J. Meisenheimer. 32 pg. — Tunicata v. A. della Valle. 45 pg. — Vertebrata v. M. v. Davidoff, R. Gast, O. Grosser, E. Schoebel u. J. Tandler. 254 pg. — Allgemeine Biologie u. Entwicklungslehre v. P. Mayer u. R. Pearl. 23 pg. — Autorenregister u. Berichtigungen.
 Zoolog. Jahresbericht für 1879—85: Ermässiger Preis M. 446 (statt M. 232); für 1886—1905: Jeder Jahrgang M. 24. — Autoren- u. Sachregister zu den Berichten für 1886—90. 1895. M. 16; Autorenregister zu den Berichten für 1894—1900. 1903. M. 12.
- 6529 **Simpson, J., Game and Game-Covert.** Sheffield 1907. 8. 83 pg. with 16 plates. bd. 16
- 6530 **Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft auf der 17. Jahresversammlung zu Rostock und Lübeck, am 21. bis 23. Mai 1907.** Herausg. von E. Korschelt. Leipzig 1907. gr. 8. 454 pg. m. 47 Figuren. 5
 Enthält u. a.: Spemann, H., Zum Problem der Correlation in der tierischen Entwicklung. — Hertwig, R., Weitere Untersuchungen über das Sexualitätsproblem. — Haecker, V., Ueber Chromosomen- u. Sporenbildung der Radiolarien. — Zur Strassen, O., Filaria medinensis u. Ichthyonema.

- 6531 **Zoologia Danica.** Afbildninger of Danske Dyr med populaer Text. Paabegyndte af J. C. Schiödte, udgivne af H. J. Hansen. Hefte 12: Fiske ved G. Winther, H. J. Hansen og A. S. Jensen, slutning. Kjöbenhavn 1907. fol. pg. 19—20 u. 251—360 m. 9 kolorirten Tafeln. Jedes Heft Mark 12⁵⁰
 Heft 1—11 (Mammalia v. Tauber. 308 pg. m. 17 kolor. Tafeln. — Pices. pg. 1—250. m. 24 kolor. Tafeln. — Bryozoa v. Levinsen, 145 pg. m. 9 kolor. Tafeln. — Arachnida v. Hansen. 131 pg. m. 7 kolor. Tafeln. — Echinodermen v. Fjelstrup. 30 pg. m. 3 kolor. Tafeln. — Entozoa v. Krabbe. 34 pg. m. 3 kolor. Tafeln. 1884—1900. M. 137.50.
- 6532 **Zoological Society** of London, Transactions. Volume 18. Part 1. London 1907. roy. 4. pg. 1—31 with 9 plates. 20
 Cont.: Calman, W. T., On new or rare Crustacea of the order Cumacea. Part I.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 6533 **Anzeiger, Anatomischer.** Zentralblatt für die gesamte wissenschaftliche Anatomie. Herausg. von K. v. Bardeleben. Band 30 Ergänzungsheft. Jena 1907. gr. 8. 279 pg. m. 3 Tafeln. Subscriptionspreis 7⁵⁰
 Inhalt: Verhandlungen der Anatomischen Gesellschaft auf der 21. Versammlung.
- 6534 **Arbeiten** auf dem Gebiete der pathologischen Anatomie und Bakteriologie aus dem pathologisch-anatomischen Institut zu Tübingen. Herausgegeben von P. v. Baumgarten. Band VI. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—212. m. 2 Tafeln. 12
- 6535 **Arbeiten** aus dem Zoologischen Institut zu Graz. Band 8. Nr. 2. Leipzig (Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. pg. 31—83 m. 2 kolorirten Tafeln. 2⁹⁰
 Inhalt: Micoletzky, H., Ueber Nerven- u. Exkretionssystem einiger Süßwassertrikladen. Band 8. Nr. 4 — siehe Nr. 4826.
- 6536 **Archiv** für Entwicklungsmechanik der Organismen. Herausgegeben von W. Roux. Band 24. Heft 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 185—373 m. 6 Tafeln u. 40 Textfiguren. 11
 Inhalt: Herbst, C., Vererbungsstudien V (m. 3 Tfn.). — Reinke, F., Wirkung der Aetherlymphe auf das Wachstum des Gehirns der Salamanderlarve. — Child, C. M., Analysis of form regulation in Tubularia V and VI. — Stevens, N. M., Regeneration in Planaria simplicissima, P. maculata u. P. Morgani (with 3 plates). Band 24. Heft 4. m. 3 Tafeln.
- 6537 **Archiv** für die gesamte Physiologie der Menschen und der Tiere. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 119. Heft 4 u. 2. Bonn 1908. gr. 8. pg. 1—116 m. 37 Figuren. 5
 Inhalt: Lombroso, U., Ueber besondere Regulationsvorgänge der Atmungsbewegungen bei Knochenfischen. — Cords, R., u. Brücke, E. G. v., Ueber die Geschwindigkeit des Bewegungsnachbildes. — Schwarz, C., Beiträge zur allgemeinen Muskelphysiologie II. u. s. w.
- 6538 — Dasselbe. Band 119. Heft 3 u. 4. Bonn 1907. gr. 8. pg. 117—226 m. 4 Tafeln (4 kolorirt) u. 28 Figuren. 6
 Inhalt: Straub, W., Zur chemischen Kinetik der Muskarinwirkung u. des Antagonismus Muskarin-Atropin. — Njegotin, J. K., Graphische Registrierung der bei dem graphisch-akustischen Signalisierungsverfahren hörbaren Glockenschläge (m. 3 Tfn.). — Tschermak, A. v., Studien über tonische Innervation (m. 4 Tfn.).
 Subscriptionspreis für den vollständigen Band (12 Hefte) M. 24.
- 6539 **Bardeleben, K. v.**, Handbuch der Anatomie des Menschen. Herausgegeben in Verbindung mit A. v. Brunn, Fick, F. Merkel, G. Schwalbe u. a. (8 Bände.) Lieferung 14 (Band VIII. Abteilung 1): Plasma u. Zelle. Abteil. 1: Allgemeine Anatomie der lebendigen Masse, von M. Heidenhain. Liefg. 1. Jena 1907. gr. 8. pg. 1—506 m. 276 Abbildungen. Subscriptionspreis 16
 Einzelpreis 20
 Subscriptionspreis für das vollständige Werk ca. M. 135.
- 6540 **Bechterew, W.**, L'Activité psychique et la Vie. Traduit et adopté du Russe par P. Keraudal. Paris 1907. 8. 359 pg. 4⁵⁰
- 6541 **Beiträge** zur pathologischen Anatomie und zur allgemeinen Pathologie. Begründet von E. Ziegler, herausgegeben von L. Aschoff u. F. Marchand. Jena 1907. gr. 8. m. z. T. kolorirten Tafeln u. Figuren. — Band 42 (4 Hefte). 25
- 6542 **Calmette, A.**, Les Venins, les Animaux venimeux et la Sérothérapie antivenimeuse. Paris 1907. 8. 16 et 396 pg. av. 125 figures. toile. 10
- 6543 **Catalogue**, Descriptive and illustrated, of the Physiological Series of the Royal College of Surgeons. 2. edition. Volume III, by C. Stewart. London 1907. 8. 404 pg. with plates. cloth. 13
 Vols. I and II. 1900—02. 209 and 527 pg. with plates. M. 26.
- 6544 **Debierre, C.**, Le Cerveau et la Moelle Epinière, avec applications physiologiques et médico-chirurgicales. Paris 1907. gr. in-8. av. 14 planches et 373 gravures. 12⁵⁰
 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 17 u. 18. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 6545 **Euler, H.**, Zur Kenntnis der alkalischen Verdauung. Stockholm (Arkiv Kemi) 1907. 8. 43 pg. Mark 0⁸⁰
- 6546 **Heidenhain, M.**, Plasma und Zelle. Abteilung I: Allgemeine Anatomie der lebendigen Masse. Lieferung 1: Grundlagen der mikroskopischen Anatomie, Kerne, Centren u. Granulalehre. Jena 1907. gr. 8. 506 pg. m. 276 teilweise farbigen Abbildungen. 20
- 6547 **Höhr, H.**, Homologie der beiden Keimblätter. Teil II. Schässburg 1907. 4. 27 pg. m. 2 Tafeln. 2⁵⁰
Teil I. 1905. 30 pg. M. 4.50.
- 6548 **Holl, M.**, Zur vergleichenden Anatomie des Hirnhautlappens. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 83 pg. m. 4 Tafeln. 2⁹⁰
- 6549 **Jahresberichte** über die Fortschritte der Anatomie und Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von G. Schwalbe. Neue Folge. Band 12: Literatur 1906 (3 Teile). Teil I. Jena 1907. gr. 8. 882 pg. Subscriptionspreis 12
Einzelpreis 16
- 6550 **Journal of Physiology**. Edited by J. N. Langley. Volume 36. No. 4. London 1907. roy. 8. pg. 1—80 and (Proceedings) 1—90.
Cont.: Rosenheim, O., and Tebb, M. C., Non-existence of Protagon as a definite chemical compound. — Hartley, P., Nature of Fat in the Liver, Kidney and Heart. — Rivers and Weber, Action of Caffeine on muscular work. etc.
Subscription for the complete volume (6 mrs.) M. 22.
- 6551 **Kolmer, W.**, Beiträge zur Kenntnis des feineren Baues des Gehörorgans, mit besonderer Berücksichtigung der Haussäugetiere. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 123 pg. m. 4 Tafeln. 44
- 6552 **Melissinos, K.**, Entwicklung des Eies der Mäuse (*Mus musculus* var. *alba* u. *M. rattus albus*) von den ersten Furchungsphänomenen bis zur Festsetzung der Allantois an der Ectoplacentarplatte. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 52 pg. m. 3 kolorierten Tafeln in-4. u. 7 Figuren. 8
- 6553 **Nolf, P.**, Contribution à l'étude de la coagulation du Sang. Liège (Arch. int. Physiol.) 1906. 8. 51 pg. 1⁶⁰
- 6554 **Reports of the Chief Veterinary Surgeon (J. D. Borthwick) and Assistant Veterinary Surgeons, Cape of Good Hope, for the year 1906.** Cape Town 1907. sm. fol. 30 pg. 2
- 6555 **Sterzi, G.**, Il sistema nervoso centrale dei Vertebrati. Ricerche anatomiche ed embriologiche. Volume I: Ciclostomi. Padova 1907. 8. 746 pg. c. 194 figure in parte colorate. 30
- 6556 **Studien**, Psychologische. Herausg. v. W. Wundt. Band III. Heft 2 u. 3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 91—300 m. 1 Tafel. 8⁴⁰
Inhalt: Berliner, B., Anstieg der reinen Farberregung im Sehorgan. — Katzenellenbogen, E. W., Zentrale u. periphere Sehschärfe des hell- u. dunkeladaptierten Auges. u. s. w.
Band III. Heft 1. m. 6 Figuren. M. 4.
- 6557 **Verhandlungen der Anatomischen Gesellschaft auf der 21. Versammlung in Würzburg 1907.** Jena (Anat. Anzeiger) 1907. gr. 8. 279 pg. m. 3 Tafeln u. 72 Figuren. 10
Enthält u. a.: Fuchs, H., Entwicklung des Operculums der Urodelen (m. 2 Tfn.). — Greil, Bildung des Kopfmesoderms bei Ceratodus. — Stöhr, P., Schuppenstellung der menschl. Haare (m. 1 Tfn.). — Braus, H., Frühanlagen der Schultermuskeln bei Amphibien. — Ballowitz, E., Feinerer Bau der Spermien bei Turbellarien.
- 6558 **Woodland, W.**, Studies in Spicule Formation. Part VII: Development of the spicules of Synapta and of the wheel-spicules of the Auricularia Larva. (London, Journ. Micr. Sc.) 1907. roy. 8. 27 pg. with 2 coloured plates in-4.
Parts I—VI — see nr. 2683.
- 6559 **Zeitschrift für Biologie**, herausgegeben von C. Voit. München. gr. 8. m. Abbildungen. — Band 50 (Neue Folge, Band 32) (4 Hefte). 1907. 20
- 6560 **Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane**. Herausgegeben von H. Ebbinghaus u. W. A. Nagel. Abteilung I: Zeitschrift für Psychologie. Leipzig 1907. gr. 8. — Band 46 (6 Hefte). 45
Abteil. II — siehe Nr. 494.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin, N.W. 6.

Von uns ist zu beziehen:

- J. B. CARNOY et H. LEBRUN**, La Cytodiérèse de l'Oeuf. La Vésicule Germinative et les Globules Polaires chez les Batraciens. (Extrait de la Revue »La Cellule«.) Complet en 6 parties, 1897—1902. 557 pg. in-4. avec 34 planches in-fol. Preis 60 Mark.

H o m o.

- 6564 **Bureau** of American Ethnology. 24. annual Report, 1902—03. Washington 1907. 4. 40 and 846 pg. with 24 plates (2 colored) and 1112 figures. cloth. Mark 20
Cont.: Report of the Chief (W. H. Holmes). — Culin, S., Games of the North American Indians (with 24 plates).
- 6562 **Culin, S.**, Games of the North American Indians. (Washington, Rep. Bur. Amer. Ethnol.) 1907. 4. 846 pg. with 24 plates (2 colored) and 1112 figures. 20
- 6563 **Edmonds, P.**, Enquête ethnographique et sociologique sur les Peuples de civilisation inférieure. Bruxelles 1906. 8. 58 pg. 2
- 6564 **Laufer, B.**, Historical Jottings on Amber in Asia. Lancaster, Pa. (Mem. Am. Anthropol. Assoc.) 1906. roy. 8. 34 pg. 260
- 6565 **Lewis, A. B.**, Tribes of the Columbia Valley and the Coast of Washington and Oregon. (ibid.) 1906. roy. 8. 63 pg. 350
- 6566 **Memoirs** of the American Anthropological Association. Volume I. Parts 1—5. Lancaster, Pa., 1906—07. roy. 8. pg. 1—356 with 9 plates and figures.
Part 1: Fishberg, M., Materials for the physical Anthropology of the East. European Jews. M. 6. — Part 2: Lewis, A. B., Tribes of Columbia Valley and Coast of Washington and Oregon. M. 3.50 — Part 3: Laufer, B., Historical Jottings on Amber in Asia. M. 2.60. — Part 4: Nichols, J. B., Numerical properties of the Sexes at Birth. M. 3. — Part 5: Pittier de Fabrega, H., Ethnographic and linguistic notes on the Paez Indians of Tierra Adentro, Col. (with 9 plates). M. 4.
- 6567 **Modestoy, B.**, Introduction à l'Histoire Romaine (l'Ethnologie préhistorique; influences civilisatrices à l'époque Préromaine et commencements de Rome). Traduit du Russe par M. Delines. Paris 1907. 4. 495 pg. av. 39 planches et 30 figures. 13
- 6568 **Nichols, J. B.**, Numerical Properties of the Sexes at Birth. Lancaster, Pa. (Mem. Am. Anthropol. Assoc.) 1906. roy. 8. 56 pg. 3
- 6569 **Pechuël-Loesche, E.**, Volkskunde von Loango. (Aus: Güssfeldt, Falkenstein u. Pechuël-Loesche, Die Loango-Expedition.) Stuttgart 1907. Lex. 8. 487 pg. m. 5 Tafeln u. 24 Abbildungen. 24
- 6570 **Pittier de Fabrega, H.**, Ethnographic and Linguistic Notes on the Paez Indians of Tierra Adentro, Cauca, Colombia. Lancaster, Pa. (Mem. Anthropol. Assoc.) 1907. roy. 8. 56 pg. with 9 plates. 4
- 6571 **Venturello, M. H.**, Manners and Customs of the Tagbanuas and other Tribes of the Island of Palawan, Philippines. Translated from the Spanish by E. Y. Miller. Washington (Smiths. Misc. Coll.) 1907. roy. 8. 45 pg. 2

M a m m a l i a.

- 6572 **Lönnberg, E.**, Two apparently new Antelopes from British East-Africa. Stockholm (Arkiv Zool.) 1907. 8. 10 pg. with 3 figures. 080
- 6573 **Lydekker, R.**, The Ears as a Race-character in the African Elephant. (London, Zool. Soc.) 1907. 8. 24 pg. with 47 figures. 250
- 6574 **Thomas, O.**, List of Mammals obtained by Grant at Coguno, Inhambane (S. Afr.). (London, Zool. Soc.) 1907. 8. 15 pg. 180
- 6575 — List of small Mammals from the Islands of Saghalien and Hokkaido. With appendix on the Cold-blooded Vertebrates by G. A. Boulenger. (ibid.) 1907. 8. 44 pg. 180
- 6576 **Vosseler, J.**, Aus dem Leben Ostafrikanischer Säuger. Frankfurt a. M. (Zool. Beob.) 1907. gr. 8. 47 pg. 150

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Publikation des Museum Dzieduszycki in Lemberg.

Zur buchhändlerischen Verbreitung wurde uns übergeben:

W. Szuchiewicz**Huculszczyzna.** (Der Volksstamm der Huzulen. In Polnischer Sprache.)

3 Bände in gross-8. 1902—1904. — Preis 26 Mark.

I. Physiographisch-ethnologische Studien über das Bergvolk der Huzulen. Wissenschaftliche Schilderung des Landes, des Volkes, seiner Sitten, Trachten, Kunsttechnik etc. 9 und 376 Seiten mit 233 Textillustrationen, 4 Karte und 5 Chromotafeln (Trachtenbilder). Einzelpreis 12 Mark. — II. Musik und Musik-Instrumente, Volkslieder. 279 Seiten mit 24 Textillustrationen. Einzelpreis 6 Mark. — III. Kirchliche Feste und damit zusammenhängende Volksgebräuche. 298 Seiten mit 26 Textillustrationen und 3 Chromotafeln. Einzelpreis 8 Mark. — Text polnisch.

Aves.

- 6577 **André, A.**, *Traité de Colombiculture pratique.* Renaix 1907. 8. 240 pg. av. figures. Mark 3
- 6578 **Buda, A. v.**, Verminderung unserer Vogelwelt in den letzten 50 Jahren. (Magyarisch u. Deutsch.) (Budapest, Aquila) 1906. 4. 7 pg. 050
- 6579 **Chapman, A.**, *Bird-life of the Borders, on Moorland and Sea.* London 1907. 8. 472 pg. with Illustrations. cloth. 1450
- 6580 **Csiki, E.**, Positive Daten über die Nahrung unserer Vögel. 3. Mitteilung. (Magyarisch u. Deutsch.) Budapest (Aquila) 1906. 4. 14 pg. 150
1. u. 2. Mitteilung. 1904—05. 49 u. 20 pg. M. 3.
- 6584 **Csörgey, T.**, Einige neue Vertreter der Ungarischen Ornithologie. (Magyarisch u. Deutsch.) (ibid.) 1906. 4. 9 pg. m. 2 kolorirten Tafeln. 2
- 6582 **Dalgliesh, G.**, *Familiar Indian Birds.* London 1907. 8. 80 pg. with illustrations from the drawings of R. H. Bunting and H. B. Neilson. cloth. 270
- 6583 **Floericke, K.**, *Deutsches Vogelbuch.* (10—11 Lieferungen.) Stuttgart 1907. gr. 8. m. 30 Farbendrucktafeln. — Liefg. 6—9: pg. 153—272 m. 12 Tafeln. 320
- 6584 **Frisendahl, A.**, *Om Fågelfaunan i södra Norrbotten.* Stockholm (Arkiv. Zool.) 1907. 8. 15 pg. 080
- 6585 **Graul, W.**, *Zur Entwicklung von Vanellus cristatus.* (Berlin, Arch. Naturg.) 1907. gr. 8. 28 pg. m. 2 Tafeln.
- 6586 **Hegyföky, J.**, *Lufttemperatur in Ungarn zur Zeit der Ankunft von 32 Vogelarten.* (Budapest, Aquila) 1906. 4. 7 pg. 050
- 6587 **Herman, O.**, "The Ibis" und die Ornithophänologie. (Magyarisch, Deutsch u. Englisch.) Budapest (Aquila) 1906. 4. 14 pg. 4
- 6588 — *Formenkreise und Ornithophänologie.* (ibid.) 1906. 4. 10 pg. 4
- 6589 **Huperz, Die Geflügelzucht.** 3., vermehrte Auflage, von G. K u h s e. Neudamm 1907. 8. 358 pg. m. 4 Bildnis u. 78 Abbildungen. 350
- 6590 **North, A. J.**, *Nests and Eggs of Birds found breeding in Australia and Tasmania.* 2. edition entirely rewritten, with additions. Volume II (Passeres continuation). Part 2. Sydney 1907. roy. 4. pg. 107—232 with 3 plates and figures. 700
Vol. II, Part 1. 1906. with 5 plates and fig. M. 7.80. — Vol I (Passeres I). 1904. 366 pg. with 15 plates and 74 fig. M. 26.
- 6594 **Parrot, C.**, *Zur Systematik der Paläarktischen Corviden.* Teil II. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 78 pg. 5
Die vollständige Abhandlung, 2 Teile, 1906—07. M. 7.50.
- 6592 **Pischinger, A.**, *Das Vogelnest bei den Griechischen Dichtern des klassischen Altertums.* Leipzig 1907. gr. 8. 122 pg. 150
- 6593 **Pycraft, W. P.**, *Contributions to the Osteology of Birds.* Part 9: Tyranni, Hirundines, Muscicapae, Laniid and Gymnorhines. (London, Zool. Soc.) 1907. 8. 28 pg. with 4 figures. 2
- 6594 **Schenk, J.**, *Bericht über die Studienexkursionen der Ungar. Ornithologischen Zentrale im Jahre 1906.* Budapest (Aquila) 1906. 4. 28 pg. m. 5 Figuren. 150
- 6595 — *Der Vogelflug in Ungarn im Frühjahr 1904 und 1905* (11. u. 12. Jahresbericht der Ungar. Ornithologischen Zentrale). Mit Anhang: Vogelflug u. Witterung im Frühjahr 1904 u. 1905, von J. Hegyföky. 2 Teile. (ebd.) 1906. 4. 74 u. 67 pg. 6
- 6596 **Witteuck, S.**, *De Geneeskunst der Vogelen.* Behandeling van de ziekten der Duiven, Kalkoenen, Fazanten en andere Hoendervogelen. Brugge 1906. 8. 59 pg. 120

Reptilia et Amphibia.

- 6597 **Beddard, F. E.**, *Notes upon the Anatomy of a Species of Megalophrys, with reference to other Genera of Batrachia.* (London, Zool. Soc.) 1907. 8. 29 pg. with 9 figures. 2
- 6598 **Décades Zoologiques** de la Mission Scientifique permanente de l'Exploration en Indo-Chine. Reptiles. Avec introduction par L. B o u t a n. No. 4. Hanoi 1907. 4. 10 planches (8 coloriées) av. texte (39 pg.). Chaque numéro 10
- 6599 **Reese, A. M.**, *Breeding Habits of the Florida Alligator.* Washington (Smiths. Misc. Coll.) 1907. roy. 8. 7 pg. with 2 plates. 2

Pisces.

- 6600 **Boulenger, G. A.**, The Fishes of the Nile. (Anderson's Zoology of Egypt. Vol. III.) London 1907. roy. 4. 51 and 578 pg. with 2 maps, 6 plates, 70 figures and atlas of 97 plates (2 coloured). cloth. Mark 170
- 6601 — On a small Collection of Fishes made in the Transvaal by G. E. Bruce. (London, Zool. Soc.) 1907. 8. 5 pg. with 2 plates. 250
- 6602 **Gill, T.**, Life-histories of Toadfishes (Batrachoidids) compared with those of Weevers (Trachinids) and Stargazers (Uranoscopids). Washington (Smiths. Misc. Coll.) 1907. roy. 8. 40 pg. with 24 figures. 180
- 6603 **Hodgson, W. E.**, How to fish. Treatise on Trout and Trout-fishers. London 1907. 8. 396 pg. with illustrations. cloth. 4
- 6604 **Nolf, P.**, La coagulation du sang des Poissons. Liège (Arch. int. Physiol.) 1906. 8. 44 pg. 160
- 6605 **Pellegrin, J.**, Les Poissons d'eau douce de l'Indo-Chine. Paris 1907. 8. 23 pg.
- 6606 **Steindachner, F.**, Ueber einige Fischarten aus dem Flusse Cubatao bei Theresopolis (Brasilien). Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 18 pg. m. 2 Tafeln. 1
- Sterzi, G.**, Il sistema nervoso centrale dei Ciclostomi — vedi no. 6355.

Mollusca (et Molluscoidea).

- 6607 **Couturier**, Gastropodes recueillis par Seurat dans les archipels de Tahiti, Paumotu et Gambier. (Paris, Journ. de Conch.) 1907. 8. 48 pg. av. 1 planche. 6
- 6608 **Fleure, H. J., and Gettings, M. M.**, Notes on common Species of Trochus. (London, Quart. J. Micr. Sc.) 1907. roy. 8. 14 pg. with 1 coloured plate in-4.
- Günther, R. T.**, The Chaetognatha, or primitive Mollusca — see nr. 6666.
- 6609 **Hidalgo, J. G.**, Monografía de las especies vivientes del genere Cypraea. Entreg. 2. Madrid (Mem. Acad.) 1907. gr. in-8. pg. 15 et 244—588. 20
L'ouvrage complet, 603 pg. M. 30.
- 6610 **Martini und Chemnitz**, Systematisches Conchylien-Cabinet. Neu herausgegeben u. vervollständigt von H. C. Küster, fortgesetzt von W. Kobelt. Nürnberg 1907. 4. — Lieferung 519 (Band I. Heft 210): pg. 537—576 (v. Abteilung 19: Cyclostomacea) m. 6 kolor. Tafeln. Jede Liefg. 9
Liefg. 4—318 — siehe Nr. 5364.
- 6611 **Rousselet, C. F., and Cunningham, W. A.**, Zoological Results of the 3. Tanganyika Expedition, 1904—05: Reports on Polyzoa and Brachyurous Crustacea. 2 papers. (London, Zool. Soc.) 1907. 8. 26 pg. with 4 plates. 6
- 6612 **Strebel, H.**, Beiträge zur Kenntnis der Molluskenfauna der Magalhaen-Provinz. Serie V. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 98 pg. m. 8 Tafeln u. 8 Figuren. 8
Teil I—IV. 1904—06. 78, 46, 92 u. 84 pg. m. 18 Tafeln.

Insecta.

- 6613 **Apfelbeck, V.**, Neue Koleopteren, gesammelt während einer i. J. 1905 durchgeführten Zoologischen Forschungsreise nach Albanien und Montenegro. 2. Serie. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 20 pg. 050
1. Serie. 1906. 14 pg. M. 050.
- 6614 — Koleopterologische Ergebnisse der im Frühjahr 1905 ausgeführten Forschungsreise nach Montenegro und Albanien. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 14 pg. 050
- 6615 **Bachmetjew, P.**, Experimentelle entomologische Studien vom physikalisch-chemischen Standpunkte aus. Band II: Einfluss der äusseren Faktoren auf Insekten. Wien 1907. gr. 8. 960 u. 108 pg. m. 25 Tafeln. 20
Das jetzt vollständige Werk, 2 Bände, Leipzig u. Wien 1901—07. 166 pg. m. 20 Tafeln u. Fig. M. 24.
- 6616 **Banks, N.**, Descriptions of new Nearctic Neuropteroid Insects. Revision of the Nearctic Hemerobiidae. Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1905. 8. 54 pg. with 5 plates.
- 6617 **Berlese, A.**, Gli Insetti, loro organizzazione, sviluppo, abitudini e rapporti coll'uomo. Milano 1897. 4. c. tavole, in parte colorate, e figure. — Fascicoli 21—24: pg. 585—712 c. 191 fig. Ogni fascicolo 1
- 6618 **Brunner v. Wattenwyl, K., und Redtenbacher, J.**, Die Insektenfamilie der Phasmiden. (4 Lieferungen.) Liefg. 2: Phasmidæ Anareolatae (Clitumnini, Lonchodini, Bacunculini), von Brunner v. Wattenwyl. Leipzig 1907. gr. 4. pg. 181—340 m. 6 Tafeln. 18
Liefg. 1 (Phasmidæ Areolatae). 1906. m. 6 Tafeln. M. 17.

- 6619 **Calwer, C. G.**, Käferbuch. 6. Auflage, nach dem neuesten Stande der koleopterologischen Wissenschaft bearbeitet von C. Schaufuss. (22 Lieferungen.) Stuttgart 1907. gr. 8. m. 51 Tafeln (48 in Farbendruck). — Liefg. 4: pg. 1—32 u. 1—16 m. 3 Tafeln (2 in Farbendruck). Jede Liefg. Mark 4
- 6620 **Carpenter, G. H.**, Injurious Insects and other Animals observed in Ireland during the year 1906. Dublin (Econ. Proc. Roy. Soc.) 1907. 8. 32 pg. with 6 plates and 11 figures. 2
- 6624 **Cockerell, T. D. A.**, The North American Bees of the Family Anthophoridae. Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1906. 8. 54 pg.
- 6622 — The Bees of New Mexico. Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1906. 8. 26 pg.
- 6623 **Collinge, W. E.**, Report on the Injurious Insects and other Animals observed in the Midland Counties during 1906. (Report 4.) Birmingham 1907. roy. 8. 7 and 46 pg. with 1 map, 7 plates and 9 figures. boards.
- 6624 **Crawford, J. C.**, Some Costa Rican Bees. (Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1906. 8. 8 pg.
- 6625 **Cresson, E. T.**, Some North American Diptera from the Southwest. 2 parts. Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1906—07. 8. 40 and 16 pg. with 3 plates.
- 6626 **Fall, H. C.**, New Species of the American Coleoptera of the Zygopini. Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1905. 8. 9 pg.
- 6627 **Froggatt, W. W.**, Australian Insects. Sydney 1907. roy. 8. 44 and 449 pg. with 38 plates and 180 illustrations. bd. 48
- 6628 **Fruhstorfer, H.**, Verzeichnis der von T. Koch-Grünberg am oberen Waupes (Süd-Amerika) 1903—05 gesammelten Rhopaloceren, mit Besprechung verwandter Arten. 2 Teile. (Stettin, Entom. Zeit.) 1907. gr. 8. 58 u. 103 pg. m. 1 Tafel in-4.
- 6629 **Gavoy, L.**, Catalogue des Coléoptères de l'Aude. Paris 1907. gr. in-8. 36 pg. 350
- 6630 **Genera Insectorum.** Publiés par P. Wytsman. (En environ 75 fascicules.) Fascic. 57—60. Bruxelles 1907. gr. in-4. av. 54 planches (25 coloriées).
Fascic. 57: Rothschild, W. v., u. Jordan, K., Lepidoptera Heterocera, fam. Sphingidae. 457 pg. m. 8 kolor. Tafeln. — Fascic. 58: Stichel, H., Lepidoptera Rhopalocera, fam. Papilionidae, subfam. Zerynthinae. 60 pg. m. 3 Tafeln (4 kolor.). — Fascic. 59: Stichel, H., Lepidoptera Rhopalocera, fam. Papilionidae, subfam. Parnassiinae. 27 pg. m. 2 kolor. Tafeln. — Fascic. 60: Ulmer, G., Trichoptera. 259 pg. m. 41 Tafeln (13 kolor.).
- 6634 **Glinkiewicz, A.**, Parasiten von Pachyuromys Duprasi Lat. (Eremophthirus Werneri n. g. n. sp.; Xenopsylla pachyuromyidis n. g. n. sp.) Wien (Sitzungsber. Akad.) 1907. gr. 8. 6 pg. m. 2 Tafeln. 080
- 6632 **Greene, J.**, Insect Hunter's Companion. 5. edition, entirely revised and extended by A. B. Farn. London 1907. 8. cloth. 170
- 6633 **Hewitt, C. G.**, Structure, Development and Bionomics of the House-Fly, *Musca domestica* L. Part I: Anatomy of the Fly. (London, Quart. Journ. Micr. Sc.) 1907. roy. 8. 54 pg. with 5 plates (3 coloured).
- 6634 **Jacobi, A.**, Homoptera Andina. Die Zikaden des Kordilleregebietes von Südamerika nach Systematik u. Verbreitung. 1: Cicadidae. Leipzig (Abh. Zool. Mus. Dresd.) 1907. gr. 4. 28 pg. m. 1 kolorirten Tafel in-fol. u. 1 Figur. 6
- 6635 **Karny, H.**, Orthopterenfauna des Aegyptischen Sudans und von Nord-Uganda (Saltatoria, Gressoria, Dermaptera), mit besonderer Berücksichtigung der Acridoideengattung Catantops. Wien (Sitzungsber. Akad.) 1907. gr. 8. 112 pg. m. 3 Tafeln. 330
- 6636 **Kearfott, W. D.**, New North American Tortricidae. Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1907. 8. 98 pg.
- 6637 **Kellogg, V. L.**, Second Collection of Mallophaga from Birds of the Galapagos and Revillagigedo Islands and neighboring Waters. Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1906. 8. 40 pg.
- 6638 **Kerremans, C.**, Monographie des Buprestides. (5 volumes en 100 à 200 livraisons avec planches coloriées.) Tome II. Livraisons 43—46. Bruxelles 1907. gr. in-8. pg. 385—542.
Prix de souscriptions pour chaque livraison sans planche M. 2, plus pour chaque planche M. 2. — Tome I (Introduction; Julodini-Polycistini, pars). 538 pg. av. 10 planches color. M. 54.
- 6639 **Kirkaldy, G. W.**, List of the Genera of Pagiopodous Hemiptera Heteroptera, with their Type-species from 1758 to 1904. Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1906. 8. 42 pg.

- 6640 **Konow, F. W.**, Ueber die Ausbeute der Russischen Polar-Expedition an Blattwespen im arktischen Sibirien. St. Petersburg (Mém. Acad.) 1907. gr. 4. 26 pg. m. 1
kolorirten Tafel. Mark 2
- 6641 **Küster, H. C., und Kraatz, G.**, Die Käfer Europas. Fortgesetzt von J. Schilsky. Heft 44 (Serie V. Heft 4): Bagozinen. Nürnberg 1907. 12. 430 pg. 3
Heft 4—43 (Serie I—IV, V Heft 1—3). 1844—1906. m. Tafeln. M. 129.
- 6642 **Lambillon, L. J.**, Catalogue des Lépidoptères de Belgique donnant les noms de tous les Papillons pris en Belgique jusqu'à ce jour avec leurs variétés, synonymes, localités etc. 2. édition, augmentée. Namur 1906. 8. — Fascicules 22
—24: pg. 337—416. Chaque fascicule 050
- 6643 **Linnaniemi (Axelson), W. M.**, Die Apterygotenfauna Finlands. I: Allgemeiner Teil. Helsingfors 1907. 4. 146 pg. m. 1 Karte. 9
- 6644 **Mayr, G.**, Liste der von F. Werner am oberen Nil gesammelten Ameisen, nebst Beschreibung einer neuen Art. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 6 pg. 030
- 6645 **Mordwilko, A.**, Beiträge zur Biologie der Aphididae Pass. (Leipzig, Biol. C. B.) 1907. gr. 8. 24 pg. 2
- 6646 **Péringuey, L.**, Descriptive Catalogue of the Coleoptera of South Africa. Part VII. Cape Town (Trans. S. Afr. Philos. Soc.) 1907. roy. 8. 257 pg. 950
Parts I—VI. 1893—1902. with 25 plates (7 coloured). M. 79.
- Piepers, Mimikry** — vide no. 6268.
- 6647 **Report of the Government Entomologist of the Cape of Good Hope (C. P. Lounsbury)** for the year 1906. Cape Town 1907. sm. fol. 15 pg. 250
- Ribaga, C.**, Omottero dannoso al gelso — vedi no. 6704.
- Rothschild, W. v., und Jordan, K.**, Genera Spingidarum — siehe Nr. 6630.
- 6648 **Schaeffer, C.**, On Bradycinetus und Bolboceras of North America. 6 new Pselaphidae. New Anthribidae. Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1906. 8. 30 pg.
- 6649 **Seitz, A.**, Die Grossschmetterlinge der Erde. Systematische Bearbeitung der bis jetzt bekannten Grossschmetterlinge. (2 Abteilungen.) Abteil. I: Paläarktische Grossschmetterlinge (etwa 100 Lieferungen). Stuttgart 1907. 4. m. etwa 225 Farbendrucktafeln. — Liefg. 10—14: pg. 37—60 (v. Band I: Tagfalter), 25—32 (v. Band II: Spinner u. Schwärmer) u. (allgemeine Einleitung) 5 pg. m. 10 Tafeln. Jede Liefg. 1
- 6649a — Dieselben. Abteil. II: Exotische Grossschmetterlinge (etwa 300 Lieferungen). Stuttgart 1907. 4. m. etwa 650 Farbendrucktafeln. — Liefg. 3—5: pg. 17—40 (v. Band V: Amerikanisches Faunengebiet) m. 6 Tafeln. Jede Liefg. 450
- 6650 **Siltala, A. J.**, Trichopterologische Untersuchungen. No. 2: Ueber die postembryonale Entwicklung der Trichopterenlarven. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 248 pg. m. 5 Tafeln u. 20 Figuren. 16
No. 1. Helsingfors (Acta Soc. F. et Fl. Fenn.) 1906. 128 pg. m. 2 Tafeln. M. 3.
- 6651 **Smith, H. S.**, Contributions toward a Monograph of the Ceratinidae of North and Middle America. Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1907. 8. 10 pg. with 1 plate.
- 6652 **Smith, J. B.**, Notes on some American Noctuids in the British Museum. (New York, Journ. Entom. Soc.) 1907. 8. 22 pg. 120
- Stichel, H.**, Genera Zerynthinarum et Parnassiinarum — siehe Nr. 6630.
- 6653 **Stuhlmann, F.**, Beiträge zur Kenntnis der Tsetsefliege (*Glossina fusca* und *G. tachinoides*). Berlin (Arb. Gesundh.-Amt) 1907. Lex. 8. 83 pg. m. 4 Tafeln in fol. (2 kolorirt) u. 28 Figuren. 10
- Ulmer, G.**, Genera Trichopterorum — siehe Nr. 6630.
- 6654 **Viereck, H. L.**, Notes and Descriptions of Hymenoptera from the Western United States. Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1907. 8. 75 pg.
- 6655 **Wachtl, F. A.**, Die Nonne, *Lymantria (Psilura) monacha* L. Naturgeschichte und forstliches Verhalten des Insekts, Vorbeugungs- und Vertilgungsmittel. 3., vervollständigste Auflage. Wien 1907. gr. 8. 40 pg. m. 2 Farbendrucktafeln u. 11 Figuren.
- 6656 **Weise, J.**, Neue Chrysomeliden und Coccinelliden von der Ausbeute O. Neumanns und v. Erlangers in Abyssinien. (Berlin, Arch. Naturg.) 1907. gr. 8. 23 pg.
- 6657 **Werner, F.**, Orthoptera Blattaeformia von seiner Reise nach dem Aegyptischen Sudan und Nord-Uganda, mit Revision der Mantodeengattung *Tarachodes*. Wien (Sitzungsb. Akad.) 1907. gr. 8. 103 pg. m. 3 Tafeln u. 4 Figur. 330
- 6658 **Wickham, H. F.**, Review of the Species of *Tanarthropsis* Casey. Philadelphia (Trans. Am. Ent. Soc.) 1906. 8. 8 pg.

- 6659 **Zeitschrift**, Deutsche, Entomologische, herausgegeben von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verbindung mit dem Deutschen Entomolog. Nationalmuseum. Redaktionskommission: W. Horn, S. Schenkling, B. Lichtwardt u. H. Breddin. Jahrgang 1907 (6 Hefte). Heft 5. Berlin. gr. 8. pg. 461—540 m. 4 Tafel u. Figuren.

Inhalt: Grünberg, K., Zur Kenntnis der Asilidengattung *Hyperochia*. — Konow, F. W., Neue Blattwespen. — Riffarth, H., Neue u. wenig bekannte *Heliconius*-formen (m. 4 Tfl.). — Sloane, T. G., Further Carabidae from German New Guinea. — Vosseler, J., Beobachtungen an Ostafrikanischen Orthopteren II. u. s. w.

Jahrg. 1907. Heft 4—4. m. 4 Tafeln u. Fig. M. 17,50.

- 6660 **Zeitung**, Entomologische. Herausgegeben von dem Entomologischen Vereine zu Stettin. Redaktion: H. Dohrn. Jahrgang 68: 1907. Heft 2. Stettin. gr. 8. pg. 207—375 m. 4 Tafel u. Figuren.

Inhalt: Frubstorfer, H., Verzeichnis des von Koch-Grünberg am oberen Waupes 1903—05 gesammelten Rhopaloceren II (m. 4 Tfl.). — Sternberg, C., Neue Polyhirmaarten. Neue Dynastidenarten I. — Horn, W., Neues über *Odontochila*, *Cicindela* u. *Diomica* I. — Pic, M., Ueber neue u. wenig bekannte Käfer aus Asien, Amerika u. Deutsch-Ostafrika. — Schmidt, E., 3 neue Fulgoriden. u. s. w.

Jahrg. 68, jetzt vollständig, 375 pg. m. 4 Tafel u. Fig. M. 12.

Arachnida, Crustacea.

- 6664 **Calman, W. T.**, On new or rare Crustacea of the Order Cumacea from the Collection of the Copenhagen Museum. Part I: Families Bodotriidae, Vauntomponiidae and Leuconidae. (London, Trans. Zool. Soc.) 1907. roy. 4. 39 pg. with 9 plates. 20⁶⁰
- Cunningham, W. A.**, Report on the Brachyurous Crustacea of the 3. Tanyanika Expedition — see nr. 6614.
- 6662 **Trägårdh, J.**, Description of two Myriopodophilous Genera of Antennophorinae, with notes on their Development and Biology. Stockholm (Arkiv Zool.) 1907. 8. 33 pg. with 4 plate and 18 figures. 160

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 6663 **Beddard, F. E.**, On some new Species of Earthworms of the Family Eudrilidae, belonging to the Genera *Polytoreutus*, *Neumannella* and *Eminoscolex*, from Mt. Ruwenzori. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 17 pg. with 6 figures. 150
- 6664 **Christophers, S. R.**, Sexual Cycle of *Leucocytozoon canis* in the Tick. Calcutta (Sc. Mem. Off. Med. Dep.) 1907. 4. 11 pg. with 1 plate. boards. 2
- 6665 **Dobell, C. C.**, *Trichomastix serpentis*, n. sp. (London, Quart. Journ. Micr. Sc.) 1907. roy. 8. 10 pg. with 1 plate and 2 figures.
- 6666 **Günther, R. T.**, The *Chaetognatha*, or primitive Mollusca. With a bibliography. (London, Quart. Journ. Micr. Sc.) 1907. roy. 8. 38 pg. with 10 figures.
- 6667 **Lendenfeld, R. v.**, Die Tetraxonia der Deutschen Tiefsee-Expedition auf dem Dampfer „*Valdivia*“ 1898—99. Jena (Wiss. Ergebn. Tiefsee-Exp.) 1907. gr. 4. 347 pg. m. 38 Tafeln. kart. 100
- 6668 **Marenzeller, E. v.**, Ueber den Septennachwuchs der Eupsamminen. Tiefseekorallen des Roten Meeres. Riffkorallen des Roten Meeres. 3 Abhandlungen. (Wien, Ber. Komm. ozeanogr. Forsch.) 1907. 4. 97 pg. m. 31 Tafeln u. 7 Figuren. kart. 175⁶⁰
- 6669 **Patton, W. S.**, Preliminary Report on the Development of the Leishman-Donovan Body (*Herpetomonas*) in the Bed Bug. Calcutta (Sc. Mem. Off. Med. Dep.) 1907. 4. 19 pg. with 4 plate and 4 diagram. boards. 160
- 6670 **Piéron, H.**, Quelques recherches psycho-physiologiques sur l'*Actinia equina*. Paris (Bull. Inst. gén. psychol.) 1906. 8. 50 pg. av. figures.
- 6674 **Porter, C. E.**, Sobre la *Temnocephala chilensis* Bl. (Valparaiso, Rev. Chil. Hist. nat.) 1907. 8^o. 3 pg. av. 1 figure. 050
- 6672 **Weltner, W.**, Spongillidenstudien. V: Zur Biologie von *Ephydatia fluviatilis* u. Bedeutung der Amöbocyten für die Spongilliden. 14 pg. m. 2 Figuren. 1—IV. 1893—95. 36, 40, 31 u. 18 pg. m. 4 Tafeln (1 kolor.). M. 8.
- Woodland, W.**, Studies in Spicule Formation — see nr. 6558.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

- Oerley, L.**, Die Rhabditiden und ihre medicinische Bedeutung. 1886. 4 und 84 Seiten gr. 8. und 6 lithogr. Doppeltafeln in gr. 4. — Preis 8 Mark.
Erschöpfende Monographie der Rhabditiden, der Veranlasser verderblicher Krankheitserscheinungen bei Grubenarbeitern.

Botanik.

Allgemeines.

- 6673 **Annali di Botanica**, pubblicati da R. Pirotta. Volume VI. Fascicolo 1. Roma 1907. in-8. gr. pg. 1—160. Mark 3
 Cont.: Casu, A., Contribuzione allo studio della Flora delle saline e del litorale di Cagliari, contin. — Scotti, L., Contribuzioni alla biologia florale delle Myrtiflorae VII. — Bellini, R., Criteri per una nuova classificazione delle Personatae. ecc.
- 6674 **Annals of Botany**. Index to volumes 11—20 (1897—1906), prepared by T. G. Hill. London 1907. roy. 8. 42 pg. 950
- 6675 **Bericht** über die Arbeiten der K. Moorkulturanstalt im Jahre 1906. München (Viertelj. Landw.) 1907. 8. 188 pg. m. 2 Tafeln. 150
- 6676 **Berichte** der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft. Bulletin de la Société Botanique Suisse. Redakteur: H. Bachmann. Heft 16: Register zu Heft 1—15 u. 10. Bericht der Zürcherischen Botan. Gesellschaft. Bern 1907. gr. 8. 136 u. 93 pg. m. Abbildungen. 4
- 6677 **Bibliotheca Botanica**. Originalabhandlungen aus dem Gesamtgebiete der Botanik. Heft 65. Lieferung 3. Stuttgart 1907. gr. 4. pg. 177—248 m. 6 Tafeln. 24
 Inhalt: Domin, K., Monographie der Gattung Koeleria. Liefg. 3.
 Heft 1—64 u. 65, Liefg. 1 u. 2 — siehe Nr. 5807.
- 6678 **Errera**. — Wildeman, E. de, Leo Errera. Nekrolog nebst Verzeichnis seiner Veröffentlichungen. (Berlin, Ber. D. Bot. Ges.) 1906. gr. 8. 13 pg. m. 1 Bildnis. 120
- 6679 **French, A.**, The Book of Vegetables and Garden Herbs. Practical handbook and planting table. London 1907. 8. 338 pg. with illustrations. cloth. 780
- 6680 **Gaut, A.**, Seaside Planting of Trees and Shrubs. London 1907. 8. 118 pg. with illustrations. cloth. 550
- 6684 **Gisevius, P.**, Das Werden u. Vergehen der Pflanzen. Leipzig 1907. 8. 138 pg. m. 24 Figuren. geb. 125
- 6682 **Günther, H.**, Botanik. Zum Gebrauche in den Schulen u. auf Exkursionen. 7., vermehrte Auflage. Hannover 1907. 8. 516 pg. m. 324 Figuren. Leinenband. 320
- 6683 **Hulme, F. E.**, Wild Flowers in their Seasons. London 1907. 12. 274 pg. with illustrations. leather. 550
- 6684 **Johns, C. A.**, Flowers of the Field. 31. edition, re-written by G. S. Boulger. London 1907. 8. with illustrations. cloth. 8
- 6685 **Linné**. — Lindman, C. A. M., A Linnaean Herbarium in the Natural History Museum in Stockholm. I: Monandria-Tetrandria. Stockholm (Arkiv Bot.) 1907. 8. 57 pg. 150
- 6686 **Löschnig, J.**, Praktische Anleitung zum rationellen Betriebe des Obstbaues. 2. Auflage. Wien 1907. gr. 8. m. 5 kolorirten Tafeln u. 330 Abbildungen. 5
- 6687 **Malpighia**. Rassegna mensile di Botanica, redatto da O. Penzig. Anno 21. Fascicoli 2 e 3. Genova 1907. in-8. gr. pg. 49—152 c. figure.
 Cont.: Béguinot, A., Revisione monografica del genere Romulea.
 Prezzo del volume completo (12 fascic.) M. 24.
- 6688 **Nestler, A.**, Gifftige Zimmerpflanzen. Prag 1907. 8. 11 pg. 030
- 6689 **Niemann, G.**, Etymologische Erläuterung der wichtigsten botanischen Namen und Fachausdrücke. Osterwieck 1907. 8. 250
- 6690 **Das Pflanzenreich**. Regni vegetabilis conspectus. Im Auftrage der K. Preuss. Akademie der Wissenschaften herausgegeben von A. Engler. Heft 29 (IV. 134): Schulz, O. E., Erythroxylaceae. Leipzig 1907. gr. 8. 176 pg. m. 32 Figuren (297 Einzelbilder). 850
- 6691 — Dasselbe. Heft 30 (IV. 241): Perkins, J., Stryacaceae. Leipzig 1907. gr. 8. 141 pg. m. 48 Figuren (191 Einzelbilder). 560
 Heft 1—28. 1900—07. m. 7 Karten (3 kolor.), 4 Tafeln u. Fig. M. 232.80. — Das „Pflanzenreich“ gibt eine Aufzählung aller bekannten Pflanzenarten u. ihrer Varietäten; die Hefte, jedes ein grössere oder mehrere kleinere Familien enthaltend, erscheinen in ungleichem Umfange ohne Rücksicht auf systematische Folge. Preis für jeden Bogen M. 0.80.
- 6692 **Pratt, A.**, Wild Flowers. 2 volumes. London 1907. 12. with 192 coloured plates. bd. 850
- 6693 **Roux, C.**, Monographie du Vignoble de Côte-Rôtie (Rhône). Lyon 1907. 8. 116 pg.
- 6694 **Scripta Botanica** Horti Universitatis Imperialis Petropolitanae. Fasciculus 24. Petropoli 1907. 8. maj. c. 6 tabulis coloratis. 9
- 6694a — Eadem. Fasciculus 25. Petropoli 1907. 8. maj. c. 8 figuris. 6

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 6695 **Bernatzky, J.**, Systematische Anatomie der Polygonateen. (Magyarisch u. Deutsch.) (Budapest, Növ. Közl.) 1906. 8. 20 pg. Mark 0⁸⁰
- 6696 **Coppenrath, E.**, Beziehungen zwischen den Eigenschaften des Bodens und der Nährstoffaufnahme durch die Pflanzen. Münster 1907. 8. 62 pg. 2⁴⁰
- 6697 **Correns, C.**, Zur Kenntnis der Geschlechtsformen polygamer Blütenpflanzen und ihrer Beeinflussbarkeit. Leipzig (Jahrb. Bot.) 1908. gr. 8. 50 pg. m. 4 Fig. 5
- 6698 **Ernst, A.**, Keimen der dimorphen Früchtchen von *Synedrella nodiflora* (L.) Grtn. Berlin (Ber. D. Bot. Ges.) 1906. gr. 8. 9 pg. m. 3 Figuren. 0⁸⁰
- 6699 **Fruhwith, C.**, Untersuchung über den Erfolg und die zweckmässigste Art der Durchführung von Veredelungsaulese-Züchtung bei Pflanzen mit Selbstbefruchtung. Berlin (Arch. Rass.-Biol.) 1908. gr. 8. 59 pg. 1²⁰
- 6700 **Hanausek, T. F.**, Die „Kohleschicht“ im Perikarp der Kompositen. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 30 pg. m. 2 Tafeln. 1⁵⁰
- 6701 **Koch, L.**, Die mikroskopische Analyse der Drogenpulver. Atlas für Apotheker, Drogisten u. Studierende der Pharmazie. (4 Bände.) Band IV: Samen u. Früchte. Lieferung 3. Leipzig 1907. 4. pg. 94—136 m. 5 Tafeln. Subscriptionspreis 3⁵⁰
Band I—III — siehe Nr. 3277.
- 6702 **Koch, L., und Gilg, E.**, Pharmakognostisches Praktikum. Anleitung zur mikroskopischen Untersuchung von Drogen u. Drogenpulvern. Berlin 1907. gr. 8. 272 pg. m. 140 Abbildungen. geb. 6⁸⁰
- 6703 **Molisch, H.**, Sichtbarmachung mikrosk. kleinster Teilchen — siehe Nr. 6870.
- 6703 **Palladin, W.**, Das Atmen der Pflanzen als Resultat der fermentativen Prozesse. (Russisch.) St. Petersburg 1907. gr. 4. 3
- Report on the 3. international Conference on Genetics (Mendelism) — see nr. 6506.**
- 6704 **Ribaga, C.**, Di una peculiare alterazione delle foglie di Gelsò (*Morus*) dovuto ad un Omottero. Firenze (Redia) 1907. 8. 5 pg. c. 4 tavola in-4. 1⁸⁰
- 6705 **Richter, O.**, Bedeutung der Reinkultur — siehe Nr. 6732.
- 6706 **Schorn, F.**, Ueber Schleimzellen bei Urticaceen und über Schleimcystolithen von *Girardinia palmata*. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 18 pg. m. 2 Tafeln. 1
- Versuchs-Stationen, Die Landwirtschaftlichen — siehe Nr. 6514.**
- 6707 **Wagner, M.**, Pflanzenphysiologische Studien im Walde. Berlin 1907. 8. 189 pg. m. 6 Tafeln. 4⁵⁰
- 6708 **Wagner, R.**, Zur Morphologie der *G. Creochiton* Bl. Wien (Akad.) 1907. 8. 17 pg. m. 12 Fig. 4
- 6709 **Weinmann, J., et Députset, P.**, Maladies et ennemis de la Vigne. Paris 1907. 12. 552 pg. av. figures. 2

Phanerogamae.

- 6710 **Baker, E.**, Indigoferae. With diagn. in Latin. (Zurich, Nat. Ges.) 1905. 8. 16 pg. 0⁸⁰
- 6711 **Béguinot, A.**, Revisione monografica del genere *Romulea* Maratti. (Genova, Malpighia) 1907. in-8. gr. 74 pg. c. 16 figure.
- 6712 **Cogniaux, A.**, Notes sur les Orchidées du Brésil et des régions voisines. Gand (Bull. Soc. R. Bot.) 1907. 8. 94 pg. 5
- 6713 **Dahlstedt, H.**, *Taraxacum Reichenbachii* (Huter) subsp. *dovreense*. Stockholm (Arkiv. Bot.) 1907. 8. 11 pg. m. 1 Tafel u. 2 Figuren. 4
- 6714 **Diels, L.**, Die Orchideen. Osterwieck 1907. 8. m. 8 Tafeln (4 kolorirt). geb. 2
- 6715 **Domin, K.**, Monographie der Gattung *Koeleria*. Teil III. Stuttgart (Biblioth. Bot.) 1907. gr. 4. pg. 177—248 m. 6 Tafeln. 2⁴
Teil I u. II. m. 11 Tafeln. M. 48.
- 6716 **Elwes, H. J., and Henry, A.**, The Trees of Great Britain (*Arboretum Britannicum*). (5 volumes.) Vol. II. Edinburgh 1907. roy. 4. 250 pg. with coloured frontispiece and atlas of 67 plates in port-folio. — Subscription price for the complete work: 360 Mark.
- 6717 **Pécout, A.**, Etude botanique et chimique de *Echinophora spinosa* L. et de ses variations morphologiques. Paris 1907. gr. in-8. 92 pg. av. 36 figures. 4⁸⁰
- 6718 **Perkins, J.**, *Styracaceae*. (Aus: Das Pflanzenreich, von A. Engler.) Leipzig 1907. gr. 8. 111 pg. m. 18 Figuren (191 Einzelbilder). 5⁶⁰
- 6719 **Schulz, O. E.**, *Erythroxylaceae*. (Aus: Das Pflanzenreich, von A. Engler.) Leipzig 1907. gr. 8. 176 pg. m. 32 Figuren (297 Einzelbilder). 8⁸⁰

- 6720 **Simmons, H. G.**, Ueber einige Lappländische Phanerogamen. Stockholm (Arkiv Bot.) 1907. 8. 40 pg. Mark 1⁶⁰

Cryptogamae.

- 6721 **Abel, R.**, Bakteriologisches Taschenbuch, enthaltend die wichtigsten technischen Vorschriften zur bakteriologischen Laboratoriumsarbeit. 11. Auflage. Würzburg 1907. kl. 8. 120 pg. geb. 2
Arbeiten auf dem Gebiete der Bakteriologie aus dem pathologisch-anatomischen Institut zu Tübingen — siehe Nr. 6534.
Archiv für Hydrobiologie und Planktonkunde — siehe Nr. 6481.
- 6722 **Blanchon, H. L. A.**, Culture des Champignons et de la Truffe. Paris 1906. 12. 167 pg. av. figures. 2⁵⁰
- 6723 **Constantineanu, J. C.**, Contribution à l'étude de la Flore Mycologique de la Roumanie. Partie III (Urédinées, contin.). Jassy (Ann. scient. Univ.) 1905. 8. 24 pg. 4⁶⁰
Partie II (Urédinées). 1903. 49 pg. M. 4.50. — Partie I (Chytridinées) a paru dans la Revue génér. de Botanique 1901.
- 6724 **Corfec, P.**, Florule Mycologique de la Mayenne. Notes sur les Champignons comestibles ou vénéreux les plus communs dans le département. Laval (Bull. Mayenne) 1906. 8. 30 pg. av. figures. 2
- 6725 **Höhnel, F. v.**, Fragmente zur Mykologie Mitteilung 3 (Nr. 92—155). Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 80 pg. m. 4 Tafel. 2⁵⁰
Mitteil. 1 u. 2. 1902—06. 70 u. 47 pg. m. 2 Fig. M. 3.40.
- 6726 **Husnot, T.**, Musci Galliae. Herbar des Mousses de France. Fascicule 19 (fin): Nos. 904—959. Cahen 1907. 4. en carton. 8⁵⁰
L'Herbar complet, 959 espèces desséchées, M. 177.50.
- 6727 **Jatschewsky, A.**, Mykologische Flora des Europäischen und Asiatischen Russlands. Band II. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. 9
- 6728 **Kantschieder, M.**, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Makrosporangien von Selaginella spinula Al. Br. v. Spring. Horn 1907. 8. 15 pg. m. 8 Figuren. 1⁶⁰
Verbesserung der Anzeige Nr. 5011.
- 6729 **Koschanin, N.**, Characeae Serbiens. (Wien, Bot. Zeitschr.) 1907. 8. 3 pg. 0⁸⁰
- 6730 **Kuckuck, P.**, Abhandlungen über Meeresalgen. I: Ueber Bau u. Fortpflanzung von Halicystis u. Valonia. (Leipzig, Bot. Zeit.) 1907. 4. 37 pg. m. 2 Tafeln u. 25 Figuren. 5
- 6731 **Rehm, H.**, Beiträge zur Ascomycetenflora der Voralpen und Alpen. III. (Wien, Bot. Zeitschr.) 1906. 8. 15 pg. 0⁸⁰
- 6732 **Richter, O.**, Die Bedeutung der Reinkultur; eine Literaturstudie. Berlin 1907. gr. 8. 8 u. 128 pg. m. 3 Figuren. 4⁴⁰
- 6733 **Senft, E.**, Ueber eigentümliche Gebilde in dem Thallus von Physma dalmaticum Zahlbr. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 40 pg. m. 4 Tafel. 0⁷⁰
- 6734 **Zeitschrift für Hygiene und Infektionskrankheiten.** Herausgegeben von R. Koch, C. Flügge u. G. Gaffky. Band 57. Heft 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 173—336 m. 20 Figuren. 6
Inhalt: Proskauer, B., Seligmann, E., u. Croner, F., Beschaffenheit der in Berlin eingeführten Dänischen Milch. — Fürth, E., Ueber künstliche u. natürliche Pestinfektion von Fischen. u. s. w.
Band 57. Heft 4. m. 4 Tafeln u. 4 Fig. M. 7.

Opus nunc absolutum.

Sylloge Algarum

omnium hucusque cognitarum

digessit Doct. J. Bapt. De Toni.

5 voll. 1889—1907. in-8^o. maj.

Preis Mark 342,50.

Zu beziehen durch R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6, Karlstr. 11.

Florae.

- 6735 **Adamovic, L.**, Beitrag zur Kenntnis der pflanzengeographischen Stellung und Gliederung der Balkanhalbinsel. (Wien, Congr. Bot.) 1906. 4. 46 pg. Mark 420
- 6736 — Pflanzengeographische Stellung und Gliederung der Balkanhalbinsel. Resultate einer im Sommer 1905 in den Balkanländern unternommenen Reise. Wien (Denkschr. Akad.) 1907. 4. 91 pg. m. 3 kolorirten Karten. in-fol. 850
- 6737 **Adams, H. J.**, Wild Flowers of the British Isles. Revised by J. E. Bagnall. London 1907. 4. 182 pg. with illustrations. cloth. 30
- 6738 **Albo, G.**, La Flora dei Monti Madonie (Sicilia). Firenze (N. Giorn. bot.) 1905. 8. 46 pg. 4
- 6739 **de Bruyne, C.**, Contribution à l'étude phytogéographique de la Zone maritime Belge. Bruxelles (Bull. Soc. B. Géogr.) 1906. 8. 50 pg. av. gravures. 160
- 6740 **Cooke, J.**, Flora of the Presidency of Bombay. Volume II. Part 4: Euphorbiaceae to Araceae. London 1907. roy. 8. pg. 625—816. 850
Vol. II. Part 4—3 (Compositae to Euphorbiaceae). 1904—06. M. 27.50. — Vol. I (Ranunculaceae to Rubiaceae). 1900. 654 pg. M. 28.
- Fredericq, L.**, Flore glaciaire de la Baraque-Michel — voir no. 6493.
- 6741 **North American Flora**, published by the New York Botanical Garden. Descriptions of all Plants growing, independant of cultivation, in North America, the Republic of Panama and the West Indies, except Trinidad, Tobago and Curaçao. (30 volumes.) Vol. 25. Part 4: Geraniales: Geraniceae, Oxalidaceae, Linaceae, Erythroxylaceae, by L. T. Hanks, J. K. Small and N. L. Britton. New York 1907. Imp. 8. pg. 1—87.
Subscription-price for each part M. 7.50; separate parts M. 40; 4—5 parts will form a volume. Published till now (1905—07): Vol. 7, parts 1 and 2; 22, parts 1 and 2. — Vol. I will contain: Mycetozoa, Schizophyta, Diatomaceae; vols. 2—11: Fungi; vols. 11—13: Algae; vols. 14 and 15: Bryophyta; vol. 16: Pteridophyta and Gymnospermae; vols. 17—19: Monocotyledones; vols. 20—30: Dicotyledones.
- 6742 **Palacky, J.**, Catalogus Plantarum Madagascariensium. (5 fasciculi.) Fasc. III et V. Pragae 1907. 8. maj. 89 et 57 pg. 750
Fascic. I et II — vide no. 4203.
- 6743 **Preuss, H.**, Vegetationsverhältnisse der Frischen Nehrung Westpreussischen Anteils. Danzig 1907. 8. m. 1 Karte u. 13 Abbildungen. 160
- 6744 **Reichenbach, L. et H. G. fil.**, Icones Florae Germanicae et Helveticae simul terrarum adjacentium, ergo mediae Europae. Deutschlands Flora mit höchst naturgetreuen, charakteristischen Abbildungen in natürlicher Grösse u. Analysen. (25 Bände, etwa 3500 Tafeln mit Text.) Fortgesetzt von G. Beck v. Mannagetta. Band 24. Lieferung 13 u. 14. Gera 1907. 4. 47 Tafeln m. Text: Lateinisch pg. 97—112 oder Deutsch pg. 113—133. Jede Liefg. 4 mit kolorirten Tafeln 6
Band 24. Liefg. 1—12. 1903—07. 92 Tafeln m. Text M. 48, m. kolor. Tafeln M. 72.
- 6745 — Dieselben. Wohlfeile Ausgabe. 47 halbkolorirte Tafeln m. Deutschem Text pg. 113—138. Jede Liefg. 3
Band 24. Liefg. 1—12. 1903—07. 92 halbkolor. Tafeln m. Text. M. 36.
- 6746 **Scharfeker, R.**, Beiträge zur Geschichte der Pflanzendecke Kärntens seit der Eiszeit. Villach 1907. 8. 28 pg. 160
- Stejneger, L.**, Origin of Atlantic Plants of W. Norway — see nr. 6540.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin.

In unserem Verlage ist erschienen:

Landschafts- und Vegetations-Bilder

aus den

Tropen Süd-Amerikas.

Nach der Natur gezeichnet von Prof. F. Bellermann.

Erläutert von H. Karsten.

24 Tafeln nach den Originalen in Lichtdruck ausgeführt, mit Text von 4 Seiten.

In Mappe.

Preis 16 Mark.

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 6747 **Abhandlungen**, Geologische und Paläontologische. Herausgegeben von E. Koken. Supplementband I. Lieferung 1. Jena 1907. gr. 4. pg. 1—64 m. 47 Abbildungen u. Atlas v. 27 Tafeln. Mark 27
 Inhalt: Huene, F. v., Dinosaurier der Europäischen Triasformen I. Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 2880.
- 6748 **Annuaire de la Métallurgie Belge et des Mines**. Publié par G. van Waefelghem. 1. édition. Bruxelles 1906. 8. 107 et 803 pg. 12
- 6749 **Beiträge zur Geologie der Schweiz**. Herausgegeben von der Geologischen Kommission der Schweizer. Naturforschenden Gesellschaft. Geotechnische Serie. Lieferung IV (3 Teile). Bern 1907. gr. 4. 443, 197 u. 50 pg. m. 1 Karte, 6 Tafeln (2 kolorirt) u. 383 Figuren. 32
 Inhalt: Letsch, E., Zschokke, B. u. Moser, R., Die Schweizerischen Tonlager. Liefg. I—III. 1899—1904. m. 15 z. T. kolor. Tafeln u. Karten u. Fig. M. 44.
- 6750 **Boletín del Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú**. Nos. 47—49. Lima 1907. 8. av. 3 cartes et 20 planches.
 No. 47: Hurd, H. C., Aumento de las aguas del valle de Lambayeque. 60 pg. av. 17 plchs. M. 5. — No. 48: Turner, W. y Bravo, J. J., Informe sobre el Rio Chillón. 30 pg. av. 4 carte et 2 plchs. M. 2.50. — No. 49: Jochamowitz, A., Informe relativo a las pertinencias ubicadas sobre el yacimiento de Borax de la laguna de Salinas. 30 pg. av. 2 cartes et 1 plche. M. 2.50.
- 6751 **Centralblatt, Geologisches**. Rassegna geologica. Revue géologique. Geological Review. Anzeiger für Geologie, Petrographie, Paläontologie u. verwandte Wissenschaften. Herausg. von K. Keilhack. Berlin 1907. gr. 8. — Band 10 (ca. 15 Nrn.). 3250
- 6752 **Jahrbuch, Neues, für Mineralogie, Geologie und Paläontologie**. Herausgegeben von M. Bauer, E. Koken u. T. Liebisch. Jahrgang 100: 1907. Band II. Heft 1. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 1—64 u. 1—162 m. 2 Tafeln.
 Inhalt: Schlosser, M., Ueber Säugetiere u. Süswassergastropoden aus Pliocänablagerungen Spaniens u. die Grenze von Mio- u. Pliocän (m. 4 Tbl.). — Kaiser, E., Ueber Verwitterungserscheinungen an Bausteinen I (m. 4 Tbl.). u. s. w.
 Preis des vollständigen Bandes (3 Hefte) M. 25.
- 6753 **Report**, 11 Annual, of the Geological Commission of the Cape of Good Hope, 1906. Cape Town 1907. 8. 180 pg. with 4 map and figures. 6
 Cont.: Rogers, A. W., Geological Survey of parts of Bechuanaland and Griqualand West. — du Toit, A. L., Geological Survey of the eastern portion of Griqualand West. etc.

Palaeontologie.

- 6754 **Bate, D. M. A.**, On Elephant Remains from Crete, with Description of *Elephas creticus* sp. n. (London, Zool. Soc.) 1907. 8. 13 pg. with 3 plates. 3
- 6755 **Capellini, G.**, Mastodonti del Museo geologico di Bologna. Parte I. (Bologna, Mem. Acad.) 1907. in-4. gr. 19 pg. 250
- 6756 **Coulon, L.**, Ce que disent les Fossiles. Paris 1907. gr. in-8. 16 pg. 120
- 6757 **Frech, F.**, Aus dem Tierleben der Urwelt. Osterwieck 1907. 8. m. Tafeln. geb. 2
- 6758 **Halle, T. G.**, Einige krautartige Lycopodiaceen paläozoischen und mesozoischen Alters. Stockholm (Arkiv Bot.) 1907. 8. 17 pg. m. 3 Tafeln. 160
- 6759 **Huene, F. v.**, Die Dinosaurier der Europäischen Triasformation, mit Berücksichtigung der Aussereuropäischen Vorkommnisse. Lieferung 1. Jena (Geol. u. pal. Abhandl.) 1907. gr. 4. pg. 1—64 m. 47 Abbildungen u. Atlas v. 27 Tafeln. 27
- 6760 **Nathorst, A. G.**, Ueber die Anwendung von Kollodiumabdrücken bei der Untersuchung fossiler Pflanzen. Stockholm (Arkiv Bot.) 1907. 8. 8 pg. m. 1 Tafel. 4
- 6761 — Ueber abweichend gebildete Blätter der Rotbuche (*Fagus silvatica*). Stockholm (Vet.-Ak. Handl.) 1907. gr. 4. 14 pg. m. 3 Tafeln. 2
- 6762 — Paläobotanische Mitteilungen. I u. II. Stockholm (ibid.) 1907. gr. 4. 16 pg. m. 3 Tafeln. 250
- 6763 **Pawlow, A. P.**, Enchaînement des Aucelles et Aucellines du Crétacé Russe. (Moscou, Nouv. Mém. Nat.) 1907. gr. in-4. 93 pg. av. 6 planches in-fol. et 18 figures. 10
- 6764 **Renier, A.**, De l'emploi de la Paléontologie en Géologie appliquée. Liège (Congr. int. Mines) 1906. 8. 23 pg.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 17 u. 18. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 6765 **Renier, A.**, Observations paléontologiques sur le mode de formation du Terrain Houiller Belge. Liège (Ann. Soc. Géol. B.) 1906. 8. 56 pg. av. 1 planche.
Walther, K., Paläontologie des Paläozoicums in Ostthüringen — siehe Nr. 6785.

Geologie.

- 6766 **d'Andrimont, R.**, La Science Hydrologique; ses méthodes, ses récents progrès, ses applications. Liège (Revue univ. Mines) 1906. 8. 116 pg. av. figures. cart. Mark 5
- 6767 **Bruder, G.**, Geologische Uebersichtskarte der Gegend von Aussig, 1: 75 000. Teplitz 1907. fol. 4
- 6768 **Carte Géologique détaillée** de la France, 1: 80 000. Publiée par le ministère des travaux publics. Feuilles 106, 155 et 181: Angers, Guéret et Libourne. Paris 1907. fol. Chaque feuille 6
- Coals and Coke in the British Isles** — see nr. 6894.
- 6769 **Cvijic, J.**, Geologischer Atlas von Makedonien und Alt-Serbien. Belgrad 1904. gr. fol. color. (Serbisch.) 16
- 6770 **Deecke, W.**, Geologie von Pommern. Berlin 1907. gr. 8. 310 pg. m. 40 Abbildungen. 960
- 6771 **François, A.**, Le Grisou aux mines d'Anzin. Paris 1907. 8. 142 pg. 4
- 6772 **Habets, A.**, Cours d'Exploitation des Mines. 2. édition. (2 volumes.) Vol. I. Liège 1906. gr. in-8. 646 pg. av. figures.
 Prix de l'ouvrage complet M. 40.
- 6773 **Hill, J. B., and Mac Alister, D. A.**, The Geology of Falmouth and Truro, and of the Mining District of Camborne and Redruth. With Petrographical Notes by J. S. Flett. London (Mem. Geol. Surv.) 1906. 8. 10 and 335 pg. with 65 illustrations and 24 plates. 860
- 6774 **Hurd, H. C.**, Aumento de las Aguas del valle de Lambayeque. Lima (Bol. Cuerpo Ingen. Minas) 1907. 8. 63 pg. av. 17 planches. 5
- 6775 **Jacquemin, H.**, Carte géologique de la Belgique mise à la portée de l'enseignement moyen, 1: 1 000 000. Lessines 1906. 4. coloriée. 4
- 6776 **Jochamowitz, A.**, Informe relativo a las pertinencias ubicadas sobre el Yacimiento de Borax de la Laguna di Salinas. Peru (Bol. Cuerpo Ingen. Minas) 1907. 8. 30 pg. av. 2 cartes et 1 planche. 250
- 6777 **Lespineux, G.**, Etude génésique des Gisements Miniers des bords de la Meuse et de l'est de la province de Liège. Liège (Congr. int. Mines) 1905. 8. 27 pg. av. fig.
- 6778 **Letsch, E., Zschokke, B., und Moser, R.**, Die Schweizerischen Tonlager. 3 Teile (Geologischer, technologischer u. volkswirtschaftlicher Teil) mit Beilage über die feuerfesten Tone u. die Industrie feuerfester Produkte der Schweiz von B. Zschokke u. L. Rollier. Bern (Beitr. Geol. Schweiz) 1907. gr. 4. 443, 197 u. 50 pg. m. 1 Karte, 6 Tafeln (2 kolorirt) u. 383 Figuren. 32
- 6779 **Levat, D.**, Notice géologique et minière sur le Bassin Cuprifère du Kouilon-Niari (Congo Français). Paris 1907. 8. 64 pg. av. 4 planches. 320
- 6780 **Potonié, H.**, Die Entstehung der Steinkohle und verwandter Bildungen einschliessl. des Petroleums. 4., verbesserte u. erweiterte Auflage. Berlin 1907. gr. 8. 47 pg. m. 28 Figuren. 4
- 6781 **Rauff, H.**, Farbige Höhenschichtenkarte der Eifel, 1: 200 000. Bonn 1907. fol. kolorirt m. Erläuterung (8 pg.) in-8. 3
- 6782 **Stahl, A. F.**, Geologische Beobachtungen in Zentral- u. Nord-Persien. I. (Gotha, Geogr. Mitt.) 1907. 4. m. 2 geol. Karten. 250
- 6783 **Stremme, H.**, Das Erdöl und seine Entstehung. Leipzig 1907. gr. 8. 34 pg. 050
- 6784 **Turner, W., y Bravo, J. J.**, Informes sobre el Rio Chillón (topografía del valle, constitucion geologica etc.). Lima (Bol. Cuerpo Ingen. Minas) 1907. 8. 30 pg. av. 1 carte coloriée et 2 planches. 250
- 6785 **Walther, K.**, Beiträge zur Geologie und Paläontologie des älteren Paläozoicums in Ostthüringen. (I: Das Mittel- u. untere Unterdevon. II: Fossilreste im tiefen Silur.) (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. gr. 8. 104 pg. m. 5 Tafeln (4 kolorirt) u. 5 Figuren. 8

Mineralogie und Krystallographie.

- 6786 **Bücking, H.**, Ueber die Phonolithe der Rhön und ihre Beziehungen zu den basaltischen Gesteinen. Berlin (Akad.) 1907. gr. 8. 34 pg. m. Figuren. Mark 4
- 6787 **Hofmann, O.**, Hydrometallurgy of Silver, with special reference to Chlorodizing, Roasting and the Extraction of Silver by Hyposulphite and Cyanide Solutions. New York 1907. 8. 350 pg. with illustrations. cloth. 20
- 6788 **Industrie Minérale.** — Statistique de l'Industrie Minérale et des Appareils à vapeur en France et en Algérie pour l'année 1905. Paris 1906. 4. 214 pg. 10
- 6789 **Julian, H. F., and Smart, E.**, Cyaniding Gold and Silver Ores. 2. edition, enlarged. London 1907. 8. 484 pg. with illustrations. cloth. 22
- 6790 **Kleinfeldt, E.**, Studien am Eisenglanz von Dognacska (Banat). (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. gr. 8. 65 pg. m. 7 Tafeln (6 kolorirt). 5
- 6791 **Leteur, F.**, Traité élémentaire de Minéralogie pratique. Paris 1907. 4. av. 26 planches coloriées. M. 24, relié M. 25
- 6792 **The Mineralogical Magazine and Journal of the Mineralogical Society.** Edited by L. J. Spencer. No. 66 (Volume 14, part 4). London, February 1907. 8. pg. 199—282 with 3 plates. Each number 5s0
 Cont.: Hutchinson, A., Optical characters of Antimonite. — Trechmann, C. O., Crystallography of Sartorite. — Barker, T. V., Regular growth of soluble Salts on each other. — Obituaries (with 2 portr.). etc.
- 6793 **Plattner, C. F.**, Probirkunst mit dem Lötrohre. Vollständige Anleitung zu qualitativen u. quantitativen Lötrohruntersuchungen. 7. Auflage, bearbeitet von F. Kolbeck. Leipzig 1907. gr. 8. 6 u. 534 pg. m. 72 Figuren. 14
- 6794 **Reuning, F.**, Diabasgesteine an der Westerwaldbahn Herborn-Driedorf. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. gr. 8. 70 pg. m. 14 Tafeln u. 44 Figuren. 5
- 6795 **Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie.** Herausgegeben von P. Groth. Band 43. Heft 6. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 42 u. 529—664 m. 2 Tafeln u. 18 Figuren. 6
 Inhalt: Barker, T. V., Vergleichende Untersuchung der Perchlorate u. Permanganate der Alkalien. — Trechmann, C. O., Skleroklas von Binn. — Toborffy, Z., Epidot. u. s. w. Band 43, jetzt vollständig, 676 pg. m. 6 Tafeln u. 446 Fig. M. 31.

Mathematik.

- 6796 **Abhandlungen** zur Geschichte der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen. Begründet von M. Cantor. Heft 25. Leipzig 1907. gr. 8. 137 pg. m. 2 Bildnissen. 5
 Inhalt: Festschrift zur Feier des 200. Geburtstages L. Euler's. Heft 4—23 (soweit erschienen). 1877—1907. m. 4 Bildnissen, 9 Tafeln u. Fig. Ermässiger Preis M. 474.30 (statt M. 247.70).
- 6797 **Ahrens, W.**, Mathematische Spiele. Leipzig 1907. 8. 129 pg. m. 70 Figuren. geb. 12s
- 6798 **Archiv der Mathematik und Physik**, mit besonderer Rücksicht auf die Bedürfnisse der Lehrer an höheren Unterrichtsanstalten. Gegründet durch J. A. Grunert, herausgegeben von E. Lampe, W. F. Meyer u. E. Jahnke. Mit Anhang: Sitzungsberichte der Berliner Mathematischen Gesellschaft. Band 12. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—112 u. 37—68 m. Figuren.
 Inhalt: Kiefer, A., Ueber eine Dreiecksaufgabe. — Loria, G., La spirale de Pappus. — Michalke, C., Streuströme in der Rückleitung elektrischer Bahnen. u. s. w. Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 16. — Preisverbesserung der Anzeige Nr. 1080.
- 6799 **Broggi, U.**, Traité des Assurances sur la Vie avec développements sur le Calcul des Probabilités. Traduit de l'Italien par S. Lattés. Paris 1907. 8. 319 pg. cart.
- 6800 **Euler.** — Festschrift zur Feier des 200. Geburtstages Leonhard Eulers. Herausgegeben vom Vorstande der Berliner Mathematischen Gesellschaft. Leipzig (Abh. Gesch. Math.) 1907. gr. 8. 137 pg. m. 2 Bildnissen. 5
 Inhalt: Valentin, G., Euler in Berlin. — Kneser, A., Euler u. die Variationsrechnung. — Müller, F., Ueber bahnbrechende Arbeiten Eulers aus der reinen Mathematik. — Lampe, E., Zur Entstehung der Begriffe der Exponentialfunktion u. s. w. bei Euler.
- 6801 — Lorey, W., Leonhard Euler. Leipzig (Abh. Nat. Ges. Görlitz) 1907. gr. 8. 20 pg. 030
- 6802 **Falisse, V.**, Cours de Géométrie analytique plane. 6. édition. Bruxelles 1906. 8. 572 pg. fig. 7

- 6803 **Gosiewski, W.**, Zasady rachunku prawdopodobienstwa. (Principes du calcul des Probabilités.) Warszawa 1906. gr. in-8. 265 pg. Mark 6
- 6804 **Hocevar, F.**, Ueber die Bestimmung der quadratischen Teiler algebraischer Formen. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 13 pg. 050
- 6805 **J Jeans, J. H.**, Elementary Treatise on Theoretical Mechanics. Boston 1907. 8. 3 and 364 pg. with 156 figures. cloth. 1150
- 6806 **Krug**, Die niedere Analysis auf der Unterrichtsstufe des Realgymnasiums. Teil II. Stuttgart 1907. 4. 69 pg.
Teil I. 1903. 42 pg. M. 1.50.
- 6807 **Mandart, H.**, Cours de Trigonométrie rectiligne et sphérique. Namur 1906. 8. 202 pg. 3
- 6808 **Massau, J.**, Note sur les Géométries non-Euclidéennes. Fascicule 1. Gand (Ann. Ing. Ex. spéc.) 1906. gr. in-8. 175 pg. av. figures. 450
- 6809 — Mémoire sur l'intégration graphique des Equations aux dérivées partielles. Fascicule 3. (ibid.) 1905. 8. pg. 213—392. 5
Fascic. 1 et 2. 1900—02. M. 5.
- 6810 — Discours sur les Géométries non-Euclidéennes. (ibid.) 1905. 8. 26 pg. 1
- 6811 **Matriculation Model Answers**, London University, Mathematics. Papers from September 1904 to June 1907. London 1907. 8. 130 pg. 250
- 6812 **Meyer, W. F.**, Zur algebraischen Behandlung eines v. Staudtschen Elementarsatzes der Geometrie der Lage. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 32 pg. 090
- 6813 — Zur Theorie der Drehungen und Quaternionen. (ibid.) 1907. 8. 16 pg. 060
- 6814 **Monteil, P. L.**, Détermination de la longueur de la Circonférence. Paris 1906. 8. 32 pg. fig. 1
- 6815 **Oseen, C. W.**, Ueber die analytische Fortsetzung von Funktionen mehrerer Veränderlichen. (Stockholm, Arkiv Matem.) 1907. 8. 3 pg. 040
- 6816 **Papelier, G.**, Précis de Géométrie Analytique. Fasc. II. Paris 1907. 8. 248 pg. fig.
- 6817 **Pearson, K.**, Scope and Importance to the State of the Science of National Eugenics. London 1907. 8. 120
- 6818 **Peletier du Mans.** — **Bosmans, H.**, L'Algèbre de Jaques Peletier du Mans répartie en deux livres (16. siècle). Bruxelles (Revue Quest. scient.) 1907. 8. 61 pg.
- 6819 **Revue de Mathématiques** (Rivista di Matematica). Publiée par G. Peano. Turin 1907. 8. — Tome 9 (12 nos.) 9
Correction de l'annonce no. 1143.
- 6820 **Schulte-Tigges, A.**, Wandtafeln zum mathematischen Unterricht. Tafel 1 u. 2: Ellipse, Parabel u. Hyperbel als Zentralprojektionen des Kreises. Berlin 1907. Auf Leinen gedruckt. in-gr. fol. m. Stäben. Jede Tafel 10
- 6821 **Valleray, J.**, Géométrie et Mécanique. 2. édition. Paris 1907. 8. 522 pg. av. figures. 650

Astronomie und Geodäsie.

- 6822 **Bibliothèque de l'Observatoire Royal de Belgique.** Liste alphabétique et index géographique des revues, journaux et collections périodiques, préparés par A. Collard. Bruxelles 1906. gr. in-8. 408 feuillets imprimés au recto.
- 6823 **Block, H. G.**, Tafeln zur Berechnung der Störungen einer Gruppe kleiner Planeten durch Saturn. Stockholm (Jakt. Observ.) 1907. 4. 20 pg. 160
- 6824 **Cape Town.** — Annals of the Cape Observatory. Determination of the Elements of the Orbits of Jupiter's Satellites. Cape Town 1907. 4. 6
- 6825 **Delvosal, J.**, Description de la Lunette méridienne de Gambey. Bruxelles 1906. 8. 29 pg. av. figures. 160
- 6826 **Funke, A.**, Neueste Entdeckungen auf dem Gebiete der Astronomie. Aus welchen Stoffen besteht die Sonne u. welche Stoffe füllen das Weltall? Neurode 1907. 8. 264 pg. m. Figuren. 6
- 6827 **Gasser, M.**, Zur Entwicklung der Basisapparate und Basismessungsmethoden. München 1907. gr. 8. 67 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 6828 **Hevler, V.**, Höhenbestimmungen an Mondbergen. Wien 1907. 8. 38 pg. 2
- 6829 **Hofbauer, H.**, Ueber das Vorkommen der seltenen Erden auf der Sonne. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 47 pg. 150

- 6830 **Jendrzewicz, J.**, Kosmografia. Wydanie II p. M. Ernsta. Warszawa 1907. gr. 8. 152 pg. m. 246 Fig. u. 11 Taf. — Polnisch. Mark 9
- 6831 **Loewy, M., et Puisseux, P.**, Atlas Lunaire publié par la Société Belge d'Astronomie. Bruxelles 1906. 4. — Fascicule 7: planches 36—41. Chaque fascicule 3
- 6832 **Manilius, M.**, Astronomica. Edidit T. Breiter. I: Carmina. Lipsia 1907. 8. 160 pg. 380
- 6833 **Roßbach, C.**, Sternkarten in gnomonischer Projektion zum Einzeichnen von Meteorbahnen, Nordlichtstrahlen, Kometenschweiften, leuchtenden Wolken, Zodiacallicht u. s. w., zugleich Repetitionsatlas für das Studium der Sternbilder. 3. Auflage. Gotha 1907. 4. 12 Tafeln m. 4 pg. Text. 140
- 6834 **Stockholm.** — Jakttagelser och Undersökningar, Astronomiska, af Stockholms Observatorium. Band 8. Nr. 5. Stockholm 1907. 4. 20 pg. 160
Inhalt: Block, H. G., Tafeln zur Berechnung der Störungen einer Gruppe kleiner Planeten durch Saturn.
Band 8. Nr. 1—3 (soweit erschienen). 1903—06. M. 6.20.
- 6835 **Weiss, E.**, Ueber die Berechnung einer Ellipse aus zwei Radien und dem eingeschlossenen Winkel. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 22 pg. 070

Physik.

- d'Andriment, R., La Science Hydrologique — voir no. 6766.
- 6836 **Annales du Bureau Central Météorologique de France**, publiées par E. Mascart. Année 1903. Tome II: Observations. Paris 1907. 4. 428 pg. 13
Tome III. 1905. M. 9. — Tome I en préparation.
- 6837 — Les mêmes. Année 1904. Tome III: Pluies en France. Paris 1907. 4. 150 pg. av. cartes coloriées. 860
Tomes I et II en préparation.
- Archiv der Mathematik und Physik** — siehe No. 6798.
- 6838 **Bendemann, F.**, Ueber den Ausfluss des Wasserdampfes und über Dampfmengennmessung. (Berlin, Mitt. Ing.-Wes.) 1907. Lex. 8. 64 pg. m. 30 Figuren. 4
- 6839 **Bidingmaier, F.**, Der Doppelkompass, seine Theorie und Praxis. Berlin (D. Südpol.-Exped.) 1907. gr. 4. 104 pg. m. 18 Figuren. 14
- 6840 **Bracke, A.**, A la recherche des Courants d'Air. Mons 1906. 12. 93 pg. av. fig. 4
- 6841 **Brown, W.**, Densities and specific Heats of some Alloys of Iron. Dublin (Trans. Roy. Soc.) 1907. 4. 26 pg. with 6 figures. 150
- 6842 **Bulletin des Séances de la Société Française de Physique.** Résumé des communications faites pendant l'année 1906. Paris 1906. 8. 174 pg.
- 6843 **Canevazzi, S.**, Considerazioni sulla Spinta delle Terre. (Bologna, Mem. Accad.) 1907. in-4. 10 pg. c. 3 tavole. 2
- 6844 **Cermak, P.**, Der Peltiereffekt Eisen-Konstantan zwischen 0° und 560° C. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 12 pg. 050
- 6845 **Chwolson, O. D.**, Traité de Physique. Edition Française originale, entièrement refondue par l'auteur, traduite sur les éditions Russe et Allemande par E. Davaux, avec notes sur la Physique théorique par A. et F. Cosserat (4 volumes). Vol. I. Fascicule 3. Paris 1907. gr. in-8. 330 pg. av. 136 figures. 10
- 6846 — Le même. Vol. II. Fascicule 3: Photométrie; instruments d'optique; interférence de la lumière. Paris 1907. gr. in-8. pg. 7 et 433—640 av. 3 planches et 159 figures. 8
Vol. I et II complet. M. 48.
- 6847 **Coustet, E.**, L'Electricité, ses lois et ses applications mise à la portée de tous. 2 vols. Paris 1907. 8. av. 175 figures. 7
- 6848 **Donle, W.**, Lehrbuch für Experimentalphysik. 4. verbesserte Auflage. Stuttgart 1907. 8. 385 pg. m. 1 Spektraltafel u. 420 Figuren. geb. 360
- 6849 **Elektrotechnik** in Einzeldarstellungen. Herausgegeben von G. Benischke. Heft 9. Braunschweig 1907. 8. 8 u. 153 pg. m. 10 Tafeln u. 73 Figuren. 550
Inhalt: Kyser, H., Die elektrischen Bahnen u. ihre Betriebsmittel.
Heft 1—8. 1902—06. M. 26.
- 6850 **Exner, F., und Haschek, E.**, Ueber die Verschiebung der Spektrallinien. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 49 pg. 080

- 6854 **Föppl, A.**, Vorlesungen über technische Mechanik. (6 Bände.) Band 5: Die wichtigsten Lehren der höheren Elasticitätstheorie. Leipzig 1907. gr. 8. 12 u. 361 pg. m. 44 Figuren. Leinenband. Mark 10
Band 1—4 (1 u. 3 in 3., 2 u. 4 in 2. Auflage). 1901—05., 444, 483, 450 u. 521 pg. m. 431 Fig. Leinenband. M. 42.
- 6852 Die **Fortschritte** der Physik im Jahre 1906. Dargestellt von der Deutschen Physikalischen Gesellschaft. Jahrgang 62 (3 Abteilungen). Abteil. II: Elektrizität u. Magnetismus. Optik des gesamten Spektrums. Wärme. Redigirt von K. Scheel. Braunschweig 1907. gr. 8. 42 u. 727 pg. 32
Abteil. I — siehe Nr. 5600.
- 6853 **Gebhardt, A.**, Ueber den Dampfdruck von Quecksilber und Natrium. Erlangen 1907. 8. 30 pg. m. 1 Tafel. 180
- 6854 **Girtler, R.**, Ueber das Potential der Spannkraft in elastischen Körpern als Mass der Bruchgefahr. Wien (Akad.) 1907. 8. 47 pg. m. 2 Tafeln. 240
- 6855 **Gorzynski, L.**, Sur la marche annuelle de l'intensité du Rayonnement Solaire à Varsovie et sur la théorie des Appareils employés. Varsovie 1906. gr. in-8. 8 et 202 pg.
- Greinacher, H.**, Radium (Radioaktivität u. s. w.) — siehe Nr. 6899.
- Hess, V. F.**, Uran X und Absorption seiner α -Strahlung — siehe Nr. 6900.
- 6856 **Hoffmann, J.**, Die Anschauungen der Kirchenväter über Meteorologie. München 1907. gr. 8. 106 pg. 2
- 6857 **Hopfner, F.**, Untersuchung über die Bestrahlung der Erde durch die Sonne, mit Berücksichtigung der Absorption der Wärmestrahlen durch die atmosphärische Luft nach dem Lambert'schen Gesetze. I: Analytische Behandlung des Problems. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 68 pg. 160
- 6858 **Huygens, C.**, De iis quae liquido supernatant. (Extrait des Oeuvres complètes, publié pour la première fois par D. J. Korteweg.) La Haye 1906. 4. 83 et 240 pg.
- 6859 **Jahrbuch** der drahtlosen Telegraphie und Telephonie sowie des Gesamtgebietes der elektromagnetischen Schwingungen. Unter Mitarbeit von F. Braun, W. Marconi, A. Slaby u. a. u. unter besonderer Mitwirkung von J. Zenneck herausgegeben von G. Eichhorn. Leipzig 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Band I (4 Hefte). 20
- 6860 **Jahrbücher** der K. Ungarischen Reichsanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Band 34: Jahrgang 1904. Teil 4. (Ungarisch u. Deutsch.) Budapest 1907. 4. 42 u. 193 pg. m. 1 Karte u. Figuren. 4
Band 34, jetzt vollständig, 563 pg. m. 1 Karte, 1 Tafel u. Fig. M. 16.
- 6861 — Dieselben. Band 35: Jahrgang 1905. Teil 1—3. (Ungarisch u. Deutsch.) Budapest 1907. 4. 236, 56 u. 48 pg. m. Figuren. 12
- 6862 **Jahresbericht** des Centralbureaus für Meteorologie und Hydrographie in Baden, mit den Ergebnissen der meteorologischen Beobachtungen und den Wasserstandszeichnungen für d. J. 1906. Karlsruhe 1907. 4. 120 pg. m. 6 Tafeln. 8
- 6863 **Jakttagelser**, Meteorologiska, i Sverige. Observations météorologiques Suédoises, publiées par l'Académie Roy. des Sciences de Suède, exécutées et rédigées sous la direction de l'Institut Central de Météorologie. Volume 48 (Série II. Vol. 34): 1906. (En Suédois et en Français.) Stockholm 1907. gr. in-4. 10 et 157 pg. cart. 360
- 6864 **Jaumann, G.**, Strahlungen in starken elektromagnet. Feldern. Wien (Akad.) 1907. 8. 120 pg. 320
- 6865 **Krcmar, J., und Schneider, R.**, Absolute Messungen der nächtlichen Ausstrahlung in Wien. Wien (Akad.) 1907. 8. 30 pg. m. 1 Tafel. 1
- 6866 **Kyser, H.**, Die elektrischen Bahnen und ihre Betriebsmittel. Braunschweig 1907. 8. 160 pg. m. 10 Tafeln u. 73 Figuren. geb. 6
- 6867 **Langlet, A.**, Om Variationer etc. (Veränderungen der Spectra seltener Erden.) II. Stockholm (Arkiv Kemi) 1907. 8. 49 pg. m. 1 Tafel. 160
I. 1901. 86 pg. m. 1 Tafel. M. 3.
- 6868 **Massau, J.**, Sur l'équation des Cordes vibrantes. Gand (Ann. Ing. Ec. spéc.) 1905. 8. 88 pg. 320
- 6869 **Meyer, S., und Schweidler, E. v.**, Untersuchungen über radioaktive Substanzen. VIII: Ueber ein radioaktives Produkt aus dem Aktinium. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 8 pg. 060
Mittel. 1—7 u. 9. 1904—06. 164 pg. m. 4 Tafeln u. Fig. M. 5.60.

- 6870 **Molisch, H.**, Ueber die Sichtbarmachung der Bewegung mikroskopisch kleinster Teilchen für das freie Auge. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 7 pg. Mark 050
- 6871 **Müller, J. J. C.**, Wärmelehre. Leipzig 1907. 8. 6 u. 194 pg. m. 86 Figuren. 4
- 6872 **Murray, J. E.**, Handbook of Wireless Telegraphy. Its theory and practice. London 1907. 8. 338 pg. bd. 44
- 6873 **Observatoire St. Louis**, Jersey (Iles de la Manche). Bulletin des observations magnétiques et météorologiques. Années 12 et 13: 1905 et 1906. St.-Héliér 1905—07. 4. 35 et 30 pg. Chaque année 4
- 6874 **Photometry**. — Report on the 4. Session of the International Committee of Photometry, Zurich, June 1903. London 1907. 8. 3
- 6875 **Poincaré, L.**, L'Electricité. Paris 1907. 8. 207 pg. 3
- 6876 **Przibram, K.**, Büschel- und oszillierende Spitzenentladung in Helium, Argon und anderen Gasen. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 14 pg. m. 5 Figuren. 060
- 6877 **Rajna, M.**, Sopra le dimostrazioni della formula di Cagnoli relativa alla durata minima del Crepuscolo. (Bologna, Accad.) 1907. 4. 6 pg. 1
- 6878 **Report** on British Standards for Electrical Machinery (Engineering Standards Committee, Report 36). London 1907. fol. 2
- 6879 **Righi, A.**, Sulla deviazione elettrostatica dei Raggi Catodici nel Tubo di Braun. (Bologna, Accad.) 1807. in-4. gr. 7 pg. c. 3 figure. 420
- 6880 **Sewell, T.**, Construction of Dynamos (Alternating and direct Current). London 1907. 8. 328 pg. with figures. cloth. 8
- 6884 **Stockhausen, K.**, Der eingeschlossene Lichtbogen bei Gleichstrom. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 210 pg. m. 4 Tafeln u. 59 Figuren. 6
- 6882 **Stöckigt, W.**, Ueber den Einfluss der Lage auf die Temperaturentwicklung der Sommermonate und die Luftfeuchtigkeit an heissen Tagen im Schwarzwaldgebiet. Jena 1907. 4. 71 pg. m. 1 Tafel. 250
- 6883 **Stücker, N.**, Ueber die Unterschiedsempfindlichkeit für Tonhöhen in verschiedenen Tonregionen. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 21 pg. m. 1 Tafel. 080
- 6884 **Thurn, H.**, Die Funkentelegraphie. Leipzig 1907. 8. 112 pg. m. 53 Figuren. geb. 125
- 6885 **Vallerey, J.**, Traité élém. de la compensation des Compas. Paris 1907. 8. 75 pg. av. figures. 2
- 6886 **Veröffentlichungen** des Hydrographischen Amtes der K. K. Kriegsmarine in Pola. Nr. 24. Pola 1907. gr. 4. 25 u. 152 pg. m. 1 Tafel. 40
Inhalt: Jahrbuch der meteorologischen, erdmagnetischen u. seismischen Beobachtungen. Neue Folge. Band 11 (Jahrgang 25 der ganzen Reihe): Beobachtungen d. J. 1906.
Nr. 1—22. 1897—1906. m. 73 Karten u. Tafeln. M. 144. — Nr. 23 in Vorbereitung.
- 6887 **Walther, P.**, Land und See; unser Klima und Wetter; Wandlungen unserer Meere und Küsten; Ebbe und Flut; Sturmfluten. Halle 1907. gr. 8. 78 pg. m. 7 Karten. 250

Chemie.

- 6888 **Baumert, G.**, Lehrbuch der gerichtlichen Chemie. 2., gänzlich umgearbeitete Auflage, bearbeitet von G. Baumert, M. Dennstedt u. F. Voigtländer. (2 Bände.) Band I: Nachweis von Giften u. gesundheitsschädlichen Stoffen in Leichenteilen, Harn, Nahrungs- u. Genussmitteln u. s. w. Braunschweig 1907. gr. 8. 506 pg. m. 53 Abbildungen. 12
Band II: Nachweis von Schriftfälschungen, Blut, Sperma u. s. w. besond. durch Photographie. 1906. 258 pg. m. 98 Abbild. u. 1 Spektraltafel. M. 9.—
- 6889 **Biltz, H. und W.**, Uebungsbeispiele aus der unorganischen Experimentalchemie. Leipzig 1907. gr. 8. m. 26 Figuren. geb. 7
- 6890 **Böckmann, F.**, Le Celluloid. Traduit de l'Allemand et augmenté d'un chapitre sur la soie artificielle par G. Klotz. Paris 1906. 8. 136 pg. av. figures. 4
- 6891 — Celluloid. Its raw material, manufacture, properties and uses. Translated by C. Sclater. London 1907. 8. 126 pg. with figures. cloth. 540
- 6892 **Bottler, M.**, Harze u. Harzindustrie. Hannover 1907. kl. 8. 291 pg. m. 33 Fig. geb. 440
- 6893 **Ciamician, G., e Silber, P.**, Azioni chimiche della Luce. Parte V. (Bologna, Mem. Accad.) 1907. in-4. gr. 40 pg. 2
Parti I—IV. 1901—06. M. 9.
- 6894 **Coals and Coke**. — Analyses of British Coals and Coke and Characteristics of the chief Coal-seams worked in the British Isles. London 1907. 4. cloth. 12

- Coppenrath, E.**, Beziehungen zwischen Eigenschaften des Bodens und Nährstoffaufnahme durch die Pflanzen — siehe Nr. 6696.
- 6895 **Detienne, E.**, Les Eaux alimentaires de Liège. Bruxelles (Ann. Trav. publ.) 1906. 8. 107 pg. av. 4 carte et figures. Mark 3⁵⁰
- 6896 **Duchemin, R.**, La Dénaturation de l'Alcool en France et dans les principaux pays d'Europe. Paris 1907. 8. 280 pg. av. figures. 6⁸⁰
- Euler, H.**, Zur Kenntnis der alkalischen Verdauung — siehe Nr. 6545.
- 6897 **Finck, E.**, Précis d'Analyse chimique. 2. édition. Partie I: Analyse qualitative. Paris 1906. 8. 3
- 6898 **Godchot, M.**, Contribution à l'étude des Hydrures d'Anthracènes et de leurs dérivés. Paris 1907. gr. in-8. 71 pg. 4⁸⁰
- 6899 **Greinacher, H.**, Radium. (Radioaktivität; Ionen; Elektronen.) Gemeinverständliche Darstellung. (Neuer Abdruck.) Leipzig 1907. 8. 4
- 6900 **Hess, V. F.**, Ueber das Uran X und die Absorption seiner α -Strahlung. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 20 pg. m. 8 Figuren. 0⁸⁰
- Hofbauer, G.**, Vorkommen der seltenen Erden auf der Sonne — siehe Nr. 6829.
- Hofmann, O.**, Hydrometallurgy of Silver — see nr. 6787.
- 6901 **Jahrbuch der Chemie.** Bericht über die wichtigsten Fortschritte der reinen u. angewandten Chemie. Herausgegeben von R. Meyer. Jahrgang 16: 1906. Braunschweig 1907. gr. 8. 12 u. 637 pg. 16
In Leinenband M. 17, in Halbfranzband M. 18.
- 6902 **Jahresbericht** über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften. Begründet von J. Liebig u. H. Kopp, herausgegeben von G. Bodländer, W. Kerp u. J. Troeger. Für 1900. Heft 8. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 1649—1858. 10
Jahrg. 1900. Heft 1—7. 1906—07. M. 70.
- 6903 **Jahresbericht** über die Fortschritte in der Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel. Bearbeitet von H. Beckurts unter Mitwirkung von H. Frerichs. Jahrgang 16: 1906. Göttingen (Jahresb. Pharm.) 1907. gr. 8. 177 pg. 5
- 6904 **Jahresbericht der Pharmazie.** Herausgegeben vom Deutschen Apothekerverein, bearbeitet von H. Beckurts unter Mitwirkung von H. Frerichs u. H. Emde. Jahrgang 41 (der ganzen Reihe Jahrg. 66). Göttingen 1907. gr. 8. 619 pg. 19
- Julian and Smart**, Cyaniding Gold and Silver Ores — see nr. 6789.
- 6905 **Kirchner, W.**, Handbuch der Milchwirtschaft auf wissenschaftlicher und praktischer Grundlage. 5., neubearbeitete Auflage. Berlin 1907. gr. 8. 10 u. 701 pg. m. 75 Abbildungen. Leinenband. 13
- 6906 **Klason, P., Heidenstam, G. v., och Norlin, E.**, Teoretiska undersökningar rörande Kolning af Ved. I: Om Torrdestillation af Cellulosa (Trockendestillation von Cellulose). Stockholm (Arkiv Kemi) 1907. 8. 34 pg. m. 20 Tafeln u. 2 Figuren. 3⁶⁰
- 6907 **Klason, P., Köhler, J., och Friedeman, F.**, Analytisk undersökning af Barrvedstjära. Stockholm (Arkiv Kemi) 1907. 8. 31 pg. 1
- Koch, L.**, Mikroskopische Analyse der Drogenpulver — siehe Nr. 6704.
- Koch, L., und Gilg, E.**, Pharmakognostisches Praktikum — siehe Nr. 6702.
- 6908 **Köhler, J.**, Tjärbränning (Teerproduction) i Mildalar. Stockholm (Arkiv Kemi) 1907. 8. 36 pg. m. 4 Tafel u. 23 Figuren. 1⁸⁰
- Langlet, A.** Variationen der Spektren der seltenen Erden — siehe Nr. 6867.
- 6909 **Lassar-Cohn**, Arbeitsmethoden für organisch-chemische Laboratorien. 4., umgearbeitete u. vermehrte Auflage. Teil II: Spezieller Teil. 2. Hälfte. Hamburg 1907. gr. 8. pg. 12 u. 865—1496 m. 2 Figuren. 20
Das jetzt vollständige Werk, 2 Teile, 1906—07. 364 u. 1508 pg. m. 170 Fig. M. 58.
- 6910 — La Chimie dans la vie quotidienne. Traduit de l'Allemand par H. Sauvalle. Paris 1907. 8. 425 pg. av. figures. 3⁶⁰
- Letsch, Zschokke und Moser**, Die Schweizerischen Tonlager, mit Beilage über feuerfeste Tone u. Industrie feuerfester Produkte — siehe Nr. 6778.
- 6911 **Liesegang, R. E.**, Ueber die Schichtungen bei Diffusionen; eine Voruntersuchung. Leipzig 1907. 8. m. 22 Figuren. 1⁶⁰
- 6912 **Loverdo, J. de**, Conservation par le froid des Denrées Alimentaires. Paris 1907. 8. 180 pg. av. 22 figures. 2²⁰
- 6913 **Lundén, H.**, Sur la relation entre les coefficients d'affinité et d'hydrolyse des sels des Cétones isonitrosées. Stockholm (Medd. Nobelinst.) 1907. 8. 38 pg. 1⁶⁰

- 6914 **Marc, R.**, Die physikalisch-chemischen Eigenschaften des metallischen Selens. Hamburg 1907. 8. m. 3 Tafeln u. 17 Figuren. Mark 4
- Meyer, S., und Schweidler, E. v.**, Untersuchungen über radioaktive Substanzen — siehe Nr. 6869.
- 6915 **Palmaer, W.**, Ueber das absolute Potential der Kalomelektrode. Stockholm (Arkiv Kemi) 1907. 8. 78 pg. m. 2 Figuren. 2
- 6916 **Pécheux, H., Lignon, A., et Blanc, L.**, Les Produits chimiques. Paris 1907. 12. 384 pg. av. 93 figures. cart. 5
- Pécout, A.**, Etude chimique de l'Echinophora spinosa — voir no. 6717.
- 6917 **Pierre, L.**, Aide-mémoire du Brasseur. Recueil de tables, formules et documents divers. Paris 1907. 12. 402 pg. cart. 4
- Plattner, C. F.**, Probirkunst mit dem Lötrohr — siehe Nr. 6793.
- 6918 **Pleissner, M.**, Ueber die Löslichkeit einiger Bleiverbindungen im Wasser. Berlin (Arb. Gesundh.-Amt) 1907. Lex. 8. 63 pg. 3
- 6919 **Report of the Senior Analyst of the Cape of Good Hope (C. F. Juritz)** for the year 1906. (Food, agricultural and mineral analyses, etc.) Cape Town 1907. sm. fol. 36 pg. 250
- 6920 **Roemer, H.**, Bestimmung der Basizität durch Titration mittels Leitfähigkeitsmessung, mit besonderer Berücksichtigung hydroxylhaltiger aromatischer Verbindungen. Münster 1907. 8. 78 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 6921 **Sammlung** chemischer und chemisch-technischer Vorträge, herausgegeben von F. B. Ahrens. Band 12. Heft 4—6: Schwalbe, C. G., Neuere Färbetheorien. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 113—230. 360
- Subscriptionspreis für den vollständigen Band (12 Hefte) M. 12.
- 6922 **Schupp, G.**, Ueber N-Methylsalicylamid und über Benzoylierungsprodukte des des Salicylamids. München 1905. 8. 71 pg.
- 6923 **Schwalbe, C. G.**, Neuere Färbetheorie. Stuttgart 1907. gr. 8. 121 pg. 360
- 6924 **Schweizer, V.**, Distillation des Résines et les produits qui en dérivent. Traduit de l'Allemand par H. Muraour. Paris 1907. 8. 248 pg. av. figures. 680
- 6925 **Seidell, A.**, Solubilities of Inorganic and Organic Substances. Handbook of the most reliable quantitative Solubility Determinations. New York 1907. roy. 8. 40 and 367 pg. cloth. 1350
- 6926 **Sieverts, A.**, Ueber Okklusion und Diffusion von Gasen durch Metalle. Leipzig 1907. 8. 73 pg. 240
- 6927 **Svedberg, T.**, Quantitative Untersuchungen über die elektrische Kolloidsynthese. Stockholm (Arkiv Kemi) 1907. 8. 51 pg. m. 30 Figuren. 160
- 6928 — Ueber die Bedeutung der Eigenbewegung der Teilchen in kolloidalen Lösungen für die Beurteilung der Gleichgewichtsgrenzen des 2. Hauptsatzes der Thermodynamik. (ebd.) 1907. 8. 10 pg. 080
- 6929 **Thaussing, J. E.**, Theorie und Praxis der Malzbereitung und Bierfabrikation. 6., unter Mitwirkung von G. Holzner, A. Jörgensen, T. Langer u. E. Struve neubearbeitete Auflage. 2 Teile. Leipzig 1907. Lex. 8. m. 3 Tafeln, 323 Figuren u. Atlas v. 24, meist kolorierten Tafeln. 45
- 6930 **Vitali, D.**, Dell' azione degli acidi cloridrico e nitrico sul Cloruro e Nitrato di Bario. (Bologna, Accad.) 1907. in-4. gr. 5 pg. 080
- 6931 **Volckmar, E.**, Kurzes Lehrbuch der Chemie. 3., umgearbeitete Auflage. Giessen 1907. gr. 8. 14 u. 300 pg. m. 71 Figuren. 3
- Verbesserung der Anzeige Nr. 4315.
- 6932 **Wiley, H. W.**, Foods and their Alteration. Origin, manufacture and composition of Food-Products, description of common Adulterations, Food-Standards etc. Philadelphia 1907. roy. 8. 12 and 625 pg. with 11 colored plates and 86 illustrations. cloth. 18
- 6933 **Wilms, O.**, Ueber Kohlenstoffnickel. Berlin 1907. 8. 54 pg. m. 2 Tafeln. 250
- 6934 **Windelschmidt, A.**, Studien über die gewichtsanalytische, insbesondere elektrolytische Bestimmung des Nickels. Münster 1907. 8. 59 pg. m. 1 Tafel. 2
- 6935 **Windisch, W.**, Anleitung zur Untersuchung des Malzes auf Extraktgehalt sowie auf seine Ausbeute in der Praxis. 4., neubearbeitete Auflage. Berlin 1907. 8. geb. 350
- 6936 **Wright, H. E.**, Handy Book for Brewers. 3. Edition. New York 1907. 8. 562 pg. with illustrations. cloth.

Personalien.

Ernannt: Der Privatdocent der Physik Dr. **Max Reinganum** zum a. o. Professor an der Universität in Freiburg i. B. — Dr. **Karl Oertel**, bisher Conservator der Sternwarte in München, zum o. Professor der Geodäsie an der Technischen Hochschule in Hannover. — Dr. **Wilhelm Lubosch**, Privatdocent für Anatomie an der Universität Jena, zum a. o. Professor. — Dr. **Fritz Schwangart**, Assistent am Zoolog. Institut der Universität München, zum Vorstand der zoolog. Abteilung an der Kgl. Weinbau-Versuchsstation in Neustadt a./Haardt. — Der Professor der Physik Dr. **Adolf Heydweiller** in Münster zu gleicher Stellung in Rostock. — Professor **Oskar Montelius** zum Director des Museums Vaterländischer Altertümer in Stockholm an Stelle von **H. Hildebrand**, der in den Ruhestand tritt. — Professor **A. Nicolas** in Nancy zum ordentl. Professor der Anatomie in Paris, als Nachfolger des verstorb. Prof. P. Poirier. — Professor **de Launay**, bisher an der École des Mines, zum Professor der Mineralogie und Geologie an der École des Ponts et Chaussées in Paris. — Professor **Nikolaus Vikt. Nessonow**, bisher in Warschau, zum Director des Zoologischen Museums der Kais. Akademie der Wiss. in St. Petersburg. — Dr. **Eugen Pfizenmayer** vom Zoolog. Museum der Akademie der Wiss. in St. Petersburg zum Conservator am Kaukasischen Museum in Tiflis. — Dr. **E. C. Jeffrey** zum Professor für Pflanzenpathologie an der Harvard University in Cambridge Mass. — Professor Dr. **George Abram Miller** zum ord. Professor der Mathematik an der Univ. of Illinois in Champaign. — Dr. **Fred J. Pack** zum Professor der Geologie an der Universität von Utah in Salt Lake City. — **H. C. Plummer** von der Sternwarte in Oxford zum Observator am Lick Observatory in Californien. — Professor **F. H. Billings** zum Assist. Professor für Botanik an der Kansas-Universität zu Lawrence. — Dr. **Frederick Hollister Safford** zum Assistant Professor der Mathematik an der Universität von Pennsylvania in Philadelphia. — Professor **William L. Bray** zum Professor der Botanik an der Universität von Syracuse (U. S. Am.). — Professor **Russell D. George** zum State Geologist of Colorado. — Dr. **R. C. Archibald** in Sackville N. B. zum Professor der Mathematik an der Acadia-Universität in Wolfville, Nova Scotia. — Dr. **Friedrich Johow** zum ord. Professor der Botanik an der Universität zu Santiago de Chile, an Stelle von Professor **Federico Philippi**.

Berufen: Professor Dr. **Albert Oppel** in Stuttgart als Oberassistent am Anatom. Institut in Halle a. S. — Professor **Edwin Faust** in Strassburg als ord. Professor der Pharmakologie in Würzburg. — Dr. **John Weinzirl** in Albuquerque, New Mexico, als Professor der Bakteriologie an die University of Washington in Seattle.

Gewählt: Dr. **Alfred Werner**, ord. Professor der Chemie in Zürich, zum corresp. Mitglieder der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. — Von der Belgischen Akademie der Wiss. in Brüssel zu auswärt. Mitgliedern Prof. d. Chemie **Otto Wallach** (Göttingen), Prof. d. Physik **Svante Aug. Arrhenius** (Stockholm) und Prof. d. org. Chemie **E. J. A. Gautier** (Paris).

Verliehen: Der Titel eines Professors dem Privatdozenten Dr. **Heinrich Poll** am anatom. biologischen Institut in Berlin, Dr. **Max Abraham**, Privatdozenten der mathemat. Physik in Göttingen, Dr. **E. Fischer**, Privatdozenten der Botanik an der Universität Strassburg.

Habilitirt: Dr. **K. Bornemann** f. physik. Chemie an der Technischen Hochschule in Aachen. — Dr. **Max Gasser** für Geodäsie an der Technischen Hochschule in Darmstadt. — An der Universität Freiburg i. B.: Dr. **H. Kniep** für Botanik. — Dr. **J. Herweg** für Physik an der Universität Greifswald. — Dr. **K. Domin** für Botanik an der czechischen Universität Prag. — An der Universität Zürich: Dr. **Adolf Grün** für Chemie, Dr. **H. Greinacher** für Physik, Dr. **J. Schmidlein** für allg. u. org. Chemie und Dr. **K. Schild** für Physik. — Professor **Alessandro Trotter** in Avellino ist als Privatdozent für Botanik an der Universität Neapel zugelassen. — **S. Awerinzew**, Leiter der Murman-Expedition in Alexandrowsk, an der Universität St. Petersburg.

In den Ruhestand ist getreten: Der Professor der physikalischen Chemie **Wlad. Louguinine** von der Universität Moskau.

Gestorben: Der bekannte Ornithologe Dr. med. **A. Girtanner** in St. Gallen am 4. Juni. — Dr. **Oren Root**, Professor der Mathematik am Hamilton College, State of New York, am 26. August, 69 Jahre alt. — Prof. Dr. **William Marshall**, bekannter

Zoologe, a. o. Professor an der Universität Leipzig, daselbst am 16. September im 62. Lebensjahr. — Rev. Dr. **John Kerr** F. R. S., früher Docent der Mathematik am Free Church Training College in Glasgow. — Der Prof. der Physik **Auguste Ponsot** in Lille.

Referate.

Jahrbuch der Chemie. Bericht über die wichtigsten Fortschritte der reinen und angewandten Chemie. Unter Mitwirkung von H. Beckurts (Braunschweig), C. A. Bischoff (Riga), M. Delbrück (Berlin), J. M. Eder (Wien), Th. Fischer (Berlin), P. Friedlaender (Wien), C. Haeussermann (Ludwigsburg), A. Herzfeld (Berlin), K. A. Hofmann (München), J. Lewkowitsch (London), A. Morgen (Hohenheim), M. Nierenstein (Liverpool), F. Quincke (Leverkusen), O. Sackur (Breslau), K. Spiro (Strassburg) herausgegeben von **Richard Meyer** (Braunschweig). XVI. Jahrgang 1906. Braunschweig, Druck und Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn, 1907. gross-8. XII und 637 Seiten. — Preis geheftet 16 Mark, gebunden 47 Mark.

Das bekannte und mit Recht geschätzte Meyer'sche Jahrbuch der Chemie, welches mit 1906 seinen 16. Jahrgang erreicht, ist diesmal bereits im Juli fertig gestellt worden und bietet seine Berichte in ebenso präciser wie zuverlässiger Fassung. In der Reihe der Berichtersteller sind einige Aenderungen eingetreten: Dr. O. Sackur in Breslau bearbeitet die physikalische Chemie anstelle des bisherigen Referenten Prof. Coehn, Prof. K. Spiro in Strassburg die physiologische Chemie anstelle von Prof. W. Küster, der nach sechsjähriger Mitarbeiterschaft zurücktrat.

Meyer's Jahrbuch ist für jeden wissenschaftlich oder praktisch arbeitenden Chemiker unentbehrlich geworden.

Abhandlungen und Berichte des Königl. Zoologischen und Anthropologisch-Ethnographischen Museums zu Dresden. Band XI (1907). Leipzig, Druck und Commissionsverlag von B. G. Teubner. gr. 4.

Nr. 5. **Jacobi, A., Homoptera Andina.** Die Zikaden des Kordillengebietes von Südamerika nach Systematik und Verbreitung. I. Cicadidae. 28 Seiten mit 4 Textfigur und einer zum Teil colorirten Doppeltafel. — Preis 6 Mark.

Verfasser beabsichtigt, die Homopteren des gesamten Andengebietes nach Systematik und geographischer Verbreitung zu schildern; die Grundlage für die ungemein sorgfältige Bearbeitung boten hauptsächlich die schönen Ausbeuten der Herren Garlepp aus Peru und Nordbolivia.

Die Bände 4—40 dieser „Abhandlungen und Berichte“ sind in den Jahren 1888—1904 im Verlage von R. Friedländer & Sohn in Berlin erschienen. Dieselben (40 Bände mit 2 Beiheften in gross-Quart) enthalten 148 Tafeln (von denen 35 colorirt), 3 Karten und 393 Textabbildungen und sind vollständig zum Gesamtpreis von 462 Mark, oder auch in einzelnen Bänden oder Abhandlungen zu beziehen. Das Inhaltsverzeichnis der 40 Bände wird auf Verlangen übersandt.

Britzelmayr, Max, Die Gruppen der Cladonia pyxidata L. und Cl. fimbriata L. (Berlin, R. Friedländer & Sohn) 1907. gr.-8. 40 Seiten.

Keineswegs auf noch nicht enthüllte sogenannte wissenschaftliche Motive, sondern auf jahrzehntelange Beobachtung der Natur und auf reichstes Material gestützt, behandelt der Verfasser in seinen Lich. exsicc. in Wort und Bild, sowie in seinen durch die vorliegende Arbeit abgeschlossenen Monographien die Cladonien teils biologisch, teils morphologisch, wie es eben die Eigentümlichkeiten der einzelnen Arten verlangen. Schablonenhafte systematische Gerüste und nebelhafte phylogenetische Phantasien sind durchweg abgelehnt. Noch sei bemerkt, dass der Knäuel der Gruppen der Cl. pyxidata und fimbriata von dem Verfasser in mehrere nach den von ihm angegebenen Merkmalen, nach den einschlägigen Abbildungen und Exsikkaten unschwer zu unterscheidende Arten aufgelöst ist.

Britzelmayr, Max, Neues aus den Lich. exs. n. 742—847. (Berlin, R. Friedländer & Sohn.) gross-8. 8 Seiten.

Es werden hier zwanzig neue Formen (beziehungsweise eine neue Art) aus n. 742—847 der Exsikkaten des Verfassers, der bekanntlich in dergleichen Fällen

(cfr. *Lecidea goniophila*) unter Verwerfung systematischer Tüfteleien eingehend morphologisch beschreibt, unter Anfügung ausführlicher Diagnosen aufgestellt. Der Arbeit ist ein gegen die heutigtags manchmal beliebte Art und Weise der lichenologischen Berichterstatter gerichteter Artikel beigegeben.

(Siehe Anzeige Nr. 88.)

Tümmeler, B., Streifzüge durch Wald, Heide und Moor. Naturbilder und Naturstudien. Mit 8 Vollbildern und 27 Illustrationen. Steil (Post Kaldenkirchen, Rheinland), Druck und Verlag der Missionsdruckerei, 1907. 8. 235 Seiten, gebunden in Leinwand. — Preis Mark 3,50.

Eine Reihe hübscher Naturschilderungen, die, wenn sie auch nichts Neues bringen, doch frisch empfunden und geschrieben sind. Aus dem vielseitigen Inhalt führen wir an: Am Rabenhorst. — Der Ölkäfer und seine romantische Lebensentwicklung. — Unsere deutschen Nachtpfau-Augenspinner. — Maifahrten im Hochwald. — Der Eichen-Prozessionsspinner, ein Verzehrer unserer Eichenwälder. — Maifahrten. Bei den Habichtsnestern. — Der Hirschkäfer und seine Kampflust. — Am Fuchsbau. — Sommerfahrten auf brauner Heide. — Am Laachersee. Flussadler. — Vexierbilder und Maskeraden in der Natur. — Auf der Insel Nordstrand. Seemöwen. — In den Herbstferien. Wechselfarben bei den Fischen. Am Dohnensteg. — Aus dem Leben der Ameisen — u. s. w.

Ein Jeder wird diese harmlosen Naturbilder mit Vergnügen lesen, und bei manchen wirklichen Genuss finden. Der bildliche Schmuck ist, wenn er auch keine Originale bietet, doch ganz ansprechend.

Funke, A., Neueste Entdeckungen auf dem Gebiete der Astronomie. Aus welchen Stoffen besteht die Sonne und welche Stoffe füllen das Weltall?

Dies im Selbstverlag des Verfassers, z. Z. in Neurode, Hotel „Deutsches Haus“, erschienene Buch zum Preise von 6 Mk. bekämpft die Behauptung Newtons, die Sonne sei ein zur allergrössten Gluthitze entwickelter brennender Körper und die Planeten seien ausgeworfene Teile der Sonne, vielmehr weist Verfasser nach, dass jene ein elektrisch leuchtender Körper ist, diese die Lieferanten derjenigen Elektrizität sind, die die Sonne in Licht verwandelt. Das Buch ist für den Laien in leicht fasslicher und verständlicher Form abgefasst.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Von uns ist zu beziehen :

[86

G. GALLESIO

POMONA ITALIANA

ossia Trattato degli Alberi Fruttiferi

contenente la Descrizione delle migliori Varietà dei Frutti coltivati in Italia, colla loro Classificazione, la loro Sinonimia, e la loro Coltura, accompagnato di Figure diseguate e colorite sul vero.

3 volumi (43 fascicoli).

Pisa 1846—39. in-fol. gr.

172 tavole colorate col testo (ca. 790 pg.) e 5 titoli.

Preis 950 Mark (Prezzo di pubblicazione: 1720 frcs.).

Ein ganz vollständiges Exemplar, wie es bisher wohl kaum in den Handel gebracht worden sein dürfte. Die Bibliographien geben nur 44 Lieferungen als erschienen an; das vorliegende Exemplar enthält indess die beiden nach dem Tode des Verfassers fertig gestellten Lieferungen 42 und 43 mit 8 Tafeln, ausserdem 5 Titelblätter, welche fast allen anderen Exemplaren fehlen.

Das prächtige Werk ist wenig verbreitet (es wurden nur ca. 480 Exemplare hergestellt); die Ausführung der Abbildungen ist die denkbar sorgfältigste. Die Darstellungen der Früchte sind in natürlicher Grösse, in Kupferstich, naturwahr colorirt.

Verlag von R. FRIEDLÄNDER & SOHN, Berlin N.W. 6.

Soeben erschien:

[87]

Zoologischer Jahresbericht für 1906.

Herausgegeben von der Zoologischen Station zu Neapel.

Redigirt von

Prof. Paul Mayer in Neapel.

Ein Band von 642 Grossoktav-Seiten. Preis 24 Mark.

Die Coniferen-Läuse Chermes Feinde der Nadelhölzer

von

Prof. N. Cholodkovsky in St. Petersburg.

48 Grossoktav-Seiten mit 6 Tafeln (eine in Farbendruck). Preis 3 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Wir können noch in einigen Exemplaren liefern:

[88]

Max Britzelmayr

Lichenes exsiccati Bavariae.

Lichenen aus der Flora Augsburgs, aus den Algäuer Alpen
und aus Südbayern.

In 920 getrockneten Exemplaren.

Preis 215 Mark.

Ein Herbarium vorzüglich präparirter und sorgfältig bestimmter Lichenen Süd-
deutschlands, welches namentlich unter den Cladonien viele Seltenheiten enthält.
Einige Nummern sind in colorirten Abbildungen wiedergegeben.

Als Sonderdrucke aus den „Beiheften zum Botan. Centralblatt“ (1907) sind von
uns zu beziehen:

Max Britzelmayr

Neues aus den Lich. exs. aus Südbayern n. 742—847.

8 Seiten gross-8. — Preis Mark 0,50.

Die Gruppen der Cladonia pyxidata L. und Cl. fimbriata L.

40 Seiten gross-8. — Preis Mark 0,80.

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6.

Als Sonderdruck ist von uns zu beziehen:

[89]

Die Cecropien und ihre Schutzameisen.

Von Hermann v. Ihering.

49 Seiten mit 5 Tafeln, gross-8.

(Sonderdruck aus Engler's Botan. Jahrbüchern 1907.)

Preis 5 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6, Carlstr. 11.

In unserem Verlage ist erschienen:

[90

Abbildungen

der in

Deutschland und den angrenzenden Gebieten
vorkommenden Grundformen der

Orchideen-Arten.

60 Tafeln

nach der Natur gemalt und in Farbendruck ausgeführt

von

Walter Müller

(Gera)

mit beschreibendem Text

von

Dr. F. Kränzlin

(Berlin).

Ein Band in gross-8. in farbigem Umschlag cartonirt, enthaltend 60 in vollendetem Farbendruck ausgeführte Tafeln mit Text (14 Seiten Einleitung, 84 Seiten Artenbeschreibung) von Prof. Dr. F. Kränzlin.

Preis 10 Mark.

Das Werk wendet sich nicht an die Botaniker von Fach, sondern an alle die, welche Freude an der Botanik oder richtiger, Freude an den Blumen haben, an den schön gefärbten sowohl, wie den unscheinbaren. Es soll ihnen eine Hülfe sein, die Orchideen kennen zu lernen, diese so schönen und so bizarren Pflanzen, deren eigenartiger Bau lange Jahre hindurch von ernsthaften Männern der Wissenschaft untersucht wurde, bis es gelang, die Abweichung auf Bekanntes zurückzuführen und die scheinbare Regellosigkeit in Beziehung zu setzen zu den allgemein gültigen Normen im Bau verwandter Familien.

An wissenschaftlichen Werken zu Nutz und Frommen der Botaniker von Fach fehlt es bekanntlich nicht. Alle unsere grösseren floristischen Werke enthalten auch die Orchideen mit mehr oder minder ausführlichen Beschreibungen und mit dem ganzen Apparat wissenschaftlicher Namen, mit all den zahlreichen Kontroversen über den Wert der Arten. Das vorliegende Werk dagegen will nur die als Grundformen erkannten Orchideen (ohne Rücksicht auf die zahlreichen Zwischenformen) in musterhaften, künstlerisch ausgeführten Abbildungen bieten, begleitet von Beschreibungen, welche auf die einfachste Form zurückgeführt sind und nur das geben, was die Abbildung nicht zu sagen weiss.

So werden diese 60 Tafeln nebst dem erläuternden Text, der in einer Einleitung auch Bau, Blüte und Fruchtbildung berücksichtigt, eine gute und sichere Hilfe zum Erlernen und Bestimmen unserer Orchideen sein. Es sind alles nach dem Leben gemalte Bilder, bei deren Herstellung die Liebe und das Interesse für den Gegenstand dem Künstler die Hand geführt haben. Wir dürfen mit Sicherheit behaupten, dass schönere und naturwahrere Abbildungen dieser schönen und merkwürdigen Pflanzen niemals geboten worden sind, und dass Besseres, namentlich für so geringen Preis, niemals geboten werden kann.

Auf Wunsch wird eine Probetafel gesandt.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 1 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämmtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 4 Mark = 100 Pf. = 4 Sh. = 1 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 6937 **Barcelona.** — Memorias de la R. Academia de Ciencias y Artes de Barcelona. Epoca 3. Volume VI. Nos. 14—19. Barcelona 1907. gr. in-8. pg. 173—266 av. 4 planche et figures. Mark 980
 No. 14: Comes Sola, J., El Planeta Jupiter durante la oposicion 1905—06. av. 4 fig. M. 4.60.
 — No. 15: Guillén - Garcia, G. J. de, Transmision de dibujos y fotografias con la Telegrafia sin hilos. av. 7 fig. M. 4.20. — No. 16: Vivo, J. V., Herencia y trabajo. M. 4. — No. 17: Gorria, H., Importancia de la Hidraulica aplicada. M. 2.40. — No. 18: Vidal, L. M., Sobre el Granito eruptivo del Serral Negre. M. 4.60. — No. 19: Comes Sola, J., Terremoto local de 18 Febr. 1907 y observaciones de los Satélites I y II de Jupiter. av. 4 carte color. et fig. 42 pg. M. 2.
 Vol. VI. Nos. 4—13. av. 4 carte color. et fig. M. 20.30.
- 6938 **Berlin.** — Arbeiten aus der Kais. Biologischen Anstalt für Land- und Forstwirtschaft (vormals Biologische Abteilung für Land- u. Forstwirtschaft am Kais. Gesundheitsamte). Band V. Heft 7. Berlin 1907. Lex. 8. pg. 12 u. 361—504 m. 4 Bildnis, 4 Tafel u. 34 Figuren. 6
 Inhalt: Appel, O., R. Aderhold (m. 4 Bildn.). Zur Kenntnis der Kartoffelpflanze u. ihrer Krankheiten I (m. 4 Tfl.). — Gutzeit, E., Dauernde Wachstumsbemegung bei Kulturpflanzen nach vorübergehender Kälteeinwirkung. — Coleman, L. C., Ueber Sclerotinia trifoliorum. u. s. w.
 Band V, jetzt vollständig, 516 pg. m. 4 Bildnis, 11 Tafeln u. Fig. M. 25. — Band I—IV. 1900—05. m. 34 z. T. kolor. Tafeln. M. 408.
- 6939 — Arbeiten aus dem Kais. Gesundheitsamte. (Beihefte zu den Veröffentlichungen des K. Gesundheitsamtes.) Band 27. Heft 1. Berlin 1907. Lex. 8. pg. 1—230. 8
 Inhalt: Ergebnisse der amtlichen Weinstatistik 1905—06. — Auerbach, F., u. Barschall, H., Studien über Formaldehyd II.
- 6940 — Dieselben. Band 27. Heft 2. Berlin 1907. Lex. 8. pg. 231—424 m. 6 Tafeln (2 kolorirt). 43
 Inhalt: Hübener u. Woithe, Experimentelle Untersuchungen über Dourine (Trypanosoma equiperdum) (m. 4 Tfln.). — Schellack, C., Morphologische Beiträge zur Kenntnis der Europäischen, Amerikanischen u. Afrikanischen Rekurrenzspirochaeten (m. 4 Tfln.). — Gonder, R., Ueber die Spirochaete aus dem Blute von Vesperugo KuhlII (m. 4 Tfln.). u. s. w.
- 6941 **Bologna.** — Memorie della R. Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna. Serie VI. Tomo 4. Fascicoli 1 e 2. Bologna 1907. in-4. gr. pg. 1—145 c. 7 tavole e 9 figure.
 Cont.: Ciamician, G., e Silber, P., Azioni chimiche della luce V. — Fornasini, C., Indice critico delle Biloculine fossili d'Italia (c. 3 tavv.). — Rajna, M., Sulla formula di Cagnoli relativa alla durata minima del crepuscolo. — Canevazzi, S., Sulla spinta delle terre (c. 3 tavv.). — Righi, A., Sulla deviazione elettrostatica dei raggi catodici nel tubo di Braun. — Capellini, G., Mastodonti del Museo geologico di Bologna I. ecc.
 Prezzo del tomo completo (4 fascic.). M. 24.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 19.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 6942 **Buffalo.** — Bulletin of the Buffalo Society of Natural Sciences. Volume VIII. No. 5. Buffalo 1907. roy. 8. 79 pg. with 4 portrait. Mark 5
Cont.: Duz ee, E. P. van, Notes on Jamaican Hemiptera.
- 6943 **Colombo.** — Spolia Zeylanica. Issued by the Colombo Museum. (Quarterly Publication designed to promote a knowledge of the Natural History of Ceylon, exclusive of Botany.) Part 16 (Volume IV, part 4). Colombo 1907. 8. pg. 15 and 149—194 with 3 plates and figures.
Cont.: Willey, A., Sign of the Tortoise, or Kurma-chakra, in Ceylon. — Thomas, J. L., Further notes on the hybridization-experiments with the Ceylon Jungle Fowl. — Wall, F., On the Hydrophidae in the Colombo Museum. — Index to Volumes I—IV, etc.
Vol. IV, now complete, 209 pg. with 15 plates (3 coloured) and fig. M. 10 to subscribers.
- Dresden.** — Abhandlungen und Berichte des Kön. Zoologischen und Anthropologisch-ethnographischen Museums zu Dresden — siehe Nr. 6974.
- 6944 **Giessen.** — Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Giessen. Neue Folge. Naturwissenschaftliche Abteilung. Band I (1904—06). Giessen 1907. gr. 8. 116 pg. m. 5 Tafeln u. 34 Figuren. 3
Inhalt: Grohmann, W., Abnormitäten in den Proglottiden der Cestoden. — Kissel, J., Bau des Gramineenhalmes unter dem Einfluss verschiedener Düngung (m. 4 Tfn.). — Rauther, M., Beobachtungen über die Hautdrüsen der Siluriden (m. 1 Tfn.). u. s. w.
Neue Folge. Medizinische Abteil. Band I u. II. 1906—07. 90 u. 44 pg. M. 240.
- 6945 **Güstrow.** — Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Redigirt von E. Geinitz. Jahr 61: 1907. Abteilung I. Güstrow. 8. pg. 1—110 m. 5 Tafeln. 6
Inhalt: Gillmer, M., Literarischer Nachlass zur Grossschmetterlingsfauna von Lübeck. — Friederichs, K., Ueber Verbreitung u. Lebensweise einiger Käfer, insbes. Chrysomeliden. — Steusloff, U., Beiträge zur Fauna u. Flora des Quartärs in Mecklenburg (m. 2 Karten). — Geinitz, E., 2 eigentümliche Landschaftsformen, Rommel u. Rämél (m. 3 Tfn.). — Inhaltsverzeichnis u. Register zu Jahrg. 54—60. u. s. w.
- 6946 **London.** — Proceedings of the Royal Society. Series A: Mathematical and Physical Sciences. No. 533 (Volume 79, part 7). London 1907. roy. 8. pg. 481—563 with 1 plate and figures. 450
Cont.: Maclaurin, R. C., On Light elliptically polarised by Reflexion. — Fowler, A., Fluted Spectrum of Titanium Oxide (with 1 plate). — Mallock, A., Ranges and behaviour of rifled Projectiles in Air. etc.
- 6947 — The same. Series B: Biological Series. No. 534 (Volume 79, part 7). London 1907. roy. 8. pg. 427—516 with 2 plates and figures. 360
Cont.: Shattock, S. G., and Dudgeon, L. S., Fatty degeneration of the Blood. — Farmer, J. B., Structural constituents of the Nucleus. — Mann, E. A., On the Poison Plants of Western Australia. — Walker, C. E., On the life-history of Leucocytes II and III (with 2 plates). — Plimmer, H. G., and Thomson, J. D., Results of the experimental treatment of Trypanosomiasis in Rats. etc.
- 6948 **Toronto.** — Calendar of the University of Toronto for the year 1906—07. Toronto 1907. 8. 405 pg. with 7 plates and figures. cloth. 6
- 6949 **Washington.** — Bulletin of the United States National Museum. No. 59. Washington 1907. 4. 9 and 427 pg. with 96 plates. 40
Cont.: Vaughan, T. W., Recent Madreporaria of the Hawaiian Islands and Laysan.
- 6950 — Smithsonian Miscellaneous Collections. Published by the Smithsonian Institution. Volume 48 (Quarterly Issue. Vol. III). Part 4. Washington 1907. roy. 8. pg. 7 and 381—567 with 7 plates and figures.
Cont.: Reese, A. M., Breeding-habits of the Florida Alligator (with 2 plates). — Gill, T., Life-histories of Batrachoids compared with those of Trachinids and Uranoscopids. — Chanca, D. A., Letter (1494), relat. to the 2. voyage of Columbus to America, translated by F. de Ybarra (with 4 plates). — Stejneger, L., Origin of the so-called Atlantic Animals and Plants of Western Norway (with 4 plates). — Venturello, M. H., Manners and customs of the Tagbanuas and other Tribes of Palawan.
Vol. 48, now complete, 574 pg. with 70 plates and fig. M. 20.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin, N.W. 6.

Ausschliesslich von uns zu beziehen zum ermässigten Preise von 10 Mark

Die Tier- und Pflanzenwelt des Süsswassers.

Einführung in das Studium derselben.

Unter Mitwirkung von Dr. C. Apstein, S. Clessin, Prof. Dr. F. A. Forel, Prof. Dr. A. Gruber, Prof. Dr. P. Kramer, Prof. Dr. F. Ludwig, Dr. W. Migula, Dr. L. Plate, Dr. E. Schmidt-Schwedt, Dr. A. Seligo, Dr. J. Vosseler, Dr. W. Weltner und Prof. Dr. O. Zschokke

herausgegeben von Dr. **Otto Zacharias,**

Direktor der Biologischen Station am Gr. Plöner See.

2 Bände (I: 40 u. 380 Seiten. II: 40 u. 369 Seiten) gr. 8. mit 130 in den Text gedruckten Abbildungen. 4894. — Ladenpreis 24 Mark.

Wir liefern nur neue, ungebrauchte Exemplare.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 6951 **Aldrovandi.** — Catalogo dei manoscritti di Ulisse Aldrovandi, a cura di L. Frati con la collaborazione di A. Ghigi e A. Sorbelli. Bologna 1907. 8. 16 e 287 pg. c. 1 ritratto e 4 fac-simile. Mark 40
- 6952 — Intorno alla vita e alle opere di Ulisse Aldrovandi. Studi di A. Baldacci, E. de Toni, M. Gortani, F. Morini ed a. (Per il 3. centenario della morte di Aldrovandi.) Bologna 1907. in-8. gr. 223 pg. c. 1 ritratto e 2 tavole. 15
 Cont.: Frati, Vita di Aldrovandi. — Baldacci, Aldrovandi e l'orto botanico di Bologna. — Ghigi, Intorno ad alcune razze di Uccelli domestici descritte e figurate da Aldrovandi (c. 2 tavv.). — Gortani, Reliquie geologiche Aldrovandiane. — Morini, Syntaxis Plantarum di Aldrovandi. ecc.
- 6953 **Annales de Biologie Lacustre.** Publiées sous la direction de E. Rousseau. Tome II. Fascicules 1 et 2. Bruxelles 1907. 8. pg. 4—402 av. 44 planches (1 colorée) et figures. 26
 Cont.: Man, J. G. de, Sur les Nématodes libres de la Seine et des environs de Paris (av. 3 plchs). — Steinmann, P., Tierwelt der Gebirgsbäche (m. 4 Tfl.). — Schouteden, H., Infusoires Aspirotiches d'eau douce II. — Rousseau, E., et Schouteden, H., Acinétiens d'eau douce. — Le Roux, M., Recherches biologiques sur le lac d'Annecy (av. 6 plchs.). — Rousseau, E., Les Hyménoptères aquatiques. etc.
 Prix d'abonnement pour le volume complet (3 fascic.). M. 26. — Tome I. 448 pg. av. 3 cartes, 5 planches et fig. M. 24.
- 6954 **Bade, E., Praxis der Terrarienkunde (Terrarium und Terra-Aquarium).** Magdeburg 1907. gr. 8. 170 pg. m. 19 Tafeln (1 in Farbendruck) u. 101 Figuren. 360
- 6955 **Berichte über Land- und Forstwirtschaft in Deutsch-Ostafrika.** Herausgegeben vom Kais. Gouvernement in Deutsch-Ostafrika (Biologisch-landwirtschaftliches Institut in Amani). Band III. Heft 3. Heidelberg 1907. gr. 8. pg. 43—142. 150
 Inhalt: Stuhlmann, F., 5. Jahresbericht des biolog.-landwirtschaftl. Instituts Amani für 1906—07. — Lommel, V., Bodenuntersuchungen aus Deutsch-Ostafrika. u. s. w.
 Band III. Heft 4 u. 2. 1906—07. m. 3 Tafeln. M. 1.10. — Band 1 u. II. 1903—06. 566 u. 504 pg. m. 19 z. T. kolor. Karten u. Tafeln. M. 31.20.
- 6956 **Broteria.** — Revista de Ciencias Naturaes do Collegio de S. Fiel. Volume VI: 1907. Parte 2: Serie botanica. S. Fiel. 8. 96 pg. av. 9 planches. 7
 Cont.: Torrend, C., Les Myxomycètes; étude des espèces connues jusqu'ici I. — Rick, J., Contributio ad monographiam Agaricearum et Polyporacearum Brasiliensium (c. 9 tabb.). etc.
 A commencer du vol. VI la „Broteria“ est divisée en 3 séries: zoologique, botanique et populaire; prix de la série zoologique et botanique: M. 7 chacune, ensemble M. 12; prix de la série populaire M. 8.
- 6957 **Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer.** Publications de circonstance. No. 41. Copenhague 1907. gr. in-8. 23 pg. av. 1 planche. 150
 Cont.: Fox, C. J. J., Coefficients of absorption of the atmospheric Gases in distilled and Sea Water. I.
- 6958 **Francé, R. H., Bildungswert der Kleinwelt. Gedanken über mikroskopische Studien.** Stuttgart 1907. gr. 8. 45 pg. m. 1 Tafel u. Figuren. 4
- 6959 — Der Wert der Wissenschaft. Aphorismen zu einer Natur- u. Lebensphilosophie. 3., neubearbeitete Auflage. Zürich 1907. 8. 3
- 6960 **Magrini, G. P., Limnologia; studio scientifico dei Laghi.** Milano 1907. 12. 15 e 242 pg. c. 1 tavola. 250
- 6961 **Meyer, M. W., Die Rätsel der Erdpole.** 9. Auflage. Stuttgart 1907. 8. 90 pg. m. Abbildungen. 4
- 6962 **Reid, G. A., The Principles of Heredity, with some Applications.** 2. edition, revised, with appendix. London 1906. 8. 13 and 379 pg. cloth. 13
- 6963 **St. John, C., The Wild Sports and Natural History of the Highlands.** Popular edition. London 1907. 8. 334 pg. cloth. 280
- 6964 **Siboga.** — Résultats des Explorations zoologiques, botaniques, océanographiques et géologiques entreprises aux Indes Néerlandaises Orientales en 1899—1900 à bord du Siboga, publiées par M. Weber. Livraison 34 (monographie 20): Nierstrasz, H. F., Nematomorpha der Siboga-Expedition. Leide 1907. gr. in-4. 24 pg. av. 3 planches coloriées. 7
- 6965 — Les mêmes. Livraison 35 (monographie 13c): Hickson, S. J., u. Versluys, J., Alcyoniden der Siboga-Expedition. Leide 1907. gr. in-4. 10 pg. av. 3 planches (1 colorée) et 16 figures. 550
- 6966 **Spitta, E. J., Microscopy.** Construction, Theory and Use of the Microscope. London 1907. 8. 20 and 468 pg. with 47 plates and 245 illustrations. cloth. 1280
- Spolia Zeylanica** — see nr. 6943.

- 6967 **Südpolar-Expedition**, Deutsche, 1904—03. Im Auftrage des Reichsamtes des Innern herausgegeben von E. v. Drygalski. (40 Bände Text u. Atlas in 3 Bänden). Band IX: Zoologie. Band I. Heft 5. Berlin 1907. gr. 4. pg. 303—413 m. 23 Tafeln (2 kolorirt) u. 46 Abbildungen. Subscriptionspreis Mark 36
Einzelpreis 44
Inhalt: Lendenfeld, R. v., Tetraxonia (m. 5 Tfn.). — Schröder, O., Echinogromia multi-fenestrata n. g. n. sp., neue Rhizopodenart (Rhabdamminiden) (m. 4 Tfn.). Infusorien (m. 4 Tfn.). — Lohmann, H., Meeremilben (m. 16 Tfn.).
Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 3102 u. 3434.
- 6968 **Vierteljahrsschrift** für öffentliche Gesundheitspflege. Organ des Deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege. Redigirt von M. Pistor u. S. Merkel. Band 39. Heft 4. 4. Hälfte. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 609—700. 550
Inhalt: Ascher, Luftuntersuchungen in Manchester. — Buchbinder, Vergiftungen durch Leuchtgas u. andere Kohlenoxyd führende Gasarten. u. s. w.
- 6969 **Wenzig, C.**, Die Weltanschauungen der Gegenwart in Gegensatz und Ausgleich. Leipzig 1907. 8. 158 pg. 1
- 6970 **Yearbook** of the United States Department of Agriculture. 1906. Washington 1907. 8. 720 pg. with 4 portrait, 43 plates (12 colored) and 22 figures. cloth. 12

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 6974 **Abhandlungen und Berichte** des Zoologischen und Anthropologisch-ethnographischen Museums zu Dresden. Band 11 (1907). Nr. 3. Leipzig 1907. gr. 4. 30 pg. m. 29 Figuren. Subscriptionspreis 550
Einzelpreis 7
Inhalt: Lehmann, J., Systematik u. geographische Verbreitung der Geflechtsarten. Band 11. Nr. 4, 2, 4 u. 5. 110 pg. m. 3 Tafeln (2 kolor.) u. Fig. M. 20, 50.
- 6972 **Archiv** für Naturgeschichte. Gegründet von F. A. Wiegmann, fortgesetzt von W. F. Erichson, F. H. Troschel, E. v. Martens u. F. Hilgendorf, herausgegeben von W. Weltner. Jahrgang 68. Band II: Jahresberichte. Heft 3. Berlin 1902 (erschienen 1907). gr. 8. 5 u. 458 pg. 38
Inhalt: Thiele, J., Polyplacophora u. Solenogastres für 1894—1905. — Michaelsen, W., Oligochaeta für 1895—97. — Linstow, O. v., Nematelminthes, Gordius u. Mermis, Acanthocephalen, Trematodes u. Cestodes für 1905. — Berliner, E., Echinoderma für 1895. — Krumbach, T., Hydroidea u. Acalephae (ausschl. Siphonophora) für 1904. — May, W., Anthozoa für 1899—1902. — Lucas, R., Protozoa (ausschl. Foraminifera) für 1895—96.
Jahrg. 68, jetzt vollständig in 2 Bänden, 392 u. 2050 pg. m. 13 Tafeln (2 kolor.) u. Fig. M. 183.
- 6973 — Dasselbe. Jahrg. 73. Band I. Heft 2. Berlin 1907. gr. 8. pg. 153—289 m. 2 Tafeln u. 17 Figuren. 42
Inhalt: Graul, W., Zur Entwicklung von Vanellus cristatus (m. 2 Tfn.). — Weise, J., Neue Chrysomeliden u. Coccinelliden von Neumanns u. v. Erlangers Ausbeute in Abyssinien. — Arlat, T., Aeltere Säugetierfauna Südamerikas u. ihre Beziehungen. — Pick, F. K., Zur feineren Anatomie der Lunge von *Halicore dugong*. — Weltner, W., Spongillidenstudien V. u. s. w.
Band I. Heft 4. m. 5 Tafeln u. 34 Fig. M. 12.
- 6974 **Archives de Parasitologie**, publiées par R. Blanchard. Tome 11. No. 4. Paris 1907. gr. in-8. pg. 4 et 545—644 av. 24 figures.
Cont.: Tiraboschi, C., Etat actuel de la question du véhicule de la Peste. — Santicchi, A., Lesioni polmonari prodotte dagli Strongilidi.
Tome 11 complet, 648 pg. av. 3 portraits, 11 planches, 2 fac-similes et 70 fig. M. 30.
- 6975 **Die Fauna Südwest-Australiens**. Ergebnisse der Hamburger Südwestaustralischen Forschungsreise von W. Michaelsen u. R. Hartmeyer. Band I. Lieferung 2. Jena 1907. Lex. 8. pg. 117—232 m. 2 Tafeln, 4 Kartenskizze u. 34 Abbildungen. 5
Inhalt: Michaelsen, W., Oligochaeta.
Band I. Liefg. 1 — siehe Nr. 6277.
- 6976 **Gestro, R.**, Il Naturalista preparatore (imbalsamatore-tassidermista). 4. edizione del Manuale dell'imbalsamatore. Milano 1907. 12. 19 e 201 pg. c. figure. 250
- 6977 **Lydekker, R.**, The Game Animals of India, Burma, Malaya and Tibet. Being a new and revised edition of „The great and small Game of India, Burma and Tibet“. London 1907. 8. 424 pg. with illustrations. cloth. 19
- 6978 **Pucci, C.**, Viaggio zootecnico nell' Europa centrale. Parte I: Francia e Belgio. Firenze 1907. 8. 462 pg. c. figure. 250

- 6979 **Zoological Society** of London, Proceedings of the general Meetings for Scientific Business 1907. Volume I. Part 2, containing papers read in March and April. London August 1907. 8. pg. 237—445 and (abstracts) 13—25 with 8 plates and 45 figures. Mark 1250
Vol. I, now complete, 493 pg. with 19 plates (5 colour.) and 127 figures. M. 25.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 6980 **Arai, H.**, Die Blutgefäße der Sehnen. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 20 pg. m. 16 pg. (4 kolorirt).
- 6984 **Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte.** Herausgegeben von O. Hertwig, v. la Valette St. George u. W. Waldeyer. Band 70. Heft 4. Bonn 1907. gr. 8. pg. 4 u. 577—797 m. 14 Tafeln (4 kolorirt) u. 22 Figuren. 18
Inhalt: Melissinos, K., Entwicklung der Eier der Mäuse (m. 3 Tfn.). — Gütig, K., Beitrag zur Morphologie des Schweineblutes (m. 2 Tfn.). — Kolmer, W., Ueber den feineren Bau des Gehörganges (m. 4 Tfn.). — Röthig, P., Entwicklung des Mesoderms bei Ente, Kiebitz u. Möve (m. 3 Tfn.). — Dogiel, J., Daten der Anatomie des Frosch- u. Schildkrötenherzens (m. 2 Tfn.). Band 70, jetzt vollständig, m. 45 Tafeln (11 kolor.) u. 80 Fig. M. 66.
- 6982 **Archiv für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere.** Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 119. Heft 5. Bonn 1907. gr. 8. pg. 227—300 m. 5 Figuren. 360
Inhalt: Pflüger, E., Natur der Kräfte, durch welche das Duodenum den Kohlenhydratstoffwechsel beeinflusst. — Hensen, V., Empfindungsarten des Schalls. u. s. w.
- 6983 — Dasselbe. Band 119. Heft 6—8. Bonn 1907. gr. 8. pg. 304—450 m. 3 Tafeln u. 6 Figuren. 8
Inhalt: Piper, H., Ueber den willkürlichen Muskeltetanus (m. 1 Tfn.). — Unger, M., Wirkungsweise des Atropins u. Physostigmins auf den Dünndarm von Katzen (m. 2 Tfn.). — Kochmann, M., Quantitative Aenderung in der Zusammensetzung der anorganischen Gewebebestandteile bei phosphorvergifteten Tieren. u. s. w.
Subscriptionspreis für den vollständigen Band (12 Hefte) M. 24.
- 6984 **Biological Bulletin** of the Marine Biological Laboratory, Woods Holl, Mass. Volume 43. No. 3. Lancaster, Pa., 1907. roy. 8. pg. 107—164 with 7 plates and figures. Each number 350
Cont.: Mc Clendon, J. F., Spermatogenesis of *Pandarus sinuatus* (with 1 plate). — Patterson, J. F., Order of appearance of the anterior somites in the Chick. — Child, C. M., Studies on the relation between Amitosis and Mitosis III (with 6 plates). etc.
Price of the complete volume (6 nrs.) M. 45.
- 6985 **Edinger, L., und Wallenberg, A.**, Berichte über die Leistungen auf dem Gebiete der Anatomie des Zentralnervensystems. III: 1905—06. Leipzig 1907. 8. 4
I u. II (1901—02 u. 1903—04). 1903—05. 272 u. 260 pg. M. 8.
- 6986 **Handbuch der Technik und Methodik der Immunitätsforschung.** Unter Mitwirkung von P. Ehrlich, W. Kollé, E. Metschnikoff u. a. herausgegeben von R. Krauss u. C. Levaditi. (2 Bände.) Band I: Antigene (2 Lieferungen). Liefg. 1. Jena 1907. gr. 8. pg. 5 u. 1—368 m. 4 kolorirten Tafel u. 32 Figuren. 42
Band II wird die Antikörper enthalten.
- 6987 **Jahrbücher, Zoologische.** Herausgegeben von J. W. Spengel. Abteilung für Systematik, Geographie u. Biologie der Tiere. Band 25. Heft 1. Jena 1907. gr. 8. pg. 1—196 m. 8 Tafeln u. 6 Figuren. 44
Inhalt: Parrot, C., Zur Systematik der Paläarktischen Corviden II. — Strebel, H., Zur Kenntnis der Molluskenfauna der Magalhaen-Provinz V (m. 8 Tfn.).
- 6988 — Dieselben. Supplement 9. Heft 2. Jena 1907. gr. 8. pg. 309—626 m. 5 Tafeln u. 20 Figuren. 46
Inhalt: Sillala, A. J., Trichopterologische Untersuchungen II. Supplement 9, jetzt vollständig, 226 pg. m. 17 Tafeln u. 20 Fig. M. 31.
- 6989 **Journal of Experimental Zoology.** Edited by W. K. Brooks, C. B. Davenport, R. G. Harrison and others. Volume IV. No. 3. Baltimore 1907. roy. 8. pg. 347—467 with 38 figures.
Cont.: Goldfarb, A. J., Factors in the regeneration of *Eudendrium ramosum*. — Child, C. M., Studies on Regulation IX. — Holmes, S. J., Behavior of *Loxophyllum* and its relation to regeneration etc.
Subscription for the complete volume (4 nrs.) M. 28.
- 6990 **Loeb, J.**, Ueber die allgemeinen Methoden der künstlichen Parthenogenese. Bonn (Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 44 pg. 060
- 6994 **Njegotin, K.**, Die graphische Registrirung der bei dem graphisch-akustischen Signalisierungsverfahren hörbaren Glockenschläge. Bonn (Arch. ges. Physiol.) 1907. gr. 8. 13 pg. m. 3 Tafeln u. 3 Figuren. 160

- 6992 **Petersen, O. V. G.**, Beiträge zur mikroskopischen Anatomie der Vesicula seminalis des Menschen und einiger Säugetiere. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 126 pg. m. 11 Tafeln (3 kolorirt).
- 6993 **The Quarterly Journal of Microscopical Science.** New Series. No. 203 (Volume 54, part 3). London 1907. roy. 8. pg. 357—509 with 9 plates (6 coloured) and figures. Each number Mark 10s 6d
 Cont.: Günther, R. T., The Chaetognatha, or primitive Mollusca. — Hewitt, C. G., Structure, development and bionomics of *Musca domestica* I (with 5 plates). — Dobelt, C. C., *Trichomastix serpentina*, n. sp. (with 1 plate). — Fleure, H. J., and Geltings, M. M., Notes on common species of *Trochus* (with 1 plate). — Woodland, W., Studies in Spicule-formations VIII (with 2 plates). etc.
- 6994 **Schuberg, A.**, Untersuchungen über Zellverbindungen. Teil II. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 52 pg. m. 4 kolorirten Tafeln in-4.
 Teil I. 1903. 471 pg. m. 7 kolor. Tafeln. M. 44.
- Trabert, W.**, Der physiologische Einfluss von Föhn und föhnlosem Wetter — siehe Nr. 7149.
- 6995 **Verworn, M.**, Physiologisches Praktikum für Mediziner. Jena 1907. gr. 8. 12 u. 262 pg. m. 141 Abbildungen. 6
Zeitschrift, Hoppe-Seyler's, für physiologische Chemie — siehe Nr. 7488.
- 6996 **Zeitschrift für Morphologie und Anthropologie.** Herausgegeben von G. Schwalbe. Band 10. Heft 3. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 3 u. 317—499 m. 13 Tafeln (3 kolorirt) u. 98 Figuren. 20
 Inhalt: Nagel, K., Ueber den Armwinkel des Menschen. — Duckworth, W. L. H., On anomalous conditions of Cerebrum. — Fuchs, H., Ueber Onto- u. Phylogenie der Gaumenbildungen bei den Wirbeltieren I (m. 4 Tfn.). — Hagmann, G., Ueber das Gebiss von *Coelogenys* u. *Dasyprocta* in den verschiedenen Stadien der Abkauung (m. 2 Tfn.). — Steiner, L., Ueber die Augen der Javaner (m. 3 Tfn.). — Adachi, B., *Processus parietalis squamae temporalis* (m. 3 Tfn.). u. s. w. Band 10, jetzt vollständig, 502 pg. m. 32 Tafeln (6 kolor.) u. 141 Fig. M. 60.

H o m o.

- 6997 **Bogoras, W.**, The Chukchee. Part II: Religion. New York (Mem. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1907. roy. 4. pg. 277—536 with 3 plates and 102 figures. 17
 Part I. 1904. with 4 color. map, 31 plates and 199 fig. M. 34.
- 6998 **Gray, E. M.**, Storia delle Scienze Antropologiche. Palermo 1907. 12. 141 pg. 1s 6d
- 6999 **The Jesup North Pacific Expedition.** Edited by F. Boas. (12 volumes.) Vol. VII. Part 2. New York (Mem. Amer. Mus. Nat. Hist.) 1907. roy. 4. pg. 277—536 with 3 plates and 102 figures. 17
 Cont.: Bogoras, W., The Chukchee. II: Religion.
 List of volumes and parts published till now — see nr. 4861.
- 7000 **Lehmann, J.**, Systematik und geographische Verbreitung der Geflechtsarten. Mit Anhang: Die hauptsächlichsten Arten von Knoten. Leipzig (Abh. Zool. Mus. Dresd.) 1907. gr. 4. 30 pg. m. 29 Figuren. 7
- 7001 **Vivo, J. V.**, Herencia y Trabajo. (Nota de Antroposociologia.) Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 15 pg. 4
Zeitschrift für Morphologie und Anthropologie — siehe Nr. 6996.

M a m m a l i a.

- 7002 **Franke, E.**, Das Frettchen (*Mustela furo*); seine Zucht, Pflege und Dressur zur Jagd auf Kaninchen. 2. Auflage. Neudamm 1907. 8. m. Abbildungen. 120
- 7003 **Winiwarter, J. v.**, Entwicklung der Lunge bei *Talpa europaea*. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 17 pg. m. 3 Tafeln.

A v e s.

- 7004 **Chapman, F.**, The Warblers of North America. With the cooperation of other Ornithologists. New York 1907. 8. 40 and 306 pg. with 24 colored plates and illustrations of nests and eggs. 15
- 7005 **Report on the Immigrations of Summer Residents in the Spring of 1906.** By a Committee appointed by the British Ornithologists' Club. London 1907. 8. 650
- 7006 **Studer, T., und Fatio, V.**, Katalog der Schweizerischen Vögel. Lieferung 4: *Captores*, Schluss (*Accentoridae*, *Troglodytidae*, *Cinclidae*, *Paridae*), bearbeitet von G. v. Burg. Bern 1907. gr. 8. pg. 15 u. 419—603 m. 2 kolorirten Karten. 450
 Liefg. 1—3: *Rapaces diurnae*; *Strigidae*; *Fissirostres*; *Incessores*; *Coraces*; *Scansores*; *Captores* I. 1889 1901. m. 13 kolor. Karten. M. 44.
- 7007 **Wiese, V.**, Vore Stuefugle. Kjöbenhavn 1907. 8. 164 pg. 320
 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 19. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Reptilia et Amphibia.

- 7008 **Hochstetter, F.**, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Europäischen Sumpfschildkröte (*Emys lutaria* Mars.). I: Ueber die Art u. Weise, wie die Embryonen der Sumpfschildkröte ihre Hüllen abstreifen u. wie die Jungen das Ei verlassen. Wien (Denkschr. Akad.) 1907. 4. 20 pg. m. 2 Tafeln u. 4 Figuren. Mark 3
- 7009 **Schmidtgen, O.**, Die Cloake und ihre Organe bei den Schildkröten. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 58 pg. m. 2 Tafeln in-4.
- 7010 **Schubotz, H.**, Bemerkungen über Intercellularstrukturen und die Cuticula der Amphibienlarven. Berlin (Arch. Biontol.) 1906. Lex. 8. 12 pg. m. 1 Tafel. 2
- 7011 **Stiebenrock, F.**, Die Schildkrötenfamilie Cinosternidae m.; monographisch bearbeitet. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 73 pg. m. 2 Tafeln, 2 Kartenskizzen u. 8 Figuren. 3

Pisces.

- 7012 **Eigenmann, C. H., and Ogle, F.**, Annotated List of Characin Fishes in the U. S. National Museum and the Museum of Indiana University, with descriptions of new Species. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 36 pg. with 8 figures. 2
- 7013 **The Fisheries of Alaska in 1906.** Published by the Bureau of Fisheries. Washington 1907. 8. 70 pg. 2
- 7014 **Report of the Government Biologist of the Cape of Good Hope (J. D. F. Gilchrist)** on the Inland and Marine Fisheries for the year 1906. Cape Town 1907. 8. 44 pg. 2
- 7015 **Stead, D. G.**, Fishes of Australia; a popular and systematic Guide to the Study of the Wealth within our Waters. Sydney 1907. 8. with illustrations.

Mollusca.

- 7016 **Rossmässler, E. A.**, Iconographie der Land- und Süsswasser-Mollusken, mit vorzüglicher Berücksichtigung der Europäischen noch nicht abgebildeten Arten. Fortgesetzt von W. Kobelt. Neue Folge. Band 13. Lieferung 3 u. 4. Wiesbaden 1907. Lex. 8. pg. 17—40 m. 10 Tafeln (Nr. 341—350). Jede Liefg. 460 m. kolorirten Tafeln 8
- Neue Folge. Band 13. Liefg. 1 u. 2. 1906. m. 10 Tafeln. M. 9.20, kolorirt M. 16.
- 7017 — Dieselbe. Neue Folge. Band 14 (Helicinae von P. Hesse). Lieferung 3 u. 4. Wiesbaden 1907. Lex. 8. pg. 65—128 m. 10 (anatomischen) Tafeln (Nr. 371—380). Jede Liefg. 930
- Neue Folge. Band 14. Liefg. 1 u. 2. m. 10 Tafeln. M. 18.60 (Verbesserung der Anzeige Nr. 2747). — Neue Folge. Band 1—12 nebst Supplementband 1 u. 4. Folge — siehe Nr. 1727.
- 7018 **Tryon, G. W.**, Manual of Conchology, structural and systematic, with illustrations of the Species. Continued by H. A. Pilsbry. Series II: Pulmonata. Part 74. Philadelphia 1906. roy. 8. pg. 65—128 (of volume 19: Oleacinidae) with 10 plates. Each part, plain, 15 colored 25

Insecta.

- 7019 **André, Edmond**, Spécies des Hyménoptères d'Europe et d'Algérie, enrichi de planches donnant, d'après nature, outre un ou plusieurs spécimens des Insectes de chaque genre de nombreux dessins au trait des caractères utiles à l'intelligence du texte. Continué sous la direction scientifique de Ernest André. Paris 1907. gr. in-8. av. planches coloriées et noires. — Fascicules 97 et 98: pg. 1—144 (du tome X: Proctotrypidés II) av. 8 planches (1 coloriée).
- Prix de souscription pour les fascicules 97—100. M. 13. — Tome I (Introduction. Mouches à scie). 1882. 910 pg. av. 24 planches (18 color.). Ne se vend plus séparément. — Tome II (Fourmis. Guêpes). 1886. 968 pg. av. 46 plchs. (28 color.). M. 60. — Tome III (Sphégiens), resté incomplet par suite de la mort de l'auteur, sera terminé plus tard; paru pg. 1—340 et 1—30 av. 40 plchs. color. M. 20. — Tomes IV, V et Vbis (Braconides). 1889—1901. 919, 635 et 458 pg. av. 50 plchs. color. et noires. M. 90. — Tome VI (Chrysidés). 1896. 793 pg. av. 32 plchs. color. et noires. M. 45. — Tomes VII et VIIbis (Cynipides). 1903—05. 687 et 750 pg. av. 48 plchs. M. 80. — Tome VIII (Mutillides). 1903. 478 pg. av. 15 plchs. color. et noires. M. 30. — Tome IX (Proctotrypidés I). 1906. 551 pg. av. 21 plchs. color. et noires. M. 24.
- 7020 **Duzee, E. P. van**, Notes on Jamaican Hemiptera. Report on a collection of Hemiptera made on the island of Jamaica in the spring of 1906. Buffalo (Bull. Soc. N. H.) 1907. roy. 8. 79 pg. with 1 portrait. 5

- 7021 **Felt, E. P.**, New Species of Cecidomyiidae. Albany (Bull. St. Mus.) 1907. 8. 53 pg. 3
- 7022 — White-marked Tussock Moth (*Hemerocampa leucostigma*) and Elm Leaf Beetle (*Galerucella luteola*). Albany (Bull. St. Mus.) 1907. 8. 31 pg. with 8 plates (2 colored). Mark 4
- Flach, K.**, Bestimmungstabelle der Europäischen Strophosomusarten — siehe Nr. 7034.
- 7023 **Green, S. N.**, Bee-breeding. Medina, Ohio, 1907. 12. 42 pg.
- 7024 **Henderson, W. D.**, Zur Kenntnis der Spermatogenese von *Dytiscus marginalis* L., nebst Bemerkungen über den Nucleolus. (Leipzig, Zeitsch. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 41 pg. m. 2 Tafeln in-4, (1 kolorirt) u. 5 Figuren.
- Jhering, H. v.**, Die Cecropien u. ihre Schutzameisen — siehe Nr. 7061.
- 7025 **Imms, A. D.**, Report on a Disease of Bees in the Isle of Wight. London (Journ. Board Agric.) 1907. 8. 14 pg. with 4 figures. 120
- 7026 **Kieffer, J. J.**, Etude sur de nouveaux Insectes et Phytoides gallicoles du Bengale. Bruxelles (Ann. Soc. Scient.) 1905. gr. in-8. 58 pg. av. 1 planche et 15 figures. 3
- 7027 — Ergebnisse eines Ausfluges in die höheren Vogesen. (Pilze; Cecidien; neue Belytiden.) (Strassburg, Mitt. Philom. Ges.) 1906. 8. 9 pg. m. 1 Figur. 080
- 7028 — Description d'une Cécidomyie nouvelle vivant sur le Geranium. (Avellino, Marcellia) 1907. gr. in-8. 2 pg. 060
- 7029 — Beschreibung neuer Proctotrypiden aus Java. (Teschendorf, Zeitschr. Hymenoptero-pterol.) 1907. 8. 4 pg. 060
- 7030 **Nenci, E.**, I Bachi da seta. 4. edizione. Milano 1907. 12. 11 e 300 pg. c. 2 tavole e figure. 2
- 7031 **Nickerl, F. A.**, Die Zünsler Böhmens (Pyralidae); nach den hinterlassenen Aufzeichnungen umgearbeitet von O. Nickerl. Prag 1906. 8. 35 pg. 350
- Petri, K.**, Bestimmungstabelle der Europäischen Larinusarten — siehe Nr. 7033.
- 7032 **Piepers, M. C.**, Noch einmal Mimicry, Selektion, Darwinismus. Leiden 1907. gr. 8. 484 pg. 960
- Mimicry, Selektion, Darwinismus. 1903. 456 pg. Herabgesetzter Preis M. 4.50 (statt M. 9).
- 7033 **Reitter, E.**, Bestimmungstabellen der Europäischen Coleopteren. Heft 60: Curculionidae, Teil 14: Genus *Larinus* u. Verwandte, bearbeitet von K. Petri. Brünn (Verh. Nat. Ver.) 1907. gr. 8. 96 pg. 250
- 7034 — Dieselben. Heft 62: Curculionidae, Teil 16: Genus *Strophosomus* Stephens, bearbeitet von K. Flach. Brünn (Verh. Nat. Ver.) 1907. gr. 8. 30 pg. m. 1 Tafel. 150
- Heft 1—59 u. 61 — siehe Nr. 4929 u. 4930.
- 7035 **Root, A. J.**, The ABC of Bee Culture. Cyclopaedia of everything pertaining to the care of the Honey-Bee. Revised and almost entirely re-written by E. R. Root. 100. thousand. Medina, Ohio, 1905. roy. 8. 10 and 490 pg. with numerous illustrations. cloth. 6
- 7036 — L'ABC de l'Apiculture. Encyclopédie de tout ce qui a rapport à l'Abeille. Revu et re-écrit par E. R. Root. 100. mille. Traduction Française par E. Bon-donneau. 1. édition. Paris 1905. gr. in-8. 10 et 535 pg. av. nombreuses illustrations. toile. 6
- 7037 **Spuler, A.**, Die Schmetterlinge Europas. 13. Auflage von E. Hofmann's gleichnamigem Werke. (38 Lieferungen.) Stuttgart 1907. 4. m. etwa 95 Farbendrucktafeln u. Figuren. — Lieferung 37: pg. 233—238 (v. Band I) u. 297—323 (v. Band II) m. 4 Tafeln.

Arachnida.

- Kieffer, J. J.**, Sur de nouveaux Phytoides gallicoles du Bengale — voir no. 7026.
- Lohmann, H.**, Meeresmilben der Deutschen Südpolar-Expedition — siehe Nr. 6967.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

Von uns werden zu ermässigten Preisen geliefert:

- Thorell, T.**, Remarks on Synonyms of European Spiders. 645 pg. roy. 8. 1870—73. (Ladenpreis 17 Mark) — Ermässigter Preis: 8 Mark.
- Descriptions of several European and North-African Spiders. 203 pg. in-4. 1875. — Ermässigter Preis: 8 Mark.
- Westring, N.**, Araneae Suecicae descriptae. 645 pg. in-8. maj. 1862. (Ladenpreis 20 Mark) — Ermässigter Preis 8 Mark.

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 7038 **Hickson, S. J., und Versluys, J.**, Die Alcyoniden der Siboga-Expedition (nach Ostindien, 1899—1900). (I: Coralliidae by Hickson. II: Pseudocladochonus Hicksoni n. g. n. sp. von Versluys.) Leyden 1907. gr. 4. 8 u. 32 pg. m. 3 Tafeln (4 kolorirt) u. 16 Figuren. Mark 550
- 7039 **Janicki, C. v.**, Ueber die Embryonalentwicklung von *Taenia serrata* Goezig. (Leipzig. Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 40 pg. m. 1 Tafel u. 3 Figuren.
- Lendenfeld, R. v.**, Tetraxonia der Deutschen Südpolar-Expedition — siehe Nr. 6967.
- 7040 **Michaelsen, W.**, Oligochaeta Südwestaustraliens. Ergebnisse der Hamburger Südwestaustr. Forschungsreise 1905. Jena (Fauna S.-W. Austr.) 1907. Lex. 8. 116 pg. m. 2 Tafeln, 1 Kartenskizze u. 34 Abbildungen. 5
- 7041 **Nierstrasz, H. F.**, Die Nematomorpha der Siboga-Expedition (nach Ostindien, 1899—1900). Leyden 1907. gr. 4. 21 pg. m. 3 kolorirten Tafeln. 7
- Schröder, O.**, *Echinogromia multifenestrata* n. g. n. sp. — siehe Nr. 6967.
— Infusorien der Deutschen Südpolar-Expedition — siehe Nr. 6967.
- 7042 **Vaughan, T. W.**, Recent Madreporaria of the Hawaiian Islands and Laysan. Washington (Bull. Nation. Mus.) 1907. 4. 9 and 427 pg. with 96 plates. 40
- Versluys, J.**, *Pseudocladochonus Hicksoni* n. g. n. sp. — siehe Nr. 7038.

Botanik.Allgemeines.

Aldrovandi. — Catalogo dei manoscritti di Aldrovandi — vedi no. 6954.
— Intorno alla vita e alle opere di Aldrovandi — vedi no. 6952.

- 7043 **Annales du Jardin botanique de Buitenzorg**, publiés par M. Treub. Volume 21 (Série II. Vol. 6). Partie 2. Leide 1907. gr. in-8. pg. 3 u. 195—327 av. 10 planches. Cont.: Nieuwenhuis-Uexkuehl, M., Extraflorale Zuckerauscheidungen u. Ameienschutz. Vol. 21 complet, 400 pg. av. 29 planches (1 color.), M. 20.
- Broteria.** Revista de Ciencias Naturales. Serie botanica — voir no. 6956.
- 7044 **Depierreux, J.**, Cours pratique d'Arboriculture fruitière. 2. édition. Liège 1907. pet. in-8. 224 pg. av. figures. 480
- 7045 **Dioscuridis Anazarbei, Pedanii**, de Materia Medica libri quinque. Volumen I (libri I et II). Berolini 1907. 8. maj. 6 et 255 pg. 40
Vol. II (libri III et IV). 1906. 365 pg. M. 14.
- 7046 **Hulme, F. E.**, Wild Fruits of the Country-side. New edition. London 1907. 8. 232 pg. with illustrations. cloth. 520
- 7047 **Hunt, T. F.**, Forage and Fibre Crops in America. London 1907. 8. with illustrations. cloth. 950
- 7048 **Marchandise, C.**, Traité de Floriculture. Culture des plantes d'appartement, de serre froide et d'orangerie. 2. édition. Bruxelles 1907. fol. in-8. 227 pg. av. figures. 220
- 7049 **Recueil de l'Institut Botanique (Université de Bruxelles)**. Publié par L. Errera. Tome II: Cycle de l'azote; notes de technique microscopique et bactériologique; alcaloïdes et matières protéiques. Bruxelles 1906. gr. in-8. 12 et 415 pg. av. planches et figures. 48
Vol. I et VI (tout ce qui a paru). 1906. av. 28 planches et fig. M. 36.
- 7050 **Scripta Botanica Horti Universitatis Imper. Petropolitani**, edita cura C. Gobi. Fasciculus 22. Petropoli 1903. 8. maj. 178 pg. c. 9 tabulis (8 coloratis). 9
Cont.: Gaidukow, N., Einfluss farbigen Lichts auf die Färbung der Oscillarien (Russisch m. Deutschem Auszuge).
- 7051 — **Eadem.** Fasciculus 23. Petropoli 1905—06. 8. maj. 132 pg. av. 6 tabulis (4 colorata) et 15 figuris. 6
Cont.: Korowiakow, B., Excursion dans la Perse orientale 1906 (en Russe av. résumé Franç.). — Nadsou, G., u. Raitschenko, A., Zur Morphologie von *Enteromyxa paludosa* (Russ. m. Deutsch. Ausz.) (m. 4 Tfn.). — Serbinow, J. L., Bau u. Polymorphie der *Peroniella gloeophila* (Russ. m. Deutsch. Ausz.) (m. 4 Tfn.). — Kononow, W., Zur Anatomie von *Phyllophora nervosa* (Russ. m. Deutsch. Ausz.) (m. 4 Tfn.). etc.
Fascic. 24 et 25 — vide nos. 6694 et 6694 a.
- Settimi, L.**, Caoutchouc e Guttaperca — vedi no. 7182.
- 7052 **Ward, H. E.**, Helpful Notes on Nature-Study: Plant Life. London 1907. 8. 304 pg. cloth. 370
- 7053 **Werner, H.**, Handbuch des Futterbaues. 3., neubearbeitete Auflage. Berlin 1907. 8. 7 u. 478 pg. m. 140 Figuren. Leinenband. 40

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 19. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 7054 **Gramse, W.**, Ueber die physiologische Bedeutung der Speichertracheiden. Berlin 1907. 8. 29 pg. m. 6 Figuren. Mark 150
- 7055 **Hedrick, U. P.**, Effect of Wood Ashes and Acid Phosphate on the Yield and Color of Apples. Geneva, N. Y. (Bull. Agr. Exp. St.) 1907. 8. 25 pg. with 1 figure. 420
- 7056 — Bordeaux Injury (occurrence, description etc.). Geneva, N. Y. (Bull. Agr. Exp. St.) 1907. 8. 85 pg. with 8 plates (1 colored). 150
- 7057 **Hedrick, U. P., Taylor, O. M., and Wellington, R.**, Ringing Herbaceous Plants. (Effects of ringing on Tomatoes and Chrysanthemums.) Geneva, N. Y. (Bull. Agr. Exp. St.) 1907. 8. 47 pg. with 4 plates. 4
- 7058 **Kostytschew, S.**, Untersuchungen über die anaërobe Atmung der Pflanzen. (Russisch mit Deutschem Auszug.) (St. Petersburg, Scr. bot. Horti Petr.) 1907. gr. 8. 162 pg. m. 8 Figuren. 6
- 7059 **Nieuwenhuis-Uexkuell, M.**, Extraflorale Zuckerausscheidungen und Ameisenschutz. (Leyden, Ann. Jard. bot. Buitenz.) 1907. gr. 8. 133 pg. m. 10 Tafeln.

Phanerogamae.

- 7060 **Heinricher, E.**, Beiträge zur Kenntnis der Gattung Balanophora. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 27 pg. m. 1 Tafel u. 3 Figuren. 130
- 7061 **Jhering, H. v.**, Die Cecropien und ihre Schutzameisen. (Leipzig, Bot. Jahrb.) 1907. 8. 49 pg. m. 5 Tafeln. 5
- 7062 **Schumann, K., und Gürke, M.**, Blühende Kakteen. (Iconographia Cactacearum.) Im Auftrage der Deutschen Kakteen-Gesellschaft herausgegeben. Neudamm 1907. gr. 4. kolorirte Tafeln m. Text. — Lieferung 23 u. 24: 8 Tafeln m. 10 pg. Text. Jede Liefg. 4
- 7063 — Dasselbe. Band VII. Neudamm 1907. gr. 4. 16 kolor. Tafeln m. Text. 17
Band I—VI. 1901—06. 87 kolor. Tafeln m. Text. M. 99.

Cryptogamae.

- Annales** de Biologie Lacustre — voir no. 6953.
- Archives** de Parasitologie — voir no. 6974.
- 7064 **Bergon, P.**, Biologie des Diatomées. Les processus de division, de rejeunissement de la cellule et de sporulation chez le *Biddulphia mobiliensis* Bailey. (Paris, Soc. bot.) 1907. gr. in-8. 30 pg. av. 4 plchs. color.
- 7065 **Britzelmayr, M.**, Die Gruppen der *Cladonia pyxidata* L. und *Cladonia fimbriata* L. (Dresden, Beiheft Bot. C. Bl. 1907.) gr. 8. 10 pg. 080
Cladonien-Abbildungen, 2 Hefte mit 60 colorirten Tafeln in-4., 1898—1900. Preis 36 Mark. (Tafelheft 2 mit 30 schwarzen Tafeln: 10 Mark).
- 7066 — Neues aus den Lich. exs. aus Südbayern n. 742—487. (Dresden, Beihefte Bot. C. Bl.) 1907. gr. 8. 8 pg. 050
Lichenes exsiccati Bavariae, 920 getrocknete Original-Exemplare, vorzüglich präparirt: Mark 215.
- 7067 **Fischer, E.**, Entwicklungsgang der Uredineen und Entstehung neuer Formen im Pflanzenreich. Bern (Mitt. Naturf. Ges.) 1907. gr. 8. 24 pg. 050
- 7068 **Fuhrmann, F.**, Vorlesungen über Bakterienenzyme. Jena 1907. gr. 8. 7 u. 136 pg. m. 14 Figuren. 850
- 7069 **Gaidukow, N.**, Ueber den Einfluss farbigen Lichts auf die Färbung der Oscillarien. (Russisch m. Deutschem Auszuge.) (St. Petersburg, Scr. bot. Horti Petr.) 1903. gr. 8. 178 pg. m. 9 Tafeln (8 kolorirt). 9
- 7070 **Geheeb, A.**, Neue Formen und Varietäten von Laubmoosen aus der Europäischen Flora. (Dresden, Beih. Bot. Centralbl.) 1907. 8. 5 pg. 080
- 7071 — Mousses de Madère et des Pyrénées mêlées dans leurs étiquettes. *Splachnum luteum* et *rubrum* en Mexique? Contribution à la Flore Bryologique du Mexique. etc. (Cahan, Revue Bryol.) 1907. 8. 9 pg. 4
- 7072 — Pteridologische Notizen aus dem Badischen Schwarzwald. (Karlsruhe, Allg. Bot. Zeitschr.) 1907. 8. 4 pg. 050
- 7073 **Gugelberg, M. v.**, Uebersicht der Laubmoose des Kantons Graubünden. Nachtrag. (Chur, Jahrsb. Nat. Ges.) 1907. gr. 8. 29 pg.
Uebersicht der Laubmoose des Kant. Graubünden. 1905. 120 pg. M. 4.

- 7074 **Höhnelt, F. v.**, Fragmente zur Mykologie. Mitteilung 4 (Nr. 156—168). Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 33 pg. Mark 4
Mittel. 1—3 — siehe Nr. 6725.
- Kieffer, J. J.**, Ergebnisse eines Ausfluges in die höheren Vogesen (Pilze u. s. w.) — siehe Nr. 7027.
- 7075 **Lehmann, K. B., und Neumann, R. O.**, Atlas und Grundriss der Bakteriologie und Lehrbuch der speziellen bakteriologischen Diagnostik. 4., umgearbeitete u. vermehrte Auflage. 2 Teile. München 1907. 8. 92 u. 744 pg. m. 79 Farbendrucktafeln. Leinenband. 18
- 7076 **Serbinow, J.**, Organisation und Entwicklungsgeschichte einiger Chytridineen-Pilze. (Russisch mit Deutschem Auszuge.) (St. Petersburg, Scr. bot. Horti Petr.) 1907. gr. 8. 175 pg. m. 6 Tafeln (4 kolorirt). 9
- 7077 **Thomsen, P.**, Ueber das Vorkommen von Nitrobakterien im Meere. (Berlin, Ber. D. Bot. Ges.) 1907. gr. 8. 7 pg. 080
- 7078 **Tuberkulose-Arbeiten** aus dem Kaiserl. Gesundheitsamte. Heft VI u. VII. Berlin 1907. Lex. S. 219 u. 407 pg. m. 4 kolorirten Tafel u. Figuren. 13
Inhalt: Weber, A., u. Tautz, M., Weitere Untersuchungen über Tuberkelbazillen verschiedener Herkunft. — Weber, A., u. Titze, Immunisirung der Rinder gegen Tuberkulose I. u. s. w. Heft I—V. 1904—06. m. 23 Tafeln (3 kolor.). M. 46.

Florae.

- Busse, W.**, Vegetationsbilder aus Deutsch-Ostafrika — siehe Nr. 7080.
- 7079 **Cogniaux, A.**, Abrégé de la petite Flore de Belgique. 5. édition. Bruxelles 1906. 12. 172 pg. av. figures. cart. 4
- 7080 **Karsten, G., u. Schenck, H.**, Vegetationsbilder. 5. Reihe. Heft 6 u. 7. Jena 1907. 4. 12 Lichtdrucktafeln m. 28 pg. Text. Subscriptionspreis für jedes Heft 250
Einzelpreis 4
Heft 6: Rikli, M., Spanien. 6 Tafeln m. 40 pg. Text. — Heft 7: Busse, W., Deutsch-Ostafrika I: Zentrales Steppengebiet. 6 Tafeln m. 18 pg. Text.
5. Reihe. Heft 1—5. 33 Tafeln m. 78 pg. Text. Subscriptionspreis M. 42.50, Einzelpreis M. 20.
— 1.—4. Reihe. 1903—07. 204 Tafeln m. 319 pg. Text M. 80, in Mappen M. 84.
- Rikli, M.**, Vegetationsbilder aus Spanien — siehe Nr. 7080.
- 7081 **Weber, H.**, Botanische Wanderungen in Neuburgs nächster Umgebung. Neuburg a. D. 1907. 8. 50 pg. 080
- 7082 **Wildeman, E. de**, Enumération des Plantes récoltées par E. Laurent pendant sa dernière mission au Congo, 1903—04. Fascicule 4. Bruxelles 1907. gr. in-8. pg. 9—119 et 355—449 av. 36 planches. 16
Fascic. 1—3, 1905—06, av. 406 planches, M. 48.
- 7083 **Wood, J. M.**, Handbook to the Flora of Natal. Cape Town 1907. 8. 202 pg. cloth. 6

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.**Zeitschriften und Sammelwerke.**

- 7084 **Beiträge** zur Geologischen Karte der Schweiz, herausgegeben von der Geolog. Kommission der Schweizer. Naturforschenden Gesellschaft. Lieferung 26. Teil I. Bern 1907. 4. 59 pg. m. Abbildungen. 160
Inhalt: Schmidt, C., u. Preiswerk, H., Geologische Beschreibung der Lepontinischen Alpen I.
- 7085 — Dieselben. Lieferung 29. Teil I. Bern 1907. 4. 589 pg. 16
Inhalt: Rollier, L., Geologische Bibliographie der Schweiz f. d. 19. Jahrhundert. I.
- 7086 **Bulletin of the United States Geological Survey.** Nos. 287, 294, 296, 300, 308, 312, 314 and 315. Washington 1906—07. 8. with 77 partly colored plates and figures.
No. 287: Spencer, A. C., and Wright, C. W., Juneau Gold Belt and reconnaissance of Admiralty Island. 173 pg. with 37 plates. M. 8. — No. 294: Bain, H. F., Zinc and Lead Deposits of Upper Mississippi Valley. 155 pg. with 16 plates. M. 6. — No. 296: Schrader, C., and Hawthorth, E., Economic Geology of the Independence Quadrangle, Kans. 74 pg. with 6 plates. M. 2.50. — No. 300: Clapp, F. G., Economic Geology of the Amity Quadrangle, East. Washington Cnty. 145 pg. with 8 plates. M. 3. — No. 308: Ball, S. H., Geologic Reconnaissance in Southwest Nevada and East-California. 218 pg. with 3 plates. M. 3. — No. 312: Sullivan, E. C., Interaction between Minerals and Water Solutions. 69 pg. M. 1.50. — No. 314: Brooks, A. H., and others, Report on progress of investigations of Mineral Resources of Alaska in 1906. 235 pg. with 4 plates. M. 3. — No. 315: Emmons, S. F., and Eckel, E. C., Contributions to Economic Geology, 1906. I. 505 pg. with 4 plates. M. 6.

- 7087 **Geological Survey** of India, Records. Volume 35. Part 2. Calcutta 1907. Imp. 8. pg. 79—121 with 13 plates.
Cont.: Fermor, L. L., On some Indian Aerolites (with 12 plates). — La Touche, T. D., On the Brine-well at Bawayo, North. Shan States (with 1 plate). etc.
Price of the complete volume (4 parts) M. 8.
- 7088 **Geologiska Föreningens** i Stockholm Förhandlingar. Band 29. Häfte 5 (No. 250). Stockholm 1907. 8. pg. 235—304 m. 5 Tafeln.
Inhalt: Anderson, J. G., Om Sveriges Geologiska Undersöknings organisation. — Moberg, J. C., Aeglina umbonata (m. 4 Tfn.). Om ett gatfullt Fossil fran Sveriges Olenidskiffer (m. 3 Tfn.). Marin Fauna fran Kärnan (m. 4 Tfn.). — Johansson, H., Om de mellansvenska Järnmalmernas bildningsätt II. etc.
Preis des vollständigen Bandes (7 Hefte) M. 12.
- 7089 **Jahrbuch**, Neues, für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Herausgegeben von M. Bauer, E. Koken u. T. Liebisch. Beilageband 24. Heft 2. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 224—474 m. 26 Tafeln (7 kolorirt) u. 19 Figuren. M. 12
Inhalt: Walther, K., Beiträge zur Geologie u. Paläontologie des älteren Paläozoicums in Ostthüringen I u. II (m. 5 Tfn.). — Kleinfeldt, E., Studien am Eisenglanz von Dognaska (m. 7 Tfn.). — Reuning, E., Diabasgesteine an der Westerwaldbahn Herborn-Driedorf (m. 11 Tfn.). — Hirsch, V. H., Zur Geologie u. Geographie von Portugiesisch-Timor (m. 2 Tfn.).
Beilageband 24. Heft 1. m. 12 Tafeln u. 27 Fig. M. 8.
- 7090 **Jones, W. R.**, Geological Literature added to the Geological Society's Library during the year ended December 31, 1906. London 1907. 8. 198 pg. 50
- 7091 **Journal** of the Iron and Steel Institute, edited by B. H. Brough. Volumes 73 and 74 (1907. No. 1 and II). London 1907. 8. 652 and 255 pg. with 1 portrait and 75 plates. cloth. 32
- 7092 **Professional Papers** of the United States Geological Survey. No. 57. Washington 1907. 4. 40 and 178 pg. with 16 partly colored maps and plates and 9 figures. 12
Cont.: Barrett, J., Geology of the Marysville Mining District, Mont.
- 7093 **Rollier, L.**, Geologische Bibliographie der Schweiz für das 19. Jahrhundert (1770—1900). Teil I: Allgemeine Geologie u. Geognosie der Schweiz bis K 11 (Stratigraphie der Molasse). Bern (Beitr. geol. Karte Schw.) 1907. 4. 48 u. 544 pg. 16
- 7094 **Sammlungen** des Geologischen Reichsmuseums in Leiden. Herausgegeben von K. Martin. Serie I: Beiträge zur Geologie Ostasiens u. Australiens. Band 8. Heft 3 u. 4. Leiden 1907. gr. 8. pg. 145—252 m. 9 Tafeln. 10
Inhalt: Martin, K., Altmiocäne Gastropodenfauna von Rembang. — Schepman, M. M., Mollusken aus posttertiären Schichten von Celebes (m. 4 Tfn.). — Icke, H., u. Martin, K., Overtertiäre en kwartaire Vormingen van het eiland Nias (m. 5 Tfn.).
Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 994.
- 7095 **Western Australia**. — Report of the Department of Mines, Western Australia, for the year 1906. Perth 1907. sm. fol. 324 pg. with 2 maps and 11 plates. boards.
- 7096 **Wisconsin Geological and Natural History Survey**. E. A. Birge, Director. Bulletin no. 15: Ries, H., The Clays of Wisconsin and their uses. Madison 1906. 8. 12 and 259 pg. with 2 maps, 28 plates and 7 figures. cloth. 10

Palaeontologie.

- 7097 **Diener, K.**, Die Faunen an Tibetanischen Klippen von Malla Johar (Zentral-Himalaya). Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 12 pg. 040
- 7098 **Girty, G. H.**, Descriptions of new Species of Upper Paleozoic Fossils from China. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 12 pg. 450
- 7099 **Janensch, W.**, Pterospheus Schweinfurthi Andrews und die Entwicklung der Palaeophiden. Berlin (Arch. Biontol.) 1906. Lex. 8. 42 pg. m. 2 Tafeln. 3
- 7100 **Schöndorf, F.**, Organisation und systematische Stellung der Sphaeriten. Berlin (Arch. Biontol.) 1906. Lex. 8. 57 pg. m. 2 Tafeln u. 36 Figuren. 4

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

Die Stegocephalen und Saurier
aus dem Rothliegenden des Plauen'schen Grundes bei Dresden
von Prof. Dr. Hermann Credner.

1894. Ein Octavband von VI und 504 Seiten mit 112 Textabbildungen und 28 farbigen Tafeln in-4. und in-fol. Elegant in Halbfranzbd. gebunden, in Carton.

Preis 40 Mark.

Nur wenige Exemplare sind noch vorhanden.

Geologie.

- 7101 **Bain, H. F.**, Zinc and Lead Deposits of the Upper Mississippi Valley. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 155 pg. with 16 partly colored maps and plates and 45 figures. Mark 6
- 7102 **Ball, S. H.**, Geologic Reconnaissance in Southwestern Nevada and Eastern California. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1907. 8. 218 pg. with 1 colored map, 2 plates and 17 figures. 3
- 7103 **Barrett, J.**, Geology of the Marysville Mining District, Montana. Study of Igneous Intrusion and Contact Metamorphism. Washington (Prof. Pap. Geol. Surv.) 1907. 4. 10 and 178 pg. with 16 partly colored maps and plates and 9 figures. 12
- 7104 **Calderon, S., Cazorro, M., y Fernandez-Navarro, L.**, Las Formaciones Volcanicas de la Provincia de Gerona. Madrid (Mem. Soc. Esp. Hist. Nat.) 1907. 8. 331 pg. con 10 laminas y 3 mapas.
- 7105 **Chautard, J.**, Carte géologique de la presqu'île du Cap Vert. Paris 1907. 1 fol.
- 7106 **Clapp, F. G.**, Economic Geology of the Amity Quadrangle, Eastern Washington County, Penns. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1907. 8. 145 pg. with 8 maps and plates and 7 figures. 3
- 7107 **Comesola, J.**, Terremoto local del 18 Febrero de 1907 y observaciones de los Satélites I y III de Jupiter. 2 mémoires. Barcelona (Mem. Barcel.) 1907. gr. in-4. 12 pg. av. 1 planche. 2
- 7108 **Emmons, S. F., and Eckel, E. C.**, Contributions to Economic Geology, 1906. Part I: Metals and Nonmetals, except Fuels. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1907. 8. 505 pg. with 4 maps and 20 figures. 6
- 7109 **Geological Map** of the Colony of the Cape of Good Hope Scale: 14 miles to 4 inch, published by the Geological Commission: A. W. Rogers, E. H. Schwarz and A. L. du Toit. Sheets 1, 2, 4, 45. Cape Town 1907. 4 coloured maps in-fol. Each sheet 3
- 7110 **Hume, W. F.**, Preliminary Report on the Geology of the Eastern Desert of Egypt between Latitude 20° N. and 25° N. Cairo 1907. roy. 8. 72 pg. with 4 maps in-fol. (2 coloured) and 5 plates. 6
- 7111 **Keldel, H.**, Ueber den Bau der Argentinischen Alpen. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 26 pg. m. 1 Figur. 800
- 7112 **Schmidt, C., und Proiswerk, H.**, Geologische Beschreibung der Lepontinischen Alpen. Teil I: Die Grünschiefer im Jura u. Trias des Simplongebietes, von H. Preiswerk. Bern (Beitr. geol. Karte Schw.) 1907. 4. 17 u. 42 pg. m. Abbildungen. 160
- 7113 **Schrader, F. C., and Haworth, E.**, Economic Geology of the Independence Quadrangle, Kansas. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1907. 8. 74 pg. with 2 colored maps, 4 plates and 3 figures. 250
- 7114 **Spencer, A. C., and Wright, C. W.**, The Juneau Gold Belt, Alaska, and a Reconnaissance of Admiralty Island, Alaska. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 12 and 161 pg. with 37 partly colored maps and plates and 41 figures. 8
- 7115 **Wehrli, L.**, Die geologische Entstehung unserer Tonlager. Zürich 1907. 8. 20 pg. m. 1 Tafel. 160

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin N.W., Carlstrasse 11.

Soeben erschien und wurde uns vom Verfasser zum Vertriebe übergeben:

The Cause of Earthquakes, Mountain Formation
and kindred Phenomena connected with the Physics of the Earth
by T. J. J. See, A. M., Lt. M., Ph. Dr. (Berol.).

Reprinted from the Proceedings of the American Philosophical Society 1907.

142 pg. with 17 illustrations. 8.

Preis 5 Mark.

Eine Studie, hervorgerufen durch das grosse San Francisco-Erdbeben vom 18. April 1906, dessen Phänomene der Verfasser von seiner Station auf Mare Island an der Küste von Californien, zu verfolgen im Stande war. Sie wird in den Kreisen der Seismologen, Geologen und der Vertreter der physikalischen Geographie das lebhafteste Interesse erwecken, da der Verfasser neue Ansichten entwickelt.

Mineralogie und Krystallographie.

- 7116 **Brooks, A. H.**, and others, Report on Progress of Investigations of Mineral Resources of Alaska in 1906. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1907. 8. 235 pg. with 4 maps and 9 figures. Mark 3
- 7117 **Fermor, L. L.**, Notes on some Indian Aerolites. (Calcutta, Rec. Geol. Surv.) 1907. Imp. 8. 18 pg. with 12 plates. 2
- 7118 **Ries, H.**, The Clays of Wisconsin and their uses. With report on Molding Sands by H. Ries and F. L. Gallup. Madison (Bull. Geol. Surv.) 1906. 8. 12 and 259 pg. with 2 maps, 28 plates and 7 figures. cloth. 40
- 7119 **Ruer, R.**, Metallographie in elementarer Darstellung. Hamburg 1907. gr. 8. 12 u. 342 pg. m. 5 Tafeln u. 127 Figuren. 40
- Späte, F.**, Bituminirung (Chemie der Faulschlammgesteine) — siehe Nr. 7184.
- 7120 **Sullivan, E. C.**, Interaction between Minerals and Water Solutions, with special Reference to geologic Phenomena. Washington (Bull. Geol. Surv.) 1907. 8. 69 pg. 150
- 7121 **Vidal, L. M.**, Nota sobre el supuesto Granito eruptivo del "Serrat Negre" en las montañas de La Noll, provincia de Barcelona. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 6 pg. 160

Mathematik.

- 7122 **Actuarial Society of America**, Transactions. No. 37 (Volume 40, part 1): May 1907. New York. 8. pg. 1—139. Each number 6
Cont.: Hallman, M. S., Ultimate Table 0M⁽⁵⁾. — Ferguson, C. C., Modern methods of Valuation. — Hunter, A., Mortality among insured Lives engaged in certain occupations involving additional hazard. etc.
- 7123 **Cramer, F. H.**, Ueber die Erniedrigung des Geschlechtes Abelscher Integrale, insbesondere elliptischer und hyperelliptischer, durch Transformation. Nürnberg 1907. 8. 36 pg. 060
- 7124 **Daublebsky v. Sterneek, R.**, Ueber die Anzahl inkongruenter Werte, die eine ganze Funktion 3. Grades annimmt. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 40 pg. 040
- 7125 **Dinzl, E.**, Ueber die Legendre'schen Symbole für quadratische Reste in einem imaginären quadratischen Zahlkörper mit der Klassenanzahl 4. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 16 pg. 040
- 7126 **Hahn, H.**, Ueber die nichtarchimedischen Grössensysteme. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 65 pg. 440
- 7127 **Kruppa, E.**, Ueber den Pohlke'schen Satz. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 6 pg. 030
- 7128 **Lebedeff, W.**, Theorie der Integralgleichungen in Anwendung auf einige Reihenentwicklungen. Göttingen 1906. 8. 48 pg. 480
- 7129 **Lerch, A.**, Ueber Zentrum und Achse polarreziproker Dreiecke. Tarnowitz 1907. 4. 16 pg. m. 2 Figuren. 450
- 7130 **Lony, G.**, Ueber die beim Nachzeichnen von Streckenteilen auftretenden Grössenfehler. Hamburg 1907. 4. 33 pg. 450
- 7131 **Oppliger, A.**, Historisch-kritische Untersuchung über die Theorie der Kugelfunktionen. Bern 1906. 8. 62 pg. 2
- 7132 **Sammlung**, Teubner's, von Lehrbüchern auf dem Gebiete der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen. Band 26: **Lamb, H.**, Lehrbuch der Hydrodynamik. Deutsche Ausgabe von **J. Friedel**. Leipzig 1907. gr. 8. 14 u. 788 pg. m. 79 Figuren. Leinenband. 20
- 7133 **Sannier, L.**, La question de Théorie arithmétique aux concours et aux examens primaires, primaires supérieurs et professionnels. Méthodes et solutions avec 700 questions résolues ou à résoudre. Paris 1907. 8. 350 pg. 3

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

Zu ermässigten Preisen sind von uns zu beziehen:

- Gauchy, A. L.**, Vorlesungen über Differenzialrechnung. Uebersetzt von Schnuse. 1836—45. 8. (Ladenpr. 7 Mark.) Ermässigtter Preis 3 Mark.
- **Vorlesungen über die Anwendung der Infinitesimalrechnung auf die Geometrie.** Uebersetzt von Schnuse. 1840—46. 8. (Ladenpr. 9½ Mark.) Ermässigtter Preis 3 Mark.
- **Vorlesungen über Integralrechnung.** Uebersetzt von Schnuse. 1846. 8. (Ladenpr. 40 Mark.) Ermässigtter Preis 3 Mark.

Astronomie.

- 7434 **Annuaire astronomique** de l'Observatoire Roy. de Belgique pour 1907, publié par G. Lecoqinte. Bruxelles 1907. 12. 556 pg. av. 6 planches et figures. toile. M. 2
- 7435 **Catalogue photographique du Ciel.** (Observatoire de Bordeaux). Tome II, fascicule 1. Paris 1907. 4.
- 7436 **Comes Sola, J.**, El Planeta Jupiter durante la oposicion de 1905—06 e estudio sobre et origen de las Corrientes atmosféricas de algunos Astros. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 21 pg. av. 4 figures. 150
- 7437 **Galileo.** — Galileo e l'inquisizione. Documenti del processo Galileano, esistenti nell'archivio del S. Uffizio e nell'archivio segreto del Vaticano, per la prima volta integralmente pubblicati da A. Favaro. Firenze 1907. 4. c. facsimili. 6
- 7438 **Leavitt, H. S.**, 10 Variable Stars of the Algol Type. Cambridge, Mass. (Ann. Harv. Coll. Observ.) 1907. 4. 37 pg. 5
- 7439 — 1777 Variables in the Magellanic Clouds. Cambridge, Mass. (Ann. Harv. Coll. Observ.) 1907. 4. 21 pg. with 2 plates. 4
- 7440 **Lehigh University, Astronomical Papers.** Vol. I, part 1. Results of Observations with the Zenith Telescope of the Sayre Astronomical Observatory from Sept. 11. 1904 to Sept. 1. 1905, by J. H. Ogburn. South Bethlehem Pa. 1907. 4. 46 pg. with table.
- 7441 **Lynn, W. T.**, Celestial Motions. Handy book of Astronomy. 11. edition, revised. London 1907. 8. 134 pg. with plates. cloth. 220
- 7442 **Olcott, W. T.**, Field-book of the Stars. London 1907. 12. with diagrams. cloth. 370
- 7443 **Searle, A.**, Determinations of Constants for the Reduction of Zones observed with the Meridian Circle 1888—98. Cambridge, Mass. (Ann. Harv. Coll. Observ.) 1907. 4. 145 pg. 15

Physik.

- 7444 **Aarborg**, Meteorologisk, for 1904. Udgivet af det Danske Meteorologiske Institut. Del II. Kjöbenhavn 1907. fol. 120 pg. 280
Aarborg for 1904, jetzt vollständig, 222 pg. M. 6.80.
- 7445 **Archiv für Optik.** Internationales Organ für experimentelle, theoretische u. technische Optik. Unter Mitwirkung von G. C. Hale, V. v. Lang, C. Vogel u. a. herausgegeben von A. Gleichen. Leipzig. kl. 4. m. Tafeln u. Figuren. — Jahrgang I: October 1907 — September 1908 (12 Hefte). 20
- 7446 **Barmwater, F.**, Varmelaere. Udgivet af Universitetsudvalget. Kjöbenhavn 1907. 8. 16 pg. 050
- 7447 **Biel, R.**, Ueber den Druckhöhenverlust bei der Fortleitung tropfbarer und gasförmiger Flüssigkeiten. (Berlin, Mitt. Ingenieurwes.) 1907. Lex. 8. 59 pg. m. 400 Figuren. 1
- 7448 **Blanc, G. A.**, Radioattività. Con prefazione da A. Sella, ed appendice sulle azioni fisiologiche dei raggi Becquerel da G. Ormea. Milano 1907. 12. 8 e 266 pg. c. figure. 250
- 7449 **Föhnstudien**, Innsbrucker. III: Traubert, W., Der physiologische Einfluss von Föhn u. föhnlosem Wetter. Wien (Denkschr. Akad.) 1907. 4. 24 pg. 220
- 7450 **Geiger, L.**, Beiträge zur Kenntnis der Begleiterscheinung des inversen longitudinalen Zeeman-Effektes. Leipzig 1907. 8. 58 pg. m. 21 Figuren. 2
- 7451 **Girtler, R.**, Zur Rotation von Gasmolekülen. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 12 pg. 040
- 7452 **Gorria, H.**, Importancia de la Hidraulica aplicada. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 41 pg. 240
- 7453 **Guillén-García, G. J. de**, Transmision de dibujos y fotografias con la Telegrafia sin hilos. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 8 pg. av. 7 figures. 120
- 7454 **Hann, J.**, Der tägliche Gang der Temperatur in der äusseren Tropenzone. B: Das Indische u. Australische Tropengebiet. Wien (Denkschr. Akad.) 1907. 4. 93 pg. 660
Die jetzt vollständige Abhandlung, 2 Teile, 88 u. 93 pg. M. 13.50.
- 7455 **Holst, H.**, Elektriciteten. De elektriska Kraefterns Frembringelse og Anvendelse i Menneskets Tjeneste. Kjöbenhavn 1907. 8. 640 pg. m. Figuren. 1450

- 7456 **Lamb, H.**, Lehrbuch der Hydrodynamik. Deutsche Ausgabe, nach der 3. Englischen Auflage besorgt von J. Friedel. Leipzig 1907. gr. 8. 14 u. 788 pg. m. 79 Figuren. Leinenband. Mark 20
- 7457 **Meyer, S., und Schweidler, E. v.**, Untersuchungen über radioaktive Substanzen. Mitteilung 10: Ueber die Zerfallskonstante von Radium D. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 13 pg. 050
Mittteil. 1-9 — siehe Nr. 6369.
- 7458 **Mitteilungen** über Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesens, insbesondere aus den Laboratorien der Technischen Hochschulen, herausgegeben vom Verein Deutscher Ingenieure. Heft 44. Berlin 1907. Lex. 8. 59 pg. m. 100 Figuren. 1
Inhalt: Biel, R., Druckhöhenverlust bei Fortleitung tropfbarer u. gasförmiger Flüssigkeiten.
- 7459 **Müller-Pouillet**, Lehrbuch der Physik und Meteorologie. 10., umgearbeitete u. vermehrte Auflage, herausgegeben von L. Pfaunder, unter Mitwirkung von O. Lummer, K. Drucker, J. Hann u. a. (4 Bände.) Band III: Wärmelehre, chemische Physik, Thermodynamik u. Meteorologie von L. Pfaunder, K. Drucker, A. Wassmuth u. J. Hann. Braunschweig 1907. gr. 8. 14 u. 923 pg. m. 1 kolorirten Karte u. 499 Figuren. 16
Band I u. II, Abteil. 1 (soweit erschienen) — siehe Nr. 4699.
- 7460 **Obermayer, A. v.**, Gewitterbeobachtungen und Gewitterhäufigkeit an einigen meteorologischen Beobachtungsstationen der Alpen, insbesondere an Gipfelstationen. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 36 pg. m. 2 Figuren. 410
- 7461 **Rahra, K.**, Aenderung des Peltiereffektes Ni-Cu zwischen 20 und 800° C. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 8 pg. m. 3 Figuren. 050
- 7462 **Roiti, A.**, Elementi di Fisica. Nuova edizione. Volume III. Parte 1. Firenze 1907. 8. c. figure. 3
Vol. I e II. 1899-1904. 502 e 560 pg. c. fig. M. 40.
- Sammlung**, Teubner's, von Lehrbüchern der Mathematischen Wissenschaften — siehe Nr. 7132.
- 7463 **Szydowski, L.**, Ueber die Kältemischung aus kristallisirtem Natriumsulfat und konzentrirter Salzsäure. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 37 pg. m. 3 Figuren. 120
- Trabert, W.**, Der physiologische Einfluss von Föhn und föhnlosem Wetter — siehe Nr. 7149.
- 7464 **Wagner, R.**, Ueber die Bestimmung des linearen Ausdehnungskoeffizienten und dessen Abhängigkeit von der Spannung aus den Temperaturänderungen bei der Dehnung von Hartgummistäben. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 19 pg. m. 1 Figur. 070
- 7465 — Ueber die Erwärmung beim Dehnen eines Jodsilberstabes. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 6 pg. 030

Chemie.

- 7466 **Alessandri, P. E.**, Merceologia tecnica. Volume II: Prodotti chimici inorganici ed organici di uso commerciale ed industriale. Milano 1907. 12. 11 e 513 pg. c. 83 tavole. 6
Vol. I — vedi no. 2531.
- Blanc, G. A.**, Radioattività — vedi no. 7148.
- 7467 **Broeg, W.**, Ueber Ketochloride des m-Oxybenzaldehyds. Marburg 1906. 8. 44 pg. 120
- 7468 **Cross, C. F., and Bevan, E. J.**, Textbook of Paper-Making. 3. edition, in part re-written, with collaboration of J. F. Briggs. London 1907. 8. 422 pg. with figures. cloth. 13
- Dioscurides**, De Materia Medica libri V — vide no. 7045.
- 7469 **Fox, C. J. J.**, On the Coefficients of Absorption of the atmospheric Gases in distilled Water and Sea Water. Part I: Nitrogen and Oxygen. Copenhagen (Cons. perm. int. Expl. Mer.) 1907. roy. 8. 23 pg. with 1 plate. 130
- 7470 **Frankfurth, A.**, Ueber Benzyl-ortho, para- und meta-kresol. Marburg 1906. 8. 45 pg. 1
- Fuhrmann, F.**, Vorlesungen über Bakterienenzyme — siehe Nr. 7068.
- 7471 **Gmelin-Kraut**, Handbuch der Anorganischen Chemie. 7., gänzlich umgearbeitete Auflage. Herausgegeben von C. Friedländer. (5 Bände in ca. 70 Lieferungen.) Heidelberg 1907. gr. 8. — Liefg. 31-39: pg. 24 u. 513-888 (v. Band I. Abteil. 1) u. 644-800 (v. Band III. Abteil. 2). Jede Liefg. 180
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 19. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7172 **Hintz, E.**, Chemische Untersuchung der Trink- und Gewölbequelle des kön. Bades Nenndorf bei Hannover. Wiesbaden 1907. gr. 8. 54 pg. Mark 120
- 7173 **Jahrbuch**, Technisch-chemisches, 1905. Berichte über die Fortschritte auf dem Gebiete der chemischen Technologie. Herausgegeben von R. Biederma n n. Jahrgang 28. Braunschweig 1907. 8. 12 u. 650 pg. m. 43 Figuren. Leinenband. 20
- 7174 **Jahr- und Adressbuch**, Zabel's, der Zuckerfabriken Europa's einschl. der Rübenzuckerfabriken und -raffinerien der Vereinigten Staaten und Kanadas für 1907—08. Jahrgang 38. Magdeburg 1907. 8. 4
- 7175 **Jahresbericht** über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agrikulturchemie. Herausgegeben von T. Dietrich. 3. Folge. Jahrgang 9 (der ganzen Reihe Jahrg. 49): 1906. Berlin 1907. gr. 8. 38 u. 625 pg. 26
 1. Folge. 20 Bände (1858—77). Ermässiger Preis M. 400 (statt M. 175.40); Generalregister M. 9.
 — 2. Folge. 20 Bände (1878—97). Ermäss. Preis M. 300 (st. M. 472); Generalregister. Teil I (Pflanzenproduktion). M. 40. — 3. Folge. Band 1—8 (1898—1905). M. 236.
- 7176 **Jahresbericht** über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften. Begründet von J. Liebig u. H. Kopp, herausgegeben von W. Kerp u. J. Troeger. Für 1904. Heft 4. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 4—240. 42
- 7177 **Jahresbericht** über die Untersuchungen und Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Zuckerfabrikation. Begründet von K. Stammer, herausgegeben von J. Bock. Jahrgang 46: 1906. Braunschweig 1907. gr. 8. 11 u. 354 pg. m. 32 Figuren. Leinenband. 44
- 7178 **Matriculation Chemistry Papers**. Papers in Elementary Chemistry set at the Matriculation Examination of the University of London from January 1890 to July 1907. London 1907. 8. 66 pg. 180
- 7179 **Matriculation Model Answers**, London University: Chemistry Papers from June 1902 to June 1907. London 1907. 8. 220
- Meyer, S., und Schweidler, E. v.**, Untersuchungen über radioaktive Substanzen — siehe Nr. 7457.
- 7180 **Mielck, J.**, Ueber Titrationen mittels Alkalihypoiodit. Marburg 1906. 8. 80 pg. 150
- 7181 **Mitteilungen** aus der Kön. Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwässerbeseitigung zu Berlin. Herausgegeben von A. Schmidtman n u. C. Günther. Heft 9. Berlin 1907. gr. 8. 240 pg. m. 4 Tafeln (2 kolorirt) u. 38 Figuren. 8
 Inhalt: Kolkwitz, R., u. Ehrlich, F., Chemisch-biologische Untersuchungen der Elbe u. Saale (m. 3 Tfn.). — Kolkwitz, R., Entnahme- u. Beobachtungsinstrumente für biologische Wasseruntersuchungen. — Kurzjuweit, O., Desinfektion ungereinigter u. gereinigter städtischer Abwässer mit Chlorkalk. u. s. w.
 Heft 4—8 — siehe Nr. 3787.
- Ries, H.**, The Clays of Wisconsin and their Uses — see nr. 7418.
- Ruer, R.**, Metallographie in elementarer Darstellung — siehe nr. 7419.
- 7482 **Settimi, L.**, Caoutchouc e Guttaperca. Milano 1907. 12. 253 pg. c. figure. 250
- 7483 **Slyke, L. L. and D. D. van, and Bosworth, A. W.**, Action of dilute Acids upon Casein; Hydrolysis of Sodium Salts of Casein. First chemical Changes in Cheddar Cheese; Acidity of Water-extract of Cheddar Cheese. Chemical Studies of Camembert Cheese. 3 parts. Geneva, N. Y. (Bull. Agr. Exp. St.) 1906—07. 8. 88, 22 and 47 pg. with 17 figures. 350
- 7484 **Späte, F.**, Die Bituminierung. Beitrag zur Chemie der Faulschlammgesteine. Berlin 1907. 8. 71 pg. 2
- 7485 **Stange, A.**, Die Zeitalter der Chemie in Wort und Bild. Leipzig 1907. gr. 8. 13 u. 528 pg. m. vielen Bildnissen u. Figuren. 46
- 7486 **Stollwerck, O.**, Der Kakao und die Schokoladenindustrie. Jena 1907. gr. 8. 402 pg. 3
- Sullivan, E. C.**, Interaction between Minerals and Water Solutions — see nr. 7420.
- 7487 **Tropp, W.**, Ueber Dichinole des Phenanthrens und ihre Umwandlungsprodukte. Marburg 1906. 8. 50 pg. 4
- 7488 **Zeitschrift**, Hoppe-Seyler's, für physiologische Chemie. Unter Mitwirkung von G. v. Bunge, P. Ehrlich u. E. Fischer herausgegeben von A. Kossel. Strassburg 1907. gr. 8. m. Figuren. — Band 53 (6 Hefte). 42

Personalien.

Ernannt: Geh. Reg.-Rat Prof. Dr. **Gustav Hellmann** in Berlin zum Professor der Meteorologie an der Berliner Universität und zum Direktor des Preussischen Meteorologischen Instituts, als Nachfolger des verstorbenen Prof. v. **Bezold**. — Zu Professoren und Mitgliedern der Technischen Reichsanstalt in Charlottenburg Dr. **Emil Liebenthal** und Dr. **Disselhorst**. — Der Privatdocent der Physik am Physikalischen Institut der Universität Leipzig Dr. **Erich Marx** zum a. o. Professor daselbst.

Verliehen: Der Titel eines Professors den Privatdocenten an der Universität Bonn: Dr. **Alexander Pflüger** (für Physik) und Dr. **Alfred Bucherer** (für physikalische Chemie).

In den Ruhestand getreten: Dr. **E. Ray Lankester** tritt im Oktober von der Leitung des British Museum Natural History, London, definitiv zurück. Von der Berufung eines neuen Direktors soll vorläufig Abstand genommen werden. — **A. N. Skinner**, Professor der Mathematik am U. S. Naval Observatory in Washington, ist von seinem Amt zurückgetreten, als sein Nachfolger ist der Assistent **H. L. Rice** berufen worden.

Gestorben: **F. J. M. Page**, englischer Chemiker, Vorstandsmitglied der Chemical Society, am 6. September in Weymouth. — Geh. Hofrat Prof. Dr. **Wilhelm Blasius**, bekannter Ornithologe, in Braunschweig am 24. September.

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6.

[94]

We offer:

A Voyage to the South Sea and Round the World

perform'd in the years 1708, 1709, 1710 and 1711

by Capt. **Edward Cooke**.

Containing a Journal of all memorable Transactions during the said Voyage, the Winds, Currents etc.

A Description of the American Coasts from Tierra del Fuego in the South, to California in the North

Wherein an Account is given of Mr. Alexander Selkirk, his manner of living and taming some wild Beasts during the four years and four months he liv'd upon this uninhabited Island of Juan Fernandes.

Illustrated with cuts and maps.

London 1712. small 8. 24, 456 and 10 pg. with 19 plates and maps.

(The map of the river of the Amazons wanting) old calf.

The plates offer curious figures of Birds and Fishes.

The original work, which formed the basis for De Foe's famous romance *Robinson Crusoe* (1719).

Price 120 Mark (6 £, 30 Dollars).

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

[92]

Beiträge zur Kenntniss der Nectarien und Biologie der Blüten

von

Dr. **S. Stadler.**

88 Seiten in Lexicon-Octav mit 8 lithographirten Tafeln in gross-Quart. 1886.

Preis 8 Mark.

Vergleichende Entwicklungsgeschichte der Pflanzenorgane

von

Prof. Dr. **K. Goebel.**

332 Seiten mit 126 Holzschnitten, gross-Octav. 1891.

Ermässiger Preis 5 Mark.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Von uns ist zu beziehen:

[93]

Hülfstafel zum Berechnen der Gewichts- und Molekularconcentrationen binärer Gemische

von

S. Scharbe.

Dorpat 1907. 2 Blatt gross-Quart.

Preis Mark 0,80.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Soeben erschien und ist von uns zu beziehen:

[94]

Foods and their Adulteration.

Origin, Manufacture, and Composition of Food Products; Description of Common Adulterations, Food Standards, and National Food Laws and Regulations

by

Harvey W. Wiley, M. D., Ph. D.

Ein Grossoktavband von 637 Seiten mit 11 farbigen Tafeln und 86 Textfiguren.

Philadelphia 1907.

Preis 18 Mark in Leinenband.

Dr. Wiley ist Chief Chemist in the Bureau of Animal Industry, Department of Agriculture, Washington und gilt als Autorität in Amerika, dem hauptsächlich die Schaffung eines neuen Nahrungsmittelgesetzes dort zu verdanken ist. — Infolge des grossen Bedarfes an amerikanischen Lebensmitteln in der alten Welt ist Dr. Wiley's Buch auch für Deutschland äusserst wichtig.

Zum buchhändlerischen Vertriebe wurde uns vom Verfasser übergeben:

[95]

P. Tschirwinsky

Reproduction artificielle des Minéraux au XIX. siècle.

1 volume de 728 pag.

avec 11 portraits (dans le texte) et 177 figures sur 22 planches.

Kiew 1903—1906. gr. in-8.

Preis 8 Mark.

Obleich in russischer Sprache geschrieben, wird diese bedeutende wissenschaftliche Arbeit auch in anderen Sprachgebieten Verbreitung finden, da ein französischer Auszug (Resumé), sowie ein Mineralverzeichnis und Autorenregister in französischer Sprache beigegeben ist.

Der Verfasser unterzieht sich in seinem Werk dem verdienstvollen Unternehmen, historisch-kritisch die im Laufe des 19. Jahrhunderts gewonnenen Ergebnisse der Mineralsynthese zusammenzufassen und hofft gerade mit dieser Art der Darstellung den bekannten Werken von Fuchs, Fouqué und Michel-Levy, Bourgeois, Stanislas Meunier, Dölter und R. Brauns eine schätzenswerte Ergänzung zu schaffen. Vor allem erstrebt er so die verschiedenen Resultate in gegenseitige Beziehung zu setzen und sie in ein gewisses System zu bringen.

Die Anordnung des Stoffs ist die chronologische, er gliedert sich in zwei Teile, einen allgemeinen (S. 13—128) und einen besonderen (S. 129—632). In dem ersten erörtert Verf. zunächst den Begriff des künstlichen Minerals, worunter er allein ein unter bestimmten Bedingungen im Laboratorium erzeugtes Gebilde versteht. Sodann bespricht er die zur künstlichen Mineralerzeugung gebräuchlichen Methoden und die dazu nötigen Apparate, sowie die Art ihrer Untersuchung, wobei er besonderen Wert auf die Winkelmessung, sei sie makroskopisch oder mikroskopisch, und eine genaue zeichnerische Wiedergabe legt. Weiterhin betrachtet er die Ziele der Mineralsynthese: die rein wissenschaftliche Erkundung der Mineralbildung in der Natur, sowie in praktischer Hinsicht namentlich die Erzeugung künstlicher Edelsteine.

Der besondere Teil behandelt sodann chronologisch und kritisch die Arbeiten der einzelnen Forscher; stellenweise werden die Originalarbeiten der einzelnen Autoren in weitgehendster Weise zitiert, um die Art ihrer Darstellung zu zeigen. In einem Anhang (S. 497—618) erwähnt Verf. auch noch alle die Mineralsynthesen, die nicht in diese nach Autoren chronologisch geordnete Zusammenfassung passten, und zwar in der Anordnung des Mineralsystems. Zum Schluss stellt er vergleichend alle bisher von den Autoren auf Grund ihrer synthetischen Arbeiten aufgestellten Classificationsversuche zusammen.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 1 Mark = 1 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 1 Mark = 100 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 1 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 7189 **Albany.** — New York State Museum. Memoir 6. Albany (Rep. St. Mus.) 1905. 4. 256 pg. with 3 colored maps, 24 plates and 16 figures. Mark 20
Cont.: Clarke, J. M., Naples Fauna in Western New York II.
- 7190 **Berkeley.** — University of California Publications. Zoology. Volume III. Nos. 11 and 13. Berkeley 1907. roy. 8. with 3 plates. 7
No. 11: Starks, E. C., and Morris, E. L., Marine Fishes of Southern California. pg. 159—251 with 4 plate. M. 4. — No. 13: Kofoid, C. A., Dinoflagellata of the San Diego Region. pg. 299—340 with 2 plates. M. 3.
- 7191 — The same. Physiology. Volume III. No. 9. Berkeley 1907. roy. 8. pg. 55—60. 040
Cont.: Robertson, T. B., Synthesis of a Protein through the action of Pepsin.
- 7192 — The same. American Archaeology and Ethnology. Volume IV. No. 3 and Vol. V. No. 4. Berkeley 1907. roy. 8. with 8 plates. 960
Vol. IV. No. 3: Kroeber, A. L., Shoshonean Dialects of California. pg. 65—165. M. 7.50. — Vol. V. No. 4: Goddard, P. E., Phonology of the Hupa Language. pg. 4—19 with 8 plates. M. 2.
- 7193 — The same. Geology. Volume V. Nos. 1, 5, 9 and 10. Berkeley 1906—07. 710
roy. 8. with 40 plates.
No. 1: Merriam, J. C., Carnivora from the Tertiary Formation of John Day Region. pg. 4—64 with 6 plates. M. 4.50. — No. 5: Merriam, J. C., New Marine Reptile from middle Triassic of Nevada. pg. 75—79 with 2 plates. M. 4. — No. 9: Louderbach, G. D., Benitoite, new Californian Gem Mineral. pg. 149—153. M. 0.60. — No. 10: Bovard, J. F., On Quaternary Felidae from California. pg. 155—170 with 2 plates. M. 4.
- 7194 — The same. Astronomy. Lick Observatory Bulletin. Nos. 112 and 115—117. Berkeley 1906—07. 4. pg. 110—112 and 125—129.
Contents — see: Lick Observatory Bulletin, Nr. 7446.
- 7195 **Boston.** — Proceedings of the Boston Society of Natural History. Volume 33. No. 8. Boston 1907. 8. pg. 429—460 with 6 plates.
Cont.: Brooks, W. K., and Rittenhouse, S., On *Turritopsis nutricula*.
Subscription for the complete volume M. 25.
- 7196 **Cambridge, Mass.** — Bulletin of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College. Volume 51. No. 3. Cambridge 1907. 8. pg. 79—94 with 4 plates and figures. 4
Cont.: Eastman, C. R., Types of fossil Cetaceans in the Museum of compar. Zoology.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 20. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7197 **Chur.** — Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens. Neue Folge. Band 49: Vereinsjahr 1906—07. Chur 1907. gr. 8. 14 u. 149 pg. m. Figuren. Mark 4
 Inhalt: Gugelberg, M. v., Uebersicht der Laubmoose Graubündens, Nachtrag. — Nussberger, G., Chemische Zusammensetzung der Mineralquellen von Peiden. — Meteorologische Beobachtungen in Graubünden 1903 u. 1904. — Literatur zur physischen Landeskunde Graubündens 1905 u. 1906. u. s. w.
- 7198 **Halle.** — Nova Acta Academiae Caesareae Leopoldino-Caroliniae Germanicae Naturae Curiosorum. Abhandlungen der Kais. Leopoldinisch-Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher. Band 73. Nr. 3. Halle 1907. gr. 4. m. 7 Tafeln. 7
 Inhalt: Herzog, T., Studien über den Formenkreis des Trichostomum mutabile. Band 73, jetzt vollständig, m. 42 z. T. kolor. Tafeln u. Fig. M. 45.
- 7199 **Jena.** — Denkschriften der Medizinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. Band VII. Lieferung 5. Jena 1907. gr. 4. pg. 333—518 m. 12 Tafeln (9 kolorirt) u. 36 Figuren. 50
 Inhalt: Semon, R., Zoologische Forschungsreisen in Australien u. dem Malayischen Archipel. Liefg. 29 (Band IV. Liefg. 5). Band VII. Liefg. 1—4. 1897—1905. m. 48 Tafeln (5 kolor.) u. Fig. M. 63. — Band IV—VIII enthalten die Semon'schen Forschungen.
- 7200 **London.** — Yearbook of the Royal Society, 1906. London 1906. 8. 234 pg. cloth. 550
 7201 — The same, 1907. London 1907. 8. 229 pg. cloth. 520
- 7202 **New York.** — Memoirs of the American Museum of Natural History. Volume IX. Parts 2 and 3. New York 1906. roy. 4. pg. 27—154 with 8 plates and figures.
 Part 2: McGregor, J. H., Phytosauria. with 6 plates and 26 fig. M. 42. — Part 3: Hussakof, L., Studies on the Arthrodira. with 2 plates and 25 fig. M. 8. Vol. IX. Part 4. 1905. with 5 plates. M. 6.
- 7203 **Plymouth.** — Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom. New Series. Volume VIII. No. 4. Plymouth 1907. roy. 8. pg. 4—69 with 3 plates and figures. 220
 Cont: Browne, E. T., Hydroids collected by the "Huxley" from the north side of the Bay of Biscay (with 2 plates). — Cunningham, J. T., Peculiarly abnormal specimen of the Turbot (with 1 plate). etc.
- 7204 **Sydney.** — Records of the Australian Museum. Edited by R. Etheridge. Volume VI. No. 5. Sydney 1907. 8. pg. 317—423 with 24 plates and figures. 8
 Cont: Etheridge, R., Lower Cretaceous Fossils from the sources of Barcoo, Ward and Nive Rivers I (with 6 plates). — McCulloch, A. R., Results of Deep-sea Investigations in the Tasman Sea: Fishes and Crustaceans from 800 fathoms (with 3 plates). — Hedley, C., Results of Deep-sea Investigations in the Tasman Sea: Mollusca from 800 fathoms (with 2 plates). — Roth, W. E., North Queensland Ethnography IX (with 7 plates). — Anderson, C., Cassiterite, Cerussite, Zeolites a. o. Australian Minerals (with 6 plates). etc.
- 7205 — Proceedings of the Linnæan Society of New South Wales for the year 1907. Volume 32. Part 2 (No. 126), containing papers read in April (in part) to June (in part). Sydney 1907. 8. pg. 205—428 with 5 plates and figures. 850
 Cont: Turner, R. E., Revision of the Thynnidae of Australia I. — Goddard, E. J., and Jensen, H. J., Contributions to a knowledge of Australian Foraminifera II (with 4 plate). — Taylor, T. G., Lake George Senkungsfeld, study of the evolution of Lakes George and Bathurst (with 4 plates). — Sloane, T. G., Studies in Australian Entomology XV: New genera and species of Carabidae. — Lea, A. M., Revision of the Australian Curculionidae, subfam. Cryptorhynchides VIII. etc. Vol. 32. Part 4. with 5 plates. M. 8.50.
- 7206 **Upsala.** — Nova Acta Regiae Societatis Scientiarum Upsaliensis. Series IV. Volumen 4. Nr. 8. Upsala 1907. 4. 78 pg. 5
 Inhalt: Falk, M., Ueber die Hauptigenschaften derjenigen analytischen Funktionen eines Arguments, welche Additionstheoreme besitzen.
- 7207 **Wien.** — Abhandlungen der K. K. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Band IV. Heft 2. Jena 1907. Lex. 8. 174 pg. m. 4 kolorirten Karte in-fol. u. 14 Abbildungen. 9
 Inhalt: Vorarbeiten zu einer pflanzengeographischen Karte Oesterreichs IV: Hayek, A. v., Sanntaler Alpen. Band IV. Heft 1 — siehe Nr. 5244.
- 7208 **York.** — Annual Report of the Council of the Yorkshire Philosophical Society for 1906. York 1907. roy. 8. 80 pg. with 7 plates. 3
 Cont: Wilkinson, H. J., Historical account of the Herbarium of the Yorksh. Philos. Society I. — Benson, G., Excavation at the corner of Castlegate and Coppergate (with 3 plates). — Clarke, J. E., Windrush at Biggin (with 4 plates). etc.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 7209 **Abhandlungen**, Geographische. Herausgegeben von A. Penck. Band 9. Heft 2. Leipzig 1907. Lex. 8. 164 pg. m. 7 Tafeln u. 14 Figuren. Mark 6
Inhalt: Krebs, N., Die Halbinsel Istrien.
Band 9. Heft 4 — siehe Nr. 4345.
- 7210 **Association Française** pour l'Avancement des Sciences fusionnée avec l'Association Scientifique de France. Compte-rendu de la 35. session, Lyon 1906. Paris 1907. gr. in-8. 20
- 7241 **Bauer, A.**, Kant und unsere modernen Naturforscher. Esslingen 1907. gr. 8. 37 pg. 150
- 7242 **Colomina Cárola, A. de**, Claves analíticas de Historia Natural. Determinación de las especies minerales y familias vegetales de España, de los ordines animales y de las familias indígenas de Insectos y Vertebrados, etc. Pontevedra 1907. 8. 850
- 7243 **Du Bois-Reymond, E.**, Ueber die Grenzen des Naturerkennens. Die sieben Welträtsel. 6. (des 4. Vortrages 10.) Auflage. Leipzig 1907. 8. 120 pg. 2
- 7244 **Expédition Antarctique Française** (1903—05), commandée par J. Charcot. Sciences Naturelles; documents scientifiques. Arthropodes: Pycnogonides par E. L. Bouvier; Myriopodes par H. Brölemann; Collembolles par Y. Carl; Coléoptères par P. Lesne; Hyménoptères par R. du Buysson; Diptères par E. Roubaud; Pédiculinés, Mallophages, Ixodidés par L. G. Neumann; Scorpionides par E. Simon; Acariens par E. L. Trouessart et J. Trägårdh. Paris 1907. 4. 400 pg. av. 3 planches et 54 figures. 10
- 7245 — La même. Vers: Polychètes par C. Gravier; Polyclades et Triclades maricoles par P. Hallez; Némathelminthes parasites par A. Railliet et A. Henry. Paris 1907. 4. 115 pg. av. 13 planches et 54 figures. 22
- 7246 — La même. Botanique: Mousses par J. Cardot; Algues par J. Hariot. Paris 1907. 4. 48 pg. av. 1 figure. 2
Liste des fascicules parus — voir no. 2333.
- 7247 **Forst- und Jagdzeitung**, Allgemeine. Jahrgang 1907. Supplement. Frankfurt a. M. 4. 400 pg. 360
Inhalt: Jahresbericht über Veröffentlichungen u. wichtigere Ereignisse im Gebiete des Forstwesens. Jahrg. 1907 — siehe Nr. 249.
- 7248 **Francé, R. H.**, Streifzüge im Wassertropfen. 3. Auflage. Stuttgart 1907. 8. 96 pg. m. 4 Farbendrucktafel u. Figuren. 4
- 7249 **Gardiner, J. S.**, The Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905. Part I: Reports nos. 4—8. London (Trans. Linn. Soc.) 1907. roy. 4. pg. 1—110 with 43 plates and 24 figures. 28
Cont.: Gardiner, J. S., Description of the Expedition I: Ceylon to Mauritius (with 10 plates). — Punnett, C. R., On an arboricolous Nemeritean from the Seychelles (with 1 plate). — Borradaile, L. A., Land and Freshwater Decapoda. — Cameron, P., Hymenoptera. — Laidlaw, F. F., Odonata. — Forel, A., Fourmis des Seychelles, Amirantes, Farquhar et Chagos. — Carpenter, G. H., Pycnogonida (with 2 plates). — Gadow, H., and Gardiner, J. S., Aves.
- 7220 **Ghidini, A.**, Note Speleologica. I: Dieci Caverne del bacino del Ceresio. (Pavia, Boll. Soc. Sc. Nat.) 1907. 8. 13 pg. 420
- 7221 **Gockel, A.**, Schöpfungsgeschichtliche Theorien. Köln 1907. 8. m. 4 Figuren. 2
- 7222 **Günther, S.**, Geographische Studien. Stuttgart 1907. 8. 172 pg. 4
Inhalt: Akustisch-geographische Probleme; antarktisches Problem u. Deutsche Südpolarexpedition; kulturhistorischer Beitrag zur Erdbebenlehre; E. Richter; F. v. Richthofen.
- 7223 **Jahresbericht** über Veröffentlichungen und wichtigere Ereignisse im Gebiete des Forstwesens, der forstlichen Zoologie, der Agrikulturchemie, der Meteorologie und der forstl. Botanik für d. J. 1906. Herausgegeben von K. Wimmenauer. Frankfurt a. M. (Allg. Forst- u. Jagdzeit.) 1907. 4. 400 pg. 360
- 7224 **Jahresverzeichnis** der an den Deutschen Universitäten erschienenen Schriften. XXI: 15. August 1905 — 14. August 1906. Berlin 1907. Lex. 8. 677 pg. 12
- 7225 **Jahresverzeichnis** der an den Deutschen Schulanstalten erschienenen Abhandlungen. XVIII: 1906. Berlin 1907. Lex. 8. 53 pg. 175
- 7226 **Kant.** — König, E., Kant und die Naturwissenschaft. Braunschweig 1907. 8. 6 u. 232 pg. 6
- 7227 **Keyserling, H.**, Unsterblichkeit. Kritik der Beziehungen zwischen Naturgeschehen u. menschlicher Vorstellungswelt. München 1907. 8. 7 u. 349 pg. 5
- 7228 **Koslow, W. K.**, Die Mongolei und Kam (Ost-Tibet). Arbeiten der Expedition der Kais. Russ. Geographischen Gesellschaft 1899—1904. Band III. Lieferung 4. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 4. 7 pg. m. 20 Karten u. Tafeln. 5
Inhalt: Tatschalow, N. A., Astronomische Beobachtungen von P. K. Koslow.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 20. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7229 Kosslow, P. K.**, Die Mongolei und Kam (Ost-Tibet). Arbeiten der Expedition der Kais. Russ. Geographischen Gesellschaft 1899—1904. Band V. (Russisch). St. Petersburg 1907. 4. 58 u. 254 pg. m. 1 Karte u. 4 kolorirten Tafeln. Mark 20
Inhalt: Bianchi, V., Aves expeditionis Kozłowi per Mongoliam et Tibetam orientalem.
Verzeichnis des bisher Erchieneenen — siehe Nr. 4788.
- 7230 Krebs, N.**, Die Halbinsel Istrien; landeskundliche Studie. Leipzig (Geogr. Abhandl.) 1907. Lex. 8. 164 pg. m. 7 Tafeln u. 14 Figuren. 6
- 7231 Magazin, Nytt**, for Naturvidenskaberne. Grundlagt af den Physiographiske Forening i Christiania. Redaktion: N. Wille, H. Mohn, S. Hiortdahl, W. C. Brögger, F. Nansen. Band 45. Heft 3. Christiania 1907. 8. pg. 493—388.
Inhalt: Notö, A., Norges Arktiske Planters historie, Forts.
Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 9.
- 7232 Meereskunde.** Sammlung volkstümlicher Vorträge zum Verständnis der nationalen Bedeutung von Meer- u. Seewesen. Jahrgang I. Heft 8. Berlin 1907. 8. 38 pg. Jedes Heft 050
Inhalt: Solger, F., Der Deutschen Seeküsten Werden u. Vergehen.
Preis des vollständigen Jahrganges (12 Hefte) M. 5.
- 7233 Neuhauss, R.**, Anleitung zur Mikrophotographie. 2., umgearbeitete Auflage. Halle 1907. 8. m. 6 Figuren. 4
- 7234 Parker, H. N., Willis, B., Bolster, R. H., and others**, The Potomac River Basin. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1907. 8. 370 pg. with 10 partly coloured maps and plates. 4
Cont.: Geographic history; rainfall and stream-flow; pollution, typhoid fever and character of water; relation of soils and forest covers to quality and quantity of surface water; effect of industrial water on fishes.
- 7235 Schäfer, F.**, Wissenschaftlicher Führer durch Dresden. Dresden 1907. gr. 8. 10 u. 385 pg. m. Abbildungen. Leinenband. 5
- 7236 Schmidt, B.**, Der naturwissenschaftliche Unterricht und die wissenschaftliche Ausbildung der Lehramtskandidaten der Naturwissenschaften. Leipzig 1907. 8. 352 pg. Leinenband. 6
- 7237 The South Polar Times.** Reproduction of the original „South Polar Times“, appeared during the winters of 1902—03 on the board of the „Discovery“ in the Antarctic Ice. 2 volumes. London 1907. 4. 209 and 174 pg. (printed on one side of the paper only) with numerous partly coloured plates and illustrations. cloth. 110
- 7238 Tümler, B.**, Streifzüge durch Wald, Heide und Moor. Naturbilder u. -studien. Steyl 1907. gr. 8. 233 pg. m. 35 Abbildungen. Leinenband. 350
- 7239 Welleba, F.**, Anleitung zur Mikroskopie und Mikrophotographie für Anfänger. Wien 1907. 8. 83 pg. m. 7 Tabellen u. 70 Figuren. 210
- 7240 Die Wissenschaft.** Sammlung naturwissenschaftlicher u. mathematischer Monographien. Heft 22. Braunschweig 1907. 8. 6 u. 232 pg. 6
Inhalt: König, E., Kant u. die Naturwissenschaft.
Heft 1—21 (Heft 1 in 3., 2 in 2. Aufl.). 1904—07. m. 3 kolor. Karten, 9 Tafeln (1 kolor.) u. Fig. M. 100.50.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 7241 Bayard, E.**, Les Animaux d'après nature. 60 planches en phototypie. Paris 1907. gr. in-fol. cart. 1250
- 7242 Biologia Centrali-Americana**, or contributions to the knowledge of the Fauna and Flora of Mexico and Central America. Edited by F. D. Godman. Zoology. Part 197. London 1907. roy. 4. with 6 plates.
Cont.: Pisces by C. T. Regan. pg. 89—128 with plates 13—16. — Coleoptera. Vol. IV, part 5 (Rhynchophora, contin.) pg. 201—216 with plate 12. — Neuroptera (Odonata) by P. P. Calvert. pg. 341—380 with plate 10. — Orthoptera. Vol. II by L. Brunner and A. P. Morse. pg. 244—248.
Price of each zoological part M. 22. — Subscription for the whole zoological division only.
- 7243 Ergebnisse**, Wissenschaftliche, einer Zoologischen Expedition nach dem Baikalsee unter Leitung von A. Korotneff, 1900—02. Lieferung 3: Berg, L. S., Cataphracti des Baikalsees. St. Petersburg 1907. gr. 4. 75 pg. m. 5 Tafeln (2 kolorirt) u. 15 Figuren. 25
Liefg. 1: (Michaelsen, Oligochaeten). 1905. 69 pg. m. 9 Fig. M. 8. — Liefg. 2: (Korotneff, Comephoriden). 1905. 39 pg. m. 3 Tafeln (1 kolor.) u. 19 Fig. M. 20.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 20. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7244 Die **Fauna Südwest-Australiens**. Ergebnisse der Hamburger Südwestaustralischen Forschungsreise 1905, herausgegeben von W. Michaelsen u. R. Hartmeyer. Band I. Lieferung 2. Jena 1907. Lex. 8. pg. 117—232 m. 2 Tafeln, 4 Kartenskizzen u. 34 Figuren. Mark 5
Inhalt: Michaelsen, W., Oligochaeta. Band I. Liefg. 4 — siehe Nr. 6277.
- 7245 **Kuhnert, W.**, Farbige Tierbilder. Mit Text von O. Grassmann. (10 Hefte.) Berlin 1907. gr. 8. 50 Farbendrucktafeln m. Text. — Heft 2—6: 20 Tafeln m. 25 pg. Text. Subscriptionspreis für jedes Heft 2
- 7246 **Linnean Society** of London, Transactions. Series 2. Zoology. Volume IX. Part 13. London 1907. roy. 4. pg. 465—485 with 3 plates. 6
Cont.: Haswell, W. A., Observations on Australasian Polyclads. Vol. IX. Parts 4—12. 1903—07. with 34 plates and fig. M. 111.20.
- 7247 — The same. Volume XII. Part 4. London 1907. roy. 4. pg. 1—110 with 13 plates and 24 figures. 28
Cont.: Gardiner, J. S., Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905 I.
- 7248 **Pfurtscheller, P.**, Zoologische Wandtafeln (68 Tafeln.) Tafel 17 u. 19: Infusorien (Ciliata). Taube, Lagerung der Eingeweide. Wien 1907. 2 Farbendrucktafeln in-gr. fol. m. Text in-gr. 8. Jede Tafel 5
Tafel 18 — siehe Nr. 3849.
- 7249 **Selenka, E.**, Zoologisches Taschenbuch für Studierende. 5., umgearbeitete u. vermehrte Auflage, von R. Goldschmidt. 2 Hefte. Leipzig 1907. 8. m. 739 Abbildungen. kart. 5
- 7250 **Semon, R.**, Zoologische Forschungsreisen in Australien und dem Malayischen Archipel, 1891—93. Herausgegeben unter Redaktion von M. Fürbringer, E. Haackel u. R. Semon. Lieferung 29. Band IV: Morphologie verschiedener Wirbeltiere. Liefg. 5. Jena (Denkschr. Med.-nat. Ges.) 1907. gr. 4. pg. 333—518 m. 12 Tafeln (9 kolorirt) u. 36 Figuren. 50
Inhalt: Eggeling, H., Stellung der Milchdrüsen zu den übrigen Hautdrüsen. — Bender, O., Schleimhautfalten des Fascialis, Glossopharynx u. Vagus der Wirbeltiere (m. 9 Tfn.). — Bresslau, E., Entwicklung des Mammarapparates der Monotremen, Marsupialier u. einiger Placentalier I (Monotremen) (m. 3 Tfn.).
Liefg. 4—27 — siehe Nr. 2650. — Liefg. 28 in Vorbereitung.
- 7251 **Smalian, K.**, Grundzüge der Tierkunde für höhere Lehranstalten. Ausgabe A, für Realanstalten. Leipzig 1907. 8. 300 pg. m. 30 farbigen Tafeln u. 415 Figuren. Gebunden. 4
- 7252 **Wendt, U.**, Kultur und Jagd. Ein Birschgang durch die Geschichte. Band I: Mittelalter. Berlin 1907. 8. 12 u. 340 pg. 8

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 7253 **Archiv** für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 119. Heft 9—11. Bonn 1907. gr. 8. pg. 451—582 m. 4 Tafeln u. 40 Figuren. 9
Inhalt: Yanase, J., Zur Physiologie der peristaltischen Bewegungen des embryonalen Darmes II (m. 2 Tfn.). — Profitlich, W., Elementare Zusammensetzung der Leber. — Babák, E., u. Dedek, B., Ueber den Auslösungsreiz der Atembewegungen bei Süßwasserfischen. — Babák, E., u. Foustka, O., Ueber den Auslösungsreiz der Atembewegungen bei Libellulidenlarven (m. 2 Tfn.). u. s. w.
Subscriptionspreis für den vollständigen Band (12 Hefte) M. 24.
- 7254 **Dony-Hénault, O., et Duuren, J. van**, Contribution à l'étude méthodique des Oxydases dans les Tissus animaux. Bruxelles (Bull. Acad.) 1907. 8. 104 pg. 250
- 7255 **Freundlich, H.**, Kapillarchemie und Physiologie — siehe Nr. 7489.
- 7256 **Hefte**, Anatomische. Beiträge u. Referate zur Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von F. Merkel u. R. Bonnet. Abteilung I: Arbeiten aus anatomischen Instituten. Heft 103 (Band 34. Heft 2). Wiesbaden 1907. gr. 8. pg. 237—428 m. 32 Tafeln (7 kolorirt). 16
Inhalt: Petersen, O. V. C., Zur mikroskopischen Anatomie der Vesicula seminalis des Menschen u. einiger Säugetiere (m. 11 Tfn.). — Arai, H., Blutgefäße der Sehnen (m. 16 Tfn.). — Winigarter, J. v., Entwicklung der Lunge bei Talpa europaea (m. 3 Tfn.). — Kolster, R., Weitere Beiträge zur Kenntnis der Embryotropie I (m. 2 Tfn.).
Heft 1—402 — siehe Nr. 6283.
- 7256 **Hertwig, O., und Poll, H.**, Zur Biologie der Mäusetumoren; experimentelle Untersuchungen. Berlin (Abh. Akad.) 1907. 4. 75 pg. m. 2 kolorirten Tafeln u. Figuren. kart. 4

- 7257 **Herzheimer, G., und Gierlich, N.**, Studien über die Neurofibrillen im Zentralnervensystem. Entwicklung u. normales Verhalten; Veränderungen unter pathologischen Bedingungen. Wiesbaden 1907. Lex. 8. 8 u. 210 pg. m. Atlas v. 20 Tafeln. Mark 25
- 7258 **Höhr, H.**, Homologie der beiden primären Keimblätter. Teil II. Schässburg 1906. 4. 27 pg. m. 2 Tafeln. 250
Teil I. 1905. 30 pg. M. 1.50.
- 7259 **Hopf, L.**, Ueber das spezifisch Menschliche in anatomischer, physiologischer und pathologischer Beziehung. Kritisch-vergleichende Untersuchung. Stuttgart 1907. gr. 8. 23 u. 469 pg. m. 7 Tafeln u. 217 Figuren. 1250
- 7260 **Kükenthal, W.**, Leitfaden für das zoologische Praktikum. 4., umgearbeitete Auflage. Jena 1907. gr. 8. 7 u. 318 pg. m. 172 Abbildungen. 7
- 7261 **Nahlosky, J. W.**, Das Gefühlsleben in seinen wesentlichen Erscheinungen und Bezeichnungen. 3. Auflage, herausgegeben von C. Ufer. Leipzig 1907. 8. 16 u. 206 pg. 3
- 7262 **Ostwald, A.**, Lehrbuch der chemischen Pathologie. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 614 pg. 14
- 7263 **Przibram, H.**, Experimental-Zoologie. Zusammenstellung der durch Versuche ermittelten Gesetzmässigkeiten tierischer Formen u. Verrichtungen. Band I: Embryogenese (Eientwicklung). Wien 1907. 8. m. 16 Tafeln. 7
- 7264 **Robertson, T. B.**, Note on the Synthesis of a Protein through the Action of Pepsin. (Preliminary communication.) (Berkeley, Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 2 pg. 040
- 7265 **Smalian, K.**, Anatomische Physiologie des Menschen — siehe Nr. 7357.
- 7265 **Studien**, Psychologische. Neue Folge der Philosophischen Studien. Herausgegeben von W. Wundt. Band III. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 301—392 m. 14 Figuren. 4
Inhalt: Kästner, A., u. Wirth, W., Bestimmung der Aufmerksamkeitsverteilung innerhalb des Sehfeldes mit Hilfe von Reaktionsversuchen. u. s. w.
Band III. Heft 1—3. m. 4 Tafel u. 6 Fig. M. 12.40.
- 7266 **Tigerstedt, R.**, Lehrbuch der Physiologie des Menschen. 4., umgearbeitete Auflage. (2 Bände.) Band I. Leipzig 1907. gr. 8. 12 u. 534 pg. m. 149 teilweise farbigen Abbildungen. 12
- 7267 **Uhlenhuth, P.**, Ueber die Entwicklung und den jetzigen Stand der Blutdifferenzierung. Berlin (Med. Klinik) 1907. gr. 8. 4
Zeitschrift, Biochemische — siehe Nr. 7513.
- 7268 **Zeitschrift** für wissenschaftliche Zoologie. Begründet von C. T. v. Siebold u. A. v. Kölliker, herausgegeben von E. Ehlers. Band 87. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 3 u. 554—724 m. 9 Tafeln (2 kolorirt) u. 22 Figuren. 15
Inhalt: Schubert, A., Ueber Zellverbindungen II (m. 4 Tfn.). — Elsler, E., Deckel u. Brutpflege bei Spirorbis (m. 4 Td.). — Henderson, W. D., Spermatogenese bei *Dytiscus marginalis* (m. 2 Tfn.). — Janicki, C. v., Embryonalentwicklung von *Taenia serrata* (m. 2 Tfn.).
Band 87, jetzt vollständig, 727 pg. m. 35 Tafeln (9 kolor.) u. 52 Fig. M. 59.

H o m o.

- 7269 **Anzeiger** der Ethnographischen Abteilung des Ungarischen National-Museums. Deutsche Uebertragung von: A Magyar Nemzet Muzeum etc. Redigirt von W. Semayer. Mit Ergänzungsblatt: Ethnologische Mitteilungen aus Ungarn von A. Hermann. Jahrgang 1903—04. Budapest 1907. 8. 195 pg. m. 23 Tafeln (7 kolorirt) u. 305 Figuren. 850
- 7270 **Goddard, P. E.**, Phonology of the Hupa Language. Part I: Individual Sounds. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 49 pg. with 8 plates. 2
- 7271 **Kroeber, A. L.**, Shoshonean Dialects of California. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 104 pg. 750
- 7272 **Thulié, H.**, L'Ecole d'Anthropologie de Paris (1876—1906). Paris 1907. gr. in-8. obl. 224 pg. av. 1 portrait (de P. Broca).
- 7273 **Waldeyer, W.**, Ueber Gehirne menschlicher Zwillinge- und Drillingsfrüchte verschiedenen Geschlechtes. (Berlin, Sitzungsab. Akad.) 1907. gr. 8. 13 pg. 050

M a m m a l i a.

- 7274 **Franzmann, A. F.**, Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Histologie des Kehlkopfes der Säugetiere, mit besonderer Berücksichtigung der Haussäugetiere. Bonn 1907. gr. 8. 120 pg. m. 7 kolorirten Tafeln u. 16 Figuren. 5
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 20. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Aves.

- 7275 **Bianchi, V.**, Aves expeditionis P. K. Kozłowi per Mongoliam et Tibetam Orientalem 1899—1901. (Rossice conscriptum.) Petropoli 1907. 4. 58 et 251 pg. c. 1 mappa et 4 tabulis coloratis. Mark 20
- 7276 **Ghidini, A.**, Saggio di una Bibliografia Ornitologica Italiana. (Pavia, Boll. Soc. Sc. Nat.) 1907. 8. 10 pg. 980
- 7277 **Himmelstoss, M.**, Die Vogelwelt von Dillingen. Teil II. Dillingen 1906. 8. 102 pg. Teil I. 1905. 48 pg. M. 1.60.

Reptilia et Amphibia.

- 7278 **Lönnberg, E.**, Reptilia and Batrachia from the Kilimandjaro-Meru Region, collected by the Swedish Zoological Expedition 1905—06. Upsala (Wiss. Erg. Schwed. Zool. Exp.) 1907. 4. 26 pg. with 1 plate. 3
- 7279 **Kreff, P.**, Das Terrarium. Handbuch der häuslichen Reptilien- u. Amphibienpflege. (In etwa 20 Lieferungen.) Berlin 1907. gr. 8. m. Tafeln (4 in Farbendruck) u. Abbildungen. — Liefg. 7—14: pg. 145—236 m. 16 Tafeln. Jede Liefg. 0.50

Pisces.

- 7280 **Berg, L. S.**, Die Cataphracti des Baikalsees (Fam. Cottidae, Cottocomphoridae und Comphoridae). Beiträge zur Osteologie u. Systematik. St. Petersburg (Wiss. Erg. zool. Exp. Baik.-See) 1907. gr. 4. 75 pg. m. 5 Tafeln (2 kolorirt) u. 15 Figuren. 25
- 7281 **Dahl, K.**, The Scales of the Herring as a means of determining Age, Growth and Migration. Bergen (Rep. Norw. Fish.) 1907. sm. 4. 36 pg. with 3 plates. 4
- 7282 **Dean, B.**, Chimaeroid Fishes and their Development. Washington (Publ. Carn. Inst.) 1906. 4. 172 pg. with 11 plates (7 colored) and 144 figures. 20
- 7283 **Gill, T.**, Parental Care among Fresh-water Fishes. Washington (Smiths. Rep.) 1907. 8. 129 pg. with 1 plate and 28 figures. 5
- 7284 **Lönnberg, E.**, Fishes from the Kilimandjaro-Meru Region, collected by the Swedish Zoological Expedition 1905—06. Upsala (Wiss. Erg. Schwed. Zool. Exp.) 1907. 4. 8 pg. 1
- 7285 **Maler, H. N.**, Beiträge zur Altersbestimmung der Fische. I: Allgemeines; Altersbestimmung nach den Otolithen bei Scholle u. Kabeljau. (Berlin, Wiss. Meeresunters. Komm. Unters. D. Meere) 1906. gr. 5. 57 pg. m. 2 Tafeln u. 31 Figuren. 6
- 7286 **Starks, E. C., and Morris, E. L.**, The Marine Fishes of Southern California. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 98 pg. with 1 plate. 4

Insecta.

- 7287 **Bang-Haas, A.**, Neue oder wenig bekannte Paläarktische Macrolepidopteren. (Berlin, D. Entom. Zeitschr. Iris) 1906. 8. 14 pg. m. 1 kolorirten Tafel. 2
Siehe auch Nr. 6315.
- 7288 **Bouvier, E. L.**, Récolte et conservation des Diptères, particulièrement des espèces qui piquent pour sucer le sang. Paris (Ann. Inst. Pasteur) 1906. gr. in-8. 16 pg. av. 17 figures. 2
- 7289 **v. Buttel-Reepen, H.**, Zur Psychobiologie der Hummeln. (Leipzig, Biol. C.-B.) 1907. gr. 8. 20 pg. 2
- Carl, Lesne, du Buysson et d'autres.** Collemboles, Coléoptères, Hyménoptères, Diptères etc. de l'Expédition Antarctique Française — voir no. 7214.
- 7290 **Distant, W. L.**, Insecta Transvaalensia. Contributions to a knowledge of the Entomology of South Africa. Part VIII (Rhynchota, Fulgoridae). London 1907. roy. 4. pg. 181—204 with 2 coloured plates and 7 figures. Each part for subscribers 11
- 7291 **Fabre, J. H.**, Souvenirs Entomologiques. Etudes sur l'instinct et les moeurs des Insectes. Série 10. Paris 1907. 8. 353 pg. av. figures. 3
Séries 1—9 (1 et 2 en 2. édition). 1883—1905. 3546 pg. av. 1 portrait et fig. M. 27.
- Grevillius, A. Y., and Niessen, J.**, Zoocécidia und Cecidozoa — siehe Nr. 7345.
- 7292 **Holmgren, N.**, Monographische Bearbeitung einer schalen tragenden Mycetophilidenlarve (Mycetophila ancyliiformans n. sp.). (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 78 pg. m. 5 Tafeln in-4. u. 2 Figuren.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 20. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7293 **Karny, H.**, Orthopterenfauna des Küstengebietes von Oesterreich-Ungarn. (Berlin, B. Entom. Zeitschr.) 1907. 8. 36 pg.
- Marchal et Poskin**, Principaux ennemis du Pommier — voir no. 7349.
- 7294 **Mayr, G.**, Zwei Cynipiden. (Avellino, Marcellia) 1907. gr. 8. 7 pg. m. 1 Figur. Mark 0⁰⁰
- 7295 — Die Mitteleuropäischen Eichengallen. Wien 1870—71. 2., Facsimileausgabe mit Vorwort u. Index. Berlin 1907. 8. 70 pg. m. 7 Tafeln. 10
- 7296 — Formicidae von der Schwedischen Zoologischen Expedition nach dem Kilimandjaro, dem Meru und den umliegenden Massasteppen 1905—06. Upsala 1907. 4. 17 pg. m. 1 Tafel. 3
- 7297 **Olfers, E. W. M. v.**, Die „Ur-Insekten“. (Thysanura u. Collembola im Bernstein.) Königsberg (Schr. Phys.-ök. Ges.) 1907. Lex. 8. 40 pg. m. 25 Tafeln. 7⁵⁰
- 7298 **Otte, H.**, Samenreifung und Samenbildung bei *Locusta viridissima*. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 90 pg. m. 3 Tafeln in-4. u. 2 Figuren.
- 7299 **Petersen, W.**, Ueber die Spermatophoren der Schmetterlinge. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 14 pg. m. 1 Tafel in-4. u. 2 Figuren.
- 7300 **Philipschenko, J.**, Beiträge zur Kenntnis der Apterygoten. I: Ueber die exkretorischen u. phagocytären Organe von *Ctenoplasma lineata* F. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 48 pg. m. 4 kolorirten Tafel.
- 7301 **Ribbe, C.**, Anleitung zum Sammeln von Schmetterlingen in tropischen Ländern. (Berlin, D. Entom. Zeitschr. Iris) 1907. 8. 44 pg. m. 3 Figuren. 1⁵⁰
- 7302 **Stauffacher, H.**, Zur Kenntnis der *Phylloxera vastatrix* Pl. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 22 pg. m. 4 kolorirten Tafel in-4. u. 5 Figuren.
- 7303 **Sternfeld, R.**, Verkümmerung der Mundteile und Funktionswechsel des Darms bei den Ephemeriden. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 46 pg. m. 1 Tafel in-4. u. 21 Figuren.
- 7304 **Stichel, H.**, Synopsis der Gattungen *Doritis* Fabr. und *Parnassius* Latr. (Aus: Seitz, Grossschmetterlinge der Erde.) (München) 1907. gr. 4. 49 pg. m. 7 Farbendrucktafeln. 4
- 7305 **Swarthmore, Increase**. (1. paper on Apiculture.) 3. edition. Swarthmore, Pa., 1906. sm. 8. 28 pg. with illustrations. 1⁵⁰
- 7306 — *Baby Nuclei*. (2. paper on Apiculture.) 2. edition. Swarthmore 1906. sm. 8. 43 pg. with illustrations. 2⁵⁰
- 7307 — *Commercial Queen Rearing*. (3. paper on Apiculture.) 2. edition. Swarthmore 1906. sm. 8. 42 pg. with illustrations. 2⁵⁰
- 7308 — *Simplified Queen Rearing for the Honey Producer*. (4. paper on Apiculture.) Swarthmore 1906. 8. 33 pg. with illustrations. 2⁵⁰
- 7309 — *Forcing the Breeding Queen to lay Eggs in artificial Queen-cups*. (6. paper on Apiculture.) Swarthmore 1906. 8. 25 pg. with illustrations. 1⁵⁰
- 7310 **Thieme, O.**, *Familiae Lemoniidarum supplementa cum notis*. (Berolini, D. Entom. Zeitschr.) 1907. 8. 46 pg. c. 1 tabula.
- 7311 **Zeitschrift, Berliner Entomologische (1875—80: Deutsche Entomolog. Zeitschrift)**. Herausgegeben von dem Berliner Entomolog. Verein, unter Redaktion von R. Stichel. Band 52 (1907). Heft 4. Berlin. 8. pg. 1—82 m. 1 Tafel u. 43 Figuren. 5
Inhalt: Thieme, O., *Familiae Lemoniidarum supplementa cum notis* (c. 1 tab.). — Karny, H., Orthopterenfauna des Küstengebietes von Oesterreich-Ungarn. — Bastelberger, Neue exotische Geometriden. — Grünberg, K., Neue Afrikanische Heterocerren. u. s. w.

Arachnida, Myriopoda, Crustacea.

Bouvier, Brölemann, Trouessart et d'autres, Pycnogonides, Myriapodes, Acariens etc. de l'Expédition Antarctique Française — voir no. 7214.

- 7312 **Norman, A. M.**, Notes on the Crustacea of the Channel Islands. (London, Ann. Nat. Hist.) 1907. 8. 16 pg. with 2 plates. 2⁵⁰
- 7313 **Pesta, O.**, Metamorphose von *Mytilicola intestinalis* Steur. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 21 pg. m. 1 Tafel in-4.
- 7314 **Purcell, W. F.**, New South-African Spiders of the Family Drassidae in the Collection of the South-African Museum. (London, Ann. Nat. Hist.) 1907. 8. 40 pg. with 3 plates. 2⁵⁰
- 7315 **Verhoeff, K. W.**, Ueber Diplopoden. 6. (26.) Aufsatz: Tausendfüßler aus Brandenburg u. andere Formen aus Ostdeutschland u. Oesterreich-Ungarn. Berlin (Mitt. Zool. Mus.) 1907. Lex. 8. 75 pg. m. 3 Tafeln u. 10 Figuren. 6
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 20. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 7316 **Brooks, W. K., and Rittenhouse, S.**, On *Turritopsis nutricula* (Mc Crady). Boston (Proc. Soc. Nat. Hist.) 1907. 8. 32 pg. with 6 plates. Mark 4
- 7317 **Clark, A. H.**, Descriptions of new Species of recent unstalked Crinoids from the Coast of Northeastern Asia. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 30 pg. 150
- 7318 — Descriptions of new Species of recent unstalked Crinoids from the North Pacific Ocean. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 46 pg. 1
- 7319 **Edwards, C. L.**, Holothurians of the North Pacific Coast of North America collected by the Albatross in 1903. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 20 pg. with 12 figures. 120
- 7320 **Elsler, E.**, Deckel und Brutpflege bei *Spirorbis*. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 41 pg. m. 1 Tafel in-4. u. 13 Figuren.
- Gravier, Hallez, Railliet et Henry**, Polychètes, Polyclades et Triclades, Némathelminthes parasites de l'Expédition Antarctique Française — voir no. 7245.
- 7321 **Haswell, W. A.**, Observations on Australian Polyclads. London (Trans. Linn. Soc.) 1907. roy. 4. 24 pg. with 3 plates. 6
- 7322 **Herzog, T.**, Studien über den Formenkreis des *Trichostomum mutabile* Br. Halle (N. Acta Ac. Leop.) 1907. gr. 4. m. 7 Tafeln. 7
- Iterson, G. van**, Ueber den Schalenbau der Miliolinen — siehe Nr. 7346.
- 7323 **Kofoed, C. A.**, Dinoflagellata of the San Diego Region. III: Descriptions of new Species. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 42 pg. with 12 plates. 3
- 7324 **Michaelsen, W.**, Oligochaeta Südwest-Australiens. Ergebnisse der Hamburger Südwestaustralischen Forschungsreise 1905. Jena (Fauna S.-W.-Austr.) 1907. Lex. 8. 146 pg. m. 2 Tafeln, 1 Kartenskizze u. 34 Figuren. 5
- 7325 **Snitzin, D. Th.**, Beiträge zur Naturgeschichte der Trematoden. (Russisch.) Warschau 1906. gr. 8. m. 5 Tafeln.

Botanik.Allgemeines.

- 7326 **Bericht** der Kön. Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. für 1906, erstattet von J. Wortmann. Berlin 1907. gr. 8. 328 pg. m. 4 Tafeln u. 72 Figuren. 4
- 7327 **Bibliotheca Botanica**. Originalabhandlungen aus dem Gesamtgebiete der Botanik. Heft 65. Lieferung 4. Stuttgart 1907. gr. 4. pg. 8 u. 249—354 m. 3 Karten u. 5 Tafeln. 24
- Inhalt: Domin, K., Monographie der Gattung *Koeleria*. Liefg. 4.
Heft 1—64 u. 65. Liefg. 1—3. 1888—1907. m. 318 z. T. kolor. Tafeln. M. 1326. (Ein Exemplar von R. Friedländer u. Sohn zu M. 940 zu beziehen.)
- 7328 **Bollettino tecnico** della coltivazione dei Tabacchi, pubblicato per cura del R. Istituto Sperimentale in Scafati (Salerno). Anno VI: 1907. No. 3. Scafati. in-4. picc. pg. 137—236 c. 18 tavole. 4
- Cont.: Angeloni, L., Costituzione e fissazione delle razze dei Tabacchi a mezzo di meticcamento III (c. 16 tavv.) — Wutovich, M., Costituzione e trattamento dei terrici da adoperare nei semenzai (c. 2 tavv.). ecc.
- Prezzo dell'anno completo (6 ni.) M. 20.
- 7329 **Engler, A., and Prantl, K.**, Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere der Nutzpflanzen. Fortgesetzt von A. Engler. Leipzig 1887—1907. gr. 8. ca. 5000 pg. m. mehreren 1000 Abbildungen. — Lieferung 229 (Hookeriaceae, Schluss, Hypopterygiaceae, Helicophyllaceae, Rhacopilaceae, Leskeaceae-Heterocladieae, Thelieae, Anomodontae, Leskeae u. Thuidieae, von V. F. Brotherus): pg. 964—1008 (v. Teil I. Abteil 3) m. 32 Figuren. 150
- Subscriptionspreis
Einzelpreis 3
- 7330 **Fulton, S. H.**, Cold Storage of small Fruits. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 28 pg. with 3 plates (1 colored). 120
- 7331 **Fürst, H. v.**, Die Pflanzenzucht im Walde. 4., vermehrte Auflage. Berlin 1907. gr. 8. 12 u. 383 pg. m. 66 Figuren. 7
- 7332 **Giesenhagen, K.**, Lehrbuch der Botanik. 4. Auflage. München 1907. gr. 8. 14 u. 463 pg. m. 561 Figuren. 7
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 20. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7333 **Griffiths, D., Westgate, J. M., Wight, W. F., and others**, Miscellaneous Papers: Summary of recent investigations on the value of Cacti as stock-food; application of vegetative propagation to Leguminous Forage Plants; control of Texas root-rot of Cotton; history of Cowpea; etc. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 73 pg. with 8 plates and 3 figures. Mark 250
- 7334 **Lehmann, A.**, Unsere Gartenzierpflanzen. Anleitung zur Bestimmung, Kultur u. Verwendung der Holzgewächse, Stauden u. 4-jährigen Pflanzen unserer Gärten. Zwickau 1907. 8. m. 17 Tafeln. Leinenband. 8
- 7335 **Leunis, J.**, Analytischer Leitfaden für den ersten wissenschaftlichen Unterricht in der Botanik. Neu bearbeitet von A. B. Frank. 12. Auflage. Hannover 1907. gr. 8. 280 pg. m. 1 Karte u. 421 Figuren. 150
- 7336 **Schneider, C. K.**, Landschaftliche Gartengestaltung. Insbesondere über die künstlerische Verwertung natürlicher Vegetationsbilder in den Werken der Gartenkunst, mit Beitrag über Heimatschutz u. Landesverschönerung. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 250 pg. m. 73 Abbildungen. 750
- 7337 **Smalian, K.**, Grundzüge der Pflanzenkunde für höhere Lehranstalten. Ausgabe A, für Realanstalten. 2. Auflage. Leipzig 1907. 8. 286 pg. m. 36 farbigen Tafeln u. 344 Figuren. Gebunden. 4
- 7338 **Tracy, W. W.**, American Varieties of Garden Beans. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 173 pg. with 24 plates. 6

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 7339 **Allard, H. A.**, The Fibers of long-staple Upland Cottons. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 7 pg. with 2 plates and 3 figures. 060
- 7340 **Blaringhem, L.**, Mutation et Traumatismes. (Expériences faites sur le Maïs.) Paris (Bull. scient. Fr. et Belg.) 1907. gr. in-8. 298 pg. av. 8 planches in-4. 8 — Voir pour les détails pg. 530.
- 7341 **Brüne, F.**, Studien über den Einfluss des Klimas auf das Gedeihen von Moorswiesen und -weiden. Berlin 1907. Lex. 8. 7 u. 88 pg. 3
- 7342 **Cavers, E.**, Plant Biology. Textbook of elementary Botany arranged for modern methods of teaching. London 1907. 8. 476 pg. with illustrations. cloth. 370
- 7343 **Gimel, G.**, Les Ennemis de la Vigne et du Verger. Parasitologie animale et végétale et maladies accidentelles. Paris 1907. 8. 8 et 138 pg. av. 47 figures.
- 7344 **Grevillius, A. Y., und Niessen, J.**, Sammlung tierischer und pflanzlicher Schädlinge der Kulturpflanzen. Liefg. 4. Nr. 4—20. Köln 1907. 20 Exsiccata. Jede Liefg. 10
- 7345 — Zoocecidia et Cecidozoa. Liefg. I u. II. Nr. 4—50 m. Text, 34 u. 49 pg. Köln 1907. In Mappe u. Lederkarton. Jede Liefg. 12
- Die Tiere sind in Präparatengläsern aufbewahrt, gallenerzeugende Käfer u. Schmetterlinge in Dosen. Auch Photographieen u. mikroskop. Zeichnungen sind manchen Objekten beigegeben.
- 7346 **Iterson, G. van**, Mathematische und mikroskopisch-anatomische Studien über Blattstellungen, nebst Betrachtungen über den Schalenbau der Miliolinen. Jena 1907. Lex. 8. 12 u. 333 pg. m. 16 Tafeln u. 140 Figuren. 20
- 7347 **Kraus, C.**, Die Lagerung des Getreides. Entstehung u. Verhütung, mit besonderer Berücksichtigung der Züchtung u. Standfestigkeit. Stuttgart 1908. 8. 12 u. 426 pg. m. Figuren. 12
- 7348 **Krieg, A.**, Beiträge zur Kenntnis der Kallus- und Wundholzbildung geringelter Zweige und deren histologische Veränderungen. Würzburg 1907. Lex. 8. m. 25 Tafeln. 12
- 7349 **Marchal, E., et Poskin**, Les principaux ennemis du Pommier. Bruxelles 1907. 8. 35 pg. av. 38 figures. 160
- 7350 **Neumann, F.**, Unsere Kenntnisse von Atmung, Zuckerverlust und Haltbarkeit der Zuckerrüben während der Zeit der Aufbewahrung in geschichtlicher Entwicklung. Berlin 1907. Lex. 8. 53 pg. 250
- 7351 **Nordhausen, M.**, Ueber Richtung und Wachstum der Seitenwurzeln unter dem Einfluss äusserer und innerer Faktoren. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1907. gr. 8. 78 pg.
- 7352 **Perrot, E., et Gérard, G.**, Recherches sur le bois de différentes espèces de Légumineuses Africaines. Paris 1907. 8. 162 pg. av. planches et figures. 550
- 7353 **Petri, L.**, Sur une maladie des Olives due au *Cylindrosporium olivae* n. sp. (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. 8. 6 pg. av. 5 figures. 1

- 7354 **Petri, L.**, Sul disseccamento degli apici nei rami di Pino (dovuto alla Cytosporella damnosa n. sp.). Berlino (Ann. Mycol.) 1907. 8. 7 pg. c. 1 tavola colorata. Mark 2
- 7355 — Osservazioni sulle galle fogliari di Azalea indica prodotte dall' Exobasidium discoideum Ellis. (Berlino, Ann. Mycol.) 1907. 8. 7 pg. c. 8 figure. 1
- 7356 **Porsch, O.**, Versuch einer phylogenetischen Erklärung des Embryosackes und der doppelten Befruchtung der Angiospermen. Jena 1907. gr. 8. 5 u. 49 pg. m. 14 Abbildungen. 150
- 7357 **Smallan, K.**, Anatomische Physiologie der Pflanzen und des Menschen, nebst vergleichenden Ausblicken auf die Wirbeltiere. Leipzig 1907. gr. 8. 86 pg. m. 107 Figuren. Gebunden. 140
- 7358 **Smith, L. H.**, Beobachtungen über Regeneration und Wachstum an isolirten Teilen von Pflanzenembryonen. Halle 1907. 8. 85 pg. m. 4 Tafeln.

Phanerogamae.

- 7359 **Domin, K.**, Monographie der Gattung Koeleria. Teil IV. Stuttgart (Biblioth. Bot.) 1907. gr. 4. pg. 8 u. 249—354 m. 3 Karten u. 5 Tafeln. 24
Das jetzt vollständige Werk, 362 pg. m. 3 Karten u. 22 Tafeln (1 kolor.). M. 96.
- 7360 **Heimerl, A.**, Ueber einige Arten der Gattung Xyris aus dem Herbare des Wiener Hofmuseums. (Wien, Ann. Hofmus.) 1906. Lex. 8. 11 pg. m. 1 Tafel. 150
- 7361 **Holmberg, O. R.**, Centaurea-studier. (Lund, Bot. Not.) 1907. 8. 5 pg. 080
- 7362 **Pleijel, C.**, Digitalis lutea L., en ny medlem af Sveriges Flora. (Lund, Bot. Not.) 1907. 8. 3 pg. 040
- 7363 **Usteri, P. A.**, Estudos sobre Carica papaya L. S. Paulo (Annuar. Esc. Polytechn.) 1907. 8. 87 pg. av. 5 planches. 450
- 7364 **Witasek, J.**, Erwiderung an Simmons (über Campanula). (Lund, Bot. Not.) 1907. 8. 7 pg. 060

Cryptogamae.

- 7365 **Annales Mycologici** editi in notitiam Scientiae Mycologicae universalis. Herausgegeben u. redigirt von H. Sydow. Band V: Jahrgang 1907. No. 4. Berlin. gr. 8. pg. 315—384 m. 1 kolorirten Tafel u. Figuren.
Inhalt: Petri, L., Sur une maladie des Olives due au Cylindrosporium olivae. Sul disseccamento degli apici nei rami di Pino (c. 1 tav.). Sulle galle fogliari di Azalea indica prodotte dall' Exobasidium discoideum. — Sydow, H. et P., Novae Fungorum species IV. Verzeichnis der von Noack in Brasilien gesammelten Pilze. u. s. w.
Preis des vollständigen Jahrganges (6 Nrn.) M. 25.
- 7366 **Cardot, J.**, Mousses de l'Expédition Antarctique Française — voir no. 7216.
- 7366 **Dunbar**, Zur Frage der Stellung der Bakterien, Hefen und Schimmelpilze im System. Entstehung von Bakterien, Hefen u. Schimmelpilzen aus Algenzellen. München 1907. gr. 8. 8 u. 60 pg. m. 5 kolorirten Tafeln u. 3 Figuren. 5
- 7367 **Freund, H.**, Neue Versuche über die Wirkung der Aussenwelt auf die ungeschlechtliche Fortpflanzung der Algen. Halle 1907. 8. 60 pg. 2
- 7368 **Hariot, J.**, Algues de l'Expédition Antarctique Française — voir no. 7216.
- 7368 **Hausschwammforschungen.** Im amtlichen Auftrage herausgegeben von A. Möller. Heft 1. Jena 1907. Lex. 8. 4 u. 154 pg. m. 5 Tafeln. 720
Inhalt: Falck, R., Denkschrift, betr. Ergebnisse u. Ziele der Hausschwammforschung. Wachstumsgesetze, Wachstumsfaktoren u. Temperaturwerte holzerstörender Mycelien. — Möller, A., Hausschwammuntersuchungen (m. 5 Tfln.). u. s. w.
- 7369 **Kniep, H.**, Beiträge zur Keimungsphysiologie und -biologie von Fucus. (Leipzig, Jahrb. wiss. Bot.) 1907. gr. 8. 90 pg. m. 12 Figuren.
- 7370 **Kylin, G.**, Studien über die Algenflora der Schwedischen Westküste. Upsala (N. Acta Soc. Sc.) 1907. 4. 292 pg. m. 7 Tafeln, 1 Karte u. Figuren. 12
- 7371 **Manteufel**, Experimentelle Beiträge zur Kenntnis der Rekurrenzspirochaeten und ihrer Immunsera. Berlin (Arb. Gesundh.-Amt) 1907. Lex. 8. 2
- 7372 **Müller, K.**, Die Lebermoose (Musci Hepatici) Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz (unter Berücksichtigung der übrigen Länder Europas). (15—18 Lieferungen.) Leipzig 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Liefg. 5: pg. 257—320.

Jede Liefg. 240

- 7373 **Rabenhorst, L.**, Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. 2. Auflage, vollständig umgearbeitet von F. Hauck, G. Limpricht, G. Winter u. a. Band VI: Lebermoose (Musci Hepatici) von H. Müller. (15—48 Lieferungen.) Liefg. 5. Leipzig 1907. gr. 8. m. 257—320 m. Abbildungen. Jede Liefg. Mark 2⁴⁰
Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 6362.
- 7374 **Rick, Fungi Austro-Americani.** Fasc. VII u. VIII (Nr. 121—160). (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. 8. 4 pg. 0⁴⁰
Fasc. III—VI. 1906—07. 8 pg. M. 1.
- 7375 **Saccardo, P. A., e Traverso, G. B.**, Sulla disposizione e nomenclatura dei Gruppi Micologici da seguirsi nella "Flora Italica Cryptogama". (Berlino, Ann. Mycol.) 1907. 8. 5 pg. 0⁶⁰
- 7376 **Schorstein, J.**, Tinktorielle Erscheinungen bei Pilzsporen. (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. 8. 2 pg. m. 1 Figur. 0³⁰
- 7377 **Sydow, H. und P.**, Verzeichnis der von F. Noack in Brasilien gesammelten Pilze. — Patouillard, N., Basidiomycètes nouveaux du Brésil recueillis par F. Noack. Berlin (Ann. Mycol.) 1907. 8. 19 pg. m. 1 Figur. 1⁶⁰
- 7378 — *Novae Fungorum species.* IV. (Berolini, Ann. Mycol.) 1907. 8. 3 pg. 0⁴⁰
- Thomé, O. W.**, Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz — siehe Nr. 7384.
- 7379 **Zeitschrift für Hygiene und Infektionskrankheiten.** Herausgegeben von R. Koch, C. Flügge u. G. Gaffky. Band 57. Heft 3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 3 u. 337—508 m. 3 Tafeln (2 kolorirt). 7
Inhalt: Mantoufel, Problem der Entwicklungshemmung in Bakterienkulturen. — Mühlens, P., Vergleichende Spirochaetenstudien (m. 3 Tfn.) u. s. w.
Band 57, jetzt vollständig, 511 pg. m. 7 Tafeln (2 kolor.) u. Fig. M. 20.

Florae.

- 7380 **Ascherson, P., und Graebner, P.**, Synopsis der Mitteleuropäischen Flora. (6 Bände.) Lieferung 51—53: Leguminosae (Genisteae; Trifolieae); Orchidaceae (Ophrydeae). Leipzig 1907. 8. pg. 724—860 (v. Band III) u. 324—480 (v. Band VI. Abteil. 2). Jede Liefg. 2
Bisher vollständig erschienene Bände — siehe Nr. 4583.
- Hayek, A. v.**, Vegetationsverhältnisse der Sanntaler Alpen — siehe Nr. 7385.
- 7384 **Lackowitz, W.**, Flora von Nord- und Mittel-Deutschland. Anleitung, die in Nord- u. Mittel-Deutschland wildwachsenden u. häufig kultivirten Pflanzen auf leichte u. sichere Weise zu bestimmen. 2., vielfach umgearbeitete u. vermehrte Auflage. Berlin 1907. 12. 435 pg. Leinenband. 2⁸⁰
- 7382 **Schwaighofer, A.**, Tabellen zur Bestimmung einheimischer Samen- und Gefäßsporenpflanzen. 12. Auflage. Wien 1907. 8. 156 pg. m. 75 Figuren. Gebunden. 1⁶⁰
- 7383 **Temple, A. A.**, Flowers and Trees of Palestine. London 1907. 8. 12 and 172 pg. with illustrations. 6⁸⁰
- 7384 **Thomé, O. W.**, Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. Band V—VII: Kryptogamenflora (Moose, Algen, Flechten u. Pilze). 1. Auflage, herausgegeben von W. Migula. (In etwa 80 Lieferungen.) Gera 1907. gr. 8. m. ca. 320 Tafeln, meist in Farbendruck. — Liefg. 41—46: pg. 589—864 (v. Band VI) m. 30 Tafeln (7 in Farbendr.). Jede Liefg. 1
Band V (Moose). 1904. 518 pg. m. 68 Tafeln, meist in Farbendr. M. 17, in Halbfranzbd. M. 19.
— Band I—IV (Phanerogamen u. Gefäßkryptogamen). 2. Aufl. 1903—05. 495, 298, 406 u. 512 pg. m. 616 Farbendrucktafeln M. 71,25, in Halbfranzbd. M. 80,25.
- 7385 **Vorarbeiten zu einer pflanzengeographischen Karte Oesterreichs.** IV: Hayek, A. v., Die Sanntaler Alpen (Steiner Alpen). Wien (Abh. Zool.-bot. Ges.) 1907. Lex. 8. 174 pg. m. 1 kolorirten Karte in-fol. u. 14 Abbildungen. 9
I—III. 1904—05. 28, 45 u. 35 pg. m. 3 kolor. Karten u. Abbild. M. 11,80.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

Von uns ist zum ermäßigten Preise von 5 Mark (— anstatt des Ladenpreises von 18 Mark —) zu beziehen:

F. X. von Wulffen Flora Norica Phanerogama.

(Flora von Steiermark, Kärnten, Krain.)

Im Auftrage des Zoologisch-Botanischen Vereins in Wien herausgegeben von
E. Fenzl u. R. Graf.

XIV und 816 Seiten, gross-8. 1858.

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 7386 **Abhandlungen**, Geologische und Paläontologische. Herausgegeben von E. Koken. Band 9 (Neue Folge. Band 5). Heft 4. Jena 1907. 4. pg. 8. u. 264—276 m. 4 Tafeln u. 5 Figuren. Mark 6
 Inhalt: Koken, E. Ueber Hybodus.
 Band 1—9 Heft 1—3, 10 Heft 1—5, 12 Heft 1—3 u. Supplementband 1. Liefg. 4. 1882—1907. m. 397 Tafeln u. Fig. M. 755.
- 7387 **Beiträge zur Geophysik**. Zeitschrift für physikalische Erdkunde. Zugleich Organ der Kais. Hauptstation für Erdbebenforschung zu Strassburg i. E. Herausgegeben von G. Gerland. Band IX. Heft 1. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—112 m. 3 Tafeln. 4
 Inhalt: Jahresbericht der Hauptstation für Erdbebenforschung für 1906. — Schweydar, W., Zur Bestimmung der Starrheitskoeffizienten der Erde. — Arldt, T., Antipodische Lage von Land u. Meer (m. 1 Tfl.). — Harbos, E. G., Erdbeben von Belluno u. Charleston, Juni 1873 u. August 1886.
- 7388 **Boletín del Cuerpo de Ingenieros de Minas del Perú**. Nos. 51, 52 y 54. Lima 1907. 8. av. 12 planches.
 No. 51: Santolalla, F. M., Monografía minera de la prov. de Huamachuco. 66 pg. av. 3 plchs. M. 2.50. — No. 52: Hurd, H. C., Estudio de 2 proyectos para dividir las aguas del Rio de Lambayeque. 18 pg. av. 7 plchs. M. 3. — No. 54: Klinge, G., Estadística Minera del Perú en 1906. 39 pg. av. 2 plchs. M. 2.
- 7389 **Bulletin de la Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie**. Tables générales des matières des tomes 1—20, publiées sous la direction de E. van den Broek. Bruxelles 1907. gr. in-8. 273 pg. imprimées d'un côté seulement. 12
Geological Society of London, History of the — see Woodward nr. 7390.
- 7390 **Woodward, H. B.**, The History of the Geological Society of London. London 1907. 8. 20 and 386 pg. with illustrations. 750

Palaeontologie.

- 7394 **Bovard, J. F.**, Notes on Quaternary Felidae from California. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 16 pg. with 2 plates. 1
- 7392 **Clarke, J. M.**, Naples Fauna in Western New York. Part II. Albany (Mem. N. Y. St. Mus.) 1905. 4. 256 pg. with 3 colored maps, 23 plates and 16 figures. 20
 Part I. 1898. 135 pg. with 9 plates. M. 15.
- 7393 **Eastman, C. R.**, Types of fossil Cetaceans in the Museum of comparative Zoology. Cambridge, Mass. (Bull. Mus. comp. Zool.) 1907. 8. 16 pg. with 4 plates and figures. 4
- 7394 **Gregory, J. W.**, Fossil Corals from Eastern Egypt, Abu Roash and Sinai. (London, Geol. Mag.) 1906. 8. 48 pg. with 2 plates. 250
- 7395 **Hussakof, L.**, Studies on the Arthrodira. (New York, Mem. Am. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 4. 52 pg. with 2 plates and 25 figures. 8
- 7396 **Karakasch, N. J.**, Le Crétacé inférieur de la Crimée et sa Faune. (En Russe avec résumé Français.) St.-Petersbourg (Trav. Soc. Natural.) 1907. gr. in-8. 482 pg. av. 28 planches. 20
- 7397 **Koken, E.**, Ueber Hybodus. Jena (Geol. u. Paläont. Abhandl.) 1907. 4. 48 pg. m. 4 Tafeln u. 5 Figuren. 6
- 7398 **Mc Gregor, J. H.**, The Phytosauria, with especial reference to *Mystriosuchus* and *Rhytidodon*. (New York, Mem. Am. Mus. Nat. Hist.) 1906. roy. 4. 75 pg. with 6 plates and 26 figures. 12
- 7399 **Merriam, J. C.**, Carnivora from the Tertiary Formations of the John Day Region. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 64 pg. with 6 plates and 18 figures. 450
- 7400 — Preliminary Note on a new Marine Reptile from the middle Triassic of Nevada. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1906. roy. 8. 5 pg. with 2 plates. 1
- 7401 **Olfers, E. W. M. v.**, Die „Ur-Insekten“. (Thysanura u. Collembola im Bernstein. Königsberg (Schr. Phys.-ök. Ges.) 1907. Lex. 8. 40 pg. m. 25 Tafeln. 750
- 7402 **Pompeckj, J. F.**, Notes sur les Oxyntoceras du Sinémurien supérieur du Portugal et remarques sur le genre *Oxyntoceras*. (Lisbonne, Comm. Serv. Géol.) 1906. gr. in-8. 125 pg. av. 2 planches. 450

- 7403 **Schlosser, M.**, Ueber Säugetiere und Süßwassergastropoden aus Pliocänablagerungen Spaniens und über die natürliche Grenze von Miocän und Pliocän. Stuttgart (N. Jahrb. Mineral.) 1907. 8. 41 pg. m. 1 Tafel. Mark 2
- 7404 **Schmalz, K.**, Pleurotomaria Hirasei Pilsbry, eine neue Art von Pl. Beyrichii Hilgend. Halle 1907. 8. 5 pg. m. 3 Tafeln. 1
- 7405 **Williston, S. W.**, The Skull of Brachauenus, with observations of Relationships of the Plesiosaurs. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 23 pg. with 4 plates. 2

Geologie.

- 7406 **Deninger, K.**, Die mesozoischen Formationen auf Sardinien. Stuttgart (N. Jahrb. Min.) 1907. 8. 39 pg. m. 1 Karte u. 2 Tafeln. 250
- 7407 **Gould, C. N.**, Geology and Water Resources of the western Portion of the Panhandle of Texas. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1907. 8. 70 pg. with 7 plates. 2
- 7408 **Hoyt, J. C., and Henshaw, F. F.**, Water Supply of Nome Region, Seward Peninsula, Alaska. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1907. 8. 52 pg. with 6 plates. 4
- 7409 **Hurd, H. C.**, Estudio de dos proyectos para dividir las aguas del Rio de Lambayeque. Lima (Bol. Cuerpo Ingen. Minas) 1907. 8. 18 pg. av. 7 planches. 3
- 7410 **Klein, G.**, Handbuch für den Deutschen Braunkohlenbergbau. Unter Mitwirkung von F. Beyschlag, K. Keilhack, H. Potonié u. a. Halle 1907. 8. m. geologischer Karte, 13 Tafeln u. 204 Figuren. 19
- 7411 **Krusch, P.**, Die Untersuchung und Bewertung von Erzlagerstätten. Stuttgart 1907. gr. 8. 19 u. 517 pg. m. 102 Figuren. 16
- 7412 **Mc Adie, A. G.**, Catalogue of Earthquakes on the Pacific-Coast, 1897—1906. Washington (Smiths. Misc. Coll.) 1907. 8. 64 pg. 160
- 7413 **Mandy, J. T.**, Geologische Untersuchungen in der Umgebung des Hauensteintunnels, Schweizer Jura. Freiburg 1907. 8. 44 pg. m. 1 Karte u. 2 Tafeln. 250
- 7414 **Solger, F.**, Die Deutschen Seeküsten in ihrem Werden und Vergehen. Berlin 1907. 8. 38 pg. m. 9 Abbildungen. 050
- 7415 **Taylor, T. U.**, Underground Waters of Coastal Plain of Texas. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1907. 8. 77 pg. with 3 plates. 150
- 7416 **Vredenburg, E. W.**, Summary of the Geology of India. London 1907. 8. 250

Mineralogie und Krystallographie.

Hansen, P., Ueber flüssig-krystallinische Substanzen — siehe Nr. 7494.

Hemmelmayr und Brunner, Lehrbuch der Mineralogie — siehe Nr. 7492.

- 7417 **Klinge, G.**, Estadística Minera del Perú en 1906. Lima (Bol. Cuerpo Ingen. Minas) 1907. 8. 39 pg. av. 2 planches. 2
- 7418 **Lapparent, A. de**, Précis de Minéralogie. 5. édition, revue et corrigée. Paris 1907. 12. 424 pg. av. 4 planche coloriée et 335 figures. 450
- 7419 **Louderback, G. D.**, Benitoite, a new California Gem Mineral. With chemical analysis by W. C. Blaisdale. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 5 pg. 060
- Nissenson und Pohl**, Laboratoriumsbuch für den Metallhüttenchemiker — siehe Nr. 7506.
- 7420 **Santolalla, F. M.**, Monografía Minera de la provincia de Huamachuco. Lima (Bol. Cuerpo Ingen. Minas) 1907. 8. 66 pg. av. 3 planches. 250
- 7421 **Schwarzmann, M.**, Neun Kristalltafeln. Karlsruhe 1907. fol. auf Leinwand m. Stäben m. Text (6 pg.) in-8. 24

einzelne Tafeln je 360

Inhalt: Reguläres System; nicht-reguläre Systeme; Halbfächner; Elemente u. Sulfide; Oxyde; Oxyde, Haloxide, Aluminate u. Borate; Karbonate; Sulfate, Molybdate u. Wolframate, Phosphate; Silikate.

- 7422 **Soellner, J.**, Ueber Rhönit, ein neues ängmatitähnliches Mineral, und über das Vorkommen und die Verbrennung desselben in basaltischen Gesteinen. Stuttgart (N. Jahrb. Min.) 1907. 8. 73 pg. m. 3 Tafeln u. 11 Figuren. 250
- 7423 **Tschermak's** Mineralogische und Petrographische Mitteilungen. Herausgegeben von F. Becke. Register zu Band 14—25. Wien 1907. gr. 8. 84 pg. 240

Mathematik.

- 7424 **Archimedes.** — Heiberg, J. L., und Zeuthen, H. G., Eine neue Schrift des Archimedes (Methodenlehre von den mechanischen Lehrsätzen). Leipzig (Bibl. Mathem.) 1907. gr. 8. 45 pg. m. 11 Figuren. Mark 1⁶⁰
- 7425 **Bachmann, P.**, Grundlehren der neueren Zahlentheorie. Leipzig 1907. 8. m. 10 Figuren. Leinenband. 6⁵⁰
- 7426 **Bibliotheca Mathematica.** Zeitschrift für Geschichte der Mathematischen Wissenschaften. Herausgegeben von G. Neeström. 3. Folge. Band 8. Heft 1. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—112 m. Figuren.
Inhalt: Rudio, F., Angebliche Kreisquadratur bei Aristophanes. — Suter, H., Geometrische Arbeiten bei Arabischen Mathematikern. — Stäckel, P., Vergessene Abhandlung Eulers über die Summe der reziproken Quadrate der natürlichen Zahlen. u. s. w.
Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 20.
- 7427 **Borchardt, W. G.**, Elementary Statics. London 1907. 8. 406 pg. with figures. cloth. 3⁸⁰
The same, with answers, M. 4,80.
- 7428 **Crelle, A. L.**, Rechentafeln, welche alles Multiplizieren und Dividiren mit Zahlen unter 1000 ganz ersparen, bei grösseren Zahlen aber die Rechnung erleichtern u. sicherer machen. Mit Tafel der Quadrat- u. Kubikzahlen von 1—1000. Neue Ausgabe, besorgt von O. Seeliger. Berlin 1907. 4. Leinenband. 15
- 7429 **Ehrig, G.**, Arithmetik und Algebra. Lehr- u. Übungsbuch der Gleichungslehre für Baugewerkschulen u. verwandte Lehranstalten. Leipzig 1907. 8. 172 pg. m. 29 Figuren. Gebunden. 3⁶⁰
- 7430 **Falk, M.**, Ueber die Haupteigenschaften derjenigen analytischen Funktionen eines Arguments, welche Additionstheoreme besitzen. Upsala (N. Acta Soc. Sc.) 1907. 4. 78 pg. 5
- 7431 **Jelinek, L.**, Mathematische Tafeln für technische Anstalten. 4. Auflage. Wien 1907. 8. 223 pg. Gebunden. 2⁶⁰
- 7432 **Octavio de Toledo, L.**, Introduccion al estudio de las Funciones de Variable compleja. Madrid 1907. 8. 4⁵⁰
- 7433 **Peter, F. P.**, Anleitung zur Behandlung angewandter Gleichungen. Wien 1907. 8. 36 pg. 0⁶⁰
- 7434 **Roze, P.**, Théorie et usage de la Règle à Calculs (Règle des écoles — Règle Mannheim). Paris 1907. gr. in-8. 122 pg. av. 1 planche et 85 figures. 3
- 7435 **Sammlung Schubert.** Eine Sammlung mathematischer Lehrbücher, herausgegeben von H. Schubert. Band 53. Leipzig 1907. 8. m. 11 Figuren. Leinenband. 6⁵⁰
Inhalt: Bachmann, P., Grundlehren der neueren Zahlentheorie.
- 7436 **Serret, J. A.**, Lehrbuch der Differential- und Integralrechnung. Nach A. Harnack's Uebersetzung. 3. Auflage, neu bearbeitet von G. Scheffers. (3 Bände.) Band II: Integralrechnung. Leipzig 1906. gr. 8. 14 u. 585 pg. m. 105 Figuren. Leinenband. 13
Band I (Differentialrechnung). 1906. 640 pg. M. 70 Fig. Leinenbd. M. 13.
- 7437 **Schwering, K.**, Handbuch der Elementarmathematik für Lehrer. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 407 pg. m. 193 Figuren. Leinenband. 8
- 7438 **Tchebycheff, P. L.**, Oeuvres. Publiées par les soins de A. Markoff et N. Sonin. Volume II. St.-Petersbourg 1907. 4. 20 et 736 pg. av. 2 portraits et figures. 17⁵⁰
L'ouvrage complet, 2 vols., 1899—1907. 726 et 756 pg. av. 3 portr. et fig. M. 35.

Astronomie und Geodäsie.

- 7439 **Annales de l'Observatoire d'Astronomie physique de Paris**, sis parc de Meudon (Seine-et-Oise), publiées par J. Jansen. Tome III. Fascicule 2. Paris 1907. 4. pg. 25—115 av. figures.
- 7440 **Charlier, C. L.**, Die Mechanik des Himmels. Band II. Abteilung 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 8 u. 321—479 m. Figuren. 6
Das jetzt vollständige Werk, 2 Bände, 1902—07. 496 u. 488 pg. m. Fig. M. 36.
- 7441 **Einarson, S., and Glancy, E.**, Elements and Ephemeris of Comet c 1907 (Giacobini). (Berkeley, Univ. of Calif. Publ.) 1907. 4. 1 pg. 0⁵⁰
- 7442 **Günther, S.**, Grundlehren der mathematischen Geographie und elementaren Astronomie. 6., umgearbeitete Auflage. München 1907. 8. 10 u. 142 pg. m. 2 Karten u. 48 Figuren. 2
- 7443 **Hussey, W. J.**, Observations of 127 new Double Stars. 12. catalogue. (Berkeley, Univ. of Calif. Publ.) 1907. 4. 6 pg. 1
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 20. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7444 **Jahrbuch**, Kleines Nautisches, für 1908. Jahrgang 47. Herausgegeben von W. Ludolph. Bremerhaven 1907. 8. Mark 4
- 7445 **Kamateros**. — Weigl, L., Johannes Kamateros, *Εἰσαγωγή ἀστρονομίας*, ein Kompendium Griechischer Astronomie u. Astrologie, Meteorologie u. Ethnographie in politischen Versen. Teil I. Frankenthal 1907. 8. 64 pg.
- 7446 **Lick Observatory Bulletin**. Nos. 112 and 115—117. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1906—07. 4. pg. 110—112 and 115—129.
 Cont.: Ross, F. E., Semi-definitive elements of Jupiter's 6. Satellite. — Perrine, C. D., and Campbell, W. W., Results of search for an intramercurial Planet at the Eclipse of Aug. 30, 1905, etc. — Einarson, S., and Glancy, E., Elements and ephemeris of Comet c 1907. — Hussey, W. J., Observations of 127 new Double Stars.
- 7447 **Perrine, C. D., and Campbell, W. W.**, Results of search for an intramercurial Planet at the Eclipse of Aug. 30, 1905. Effort to determine Motion within the Solar Corona. Disturbed region of the Corona of Aug. 30, 1905. (Berkeley, Univ. of Calif. Publ.) 1907. 4. 8 pg.
- 7448 **Publikationen** des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam, herausgegeben von H. C. Vogel. Nr. 54 (Band 18. Stück 2). Potsdam 1907. 4. 110 pg. m. 2 Figuren. 7
 Inhalt: Eberhard, G., Ueber den Spektrographen IV des astrophysik. Observatoriums. Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 5101.
- 7449 **Ross, F. E.**, Semi definitive Elements of Jupiter's sixth Satellite. (Berkeley, Univ. of Calif. Publ.) 1907. 4. 3 pg.
- 7450 **Tatschalow, N. A.**, Astronomische Beobachtungen von P. K. Koslow während der Expedition der K. Russ. Geographischen Gesellschaft nach der Mongolei und Kam 1899—1904. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 4. 7 pg. m. 20 Karten u. Tafeln. 5
- 7451 **Zucalli, M.**, Elementi di Geografia astronomica. Vienna 1907. 8. 32 pg. c. 24 figure. 050

Physik.

- 7452 **Arendt, O.**, Die elektrische Wellentelegraphie. Einführung in die Theorie u. Praxis. Braunschweig 1907. gr. 8. 9 u. 169 pg. m. 139 Figuren. 6
- 7453 **Auerbach, F.**, Das Zeisswerk und die Karl-Zeiss-Stiftung in Jena, ihre wissenschaftliche, technische und soziale Entwicklung und Bedeutung für weitere Kreise dargestellt. 3., vermehrte Auflage. Jena 1907. gr. 8. 10 u. 166 pg. m. 1 Bildnis u. 97 Figuren. 240
- 7454 **Bazard, A.**, Cours de Mécanique professé aux écoles d'arts et métiers. (4 volumes.) Vol. III: Hydraulique. Paris 1907. gr. in-8. 500 pg. av. 400 figures. 850
 Vols. I et II (Mécanique théorique et appliqué). 1906. 510 et 536 pg. av. fig. M. 17.
- Beiträge zur Geophysik** — siehe Nr. 7387.
- 7455 **Bichat, E., et Blondlot, R.**, Introduction à l'étude de l'Electricité statique et du Magnétisme. 2. édition, entièrement refondue. Paris 1907. 8. 8 et 188 pg. av. 80 figures. 450
- 7456 **Bouasse, H.**, Cours de Physique. (4 fascicules.) Fascic. 2: Thermodynamique; théorie des Jons. Paris 1907. gr. in-8. 262 pg. av. 64 figures. 6
 Fascic. 1. 250 pg. av. 80 fig. M. 5.50.
- 7457 **Bragstad, O. S.**, Konstruktionen und Schaltungen aus dem Gebiete der elektrischen Bahnen. Berlin 1907. gr. 8. 31 Tafeln m. 52 pg. Text. 6
- 7458 **Braun, J.**, Die photoelektrischen Wirkungen der Alkalimetalle in homogenem Licht. Bonn 1906. 8. 36 pg. m. 4 Tafeln. 2
- 7459 **Buckendahl, O.**, Ueber Schallgeschwindigkeit und Verhältnis der spezifischen Wärmen von Kohlensäure und Stickstoff bei gewöhnlichen und hohen Temperaturen. Heidelberg 1906. 8. 37 pg. m. 1 Tafel. 2
- 7460 **Dorscheid, O.**, Die mittlere Dauer des Frostes auf der Erde. Halle 1907. Lex. 8. 29 pg. m. 1 Karte. 150
- 7461 **Eberhard, G.**, Untersuchungen über den Spektrographen IV des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam. Potsdam (Publ. Astroph. Obs.) 1907. gr. 4. 110 pg. m. 2 Figuren. 7
- 7462 **Frey, O.**, Physikalischer Arbeitsunterricht. Vorschlag zur Umgestaltung des Unterrichts auf der Unterstufe. Leipzig 1907. gr. 8. 200 pg. m. 30 Figuren. 2

- 7463 **Hartley, W. N.**, Note on the Spectra of Calcium and Magnesium as observed under different conditions. Dublin (Proc. R. Soc.) 1907. 8. 4 pg. Mark 0⁰⁰
- 7464 — On some Devices facilitating the Study of Spectra. Dublin (Proc. R. Soc.) 1907. 8. 6 pg. with 1 plate. 0⁶⁰
- 7465 **Hausrath, H.**, Untersuchung elektrischer Systeme auf Grundlage der Superpositionsprinzipien. Berlin 1907. 8. 8 u. 126 pg. m. 19 Figuren. 3
- 7466 **Häussler, G.**, Beiträge zur Kenntnis der Stromlaufveränderungen der mittleren Elbe. Halle 1907. 8. 58 pg. m. 2 Karten. 2
- 7467 **Horton, R. E.**, Weir Experiments, Coefficients and Formulas. Revised edition. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1907. 8. 195 pg. with 38 plates and 17 figures. 3
- 7468 **Krause, R.**, Messungen an elektrischen Maschinen. 2., vermehrte Auflage. Berlin 1907. 8. 12 u. 193 pg. m. 178 Figuren. Leinenband. 5
- 7469 **Langley.** — Samuel Pierpont Langley. Memorial Meeting of the Smithsonian Institution. Addresses by White, Pickering and Chanule; bibliography. Washington (Smiths. Misc. Coll.) 1907. 8. 49 pg. 2
- 7470 **Mach, E.**, Grundriss der Physik, für die höheren Schulen des Deutschen Reiches bearbeitet von F. Harbordt u. M. Fischer. (2 Teile.) Teil II: Ausführlicher Lehrgang. 2., erweiterte Auflage. Leipzig 1907. 8. 376 pg. m. 537 Figuren. Gebunden. 4
- Teil I (Vorbereitender Lehrgang). 3. Auflage. 226 pg. m. Fig. Gebunden. M. 2.
- 7471 **Nesper, E.**, Die Frequenzmesser und Dämpfungsmesser der Strahlentelegraphie. Leipzig 1907. gr. 8. 10 u. 250 pg. m. 197 Figuren. 11
- Parker, Willis and others**, The Potomac River Basin (Rainfall and Stream-flow etc.) — see nr. 7234.
- 7472 **Pochet, L.**, Etudes sur les Sources. Hydraulique des nappes aquifères et des sources et applications pratiques. 2 vols. Paris 1905—06. gr. in-8. 527 pg. av. 81 planches. cart. 24
- 7473 **Romilly, A. T.**, Etude sur la différence de potentiel de l'Arc Mercure-Platine. Genève 1906. 8. 43 pg. av. 4 figures. 4
- 7474 **Rösch, J.**, Untersuchungen über die Struktur der Banden im Spektrum der Effektkohlen sowie des Baryumfluorids. Bonn 1906. 8. 34 pg. 1⁵⁰
- 7475 **Spielmann, F.**, Verbrennungskraftmaschinen und Generatoren. Leipzig 1907. gr. 8. 184 pg. m. 169 Figuren. Leinenband. 6
- 7476 **Streit**, Die Fortschritte auf dem Gebiet der Thermoelektrizität. Teil IV: Von der Mitte des vorigen Jahrhunderts bis zur Neuzeit, Fortsetzung. Wittenberge 1906. 8. 78 pg. m. Figuren. 2
- 7477 **Telegraphen- und Fernsprechtechnik** in Einzeldarstellungen. Herausgegeben von T. Karrass. No. 2: Arendt, O., Elektrische Wellentelegraphie. Braunschweig 1907. gr. 8. 9 u. 169 pg. m. 139 Figuren. 6
- No. 1. 1906. 146 pg. m. 158 Fig. M. 5.
- 7478 **Thielemann, M.**, Die Eisverhältnisse der Elbe und ihrer Nebenflüsse. Halle 1907. 8. 148 pg. 2
- 7479 **Thomson, J. J.**, The Corpuscular Theory of Matter. London 1907. 8. 172 pg. cloth. 7⁵⁰

Chemie.

- 7480 **Auerbach, F., und Barschall, H.**, Studien über Formaldehyd. II: Die festen Polymeren des Formaldehyds. Berlin (Arb. Gesundh.-Amt) 1907. Lex. 8. 2
1. 1905. 46 pg. M. 2.
- 7481 **Bedford, F.**, Ueber die ungesättigten Säuren des Leinöls und ihre quantitative Reduktion zu Stearinsäure. Halle 1907. 8. 46 pg. m. 2 Figuren. 1⁵⁰
- 7482 **Dietz, R.**, Steinzeug, Steingut, Töpferwaren. Halle 1907. gr. 8. m. 5 Figuren. 3⁶⁰
- 7483 **Dole, R. B., and Westbrook, T. F.**, Quality of Surface Waters in Minnesota. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1907. 8. 171 pg. with 7 plates and 4 figures. 2
- 7484 **Dunbar**, Leitfaden für die Abwasserreinigungsfrage. München 1907. 8. 24 u. 386 pg. m. 150 Figuren. Leinenband. 9

- 7485 **Ehrenberg, P.**, Bewegung des Ammoniakstickstoffes in der Natur. Kritische Monographie aus dem Kreislauf des Stickstoffs. Berlin (Mitt. Landw. Inst. Bresl.) 1907. Lex. 8. 257 pg. m. 2 Tafeln. Mark 9
- 7486 **Ferchland, P.**, Die Englischen elektrochemischen Patente. Auszüge aus den Patentschriften mit Sach- u. Namenregister. Band I: Elektrolyse. Halle 1907. gr. 8. 9
- 7487 **Fischer, E.**, Untersuchungen in der Puringruppe (1882—1906). Berlin 1907. gr. 8. 8 u. 608 pg. 15
 Enthält 47 Abhandlungen von E. Fischer u. a.
- 7488 — Guide de Préparations organiques à l'usage des étudiants. Traduction autorisée, d'après la 7. édition Allemande, par H. De c k e r et G. D u n a n d. Paris 1907. 12. 17 et 112 pg. av. figures. 2
- 7489 **Freundlich, H.**, Kapillarchemie und Physiologie. Dresden (Zeitschr. Chemie Kolloide) 1907. 8. 28 pg. 1
- 7490 **Gottschall, M.**, Leitfaden der Chemie nach dem Arbeitsprinzip. (2 Teile.) Teil I: Metalloide. München 1907. 8. 112 pg. m. 77 Figuren. 120
- 7491 **Hansen, P.**, Ueber flüssig-krystallinische Substanzen. Halle 1907. 8. 41 pg. 150
- 7491 **Hartley, W. N.**, On the Spectra of Calcium and Magnesium and Devices facilitating the Study of Spectra — see nrs. 7463 and 7464.
- 7492 **Hemmelmayer, F. v., und Brunner, K.**, Lehrbuch der Chemie und Mineralogie. 3. Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. 184 pg. m. 2 farbigen Tafeln u. 76 Figuren. Gebunden. 260
- 7493 **Hintz, E.**, Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung des Willibrordusbrudersprudels zu Bad Neuenahr im Ahrtale. Wiesbaden 1907. gr. 8. 31 pg. 120
- 7494 **Laboratoriumsbücher** für die chemische und verwandte Industrien. Band II. Halle 1907. gr. 8. 3
 Inhalt: N i s s e n s o n, H., u. P o h l, W., Laboratoriumsbuch für den Metallhüttenchemiker. Band I — siehe Nr. 3482.
- 7495 **Lange, W.**, Alicyclische Schwefelverbindungen. Göttingen 1906. 8. 62 pg. 2
- 7496 **Leighton, M. O.**, Pollution of Illinois and Mississippi Rivers of Chicago Sewage. Washington (Wat.-Supply Pap. Geol. Surv.) 1907. 8. 369 pg. with 2 plates and 5 figures. 3
- 7497 **Lenz, W.**, Anleitung zu medizinisch-chemischen Untersuchungen für Apotheker. Berlin 1907. 8. 8 u. 164 pg. m. 12 Figuren. Leinenband. 360
- 7498 **Liefmann, H.**, Ueber den Nachweis von Russ in der Luft. Halle 1907. 8. 31 pg. m. 1 Tabelle. 150
- 7499 **Mamlock, L.**, Stereochemie. Lehre von der räumlichen Anordnung der Atome im Molekül. Leipzig 1907. gr. 8. 6 u. 152 pg. m. 58 Figuren. Leinenband. 5
- 7500 **Merklen, F.**, Die Kernseifen, ihre Zusammensetzung und Fabrikation vom Standpunkte der physikalischen Chemie. Aus dem Französischen übersetzt von F. G o l d s c h m i d t. Halle 1907. 8. 5
- 7501 **Mermet, M. A.**, Manipulations et exercices de Chimie. Le petit laboratoire; le matériel simplifié. Paris 1907. 8. 730 pg. av. 378 figures. cart. 7
- 7502 **Mitteilungen** des Materialprüfungsamtes am Eidgenöss. Polytechnikum. Heft 11: Resultate der technischen Untersuchung der Schweizerischen Tonlager. Zürich 1907. 4. 5
- 7503 **Monographien** über angewandte Elektrochemie. Band 29. Halle 1907. gr. 8. 9
 Inhalt: F e r c h l a n d, P., Die Englischen elektrochemischen Patente. Band I.
- 7504 **Monographien** über chemisch-technische Fabrikationsmethoden. Band 9. Halle 1907. gr. 8. m. 5 Figuren. 360
 Inhalt: D i e t z, R., Steinzeug, Steingut, Töpferwaren.
- 7505 **Nessler, J.**, Bereitung, Pflege und Untersuchung des Weines. 8. Auflage, neu bearbeitet v. K. W i n d i s c h. Stuttgart 1907. gr. 8. 16 u. 508 pg. m. 134 Figuren. Leinenband. 11
- 7506 **Nissenson, H., und Pohl, W.**, Laboratoriumsbuch für den Metallhüttenchemiker. Halle 1907. gr. 8. 3
- 7507 **Oppenheimer, C.**, Grundriss der Organischen Chemie. 5. Auflage. Leipzig 1907. 8. Leinenband. 240
 Grundriss der Anorganischen Chemie. 4. Aufl. 1906. 171 pg. Leinenbd. M. 3.50.
- 7508 **Ostwald, A.**, Lehrbuch der chemischen Pathologie — siehe Nr. 7262.
- 7508 **Reppert, R.**, Ueber gelbes, braunes und graues Arsen. Halle 1907. 8. 62 pg. 160

- 7509 **Schmidt, J.**, Die Alkaloidchemie in den Jahren 1904—07. Stuttgart 1907. gr. 8. 8 u. 146 pg. Mark 7
- 7540 **Treadwell, F. P., und Meyer, V.**, Tabellen zur qualitativen Analyse. 6., vermehrte u. verbesserte Auflage; neu bearbeitet von F. P. Treadwell. Berlin 1907. Lex. 8. 49 Tabellen m. 40 pg. Text. kart. 4
- 7544 **Varges, J.**, Nahrungsmittelchemie. Illustriertes Lexikon der Nahrungs- u. Genussmittel sowie Gebrauchsgegenstände. Leipzig 1907. gr. 8. 302 pg. m. 3 farbigen Tafeln u. 148 Figuren. Leinenband. 40
Erscheint an Stelle des vergriffenen „Illustrierten Lexikons der Verfälschungen u. Verunreinigungen der Nahrungs- u. Genussmittel“ von O. Damm er.
- 7542 **Wirth, F.**, Beiträge zur Kenntnis seltener Erden. Halle 1907. 8. 46 pg. 2
- 7543 **Zeitschrift**, Biochemische. Herausgegeben von E. Buchner, P. Ehrlich, E. Salkowski u. a., redigirt von C. Neuburg. Berlin 1907. gr. 8. — Band 6 (6 Hefte). 12

Personalien.

Ernannt: Prof. Dr. **Ad. Schmidt**, Abteilungsvorsteher am Meteorologisch-magnetischen Observatorium zu Potsdam, zum ord. Hon.-Professor in Berlin. — Dr. **Stanislaus Jolles** zum etatsmässigen Professor an der kgl. Technischen Hochschule zu Berlin, als Nachfolger des Prof. Dr. Hertz er für darstellende Geometrie. — Der Abteilungsvorsteher am Anatomischen Institut der Universität Halle, Privatdozent Dr. **Walther Gebhardt**, zum a. o. Professor. — Prof. Dr. **Metzger** zum Professor der Forstwissenschaft an der Forst-Akademie in Hann.-Münden. — Der a. o. Professor der Zoologie an der Forstakademie zu Tharandt, Dr. **Karl Escherich**, zum ord. Professor an dieser Hochschule. — Dr. **Ludwig Brunner** an der Universität zu Krakau zum a. o. Professor der Chemie. — Der Privatdozent für allgemeine Botanik am Eidgenössischen Polytechnikum in Zürich, **Adam Maurizio**, zum a. o. Professor für Botanik und Waarenkunde an der Technischen Hochschule in Lemberg. — Dr. **A. M. Reese** von der Syracuse University zum Professor der Zoologie an der University of West Virginia, Morgantown.

Als Nachfolger des verst. Ordinarius der Mineralogie an der Berliner Universität Geh. Bergrat Prof. Dr. K. Klein und als Direktor des Mineralogisch-Petrographischen Instituts und Museums, ist Dr. **Friedrich Becke**, gegenwärtig ord. Professor der Mineralogie an der Universität Wien, in Aussicht genommen.

Gewählt: Dr. **Heinrich Rubens**, Professor der Physik an der Berliner Universität, zum ord. Mitglied der physikalisch-mathematischen Klasse der preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin.

Verliehen: Der Titel Professor den Privatdozenten an der Universität Berlin Dr. **Alfred Schittenhelm** (f. Chemie) und Dr. **Peter Bergell** (f. Physiologie), desgleichen den Privatdozenten an der Universität Bonn Dr. **Adolf Strubell** und Dr. **Adolf Borgert**.

Dem Dr. **Hans Fitting**, Dozent der Botanik an der Universität Tübingen, ist das Reichsstipendium zum Besuch des Botanischen Gartens in Buitenzorg auf Java verliehen worden. Er hat am 11. September die Reise angetreten und wird sich auf Java hauptsächlich mit dem Studium des den Kautschuk liefernden Milchröhrensystems der wichtigsten Kautschukpflanzen beschäftigen.

Gestorben: Rev. Dr. **John Kerr**, F. R. S., bekannter englischer Physiker, in Glasgow am 18. August. — Dr. **George W. Plympton**, seit 1863 Professor der Physik am Brooklyn Polytechnic Institute, am 11. September, 80 Jahre alt. — Prof. **W. O. Atwater**, seit 1873 Professor der Chemie an der Wesleyan University, am 22. September. — Prof. **Charles Stewart**, F. R. S., Conservator of the Museum of the Royal College of Surgeons, bekannter Physiologe, in London am 27. September, 67 Jahre alt. — Prof. Dr. **Roby Kossmann**, Zoologe und vielbeschäftigter Arzt, früher an der Universität Heidelberg, in Berlin am 29. September im 58. Lebensjahr. — Dr. **Edmund v. Mojsisovicz**, der frühere Vizedirektor der k. k. Geologischen Reichsanstalt zu Wien, hervorragender Geologe und Palaeontologe, zu Mallnitz (Kärnten) am 2. Oktober im Alter von 68 Jahren. — Dr. **Friedrich Boeckmann**, Chemiker, bekannt durch sein Werk „Chemisch-technische Untersuchungsmethoden“, in Darmstadt im 54. Lebensjahr.

Referat.

Müller-Pouille's Lehrbuch der Physik und Meteorologie. In 4 Bänden. 40. umgearbeitete und vermehrte Auflage herausgegeben von Leop. Pfaundler, Professor der Physik an der Universität Graz. Unter Mitwirkung von Prof. Dr. O. Lummer, Breslau (Optik und strahlende Wärme), Dr. K. Drucker, Leipzig (Molekularphysik), Prof. Dr. A. Wasmuth, Graz (Thermodynamik und Wärmeleitung), Prof. Dr. J. Hann, Wien (Meteorologie), Prof. Dr. W. Kaufmann, Bonn (Elektrizitätslehre), Prof. Dr. A. Coehn, Göttingen (Elektrochemie), Dr. A. Nippoldt, Potsdam (Erdmagnetismus und Erdelektrizität). Mit über 3000 Abbildungen und Tafeln, zum Teil in Farbendruck.

Dritter Band. Viertes Buch: Wärmelehre, Chemische Physik, Thermodynamik und Meteorologie von L. Pfaundler, K. Drucker, A. Wasmuth und J. Hann.

Ein Band von XIV und 923 Seiten mit 499 Figuren im Text. gross-8.

Braunschweig, Druck und Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn, 1907. — Preis geheftet 46 Mark, in Leinwandband 48 Mark.

Diese neue Bearbeitung des bewährten Lehrbuchs schreitet in erwünschter Weise schnell vorwärts. Der dritte Band enthält die Wärmelehre einschliesslich der damit nahe zusammenhängenden wichtigsten Lehren aus der physikalischen Chemie, die man früher als Molekularphysik zusammengefasst hat, sowie als Anhang einen Abriss der Meteorologie.

Um der fortschreitenden Spezialisierung der Wissenschaft Rechnung zu tragen, hat der Herausgeber Mitarbeiter gewonnen, und zwar für die chemisch-physikalischen Materien einen Vertreter der Schule Ostwalds in Person des Herrn Dr. Karl Drucker, Privatdozent in Leipzig, für die eine strengere mathematisch-physikalische Behandlung erfordernden Lehren der Wärmelehre Herrn Prof. Dr. A. Wasmuth (Graz) und für den meteorologischen Anhang Herrn Prof. Dr. Jul. Hann (Wien), nachdem Herr Prof. Pernter infolge Erkrankung genötigt war, dessen Bearbeitung zurückzulegen.

Die Autorschaft der einzelnen Kapitel verteilt sich demnach in folgender Weise: Erstes Kapitel: Thermometrie, zweites: Kalorimetrie; neu bearbeitet von L. Pfaundler. — Drittes Kapitel: Chemisch-physikalische Statik, viertes: Umwandlung der Aggregatzustände, fünftes: Thermochemie; neu bearbeitet von Dr. K. Drucker. — Sechstes Kapitel: Wärme und Arbeit (Thermodynamik), siebentes: Wesen der Wärme (kinetische Wärmetheorie), achtens: Wärmeleitung; neu bearbeitet von Dr. A. Wasmuth. — Neuntes Kapitel: Meteorologie, verfasst von Dr. Jul. Hann.

Die zahlreichen Abbildungen sind von vorzüglicher Zeichnung und von klarem, scharfem Druck.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

[96]

Zoologischer Jahresbericht für 1906.

Herausgegeben von der Zoologischen Station zu Neapel.

Redigirt von Prof. **Paul Mayer** (Neapel).

Ein Band in gr.-8. von 612 Seiten. Preis 24 Mark.

Inhalt: **Protozoa** von P. Mayer, 31 Seiten. — **Porifera** von O. Maas, München, 5 Seiten. — **Coelenterata** von O. Maas, München, und J. A. Ashworth, Edinburgh, 37 Seiten. — **Echinoderma** von H. Ludwig, Bonn, 44 Seiten. — **Vermes** von T. Pintner, Wien, und H. Eisig, Neapel, 403 Seiten. — **Bryozoa** und **Brachiopoda** von P. Mayer, 5 Seiten. — **Arthropoda** von W. Giesbrecht, Neapel, und P. Mayer, 77 Seiten. — **Mollusca** von J. Meisenheimer, Marburg, 32 Seiten. — **Tunicata** von A. Della Valle, Neapel, 45 Seiten. — **Vertebrata** von M. v. Davidoff, Villefranche s. M., R. Gast, Neapel, O. Grosser, Wien, C. Schoebel, Neapel, und J. Tandler, Wien, 254 Seiten. — **Allgemeine Biologie und Entwicklungslehre** von P. Mayer, Neapel, und R. Pearl, Philadelphia, 23 Seiten. — Autoren-Register, von P. Mayer.

Mit gewohnter Pünktlichkeit, schneller als bei ähnlichen Publikationen, ist auch diesmal wieder der Jahresbericht erschienen, nur wenige Monate nach Ablauf des Berichtjahres.

Der Preis von Jahrgang I—VII des **Zoologischen Jahresberichts**: Jahresbericht für 1879—1886 ist auf 116 Mark (statt des früheren Ladenpreises von 232 Mark) ermässigt.

Der Preis der Jahrgänge von VII (1886) ab bleibt unverändert mit je 24 Mark bestehen.

Autoren- und Sachregister für 1886—90. 369 Seiten. 46 Mark.

Autoren-Register für 1891—1900. 226 Seiten. 42 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Soeben erschien in unserem Verlage:

[97]

Grundzüge der Mikroskopischen Technik

für
Zoologen und Anatomen

A. B. Lee
in Lierre

von
und

Paul Mayer
in Neapel.

Dritte Auflage.

Ein Band von VIII und 522 Seiten in-Octav.

Preis broschirt 15 Mark, in Leinwand gebunden 16 Mark.

Aus dem Vorwort zur 3. Auflage:

Diese neue Auflage unterscheidet sich von ihrer Vorgängerin im Wesentlichen durch die kürzere Fassung mancher Paragraphen; diese war geboten, wollte ich nicht durch die vielen Änderungen und Zusätze den Umfang des Buches bedenklich vergrößern. Ganz neu ist ein kurzer Abriss der Beobachtung lebender Thiere oder ihrer überlebenden Theile; ich hatte schon im Vorworte zur 2. Auflage auf diese Lücke hingewiesen und glaubte nun, sie nicht länger bestehen lassen zu dürfen. Im Einklange mit der 6. Auflage des Vade-Mecum (1905) sind die früheren Abschnitte 10 und 13 mit einander verschmolzen und die Kapitel vom Nervensystem (27—29) anders gruppiert worden. Eine weitere Kürzung hat Kapitel 18 (Kitte und Firnisse) erfahren. So ist denn trotz dem vielen Neuen, das das Buch bietet, um ein getreues Abbild der hauptsächlichsten Strömungen im Gebiete der animalen Mikrotechnik zu bleiben, der Text doch um einige Seiten kürzer als der frühere.

Dem alphabetischen Register habe ich wiederum besondere Sorgfalt zugewandt, desgleichen den zahlreichen Verweisungen im Texte. Die unvermeidlichen Nachträge während des Druckes (§ 872—878) sind alle ins Register aufgenommen worden. Neapel, Zoologische Station, im Januar 1907.

Paul Mayer.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von den

[98]

Mittheilungen aus dem Kön. Zoologischen Museum zu Dresden.

Herausgegeben von **A. B. Meyer**

3 Hefte in gross-4. mit 39 meist colorirten Tafeln, 1875—79

sind einige antiquarische Exemplare anstatt des Ladenpreises von 119 Mark zum Preise von 60 Mark von uns zu beziehen.

Die Fortsetzung erschien in unserem Verlage unter dem Titel:

Abhandlungen und Berichte

des

**königl. Zoologischen und Anthropologisch-Ethnographischen
Museums zu Dresden.**

Herausgegeben mit Unterstützung der Generaldirection der königl. Sammlungen
für Kunst und Wissenschaft

von

A. B. Meyer

Director des Museums.

10 Bände. Arbeiten der Jahre 1886—1903 nebst Register.

10 Bände nebst 2 Beiheften in gross-Quart, mit 148 Tafeln (von denen 35 colorirt),
3 Karten und 393 Textabbildungen. 1888—1904.

Gesamtpreis 462 Mark.

Jeder Band, sowie auch die meisten Abhandlungen, sind einzeln käuflich. Inhaltsverzeichnis wird auf Verlangen übersandt.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

[99]

Catalogus Mammalium

tam viventium quam fossilium

auctore

E. L. Trouessart.

2 volumina in-8. maj. XVI et 1469 paginae.

1899.

Preis 66 Mark.

Hierzu erschien als Supplement 1905:

Catalogus Mammalium.

Quinquennale Supplementum (1899—1904).

VII et 929 pag. in-8. maj.

1904—1905.

Preis des vollständigen Bandes: 44 Mark.

Durch den vor kurzem vollendeten Supplementband ist das monumentale Werk zu absoluter Vollständigkeit bis 1904 erhoben worden. Keine zoologische Sammlung, kein in Mammalien arbeitender Zoologe wird dasselbe entbehren können.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist 1905 erschienen:

[100]

Beitrag zur Kenntnis der Vogelwelt Islands

von

Bernhard Hantzsch.

Ein Band von VI und 341 Seiten mit 26 Abbildungen
und 1 Karte, gross-Octav.

Preis 12 Mark.

Inhalt:

I. Allgemeiner Teil. 1. Geschichtlicher Ueberblick. 2. Uebersicht der wichtigsten Literatur. 3. Bericht über meine eigene isländische Reise. — Isländisches Vogelschutzgesetz. 4. Die Landschaftsformen Islands mit Hervorhebung ihrer Charaktervögel. 5. Wandlungen innerhalb der Vogelwelt Islands in geschichtlich bekannter Zeit. 6. Zugverhältnisse isländischer Vögel. 7. Bedeutung der Vogelwelt Islands für die Bewohner. — Gezähmte Vögel. (Seite 1—91).

II. Besonderer Teil. — Verzeichnis der für Island festgestellten Vogelarten. Besprechung derselben. Anhang: Isländische Aussprachregeln. Sachregister. (Seite 92—341).

Das vorliegende Werk hat den Zweck, das Interesse an der Vogelwelt Islands bei Ornithologen und Reisenden zu fördern. Es fasst in kritischer Weise die wertvollere Literatur, die brieflichen und mündlichen Angaben zuverlässiger Isländer, sowie die Ergebnisse eigener Untersuchungen zusammen. Da ausser der kurz gefassten in englischer Sprache veröffentlichten Arbeit H. H. Slaters, eine Bearbeitung des Stoffes aus neuerer Zeit nicht vorliegt, dürfte das Hantzsch'sche Werk bei Ornithologen und Nordlandreisenden freundliche Aufnahme finden.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin.

Wir besitzen noch einige wenige vollständige Exemplare von:

[104]

Abbildungen von Vogelskeletten

von

Dr. A. B. MEYER

Director des Kgl. Zoologischen Museums in Dresden.

2 Bände in 24 Lieferungen gross-4. mit 241 Lichtdrucktafeln. 1879—1898.

Ermässiger Preis 240 Mark (statt 360 Mark).

Jahresberichte

der

Ornithologischen Beobachtungs-Station im Königreich Sachsen.

Bearbeitet von

Dr. A. B. MEYER

und

A. F. HELM

für die Jahre 1885—1894.

10 Abtheilungen.

7 Theile, gross-8. und gross-4. 1886—96.

Preis der vollständigen Reihe ermässigt auf 60 Mark.

Daraus einzeln: Jahresbericht III für 1887. Mit Anhang über das Vorkommen des Steppenhuhnes in Europa 1888. gross-4. Preis 12 Mark. — Jahresbericht IV für 1888. Mit Anhang über das Vorkommen des Rosenstaars in Europa 1888. 1889. gross-4. Preis 12 Mark. — Jahresbericht V für 1889. 1900. gross-4. Preis 8 Mark. — Jahresbericht VI für 1890. 1891. gross-4. Preis 12 Mark. — Jahresbericht VII—X für 1894—96. 1896. gross-4. Preis 15 Mark.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Von uns ist zu beziehen:

[102]

A. Heyne

Systematisches und alphabetisches Verzeichniss

der bis 1892 beschriebenen

exotischen Cicindeliden.

40 Seiten gross-8. 1894. Ermässiger Preis Mark 1,20.

R. Friedländer & Sohn, Berlin N.W. 6.

Soeben erschien als Privatdruck und wurde uns zur Verbreitung übergeben:

Historisch-kritische und anatomisch-entwicklungs-geschichtliche Untersuchungen über den

Paprika

von Dr. Bela Augstin

Assistent des bot. Instituts der Universität Budapest.

[103]

86 Seiten in-8. mit 40 Tafeln. Preis Mark 2,50.

Geschichte des Paprika (Capsicum) in Ungarn. Cultur des Paprika in Ungarn, sowie der Handel mit demselben. Statistische Tabelle über Ausfuhr, Einfuhr und Werth des Paprika in Ungarn. Geographische Verbreitung von Capsicum. — Entwicklungsgeschichte von Capsicum. Vergleichende Anatomie der Fruchtwand der Varietäten von Capsicum.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Soeben erschien und ist ausschliesslich von uns zu beziehen:

[404]

Anleitung zum Sammeln, Konservieren und Verpacken von Tieren

für das Zoologische Museum in Berlin.

3. vermehrte Ausgabe. 1907. VI und 103 Seiten klein-8.

==== Preis 2 Mark. ====

Neu bearbeitet auf Grund von Kenntnissen und Erfahrungen der Zoologen und Präparatoren des Zoologischen Museums in Berlin. Verfasser: P. Matschie, A. Reichenow, G. Tornier, P. Pappenheim, H. Kolbe, F. Dahl, G. Enderlein, F. Thurei, M. Ude, K. Grünberg, T. Kuhlitz, K. Verhoeff, E. H. Rübsamen, J. Thiele, E. v. Martens, R. Hartmeyer, M. Meissner, A. Collin, W. Weltner, E. Vanhöffen.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Soeben erschien und wurde uns zur Verbreitung übergeben:

[405]

L. Blaringhem

Mutation et Traumatismes.

1 vol. gr. in-8. de 248 pg. avec 8 planches in-4. en phototypie
et explication des planches.

8 Mark.

Table des matières: Théorie de la Mutation. Relations entre les Traumatismes violents et les variations brusques et héréditaires. — Production expérimentale des anomalies florales de Maïs. Mode de végétation de Maïs et anomalies des inflorescences. Recherche des causes des anomalies accidentelles des inflorescences du Maïs. Production des inflorescences anormales du Maïs par des mutilations. Influence du degré de la mutilation. Influence de l'époque de la mutilation. Métamorphose des épis latéraux femelles en inflorescences males. Action des Traumatismes sur diverses variétés de Maïs. — Anomalies provoquées par des mutilations. Anomalies des tiges. Fascies et torsions. Anomalies des feuilles et des bractées. Anomalies des grappes florales. Anomalies des fleurs et des fruits. Changements de sexualité. Mécanisme de l'hérédité des anomalies. — Hérédité des anomalies provoquées par des mutilations. Culture et hérédité des anomalies de la penicule du Maïs. Variétés instables ou »Eversporting«. Variétés et espèce élémentaire nouvelles. Mutation et traumatismes. Création de formes précoces cultivées et sauvages. Evolution du genre Zea. —

»Les traumatismes violents, qui parfois détruisent l'individu, provoquent souvent le développement surabondant de rejets dont tous les organes, tiges, feuilles, fleurs et fruits montrent des déviations considérables du type spécifique et constituent de véritables monstruosités. Grâce aux mutilations, on peut mettre la plupart des végétaux dans l'état d'»affolement« qui est, pour les horticulteurs, la période de la vie de l'espèce qui fournit les nouvelles variétés.«

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 1 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 1 Mark = 100 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 1 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 7514 **Abbeville.** — Mémoires de la Société d'Emulation d'Abbeville. Série IV. Tome 5 (tome 24 de la collection). Abbeville 1906. 8. 382 pg. av. planches et figures.
- 7515 **Albany.** — New York State Museum. 58. annual Report, 1904. 5 volumes. Albany 1906. 8. 744, 979, 644, 549 and 597 pg. with 349 partly colored maps and plates. cloth. Mark 40
- 7516 **Arcachon.** — Société Scientifique d'Arcachon. Station biologique. Travaux des laboratoires recueillis et publiés par F. Jolyet, A. Hameau et B. de Nabias. Année 40 (1907). Fascicule 4. Paris 1907. gr. in-8. 282 pg. av. figures. 8
Cont.: Sauvageau, C., Verdissement des Huitres par la Diatomée bleue. — Gentes, L., Sur l'Phyophyse et le sac vasculaire des Vertébrés.
- 7517 **Berkeley.** — University of California Publications. Zoology. Volume III. No. 14. Berkeley 1907. roy. 8. pg. 343—368 with 4 plate and 24 figures. 450
Cont.: Bovard, J. F., Structure and movements of Condylostoma patens.
- 7518 — The same. Physiology. Volume III. No. 10. Berkeley 1907. roy. 8. pg. 64—84. 350
Cont.: Loeb, J., Chemical character of the process of Fertilization.
- 7519 — The same. American Archaeology and Ethnology. Volume IV. Nos. 5 and 6 and Vol. V. No. 2. Berkeley 1907. roy. 8.
Vol. IV. No. 5: Kroeber, A. L., Washo Language of East Central California and Nevada. pg. 254—348. M. 3.50. — Vol. IV. No. 6: Kroeber, A. L., Religion of the Indians of California. pg. 349—356. M. 2.50. — Vol. V. No. 2: Matthews, W., Navaho Myths. Prayers and Songs, with texts and translations. pg. 24—63. M. 3.50.
- 7520 — University of California Publications. Astronomy. Lick Observatory Bulletin. Nrs. 148—120. Berkely 1907. 4. pg. 430—454 with 2 figures. 3
- 7521 **Bruxelles.** — Annuaire de l'Académie Roy. des Sciences, Lettres et Beaux-Arts de Belgique. Année 73. Bruxelles 1907. 12. 453 pg. av. portraits. 360
- 7522 **Göteborg.** — Göteborgs Kungl. Vetenskaps- och Vitterhetssamhälles Handlingar. 4. Följd. Häfte 9. No. 4. Göteborg 1906. gr. 8. 38 pg. Inhalt: Aberstén, S., Förteckning öfver skrifter, utg. af Vet.- och Vitterh.-Samhälle.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 21. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7523 **Göttingen.** — Abhandlungen der Kön. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Mathematisch-physikalische Klasse. Neue Folge. Band V. No. 4 u. 4. Berlin 1907. 4. m. 16 Tafeln u. Figuren. Mark 26
 No. 1: Kohlschütter, E., Ergebnisse der Ostafrikanischen Pendelexpedition der K. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen 1899—1906. Band I. 229 pg. m. 16 Tafeln u. 8 Fig. M. 26. —
 No. 4: Ehlers, E., Neuseeländische Anneliden II. 34 pg. m. 16 Fig. M. 2.
 Band V. No. 2 — siehe Nr. 6245. No. 3 in Vorbereitung.
- 7524 **Haarlem.** — Bulletin van het Koloniaal Museum te Haarlem. No. 37. Haarlem 1907. 8. 209 pg. m. Figuren. 250
 Inhalt: Hejl, J. H., en Kwast, C., Handleiding voor de Fruitteelt in Nederl. Oost-Indië.
- 7525 **Jassy.** — Annales scientifiques de l'Université de Jassy. Tome IV. Fascicules 3 et 4. Jassy 1907. gr. in-8. pg. 165—260 av. figures.
 Cont.: Lupel, H., Sur le *Cobitis fossilis*. — Poni, P., Composition chimique des Pétroles Roumains. — Borcea, J., Sur la musculature branchiostégale des Téléostéens. — Macovei, G., Brachiopodes jurassiques de la région Harsova-Topal. — Stamatil, M., Contribution à la Flore lichénologique de la Roumanie. etc.
 Tome IV complet, 260 pg. av. fig. M. 10.
- 7526 **Lübeck.** — Krauss, J., Die Geographische Gesellschaft in Lübeck in den ersten 25 Jahren ihres Bestehens 1882—1907. Lübeck 1907. gr. 8. 44^{pp.} 420
- 7527 **Mons.** — Mémoires et Publications de la Société des Sciences, Arts et Lettres du Hainaut. Série VI. Tome 7 (tome 57 de la collection): Année 1905. Mons 1907. 8. 22 et 363 pg. av. figures. 450
- 7528 **St.-Petersbourg.** — Mémoires de l'Académie des Sciences de St.-Petersbourg. Classe physico-mathématique. Série VIII. Volume 30. Nos. 5, 7 et 8. St.-Petersbourg 1907. gr. in-4. av. planches et figures. 10
 No. 5: Palladin, W., Atmung der Pflanzen als Ergebnisse der Fermentationsprocesse (Russ.). M. 2. — No. 7: Kuljabbko, Anwendung der künstlichen Zirkulation an einem abgeschnittenen Fischkopf (Russ.). M. 2. — No. 8: Schmidt, F., Revision der Ostbaltischen silurischen Trilobiten. Abteil. VI. 15 u. 105 pg. m. 3 Tafeln u. 18 Fig. M. 6.
- 7529 **Philadelphia.** — Journal of the Academy of Natural Science of Philadelphia. Series II. Volume 43. Part 3. Philadelphia 1907. roy. 4. pg. 337—476 with 1 map and 403 figures. 20
 Cont.: Moore, C. B., Moundville revisited. Crystal River revisited. Mounds of the lower Chattahoochee and lower Flint Rivers. Notes on the Ten Thousand Islands, Flor.
 Vol. 43. Parts 1 and 2. 1905. with 43 plates and 85 fig. M. 45.
- 7530 **Pittsburgh.** — Memoirs of the Carnegie Museum. W. J. Holland, editor. Volume III. No. 1. Pittsburgh 1907. roy. 4. pg. 1—188 with 1 map, 46 plates (4 colored) and 72 figures. 30
 Cont.: Hartman, C. V., Archeological researches on the Pacific coast of Costa Rica. Vols. I, II and IV No. 1 (all published till now) — see nr. 3076.
- 7531 **Sydney.** — Australian Museum, Sydney. Memoir IV: Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis" off the coast of New South Wales in February and March 1898. Part 40. Sydney 1907. 8. pg. 485—515 with 2 plates. 3
 Memoir IV. Parts 4—9. 1899—1906. with 1 map, 43 plates (1 colour.) and fig. M. 31.50.
- 7532 **Washington.** — Smithsonian Miscellaneous Collections. Published by the Smithsonian Institution. Volume 50 (Quarterly Issue. Vol. IV). Part 4. Washington 1907. 8. pg. 1—130 with 14 plates and figures.
 Cont.: Dall, W. H., Notes on Upper Cretaceous Volutidae. — Andrews, E. M., Webster Ruin in Southern Rhodesia (with 3 plates). — Cook, W. A., Bororó Indians of Matto Grosso (with 2 plates). — Rose, J. N., Cactus *Maxonii* n. sp. from Guatemala (with 1 plate). — Walter, L., On the clasping organs attaching the hind and fore wings in Hymenoptera (with 4 plates). — Knowlton, F. H., Collection of Kootanie Plants from the Great Falls Coal-field of Montana (with 4 plates). etc.
 Price of the complete volume (4 parts) M. 20.

Verlag von R. FRIEDLÄNDER & SOHN, Berlin N.W. 6.

Vor kurzem erschien:

A. B. Meyer
Amerikanische Bibliotheken
 und ihre Bestrebungen.

80 Grossoktavseiten mit Titelbild

(der grosse Lesesaal der Oeffentlichen Bibliothek der Stadt Boston).

Preis 3 Mark.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 7533 **Aldrovandi.** — Aldrovandi, L., Parole pronunciate commemorandosi nell'archiginnasio U. Aldrovandi nel 3. centenario della sua morte. Bologna 1907. 8. 8 pg. Mk. 4
- 7534 — Capellini, G., Per la solenne commemorazione di U. Aldrovandi nella R. Università. Bologna 1907. 8. 20 pg. 1
- 7535 — Costa, E., U. Aldrovandi e lo studio Bolognese nella 2. metà del secolo XVI. Bologna 1907. 8. 96 pg. 2
- 7536 — Puntoni, V., Nella solenne commemorazione di U. Aldrovandi, 12 giugno 1907. Bologna 1907. 8. 4
- 7537 **Archiv für Hygiene.** Herausgegeben von J. Forster, M. Gruber, F. Hofmann u. M. Rubner. München 1907. gr. 8. m. Tafeln. — Band 63 (4 Hefte). 16
- 7538 **Archiv für Geschichte der Medizin.** Herausgegeben von der Puschmann-Stiftung an der Universität Leipzig unter Redaktion von R. Sudhoff. Band I. Heft 1. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—80 m. 7 Figuren.
- Inhalt: Sudhoff, K., Richtungen u. Strebungen in der medizinischen Historik. Brunschwig Anatomie. Zur Anatomie des Lionardo da Vinci. — Hoernle, R., Authorship of the Charaka Sambita. — Oefele, F. v., Zur Quellenscheidung des Papyrus Ebers. u. s. w.
- Preis des vollständigen Bandes (6 Hefte) M. 20.
- 7539 **Bulletin de l'Institut Océanographique de Monaco.** Nos. 102—104. Monaco 1907. gr. in-8. av. 4 planche et figures.
- No. 102: Jaquet, M., Sur une forme jeune de Trigla. 5 pg. av. 4 plche. M. 0.40. — No. 103: Joubin, L., Sur les Brachiopodes recueillis au cours des dernières croisières du Prince de Monaco. 9 pg. M. 0.40. — No. 104: Couitière, H., Sur quelques formes larvaires énigmatiques d'Eucyphotes des collections du Prince de Monaco. 70 pg. av. 22 fig. M. 1.60.
- Nos. 1—101. 1905—07. av. planches et fig. M. 66.
- 7540 **Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten.** Abteilung I: Medizinisch-hygienische Bakteriologie u. tierische Parasitenkunde, herausgegeben von O. Uhlenorm. Band 45. Originale u. Referate. Jena 1907. gr. 8. 30 Originale (50 Bogen, m. Tafeln u. Fig.) M. 45. — Referate (26 Nrn.) M. 15.
- 7541 **Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer.** Bulletin trimestriel des résultats acquis pendant les croisières périodiques et dans les périodes intermédiaires, publié par le Bureau du Conseil avec l'assistance de M. Knudsen. Année 1906—07. No. 2: Octobre—décembre 1906. Copenhague 1906. gr. in-4. pg. 21—32, 35—59, 43—64, 11—18 et 39—70 av. 9 planches.
- Cont.: Stations, conditions de l'atmosphère; température et salinité de l'eau de surface; température, salinité, densité etc. de l'eau de mer à différentes profondeurs; oxygène, nitrogène et acide carbonique dissous dans l'eau de mer; Plankton.
- Prix de l'année complète (4 nos.) M. 20.
- 7542 **Dahl, F., Die Redeschlacht in Berlin und die Tragweite der Abstammungslehre.** Kritische Besprechung mit erklärenden Anmerkungen. Jena 1908. 8. 16 pg. 050
- 7543 **Giaxa, V. de, Manuale di Igiene.** 5. edizione. Parte I. Milano 1907. 8. 452 pg. c. figure. 40
- 7544 **Gisevius, P., Die landwirtschaftliche Naturkunde.** Leitfaden für Lehrer an ländlichen Fortbildungsschulen sowie zum Selbstunterricht. Giessen 1907. 8. 240
- 7545 **Koenig, E., Wie ist das Leben entstanden? Beitrag zur Lösung des Lebensrätsels.** Stuttgart 1907. 8. 8 u. 233 pg. m. 2 Tafeln u. 28 Figuren. 180
- 7546 **Linné, C. v., Oelandiska Resa, förrättad 1744.** Stockholm 1907. 8. 152 pg. 150
- 7547 — Levertin, O., Carl v. Linné. Stockholm 1907. 8. 108 pg. m. 9 Tafeln. kart. 150
- 7548 — Lindfors, A. O., Nagra Linné-studier. Upsala 1907. 8. 59 pg. 150
- 7549 — Lindman, C. A. M., Carl v. Linné; minnestekning. Upsala 1907. 8. 89 pg. m. 1 Bildnis. 4
- 7550 — Tullberg, T., Linnéporträtt. Vid Upsala Universitets minnesfest på 200-årsdagen af Linnés födelse. Stockholm 1907. 4. 191 pg. m. 21 Tafeln. 24
- 7551 **Lampert, K., Das Leben der Binnen-Gewässer.** 2., vermehrte u. verbesserte Auflage, mit Abriss über Nutzfische u. Fischzucht. (Etwa 18 Lieferungen.) Leipzig 1907. gr. 8. m. etwa 17 (meist farbigen) Tafeln u. über 200 Abbildungen. — Liefg. 1: pg. 1—64 m. 2 farb. Tafeln. Jede Liefg. 1
- Nopcsa, F., Das katholische Nordalbanien (Land und Leute)** — siehe Nr. 7773.
- 7552 **Ostwald's Klassiker der Exakten Wissenschaften.** Herausgegeben von O. J. v. Oettingen. Nr. 160. Leipzig 1907. 8. m. 6 Figuren. kart. 250
- Inhalt: Arrhenius, S., Untersuchungen über die galvanische Leitfähigkeit der Elektrolyte. Uebersetzt von Hamburger u. Sackur.

- 7553 **Schulze, L.**, Aus Namaland und Kalahari. Bericht an die K. Preuss. Akademie der Wissenschaften über eine Forschungsreise im westlichen u. zentralen Südafrika, 1903—05. (Landschaft, Klima, Tier- u. Pflanzenwelt, Eingeborene. Anhang: Untersuchung von Gesteinen aus dem Gebiete der Reiseroute; Liste der gesammelten Pflanzen u. Fossilien; u. s. w.) Jena 1907. Lex. 8. 14 u. 752 pg. m. 4 kolorirten Karte, 25 Tafeln u. 286 Abbildungen. kart. Mark 60
- 7554 **Snyder, C.**, Das Weltbild der modernen Naturwissenschaft nach den Ergebnissen der neuesten Forschungen. Deutsche Uebersetzung von H. Kleinpeter. 2., verbesserte Auflage. Leipzig 1907. 8. 11 u. 306 pg. m. 16 Bildnissen. 560
- 7555 **Studien** zur Geschichte der Medizin, herausgegeben von der Puschmann-Stiftung an der Universität Leipzig. Redakteur: K. Sudhoff. Heft 1. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 92 pg. m. 24 Tafeln u. 37 Abbildungen. 42
Inhalt: Sudhoff, K., Tradition u. Naturbeobachtung in den Illustrationen medizinischer Handschriften u. Frühdrucke vornehmlich des 15. Jahrhunderts.
- 7556 **Sudhoff, K.**, Tradition und Naturbeobachtung in den Illustrationen medizinischer Handschriften und Frühdrucke vornehmlich des 15. Jahrhunderts. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 92 pg. m. 24 Tafeln u. 37 Abbildungen. 24
- 7557 **Südpolar-Expedition**, Schwedische, 1901—03, unter Leitung von O. Nordenskjöld. Wissenschaftliche Ergebnisse. (7 Bände, etwa 3000 pg. mit Karten, etwa 500 Tafeln u. Figuren.) Band IV. Lieferung 5. Stockholm 1907. 4. 16 pg. m. 2 Tafeln. 4
Inhalt: Foslie, M., Antarctic and Subantarctic Corallinaceae from the Swedish Antarctic Expedition.
- 7558 **Theal, G. Mc C.**, History and Ethnography of Africa south of the Sambesi. Volume I: The Portuguese in South Africa from 1505 to 1700. London 1907. 8. 526 pg. cloth. 780
- 7559 **Università di Bologna.** — Studi e memorie per la Storia dell'Università di Bologna. Volume I, parte 1. Bologna 1907. 8. pg. 1—100. 3
- 7560 **Verslag** omtrent de te Buitenzorg gevestigde Technische Afdeelingen van het Departement van Landbouw, 1905. (Waarnemingen en onderzoekingen op Plant-, Dier- en Scheikundig Gebied; Koffiecultuur, Guttapercha; etc.) Batavia 1906. gr. 8. 352 pg. m. 19 Tafeln. kart. 10
- 7561 **Verzeichnis** der periodischen Schriften medizinischen und naturwissenschaftlichen Inhalts in der Bibliothek, den medizinischen und naturwissenschaftlichen Instituten der Universität Leipzig. Begründet von W. Spalteholz, fortgeführt u. erweitert von E. Riecke. 3. Auflage. Leipzig 1907. Lex. 8. 104 pg. 2
- 7562 **Waxweiler, E.**, La vie dans les Phénomènes sociaux. (Paris, Bull. Inst. gén. psychol.) 1906. 8. 40 pg. av. 28 figures. 1
- 7563 **Zeitschrift**, Jenaische, für Naturwissenschaft. Herausgegeben von der Medizinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. Band 43 (Neue Folge. Band 36). Heft 1. Jena 1907. gr. 8. pg. 1—292 m. 10 Tafeln in-4. (1 kolorirt) u. 73 Figuren. 30
Inhalt: Boveri, T., Zellenstudien VI.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 7564 **Anleitung** zum Sammeln, Konservieren und Verpacken von Tieren für das Zoologische Museum in Berlin. 3., vermehrte Auflage. Berlin 1907. 8. 6 u. 103 pg. 2
- 7565 **Catalogos** da Fauna Brasileira. Editos pelo Museu Paulista, São Paulo, Volume I: Aves do Brazil, por H. e R. v. Ihering. São Paulo 1907. 8. 38 et 485 pg. av. 2 cartes coloriées. 12
- 7566 **Danmarks Fauna.** Illustrerede Haandböger over den Danske Dyreverden. Udgivne af Naturhistorisk Forening. I og II. Kjöbenhavn 1907. 8. m. Figuren.
I: Jungersen, H. F. E., Krybdyr og Padder. 90 pg. m. 70 Fig. M. 2. — II: Nielsen, J. C., Gravehvæse og Gedehamse. 88 pg. m. 52 Fig. M. 2.
- Depéret, C.**, Transformations du Monde Animal — voir no. 7754.
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 21. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7567 Die **Fauna Südwest-Australiens**. Ergebnisse der Hamburger Südwestaustralischen Forschungsreise 1905, herausgegeben von W. Michaelsen u. R. Hartmeyer. Band I. Lieferung 3—5. Jena 1907. Lex. 8. pg. 233—258 m. 17 Figuren. Mark 4 50
Inhalt: Enderlein, G., Copeognatha (m. 6 Fig.). — Koehler, R., Opitheroidea (av. 40 Fig.). — Weele, H. W. v. d., Panorpata u. Planipennia (m. 1 Fig.).
Band I. Heft 1 u. 2. m. 1 Karte, 2 Tafeln u. 84 Fig. M. 9.
- 7568 **Jahrbücher**, Zoologische. Herausgegeben von J. W. Spengel. Abteilung für Systematik, Geographie u. Biologie der Tiere. Band 25. Heft 2. Jena 1907. gr. 8. pg. 197—352 m. 3 Tafeln (4 kolorirt) u. 34 Figuren. 850
Inhalt: Enderlein, G., Pardalota Karschiana, neue Ostafrikanische Orthoptere (m. 1 Tfl.). — Apstein, C., Plankton im Colombosee, Ceylon. — Daday, E. v., Plankton aus dem Victoria Nyanza. — Shilkow, B. M., Ueber Variabilität höherer Wirbeltiere. — Boas, J. E. v., Ueber eine den Maikäfern analoge Erscheinung bei Saperda populnea (m. 1 Tfl.). Ueber einen Sack, in dem gewisse Ichneumonidenpuppen stecken (m. 1 Tfl.). u. s. w.
Band 25. Heft 1 u. Supplement 9. Heft 2 — siehe Nr. 6987 u. 6988.
- 7569 **Magnus, R.**, Vom Urtier zum Menschen. Gemeinverständliche Darstellung des gegenwärtigen Standes der gesamten Entwicklungslehre. Halle 1907. 8. m. 14 Tafeln u. 43 Figuren. 2
- 7570 **Schröder, J., und Kull**, Biologische Wandtafeln zur Tierkunde. (50 Farbendrucktafeln in 40 Serien.) Serie VII: Langohrige Fledermaus, Sperber, Wildente, Kreuzspinne, Kreuzotter. Berlin 1907. 5 Tafeln in-fol. m. Text (5 pg.) in-gr. 8. Jede Tafel 2 50
auf Leinwand mit Stäben 3 50
- 7571 **Thetis**. — Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis" off the Coast of New South Wales in February and March 1898. Part 10. Sydney (Mem. Austr. Mus.) 1907. 8. pg. 485—515 with 2 plates. 3
Cont.: Whitelegge, T., Sponges. I, addenda and II.
Parts 1—9. 1899—1905. with 1 map, 43 plates (4 colour.) and fig. M. 31.50.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 7572 **Arbeiten** aus dem pathologischen Institut der Universität Helsingfors, herausgegeben von E. A. Homén. Band I. Heft 4. Berlin 1907. Lex. 8. pg. 3 u. 577—803 m. 7 Tafeln u. Figuren. 8
Band I, jetzt vollständig, 806 pg. m. 29 Tafeln u. Fig. M. 20.
- 7573 **Archiv** für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 119. Heft 12. Bonn 1907. gr. 8. pg. 6 u. 583—624 m. 4 Figuren. 2 80
Inhalt: Mangold, E., Ueber das Leuchten der Tiefseefische. — Kehler, F. A., Grenzen der Physiologie u. Pathologie.
Band 119, jetzt vollständig, 630 pg. m. 11 Tafeln u. 90 Fig. Subscriptionspreis M. 27.
- 7574 **Archiv**, Skandinavisches, für Physiologie. Herausgegeben von R. Tigerstedt. Band 20. Heft 1 u. 2. Leipzig 1907. 8. pg. 1—114 m. 9 Tafeln u. 3 Figuren. 8
Inhalt: Herten, W. E. v., u. Oehman, K. H., Einwirkung des Hirudins auf den Kreislauf. — Backmann, E. L., Wirkung stickstoffhaltiger, in Blut u. Harn physiologisch vorkommender, organischer Stoffwechselprodukte auf das isolierte u. überlebende Säugetierherz (m. 9 Tfln.). — Okerblom, M., Tierische Säfte u. Gewebe in physikalisch-chemischer Beziehung X.
Preis des vollständigen Bandes (6 Hefte) M. 22.
- 7575 **Boveri, T.**, Zellen-Studien. Heft 6: Entwicklung dispermer Seegeleier; Beitrag zur Befruchtungslehre u. zur Theorie des Kerns. (Jena, Zeitschr. Naturw.) 1907. gr. 8. 292 pg. m. 10 Tafeln in-4. (4 kolorirt) u. 73 Figuren. 30
Heft 1—5. 1887—1905. 93, 198, 88, 220 u. 83 pg. m. 26 Tafeln u. Fig. M. 35.
- 7576 **Collin, R.**, Recherches cytologiques sur le développement de la Cellule Nerveuse. Louvain (Névraxe) 1906. 8. 129 pg. av. 3 planches. 8 50
- 7577 **Demoor, J.**, Rôle de la pression osmotique dans les fonctions du Foie, des Poumons et des Reins. Bruxelles (Bull. Acad.) 1906. 8. 33 pg. 0 80
- 7578 — Rôle des fonctions cellulaires; dans le réglage de la Circulation Pulmonaire. Bruxelles (Bull. Acad.) 1907. 8. 44 pg. av. 2 figures. 0 60
- 7579 — Le Mémoire organique. Bruxelles (Bull. Soc. Sc. méd. et nat.) 1907. gr. in-8. 40 pg. 0 60
- 7580 **Gaffky**, Das Kön. Institut für Infektionskrankheiten in Berlin. Jena 1907. gr. 8. 44 pg. m. 20 Figuren. 4
- 7581 **Gehuchten, A. van**, Recherches sur la terminaison centrale des Nerfs Sensibles périphériques. VI: Le nerf cochléaire. Louvain (Névraxe) 1906. 8. 22 pg. av. figures. 3

- 7582 **Gentes, L.**, Recherches sur l'hypophyse et le sac vasculaire des Vertébrés. (Archon, Trav. Stat. biol.) 1907. gr. in-8. 153 pg. av. 38 figures. Mark 8
- 7583 **Gray, A. A.**, The Labyrinth of Animals, including Mammals, Birds, Reptiles and Amphibians. Volume I. London 1907. 8. 40 and 198 pg. with 34 plates. 23
- 7584 **Jahrbücher**, Zoologische. Herausgegeben von J. W. S p e n g e l. Abteilung für Anatomie u. Ontogenie der Tiere. Band 24. Heft 3. Jena 1907. gr. 8. pg. 357 — 520 m. 6 Tafeln u. 23 Figuren. 13
Inhalt: Schmidtgen, O., Die Cloake u. ihre Organe bei den Schildkröten (m. 2 Tfn.). — Sternfeld, R., Verkümmern der Mundteile u. Funktionswechsel des Darms bei den Ephemeren (m. 4 Tfn.). — Otte, H., Samenreifung u. -bildung bei *Locusta viridissima* (m. 3 Tfn.). Band 23. Heft 4 u. 2. m. 24 Tafeln (42 kolor.) u. 9 Fig. M. 42.50.
- 7585 **Lehmann, A., und Pedersen, B. H.**, Das Wetter und unsere Arbeit. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der meteorologischen Faktoren auf die körperliche u. seelische Arbeitsfähigkeit. Leipzig 1907. gr. 8. 106 pg. m. 20 Figuren. 2
- 7586 **Loeb, J.**, Chemical Character of the Progress of Fertilization and its bearing upon the Theory of Life Phenomena. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 24 pg. 350
- 7587 — *Fisiologia comparata del Cervello e Psicologia comparata*. Traduzione da F. Raffaele. Palermo 1907. 8. 396 pg. c. figure. 6
- 7588 **Löhner, L.**, Beiträge zur Frage der Erythrozytenmembran, nebst Bemerkungen über den Membranbegriff. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 30 pg. m. 4 Tafel in-4.
- 7589 **Möbius, P. J.**, Beiträge zur Lehre von den Geschlechtsunterschieden. Heft 2: Geschlecht u. Entartung. 2. Auflage. Halle 1907. gr. 8. 44 pg. 4
Heft 1 u. 3—12 (Heft 1 in 3., u. 4 in 2. Auflage). 1902—06. m. 1 Tafel u. Fig. M. 10.
- 7590 **Petersen, O. C. V.**, Bidrag til den mikroskopiske Anatomi af Vesicula seminalis hos Menesket og nogle Pattedyr. Kjöbenhavn 1907. 8. 92 pg. m. 11 Tafeln. 750
- 7591 **Schumacher, S. v.**, Ueber das Glomus coccygeum des Menschen und die Glomeruli caudales der Säugetiere. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 58 pg. m. 3 Tafeln (4 kolorirt).
- 7592 **Untersuchungen**, Psychologische. Herausgegeben von T. L i p p s. Band I. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 523—722. 6
Inhalt: Lipps, T., Erscheinungen. Physikalische Beziehungen u. Einheit der Dinge. Zur Frage der Realität des Raumes. u. s. w. Band I, jetzt vollständig, 722 pg. M. 20.
- 7593 **Wimpfheimer, C.**, Zur Entwicklung der Schweissdrüsen der behaarten Haut. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 76 pg. m. 4 Tafeln (2 kolorirt).
Zeitschrift für Krebsforschung — siehe Nr. 7687.
- 7594 **Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane**. Herausgegeben von H. E b b i n g h a u s u. W. A. N a g e l. Ergänzungsband III. Teil 4. Leipzig 1907. gr. 8. 6 u. 328 pg. 40
Inhalt: Wreschner, A., Reproduktion u. Assoziation von Vorstellungen. Teil 1.
- 7595 **Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie**. Begründet von C. T. v. S i e b o l d u. A. v. K ö l l i k e r, herausgegeben von E. E h l e r s. Band 88. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—152 m. 9 Tafeln (2 kolorirt) u. 9 Figuren. 13
Inhalt: Holmgren, N., Monographische Bearbeitung einer achalentragenden Mycetophilidenlarve (m. 5 Tfn.). — Pesta, O., Metamorphose von *Mytilicola intestinalis* (m. 4 Tfn.). — Philipschenko, J., Beiträge zur Kenntnis der Apterygoten I (m. 4 Tfn.). — Petersen, W., Ueber die Spermatophoren der Schmetterlinge (m. 4 Tfn.). — Stauffacher, H., Zur Kenntnis der *Phylloxera vastatrix* (m. 4 Tfn.).

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

In unserem Verlage ist erschienen:

Lendl, A., Hypothese über die Entstehung von Soma- und Propagationszellen. 1889. 76 Seiten gr. 8. mit 16 Holzschnitten. Preis 2 Mark.

Pfeffer, G., Die Entwicklung. Eine naturwissenschaftliche Betrachtung. 1895. 42 Seiten 8. Preis Mark 1,20.

Zwei interessante Schriften, welche vielfach neue Gesichtspunkte bieten.

H o m o.

- 7596 **Aarbøger** for Nordisk Oldkyndighed og Historie, udgivet af det Kgl. Nordiske Oldskrift-Selskab. Kjöbenhavn. 8. — Reihe II. Band 21: 1907 (4 Hefte). Mark 5
- 7597 **Andrews, E. M.**, The "Webster" Ruin in Southern Rhodesia, Africa. (Washington, Smith. Misc. Coll.) 1907. 8. 13 pg. with 3 plates and 7 figures. 150
- 7598 **Anthropological Essays**, presented to B. Taylor in honour of his 75. birthday, Oct. 2, 1907. By various writers. London 1907. Imp. 8. 424 pg. with illustrations. cloth. 16
- 7599 **Claerhout, J.**, Anthropologie de la Westfandre. Bruxelles 1907. 8. 68 pg. av. portraits. 250
- 7600 **Cook, W. A.**, The Bororó Indians of Matto Grosso, Brazil. (Washington, Smiths. Misc. Coll.) 1907. 8. 45 pg. with 2 plates. 150
- 7604 **Friederici, G.**, Die Schifffahrt der Indianer. Stuttgart 1907. gr. 8. 130 pg. m. Figuren. 4
- 7602 **Hartman, C. V.**, Archeological Researches on the Pacific Coast of Costa Rica. Pittsburgh (Mem. Carn. Mus.) 1907. roy. 4. 188 pg. with 1 map, 46 plates (4 colored) and 72 figures. 30
- 7603 **Hasse, G.**, Les Barques de pêche trouvées à Anvers en 1884 et 1904—05. Gand (Congr. archéol.) 1907. 8. 24 pg. av. 6 planches et 5 figures. 4
- 7604 **Kroeber, A. L.**, The Religion of the Indians of California. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 38 pg. 250
- 7605 — The Washo Language of East Central California and Nevada. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 67 pg. 350
- Kunz, F. G.**, On the Occurrences of Precious Stones of archaeological Interest in America — see nr. 7780.
- 7606 **Lehmann-Nitsche, R.**, L'Atlas (de l'Homo neogaeus) du Tertiaire de Monte Hermoso, Republ. Argent. (La Plata, Rev. Museo) 1907. gr. in-8. 14 pg. 4
- 7607 **Matthews, W.**, Navaho Myths, Prayers and Songs, with Texts and Translations. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 43 pg. 350
- 7608 **Moore, C. B.**, Moundville revisited. Crystal River revisited. Mounds of the Lower Chattahoochee and Lower Flint Rivers. Notes on the Ten Thousand Islands, Florida. Philadelphia (Journ. Acad. Nat. Sc.) 1907. roy. 4. 140 pg. with 1 map and 103 figures. 20
- 7609 **Müller, S.**, L'Europe Préhistorique. Principes d'Archéologie préhistorique. Traduit du Danois par E. Philipot. Paris 1907. 8. av. 3 planches coloriées et 464 gravures. 850
- 7640 — Nationalmuseet hundrede aar efter grundlaeggelsen. Kjöbenhavn 1907. 8. 460 pg. m. 50 Figuren. Gebunden. 2
- 7644 **Pleyte, C. M.**, Verslag nopens de Pasar-Gambir. Batavia 1907. 4. 35 pg. m. 15 Tafeln. 3
- 7642 **Studien und Forschungen** zur Menschen- und Völkercunde. Unter wissenschaftlicher Leitung von G. Buschan. 1: Friederici, G., Die Schifffahrt der Indianer. Stuttgart 1907. gr. 8. 130 pg. m. Figuren. 4
- Theal, G. Mc C.**, Ethnography of Africa south of the Zambesi — see nr. 7558.

M a m m a l i a.

- 7643 **Bielschowsky, M., und Brühl, M.**, Ueber die nervösen Endorgane im häutigen Labyrinth der Säugetiere. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 36 pg. m. 2 kolorirten Tafeln in-4.
- 7644 **Kirby, W. F.**, Mammals of the World. With introduction on structure by W. E. Kirby. London 1907. roy. 8. 458 pg. with illustrations. cloth. 630
- 7645 **Osborn, H. F.**, Points of the Skeleton of the Arab Horse. (New York, Bull. Am. Mus. Nat. Hist.) 1907. 8. 5 pg. with 3 figures. 080
- 7646 **Wolter, A.**, Untersuchungen am Metacarpus von Lauf- und Schrittpferden, besonders auf Biegefestigkeit. Jena 1907. 8. 84 pg. 2

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 21. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Aves.

- 7617 **Arnold, E. C.**, A Bird Collector's Medley. London 1907. 4. 144 pg. with 20 illustrations in the text and 20 plates (12 coloured). Mark 40⁵⁰
- 7618 **Contreras, M. de**, Les Oiseaux observés en Belgique. Partie II: Ptilopides, avec notes complémentaires sur les Turdinus. Bruxelles (Chasse et Pêche) 1906. 8. 16 et 430 pg. av. gravures. toile. 8⁵⁰
Partie I (Gymnopaides). 1905. 405 pg. av. 1 planche color. et grav. toile. M. 8.50.
- 7619 **Floericke, K.**, Ueber die Vögel des Deutschen Waldes. Stuttgart 1907. 8. 104 pg. 4
Figuren. 1
- 7620 **Gräper, L.**, Untersuchungen über die Herzbildung der Vögel. (Leipzig, Arch. Entw.-Mech.) 1907. gr. 8. 36 pg. m. 4 Tafeln (1 kolorirt) u. 5 Figuren.
- 7621 **Hall, R.**, The useful Birds of Southern Australia. Melbourne 1907. 8. 16 and 306 pg. with illustrations. 4
- 7622 **Hasselgren, H.**, Gotlands Fåglar. Deras förekomst och drag ur deras biologi. Upsala 1907. 8. 100 pg. 2⁵⁰
- 7623 **Ihering, H. e R. v.**, As Aves do Brazil. (Catalogos da Fauna Brasileira. Vol. I.) São Paulo 1907. 8. 38 et 485 pg. av. 2 cartes coloriées. 12
- 7624 **Jørgensen, C.**, Hvorledes man knytter Fuglene til Hus og Have. Kjöbenhavn 1907. 8. 52 pg. 0⁸⁰
- 7625 **Ternier, L., et Masse, F.**, Les Canards sauvages et leurs congénères. Leurs migrations, leur description et leur chasse. Paris 1907. gr. in-8. 752 pg. av. 150 gravures. 12⁵⁰
- 7626 **Tidsskrift**, Dansk Ornithologisk Forenings. Redigeret af O. Helms. Aargang I. Hæfte 1, 2. Kjöbenhavn 1907. 8.

Reptilia et Amphibia.

- 7627 **Brachet, A.**, Recherches expérimentales sur l'oeuf non segmenté de Rana fusca. (Leipzig, Arch. Entw.-Mech.) 1906. 8. 17 pg. 4
- 7628 **Jungersen, H. F. E.**, Danmarks Krybdyr og Padder. Kjöbenhavn 1907. 8. 90 pg. m. 70 Figuren. 2

Pisces.

- 7629 **Aarsberetning** vedkommende Norges Fiskerier for 1907. Hefte 4. Bergen 1907. 8. 214 pg. 1⁵⁰
- 7630 **Ferskvandsfiskeribladet**. Dansk Ferskvandsfiskeriforenings Medlemsblad. Redigeret af S. Nissen. Kolding. 4. — Jahrgang 1907 (12 Nrn.). 5
- 7631 **Fiskeriberetning** for 1905—06 (incl. Fiskeristatistik for Faerøerne). Udarbejdet af C. F. Drechsel. Kjöbenhavn 1907. 8. 338 pg. 1⁵⁰
- 7632 **Gobin, A., et Guénaux, G.**, La Pisciculture en eaux douces. Paris 1907. 12. 348 pg. av. 101 figures. cart. 3⁵⁰
- 7633 **Gratzianow, V.**, Versuch einer Uebersicht der Fische des Russischen Reiches in systematischer und geographischer Hinsicht. (Russisch mit deutschem Titel.) Moskau 1907. 8. 32 u. 567 pg. 10
- 7634 **Jaquet, M.**, Note sur une forme jeune de Trigla. Monaco (Bull. Inst. Océanogr.) 1907. gr. in-8. 5 pg. av. 1 planche. 0⁴⁰
- 7635 **Kuljabko**, Anwendung der künstlichen Zirkulation an einem abgeschnittenen Fischkopf. Mitteilung 4. (Russisch.) St. Petersburg (Mém. Acad.) 1907. gr. 4. 2
- 7636 **Nicholson, F. A.**, Notes on Fisheries in Japan, 1907. Madras 1907. 8. 3
- 7637 **Nordström, L.**, Fiskare. Stockholm 1907. 8. 184 pg. 3⁰⁰
- 7638 **Pellegrin, J.**, Sur une collection de Poissons recueillie par E. Haug à Ngomo, Ogôoué. (Paris, Bull. Soc. Philom.) 1907. gr. in-8. 26 pg. av. 1 planche et 4 figures. 1⁶⁰
- 7639 **Schubart, A.**, Die Forelle und ihr Fang. Naturgeschichtliche u. sportliche Monographie. Berlin 1907. 8. 180 pg. m. 4 Farbendrucktafel u. 75 Figuren. 4
- 7640 **Sumner, F. B.**, Physiological Effects upon Fishes of Changes in the Density and Salinity of Water. Washington (Bull. Bur. Fish.) 1906. 4. 56 pg. with 2 figures. 3

Mollusca (et Molluscoidea).

- 7644 **Joubin, L.**, Note sur les Brachiopodes recueillis au cours des dernières croisières du Prince de Monaco. Monaco (Bull. Inst. Océanogr.) 1907. gr. in-8. 9 pg. Mark 040
- 7642 **Mac Farland, F. M.**, Opisthobranchiate Mollusca from Monterey Bay, Calif., and vicinity. Washington (Bull. Bur. Fish.) 1906. 4. 43 pg. with 14 plates (10 colored). 6
- 7643 **Sauvageau, C.**, Le verdissement des Huitres par la Diatomée bleue. (Arcachon, Trav. Stat. biol.) 1907. gr. in-8. 128 pg. 3

Insecta.

- 7644 **Bovie, A.**, Catalogue des Anthribides. Bruxelles (Ann. Soc. Ent. Belg.) 1905. gr. in-8. 117 pg. 4
- 7645 **Bouvier, E. L.**, Nouvelles observations sur la nidification des Abeilles à l'air libre. Paris (Ann. Soc. Ent. Fr.) 1906. 8. 16 pg. av. 3 planches et 2 figures. 280
- 7646 — Sur la nidification d'une colonie d'Abeilles à l'air libre. (Paris, Bull. Soc. Philom.) 1906. 8. 21 pg. av. 5 figures. 4
- 7647 **Crawstray, G. A.**, Life-history of *Tetropium Gabrieli* Ws. (*T. fuscum* Sharp, *T. Crawshayi* Sharp, etc.). (London, Trans. Ent. Soc.) 1907. 8. 30 pg. with 6 plates. 6
- 7648 **Dixey, F. A., and Longstaff, G. B.**, Entomological Observations and Captures during the Visit of British Association to South Africa in 1905. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 73 pg. with 1 coloured plate. 5
- Enderlein, G.**, Copeognatha Südwest-Australiens — siehe Nr. 7567.
- 7649 **Fruhstorfer, H.**, Monographie der Elymniinae. (Berlin, D. Entom. Zeitschr. Iris) 1907. gr. 8. 96 pg. m. 3 Tafeln. 6
- 7650 **Hancock, J. L.**, Studies of the Tetriginæ (Orthoptera) in the Oxford University Museum. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 32 pg. with 1 plate. 3
- 7651 **Jahrbuch**, Entomologisches. Kalender für alle Insektensammler. Jahrgang 17: 1908. Herausgegeben von O. Krancher. Leipzig. 12. 206 pg. m. 4 kolorirten Tafel u. Figuren. Leinenband. 160
- Enthält: Meissner, O., Wie finden sich die Geschlechter bei den Insekten zusammen? — Rudow, Meine biologischen Sammlungen. Schmarotzer verschiedener Insekten. — Kuhn, P., Die Wasserkäfer. — Heinemann, R., Borkenkäfersammelausflug im Sept. 1906. — Reichert, A., Melanistische u. andere auffällige Form von Coccinelliden (m. 1 Tfl.).
- 7652 **Kaudern, W.**, Beiträge zur Kenntnis der männlichen Geschlechtsorgane bei Insectivoren. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 32 pg. m. 13 Figuren.
- 7653 **Kershaw, J. C. W.**, Life-history of *Spindasis lohita* Horsf. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 4 pg. with 1 coloured plate. 150
- 7654 — Life-history of *Tessarotoma papillosa* Thunb. With notes on the stridulating organ and stink-glands by F. Muir. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 6 pg. with 1 coloured plate. 150
- 7655 **Kershaw, J. C., and Muir, F.**, On the Egg-cases and early Stages of some South China Cassididae. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 4 pg. 080
- 7656 **Krausse, A. H.**, Die antennalen Sinnesorgane der Ameisen in ihrer Zahl und Verteilung bei den Geschlechtern und Individuen einiger Arten. Jena 1907. 8. 39 pg. m. 8 Figuren. 2
- 7657 **Lahille, F.**, La Langosta (*Locusta*) y sus Moscas parasitarias. Buenos Aires (Anal. Minist. Agric.) 1907. gr. in-8. 136 pg. av. 7 planches (5 coloriées) et 29 figures. 10
- 7658 **Lampert, K.**, Die Grossschmetterlinge und Raupen Mitteleuropas, mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Verhältnisse. (30 Lieferungen.) Esslingen 1907. gr. 8. m. 95 Farbendrucktafeln u. Figuren. — Liefg. 24—28: pg. 201—288 m. 12 Tafeln. Jede Liefg. 075
- Marcellia.** Revista internazionale di Cecidiologia — vedi no. 7717.
- 7659 **Maxwell-Lefroy, H.**, The more important Insects injurious to Indian Agriculture. Pusa 1907. 8. 139 and 5 pg. with figure. 6
- 7660 **Miall, L. C., and Taylor, T. H.**, Structure and Life-history of the Holly-fly (*Phytomyxa aquifolii*). (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 25 pg. with 29 figures. 2
- 7661 **Monti, R.**, Sul Sistema Nervoso degli Insetti. Siena (Atti Acc. Fisiocr.) 1907. 8. 13 pg. c. 1 tavola in-4. 150
- 7662 **Morton, K. J.**, Odonata collected by Nurse, chiefly in Northwestern India. (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 6 pg. with 1 plate. 150
- 7663 **Nielsen, A.**, Haandbog i Biavl. Svendborg 1906. 8. 124 pg. m. Abbildungen. 150
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 21. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7664 **Nielsen, J. C.**, Danmarks Gravehvpøse og Gedehamse. Kjöbenhavn 1907. 8. 88 pg. m. 52 Figuren. Mark 2
- 7665 **Petersen, S.**, Danske Sommerfugle. 2. oplag. Kjöbenhavn 1907. 8. 412 pg. m. 53 Abbildungen. Gebunden. 150
- 7666 **Plateau, F.**, Note sur l'emploi de récipients en verre dans l'étude des rapports entre les Insectes et les Fleurs. Bruxelles (Bull. Acad.) 1906. 8. 37 pg. 120
- 7667 **Portschinsky, J.**, *Gastrophilus intestinalis*; eine Monographie. (Russisch.) St. Petersburg 1907. gr. 8. 95 pg. m. 3 Tafeln u. Figuren. 4
- 7668 **Silvestri, F.**, Descrizione di una nuova specie di *Margarodes* avente la prima forma larvata bipeda. (Firenze, Bull. Soc. Ent. It.) 1907. 8. 13 pg. c. 10 figure. 4
- 7669 **Smith, J. B.**, Report of the Entomological Department of the New Jersey Agricultural College Experiment Station, New Brunswick, N. J., for 1906. Trenton 1907. 8. 156 pg. with 22 plates and figures. 6
- 7670 **Tannreuther, G. W.**, History of the Germ Cells and early Embryology of certain Aphids. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. roy. 8. 34 pg. with 5 plates in-4.
- 7671 **Unwin, E. E.**, The Vinegar-fly (*Drosophila funebris*). (London, Trans. Entom. Soc.) 1907. 8. 28 pg. with 15 figures. 2
- 7672 **Walter, L.**, On the Claspings Organs attaching the hind to the fore Wings in Hymenoptera. (Washington, Smiths. Misc. Coll.) 1907. 8. 23 pg. with 4 plates and 2 figures. 2
- Weele, H. W. v. d.**, Panorpata und Planipennia Südwest-Australiens — siehe Nr. 7567.
- 7673 **Zeitschrift, Deutsche Entomologische, Iris.** Herausgegeben vom Entomologischen Verein Iris zu Dresden. Redakteur: C. Ribbe. Jahrgang 1907 (Correspondenzblatt der Gesellschaft Iris, Band 20). Heft 3. Berlin (Dresden) 1907. gr. 8. pg. 144—256 m. 2 Tafeln. 8
Inhalt: Ribbe, C., Anleitung zum Sammeln von Schmetterlingen in tropischen Ländern, Schluss. — Fruhstorfer, H., Monographie der Elymniinae (m. 3 Tfn.). — Tfl. 1 erschien in Heft 1/2). u. s. w. Jahrg. 1907. Heft 4 u. 2 m. 5 Tafeln (2 kolor.) u. Fig. M. 10.

Arachnida, Crustacea.

- 7674 **Bouvier, E. L.**, Nouvelles observations sur les Pycnogonides recueillis dans les Régions Antarctiques au cours de la campagne dirigée par J. Charcot. (Paris, Compt.-r. Acad.) 1906. 4. 8 pg. 4
- 7675 **Coutière, H.**, Sur quelques formes larvaires énigmatiques d'Eucyphotes, provenant des collections du Prince de Monaco. Monaco (Bull. Inst. Océanogr.) 1907. gr. in-8. 70 pg. av. 22 figures. 160
- 7676 **Sars, G. O.**, On two new Species of the Genus *Diaptomus* from South-Africa. Christiania (Arch. Math. og Naturv.) 1907. 8. 17 pg. with 2 plates. 160

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 7677 **Ballowitz, E.**, Ueber den feineren Bau der eigenartigen aus drei freien dimorphen Fasern bestehenden Spermien der Turbellarien. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 18 pg. m. 3 Tafeln.
- 7678 **Bovard, J. F.**, Structure and Movements of *Condyllostoma patens*. Berkeley (Univ. of Calif. Publ.) 1907. roy. 8. 26 pg. with 1 plate and 24 figures. 150
- Boveri, T.**, Entwicklung disperser Seeigeleier — siehe Nr. 7575.
- 7679 **Ehlers, E.**, Neuseeländische Anneliden. Teil II. Berlin (Abh. Ges. Wiss. Gött.) 1907. 4. 34 pg. m. 16 Figuren. 2
Teil I. 1904. 79 pg. m. 9 Tafeln. M. 10,—.
- Koehler, R.**, Ophiuroidea de l'Australie du sud-ouest — voir no. 7567.
- 7680 **Marini, G.**, *Anchilostomiasi ed Anguillulosi*, con speciale riguardo alla patogenesi. Bologna 1907. 8. 117 pg. c. figure. 5
- 7681 **Moore, J. P.**, Hirudinea and Oligochaeta collected in the Great Lakes Region. Washington (Bull. Bur. Fish.) 1906. 4. 19 pg. with 1 colored plate and 6 figures. 4
- 7682 **Moszkowski, M.**, Die Ersatzreaktionen bei Actinien (*Actinia aequina* und *Actinobola dianthus*). (Leipzig, Arch. Entw.-Mech.) 1907. gr. 8. 23 pg. m. 1 Tafel u. 16 Figuren.
- 7683 **Rizzi, M.**, Sulle Attinie della laguna di Venezia. Venezia (Ric. lagun.) 1907. in-8. gr. 33 pg. 3
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 21. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7684 **Thomson, J. A., and Henderson, W. D.**, Account of the Alcyonarians collected by the R. Ind. Marine Survey Ship "Investigator" in the Indian Ocean. Part I: Alcyonarians of the deep-sea. Calcutta 1906. roy. 4. 16 and 132 pg. with 40 plates (4 coloured). Mark 20
- 7685 **Trinci, G.**, Studiî sull' Oocite dei Celenterati durante il periodo di crescita. Firenze (Arch. Anat. ed Embriol.) 1906. in-8. gr. 134 pg. c. 3 tavole (2 colorate). 40
- 7686 **Whitelegge, T.**, Sponges from the Trawling Expedition of H. M. C. S. "Thetis" off the Coast of New South Wales, 1898. Part I, addenda and part II. (Sydney, Mem. Austr. Mus.) 1907. 8. 34 pg. with 2 plates. 3
Part I. 1906. 34 pg. with 2 plates. M. 4.
- 7687 **Zeitschrift für Krebsforschung.** Herausgegeben vom Zentralkomitee für Krebsforschung zu Berlin. Redigirt von D. v. Hansemann u. G. Meyer. Band 6. Heft 1. Berlin 1907. gr. 8. pg. 1—250 m. 3 Tafeln (1 kolorirt). 9

Botanik.

Allgemeines.

- 7688 **Augustin, B.**, Historisch-kritische und anatomisch-entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen über den Paprika (Capsicum). Némethbogsán 1907. 8. 86 pg. m. 40 Tafeln. 250
- 7689 **Bulletin** of the Department of Agriculture, Jamaica. Volume V: 1907. Supplement 1. Kingston 1907. 8. 49 pg. 150
Cont.: Britton, N. L., Sedges (Cyperaceae) of Jamaica.
- 7690 **Bulletin** du Département de l'Agriculture aux Indes Néerlandaises. No. V. Buitenzorg 1907. gr. in-8. 36 pg. 2
Cont.: Smith, J. J., Neue Orchideen des Malaiischen Archipels.
- 7691 **Chevalier, A.**, Les Végétaux utiles de l'Afrique tropicale Française. Etudes scientifiques et agricoles. Fascicule III: Recherches sur les bois de différentes espèces de Légumineuses Africaines, par E. Perrot et G. Gérard. Paris 1907. 8. av. figures. 5
Fascic. I et II. 1905—09. av. fig. M. 10.
- 7692 **Dumas, L'**Arachide; culture, récolte et commerce. Paris 1907. 8.
- 7693 **Falès, G.**, Les Plantes aromatiques de distillerie. Paris 1907. 12. 300 pg. 180
- 7694 **Fogli, O.**, Legnami indigeni ed esotici, loro usi e provenienze. Milano 1907. 12. 210 pg. c. figure. 2
- 7695 **Gaucher, N.**, Handbuch der Obstkultur. 4., neubearbeitete Auflage. Berlin 1907. Lex. 8. m. 16 Tafeln u. 265 Figuren. Leinenband. 22
- 7696 **Heijl, J. H., en Kwast, C.**, Handleiding voor de Fruitteelt in Nederl. Oost-Indië. Haarlem (Bull. Kol. Mus.) 1907. 8. 209 pg. m. Figuren. 250
- 7697 **Just's Botanischer Jahresbericht.** Systematisch geordnetes Repertorium der Botanischen Literatur aller Länder. Herausgegeben von F. Fedde. Jahrgang 33: 1905. Abteilung II. Heft 4: Allgemeine u. spezielle Morphologie u. Systematik der Siphonogamen 1905, Schluss. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 5 u. 481—598. 760
Abteil. II, jetzt vollständig, 603 pg. M. 36.10. — Abteil. I. 900 pg. M. 48.70.
- 7698 — Derselbe. Jahrgang 33: 1905. Abteilung III. Heft 3: Befruchtungs- u. Aus-säungseinrichtungen (Schluss); Pflanzengallen u. deren tierische Erzeuger; Geschichte der Botanik einschl. Biographien u. Nekrologe: Pflanzengeographie von Europa. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 324—480. 950
Abteil. III. Heft 4 u. 2. M. 49.
- 7699 — Derselbe. Jahrgang 34: 1906. Abteilung I. Heft 2: Pilze (ohne Schizomyceten u. Flechten); Morphologie der Zelle. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 161—320. 950
Abteil. I. Heft 4. 9.50.
- 7700 **Le Jute.** Culture et industrie en France et à l'étranger. Paris 1907. 8. 4
- 7701 **Linné.** — Erikson, J., Carl Linnaeus, Botanisternas furste. Stockholm 1907. 8. 104 pg. m. 1 Bildnis, 3 Facsimiles u. 16 Abbildungen. 4
- 7702 **Mathey, A.**, Traité d'exploitation commerciale des Bois. Volume II: Bois de feu, de charbon, de papier et de défilage, charpentes, etc. Paris 1907. 8. 850 pg. av. 429 figures. 47
L'ouvrage complet, 2 vols., 1906—07. 510 et 850 pg. av. 8 planches coloriées et 806 fig. M. 30.
- 7703 **Maumené, A.**, Manuel pratique de Jardinage et d'Horticulture. Paris 1907. 8. 900 pg. av. 275 figures. 5

- 7704 **Notizblatt** des Kön. Botanischen Gartens und Museums zu Berlin-Dahlem, sowie der Botanischen Centralstelle für die Deutschen Kolonien. Nr. 40 (Band IV. Nr. 40). Leipzig 1907. gr. 8. pg. 297—334 m. 2 Tafeln. Mark 4
 Inhalt: Koorders, S. H., Uebersicht über alle bisher auf *Ficus elastica* beobachteten Pilze. — Housseus, C. C., 2 interessante Neuheiten aus Siam im botan. Garten zu Dahlem (m. 2 Tfn.). — Register zu Band IV (Nr. 31—40). u. s. w.
 Nr. 1—39 (Band I—III, IV Nr. 1—9) u. Appendix 1—18 (7 in 2. Auflage). 1895—1907. m. 8 z. T. kolorirten Karten, 4 Tafeln u. Fig. M. 58.05.
- 7705 **Olivier, F. E.**, Le Cacaoyer. Manuel pratique du planteur. Plantation, culture, préparation du Cacao. Traduit de l'Anglais. Paris 1907. 8. av. planches et figures. 6
- 7706 **Percival, J.**, Agricultural Botany, theoretical and practical. 3. edition. London 1907. 8. 848 pg. with figures. cloth. 7₅₀
- 7707 **Schleyer, A.**, Anbau des Meerrettichs in der Nürnberg-Erlanger Gegend; hauptsächlichste Krankheiten der Meerrettichpflanze und deren Bekämpfung. Jena 1907. 8. 68 pg. m. 1 Tafel. 2₅₀
- 7708 **Wretschko, M. v.**, Vorschule der Botanik. 8. Auflage, umgearbeitet von A. Heimerl. Wien 1907. gr. 8. 213 pg. m. 6 Tafeln (2 kolorirt) u. 740 Figuren. Gebunden. 3₅₀

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- Augustin, B.**, Anatomisch-entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen über den Paprika (*Capsicum*) — siehe Nr. 7688.
- 7709 **Bruyker, C. de**, De gevoelige periode van den invloed der voeding op het aantal Randbloemen van het Eindhooftje bij *Chrysanthemum carinatum*. Brugge (Hand. VI. Nat. Congr.) 1906. kl. 4. 6 pg. m. Figuren. 0₅₀
- 7710 — Bemerkingen aangaande de Galton'sche Curve. Brugge (Hand. VI. Nat. Congr.) 1906. kl. 4. 6 pg. m. Figuren. 0₅₀
- 7711 — De polymorphe variatiecurve van het aantal Bloemen bij *Primula elatior*. Brugge (Hand. VI. Nat. Congr.) 1906. kl. 4. 29 pg. m. Figuren. 4₅₀
- 7712 **Bruyne, C. de**, Le sac embryonnaire de *Phaseolus vulgaris*. Bruxelles (Bull. Acad.) 1906. 8. 24 pg. av. 2 planches. 4
- 7713 **Eisenberg, E.**, Beiträge zur Kenntnis der Entstehungsbedingungen diastatischer Enzyme in höheren Pflanzen. Jena 1907. 8. 28 pg. 4₅₀
- Erikson, J., och Wulf, T.**, Amerikanska Krusbärsmjöldagen (*Sphaeotheca mors uvae*) — siehe Nr. 7730.
- 7714 **Freund, H.**, Neue Versuche über die Wirkungen der Aussenwelt auf die ungeschlechtliche Fortpflanzung der Algen. (Jena, Flora) 1907. gr. 8. 60 pg.
- 7715 **Jahrbücher** für wissenschaftliche Botanik. Begründet von N. Pringsheim, herausgegeben von W. Pfeffer u. E. Strasburger. Band 44. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 7 u. 557—724 m. 42 Figuren. Subscriptionspreis 8₂₅
 Einzelpreis 10₅₀
- Inhalt: Nordhausen, M., Ueber Richtung u. Wachstum der Seitenwurzeln unter dem Einflusse äusserer u. innerer Faktoren. — Kniep, H., Zur Keimungsphysiologie u. -biologie von *Fucus*. Band 44, jetzt vollständig, 731 pg. m. 7 Tafeln u. 63 Fig. Subscriptionspreis M. 42.40.
- 7716 **Janson, C.**, Untersuchungen über die Einlagerung der Reservestoffe in die Hafer- und Gerstenkörner beim Reifungsprocess. Jena 1907. 8. 44 pg. 2
- 7717 **Marcellia**. Rivista internazionale di Cacidologia. Redattore: A. Trotter. Volume II: 1907. Fascicolo 2. Avellino. in-8. gr. pg. 25—56 e 9—16 c. figure.
 Cont.: Trotter, A., Nuovi Zoococcidii della Flora Italiana. Serie VI, contin. — Massalongo, C., Nuova contribuzione alla conoscenza degli Zoococcidii del Nizzardo. — Stefani-Perez, T. de, Contributo alla conoscenza degli Zoococcidii della Colonia Eritrea I. ecc.
 Prezzo del volume completo (6 fascic.) M. 12.
- 7718 **Nienburg, W.**, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte einiger Flechtenapothecien. (Jena, Flora) 1907. gr. 8. 40 pg. m. 7 Tafeln u. 3 Figuren.
- 7719 **Norén, C. O.**, Zur Entwicklungsgeschichte des *Juniperus communis*. Upsala (Univ. Arsskr.) 1907. 4. 64 pg. m. 4 Tafeln. 2₅₀
- Plateau, F.**, Emploi de récipients en verre dans l'étude des rapports entre les Insectes et les Fleurs — voir no. 7666.
- 7720 **Raum, J.**, Zur Kenntnis der morphologischen Veränderungen der Getreidekörner unter dem Einfluss klimatischer Verhältnisse. München 1906. 8. 137 pg. m. 3 Tafeln. 4
- Schleyer, A.**, Krankheiten der Meerrettichpflanze — siehe Nr. 7707.

- 7721 **Troch, J.**, De Ziekten onzer Fruitboomen. Gent 1907. 8. 78 pg. Mark 120
 7722 **Vries, H. de**, Uppkomsten af Arter och Bastarder. Oefversättning fran Tyskan af O. H. D. Stockholm 1907. 8. 111 pg. 220

Phanerogamae.

- 7723 **Britton, N. L.**, The Sedges (Cyperaceae) of Jamaica. Kingston (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 19 pg. 150
 7724 **Pythian, J. E.**, Trees in Nature, Myth and Art. London 1907. 8. 314 pg. with illustrations. cloth. 620
 7725 **Rose, J. N.**, Cactus Maxonii, a new Cactus from Guatemala. (Washington, Smiths. Misc. Coll.) 1907. 8. 2 pg. with 1 plate. 060
 7726 **Smith, J. J.**, Neue Orchideen des Malaischen Archipels. (Buitenzorg, Bull. Dép. Agr. Ind. Néerl.) 1907. gr. 8. 36 pg. 2

Cryptogamae.

- 7727 **Bordoni-Uffreduzzi, G.**, I Microparassiti nelle malattie da infezione. Manuale tecnico di Batteriologia. 3. edizione, completamente rifusa ed aumentata. Parte I. Milano 1907. 8. pg. 1—400 c. figure. 850
 7728 **Buller, A. H. R.**, Biology of Polyporus squamosus Huds., a Timber-destroying Fungus. (Birmingham, Journ. Econ. Biol.) 1906. roy. 8. 38 pg. with 5 plates in-4. and 5 figures. 5
Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infectiouskrankheiten — siehe No. 7540.
 7729 **Elenkin, A.**, Lichenes exsiccati Florae Rossiae et regionum confinium orientali-um. Fasciculus II: Ni. 54—100. Petropoli 1907. 4. In Mappe. Jedes Fascikel 15
 7730 **Eriksson, J., och Wulff, T.**, Den Amerikanska Krusbärsmjöldaggen (Sphaerotheca mors uvae), dess natur og utbredning samt kampen emot densamma. Stockholm (Medd. Centralanst. Försökv.) 1907. gr. 8. 83 pg. m. 1 Karte, 1 kolorirten Tafel u. Figuren. 4
 7731 **Foslie, M.**, Algologiske Notiser. III. Trondhjem (Vid. Selsk. Skr.) 1907. 8. 34 pg. 2
 7732 — Corallinaceae from the National Antarctic Expedition (Discovery), 1901—04. (London, Nat. Hist. Antarct. Exp.) 1907. 4. 2 pg. with 1 figure. 3
 7733 — Antarctic and Subantarctic Corallinaceae from the Swedith Antarctic Expedition 1901—03. Stockholm (Wiss. Ergebn. Schw. Südpol.-Exp.) 1907. 4. 16 pg. with 2 plates. 4
 7734 **Johan-Olsen, O.**, Store Sop-bog. Spiselige Soppes indsamling, opbevaring og tilberedning. 3., forögede udgave. Christiania 1907. 8. 67 pg. m. 32 Farberndrucktafeln. 250
 7735 **Kramer, A.**, Die anatomischen Anpassungen der Farnkräuter an Klima und Standort. Berlin 1907. 8. 59 pg. 2
 7736 **Kryptogamenflora** der Mark Brandenburg und der angrenzenden Gebiete, herausgegeben von dem Botanischen Verein der Provinz Brandenburg. (9 Bände.) Band III: Algen von E. Lemmermann. Heft 2. Berlin 1907. gr. 8. pg. 129—304 m. Abbildungen. Subscriptionspreis 550
 Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 3300.
Lemmermann, E., Die Algen der Mark Brandenburg — siehe Nr. 7736.
 7737 **Lévy-Bing**, Le Microorganisme de la Syphilis (Treponema pallidum Schaud.). Paris 1907. 8. 350 pg. av. 1 planche coloriée et figures. cart. 450
 7738 **Tizzoni, G., e Fasoli, G.**, Saggio di ricerche batteriologiche sulla Pellagra. Roma (Mem. Acc. Linc.) 1907. 4. 36 pg. c. 6 tavole. 5

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin N.W. 6, Carlstrasse 11.

In unserem Verlage ist erschienen:

A. Truan y Luard und Dr. O. N. Witt

Die Diatomaceen der Polycistinenkreide von Jérémie in Hayti, Westindien.
 1888. 38 Seiten, Gross-Quart, mit 7 mikro-photographischen Tafeln (144 Abbildungen, direct nach den Originalpräparaten).

Preis 18 Mark.

Die 7 Tafeln sind nach einem neuen, vorzüglich bewährten Verfahren von Truan photographirt und in dem Atelier von Gemoser in München hergestellt. Die erste stellt den mikrophotographischen Apparat dar, welcher Truan zu seinen Aufnahmen diente, die anderen bieten in der Vergrößerung von 1 : 300 neue und höchst eigenthümliche Formen der Diatomeen.

Florae.

- 7739 **Cheeseman, T. F.**, Catalogue of the Plants of New Zealand, including both indigenous and naturalised Species. Wellington 1906. 8. 33 pg. Mark 450
- 7740 **Kliem, P.**, Vegetationsformationen Deutsch-Ostafrikas, ihre klimatischen Bedingungen und geographische Verbreitung. Jena 1907. 8. 85 pg.
- 7744 **Mac Leod, J., en Staes, G.**, Geillustreerde Flora voor België. 2. uitgave. Gent 1906. 12. 204 pg. 450
- 7742 **Mentz, A., og Ostensfeld, C. H.**, Billeder af Nordens Flora. 3 Bände. Stockholm 1907. 8. 482 pg. m. 520 Farbendrucktafeln u. 46 Figuren. 78
- 7743 **Sörensen, H. C.**, Norsk Flora til brug ved skoler og botaniske udflugter. 5. udgave ved E. Jørgensen. Christiania 1906. 8. 30 u. 176 pg. 2
- 7744 **Syreistschikow, D. P.**, Illustrierte Flora des Moskauer Gouvernements. Unter Redaktion von A. Petunnikow. (In 3 Bänden.) Russisch. Band II. Moskau 1907. Lex. 8. 4 u. 445 pg. m. circa 600 Illustrationen. 40
Band I. 1906. 278 pg. m. über 300 illustr. M. 6.80. — Band III in Vorbereitung.
- 7745 **Zimmermann, F.**, Die Adventiv- und Ruderalflora von Mannheim, Ludwigshafen und der Pfalz nebst den selteneren einheimischen Blütenpflanzen und den Gefäßkryptogamen. Mannheim 1907. 8. 174 pg. m. 2 Tafeln. 2

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.**Zeitschriften und Sammelwerke.**

- 7746 **Beiträge** zur Paläontologie und Geologie Oesterreich-Ungarns und des Orients. Mitteilungen des Geologischen u. Paläontologischen Institutes der Universität Wien. Herausgegeben von V. Uhlig, C. Diener u. G. v. Arthaber. Band 20. Heft 2 u. 3. Wien 1907. gr. 4. pg. 69—190 m. 4 kolorirten Karte, 7 Tafeln u. 4 Figuren.
Inhalt: Seemann, F., Das Mittelböhmisches Obersilur- u. Devongebiet südwestlich der Beraun (m. 4 Karte u. 4 Tfl.). — Spitz, A., Gastropoden des Karnischen Unterdevon (m. 6 Tfln.).
Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 42.
- 7747 **Comunicações** da Commissão do Serviço Geologico de Portugal. Tomo VI. Fasciculo 2. Lisboa 1906—07. gr. in-8. pg. 11 et 212—377 av. 3 planches et figures. 6
Cont.: Choffat, P., C. Schlumberger (1826—1903). — Pompeckj, J. F., Sur les Oxynotoceras du Sinémurien supérieur du Portugal (av. 2 plchs.). — Souza-Brandao, V., Problème de la détermination des directions optiques principales d'un Cristal biaxe à l'aide d'observations stauroscopiques (av. 1 plche.). etc.
Tome VI complet, 389 pg. av. 6 planches et fig. M. 42.
- 7748 **Yearbook** of the Michigan College of Mines, 1906—07. Announcement of courses for 1907—08. Houghton 1907. 8. 135 pg. with 2 maps and figures. 450

Palaeontologie.

- 7749 **Bemmelen, J. F. van**, Verdwenenen Dieren. Amsterdam 1907. gr. 8. 32 pg. 1
- 7750 **Capps, S. R.**, Girdles and Hind Limb of *Holosaurus abruptus* Marsh. (Chicago, Journ. Geol.) 1907. roy. 8. 7 pg. with 3 figures. 1
- 7754 **Depéret, C.**, Les transformations du Monde Animal. Paris 1907. 8. 360 pg. 3
- 7752 **Fraas, E.**, Säge von *Propistis Schweinfurthi* Dames aus dem oberen Eocän von Aegypten. Stuttgart (N. Jahrb. Mineral.) 1907. 8. 6 pg. m. 1 Tafel. 4
- 7753 **Knowlton, F. H.**, Description of a Collection of Kootanie Plants from the Great Falls Coal Field of Montana. (Washington, Smiths. Misc. Coll.) 1907. 8. 24 pg. with 4 plates. 2
- 7754 **Lambe, L. M.**, Note on the fossil Corals collected by A. P. Low at Beechey Island, Southampton Island and Cape Chidley in 1904. Ottawa 1907. 8. 9 pg. with 3 figures. 1
- 7755 — On a Tooth of *Ovibos* from Pleistocene Gravels near Midway. (Ottawa, Naturalist) 1907. 8. 4 pg. with 1 plate. 080
- 7756 **Osborn, H. F.**, Tertiary Mammal Horizons of North America. (New York, Bull. Am. Mus. Nat. Hist.) 1907. 8. 17 pg. with 1 plate and 2 figures. 2
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 21. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7757 **Osborn, H. F.**, Mounted Skeleton of the Columbian Mammoth (*Elephas columbi*). (New York, Bull. Am. Mus. Nat. Hist.) 1907. 8. 3 pg. with 1 figure. Mark 4
- 7758 — Mounted Skeleton of Naosaurus, a Pelycosaur from the Permian of Texas. (New York, Bull. Am. Mus. Nat. Hist.) 1907. 8. 6 pg. with 2 plates and 3 figures. 4
- 7759 **Schmidt, F.**, Revision der Ostbaltischen Silurischen Trilobiten. Abteilung VI: Allgemeine Uebersicht mit Nachträgen u. Verbesserungen. St. Petersburg (Mém. Acad.) 1907. gr. 4. 15 u. 105 pg. m. 3 Tafeln u. 18 Figuren. 6
Das jetzt vollständige Werk, 6 Abteilungen, 1881—1907. 1099 pg. m. 65 Tafeln u. Fig. M. 79.
- 7760 **Spitz, A.**, Die Gastropoden des Karnischen Unterdevon. (Wien, Beitr. Paläont. u. Geol. Oest.-Ung.) 1907. gr. 4. 76 pg. m. 6 Tafeln u. 3 Figuren.
- 7761 **Steinmann, G.**, Einführung in die Paläontologie. 2., vermehrte u. neubearbeitete Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. m. 902 Figuren. 14
- Thiery, P., et Cossmann, M.**, Note sur le Callovien de la Haute Marne (description des Fossiles etc.) — voir no. 7777.
- 7762 **Woodward, A. S.**, On a new Chimaeroid Fin-spine from the Portland Stone. Dorchester (Proc. Nat. Hist. Field Cl.) 1906. 8. 2 pg. with 1 plate. 4
- 7763 — On a Pycnodont Fish of the Genus *Mesodon* from the Portland Stone. Dorchester (Proc. Nat. Hist. Field Cl.) 1906. 8. 5 pg. with 1 plate and 1 figure. 4

Geologie.

- 7764 **Carta hypsometrica** de Portugal, 1 : 500 000. Publicada por el Serviço Geologico. Lisboa 1906. 1 carte coloriée (2 feuilles in-fol.).
- 7765 **Cosyns, G.**, L'origine de la Grotte de Rosée à Engihoul près d'Engis (Liège). Liège (Revue Univ. Brux.) 1907. 8. 14 pg. av. 2 planches et 2 figures. 150
- 7766 **Fourmaries, P.**, Structure du Massif de Theux et ses relations avec les régions voisines. Liège (Ann. Soc. Géol. B.) 1906. 8. 32 pg. av. 3 planches coloriées et figures.
- 7767 **Höhenschichtenkarte** vom Sauerland, Siegerland und Wittgenstein, 1 : 400 000. Blatt 4: Biedenkopf. Eisenach 1907. fol. kolor. 150
Die jetzt vollständige Karte, 4 Blätter, 1904—07. M. 6.
- 7768 **Lagrange, E.**, Les Phénomènes Sismiques et Volcaniques de la période 1902—06. Bruxelles (Bull. Soc. B. Astr.) 1906. 8. 20 pg.
- 7769 **Launay, L. de**, L'Hydrologie souterraine de la Dobroudja Bulgare. Paris (Ann. Mines) 1906. 8. 60 pg. av. figures.
- 7770 **Leiviskä, J.**, Ueber die Oberflächenbildungen Mittel-Ostbottniens und ihre Entstehung. Helsingfors 1907. gr. 8. 113 pg. m. 10 Tafeln (Lichtdruck) u. 2 Karten. 5
- 7771 **Mainka, C.**, Kurze Uebersicht über die modernen Erdbebeninstrumente und Winke für die Konstruktion solcher. Berlin (Mechaniker) 1907. Lex. 8. 32 pg. m. Figuren. 2
- Moschen, L.**, Trattato elementare di Geologia — vedi no. 7783.
- 7772 **Nicklès, R., et Joly, H.**, Sur la Tectonique du nord de Meurthe-et-Moselle. (Paris, Compt.-r. Acad.) 1907. 4. 4 pg. av. 1 figure. 050
- 7773 **Nopcsa, F.**, Das katholische Nordalbanien. (Geologische Forschungen; Schilderung des Landes u. der Einwohner u. s. w.). Budapest (Földt. Közl.) 1907. gr. 8. 56 pg. m. 2 Karten, 5 geol. Skizzen u. 18 Abbildungen. 3
- 7774 **Ostwald, F.**, Geological Map of Armenia and its Border-Ranges, scale 16 miles to 1 inch. With indications of Minerals and Mineral Springs. London 1907. 1 hand-coloured map in-large fol. with explanation (16 pg.) in-8. 24
The same authors: Treatise on the Geology of Armenia — see nr. 1037.
- 7775 **Seemann, F.**, Das Mittelböhmisches Obersilur- und Devongebiet südwestlich der Beraun. (Wien, Beitr. Paläont. u. Geol. Oest.-Ung.) 1907. gr. 4. 46 pg. m. 4 kolorirten Karte, 1 Tafel u. 1 Figur.
- 7776 **Steinmann, G.**, Ueber Diluvium in Südamerika. (Berlin, Zeitschr. D. Geol. Ges.) 1906. 8. 16 pg. 4
- 7777 **Thiery, P., et Cossmann, M.**, Note sur le Callovien de la Haute-Marne et spécialement sur un gisement situé dans la commune de Bricon. (Stratigraphie; description des Fossiles). Vesoul 1907. 8. 79 pg. av. 3 planches. 4

Mineralogie und Kristallographie.

- 7778 **Dahms, P.**, Mineralogische Untersuchungen über Bernstein. IX: Ueber Rumänit u. Succinit. (Danzig, Schrift. Naturf. Ges.) 1907. gr. 8. 30 pg. m. 2 Figuren. Mark 150
- 7779 **Kalsin, F.**, Aide-mémoire de Minéralogie. Louvain 1906. 8. 144 pg. av. figures. Autographié. 450
- 7780 **Kunz, G. F.**, New Observations on the Occurrences of Precious Stones of archaeological Interest in America. Quebec (Mém. Congr. Américanistes) 1907. gr. in-8. 23 pg. 2
- 7781 **Linné.** — Sjögren, H., C. v. Linné sasom Mineralog. Upsala 1907. 8. 38 pg. 150
- 7782 **Madsen, M. C.**, Metallernes Teknologi. Odense 1906. 4. 188 pg. Autographirt. 2
- 7783 **Moschen, L.**, Trattato elementare di Mineralogia e Geologia, ad uso dell' Istituto tecnico. Roma 1907. 8. 424 pg. c. figure. 350
- 7784 **Naumann, C. F.**, Elemente der Mineralogie. 15., neu bearbeitete u. ergänzte Auflage von F. Zirkel. Leipzig 1907. gr. 8. 11 u. 821 pg. m. 1113 Figuren. 14
- 7785 **Zatloukal, V.**, Die Eruptivgesteine der nordwestlichen Beskidenausläufer. Brünn 1906. 8. 14 pg. 150

Mathematik.

- 7786 **Barbarin, P.**, La Géométrie non-Euclidienne. 2. édition. Paris 1907. 8. 91 pg. av. 18 figures. cart. 150
- 7787 **Dumont, E.**, Cours de Trigonométrie rectiligne et sphérique. Bruxelles 1907. 8. 242 pg. av. figures. 650
- 7788 **Durhold, P.**, Ueber einen Kreisbündel 6. Ordnung. Jena 1907. 8. 57 pg. m. 1 Tafel. 2
- 7789 **Encyklopädie** der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen. Herausgegeben im Auftrage der Akademien der Wissenschaften zu Göttingen, Leipzig, München u. Wien. (7 Bände.) Band III: Geometrie (3 Teile). Teil 1. Heft 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 224—388. 5
 Inhalt: Fano, G., Gegensatz von synthetischer u. analytischer Geometrie in seiner historischen Entwicklung im 19. Jahrhundert. Kontinuierliche geometrische Gruppen; Gruppentheorie als geometrisches Einleitungsprinzip.
 Verzeichnis des bisher Erschienenen — siehe Nr. 6402 u. 6403.
- 7790 **Fenkner, H.**, Arithmetische Aufgaben, unter besonderer Berücksichtigung von Anwendungen aus dem Gebiete der Geometrie, Physik und Chemie. Ausgabe A, für Gymnasien, Realgymnasien u. Oberrealschulen. Teil IIb: Pensum der Prima. 2., umgearbeitete Auflage. Berlin 1907. gr. 8. 219 pg. 260
 Teil I u. IIa (Pensum der Untertertia, Untersekunda u. der Obersekunda). 5. u. 3. Aufl. 1905. 256 u. 114 pg. M. 3.40.
- 7791 **Helguero, F. de.** Per la risoluzione delle Curve dimorfiche. Roma (Mem. Acc. Linc.) 1907. 4. 45 pg. c. 4 tavole. 650
- 7792 **Journal** of the Institute of Actuaries. No. 230 (Volume 41, part 4). London, October 1907. 8. pg. 461—628 with 3 diagrams. Each part 3
 Cont.: Lutt, H. E. W., On Extra-premiums. — King, G., On Summation-formulas of Graduation, etc.
- 7793 — The same. Index to volumes 1—40. London 1907. 8. 204 pg. 7
- 7794 **Katalog** des Mathematischen Lesezimmers der Universität Göttingen, bearbeitet von K. Hiemenz. Mit Vorwort von F. Klein. Leipzig 1907. 8. 11 u. 224 pg. 4
- 7795 **Klobasa, C.**, Grundsätze der inversen Transformation in der Ebene. Troppau 1907. 8. 12 pg. m. 8 Figuren. 150
- 7796 **La Vallée Poussin, C. de.** Etude sur le théorème de Bernoulli. Bruxelles (Ann. Soc. Scient.) 1907. 8. 16 pg. 1
- 7797 **Mathews, G. B.**, Algebraic Equations. Cambridge 1907. 8. 64 pg. cloth. 270
- 7798 **Nielsen, N.**, Recherches sur quelques généralisations d'une Identité intégrale d'Abel. Copenhagen (Vid. Selsk. Skr.) 1906. 4. 38 pg. 160
- 7799 **Notes et Formules** de l'ingénieur et du Constructeur-Mécanicien. Mathématiques, Mécanique, Electricité etc. Par un comité d'ingénieurs, sous la direction de C. Vigreux, C. Milandre et R. P. Bouquet. 15. édition, augmentée. Paris 1907. 12. 2000 pg. av. 1500 figures. cart. 1050
- 7800 **Ortu Carboni, S.**, Matematica finanziaria. Operazioni a breve ed a lunga scadenza (sconti, depositi, rendite ecc.). Milano 1907. 8. 559 pg. 10

- 7801 **Pedrotti, L.**, Introduzione de Calcolo Differenziale, colla teoria dei massimi e minimi. Milano 1907. 12. 62 pg. Mark 0⁹⁰
- 7802 **Poukka, K. A.**, Ueber die Cauchy'schen reziproken Funktionen und deren Anwendung auf die analytische Fortsetzung der Taylor'schen Reihe. Helsingfors 1907. 4. 4 u. 49 pg. 2⁵⁰

Astronomie und Geodäsie.

- 7803 **Aitken, R. G., and Fath, E. A.**, Observations of Comets: e 1906 (Kopff), h 1906 (Metcalf), b 1907 (Mellion), 1905 IV (Kopff), g 1906 (Thiele) etc. (Berkeley, Univ. of Calif. Publ.) 1907. 4. 4 pg. 1
- 7804 **Albert, G.**, Die Platonische Zahl als Präcessionszahl (3600.2592) und ihre Konstruktion. Wien 1907. 8. m. 1 Tafel. 1
- 7805 **Albrecht, S.**, Spectrographic Study of the 4. Class Variable Stars Y Ophiuchi and T Vulpeculae. On the Distortions of photographic Films of Glass. (Berkeley, Univ. of Calif. Publ.) 1907. 4. 17 pg. with 2 figures. 2
- 7806 **Arhenius, S.**, Världarnas Utveckling. 5. upplaga. Stockholm 1907. 8. 192 pg. m. Abbildungen. 4⁵⁰
- 7807 **Barmwater, F.**, Grundtraek af Astronomien. 2. udgave. Kjöbenhavn 1907. 8. 168 pg. Gebunden. 4
- 7808 **Basl** misurate sulle coste del Regno per la determinazione della velocità delle navi. Aizmut di alcune dizeione per la verifica delle Bussole, etc. Genova 1907. 4. 92 e 77 pg. c. figure. 4⁵⁰
- 7809 **Bianchi, E.**, Determinazione delle Coordinate astronomiche di Tripoli d'occidente. Roma (Mem. Acc. Linc.) 1907. 4. 64 pg. 4⁵⁰
- 7810 **Bohlin, K.**, Versuch einer Bestimmung der Parallaxe des Andromeda-Nebels. Stockholm (Astr. Jakt. Observ.) 1908. 4. 70 pg. m. 1 Tafel u. 3 Figuren. 4
- 7811 — Sur la réduction élémentaire du Problème des trois Corps. Stockholm (Vet.-Ak. Handl.) 1907. 4. 34 pg. 2
- 7812 **Brahe, Tychois**, et ad eum doctorum virorum epistolae ex anno 1558 et sequentibus annis. Nunc primum collectae et editae a F. R. Fries. Fasciculus 9. Havniae 1907. 4. 32 pg. 1⁹⁰
- 7813 **Furuhjelm, R.**, Sur la précision des déterminations photographiques des positions des Etoiles. Discussion des coordonnées équatoriales obtenues à l'Observatoire de Helsingfors pour le Catalogue photographique du Ciel. Helsingfors 1906. gr. in-8. 80 pg. 2⁵⁰
- 7814 **Grabowski, E.**, Die Bahn des Planeten (454) Patientia. Jena 1907. 8. 33 pg. 1⁵⁰
- 7815 **Jakttagelser och Undersökningar**, Astronomiska, a Stockholms Observatorium. Band 8. Nr. 4 u. 6. Stockholm 1907. 4. m. 1 Tafel u. 3 Figuren. 6⁵⁰
- Nr. 4: Bohlin, R., Versuch einer Bestimmung der Parallaxe des Andromedanebels. 70 pg. m. 1 Tafel u. 3 Fig. M. 4. — Nr. 6: Neander, A., Ueber die jährliche Parallaxe des Doppelsternsystems 6 Cygni. 28 pg. M. 2.50.
- 7816 **Kohlschütter, E.**, Ergebnisse der Ostafrikanischen Pendel-Expedition der Kön. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen in den Jahren 1899 und 1900, ausgeführt von H. Glauning und E. Kohlschütter. Band I: Verlauf u. Ausrüstung der Expedition; Höhenmessungen. Berlin (Abh. Ges. Wiss. Gött.) 1907. 4. 8 u. 229 pg. m. 16 Tafeln u. 8 Figuren. 26
- 7817 **Lick Observatory Bulletin**. (University of California Publications. Astronomy.) Nrs. 118—120. Berkeley 1907. 4. pg. 130—151 with 2 figures. 3
- 7818 **Nachrichten**, Astronomische. Herausgegeben von H. Kobold. Kiel 1907. 4. Band 176 (24 Nrn.). 16
- 7819 **Neander, A.**, Ueber die jährliche Parallaxe des Doppelsternsystems 6 Cygni. Stockholm (Astr. Jahrb. Observ.) 1907. 4. 28 pg. 2⁵⁰
- 7820 **Newcomb, S.**, Astronomie für Jedermann. Allgemeinverständliche Darstellung der Erscheinungen des Himmels. Aus dem Englischen übersetzt von F. Gläser, durchgesehen von R. Schorr u. K. Graff. Jena 1907. 8. 8 u. 364 pg. m. 2 Tafeln u. 68 Figuren. 4
- 7821 **Remy, E.**, Cours élémentaire de Navigation. Ostende 1904. 4. 142 pg. av. figures. Autographié. 3⁵⁰
- 7822 **Ricciardi, L.**, L'unità delle Energie Cosmiche. Torino 1907. 8. 52 pg. 1⁹⁰
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 21. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Physik.

- 7823 **Abraham, M., und Föppl, A.**, Theorie der Elektrizität (2 Bände). Band I: Einführung in die Maxwell'sche Theorie der Elektrizität, mit Einleitung über das Rechnen mit Vektorgrößen in der Physik, von A. Föppl. 3., umgearbeitete Auflage, von M. Abraham. Leipzig 1907. gr. 8. 18 u. 460 pg. m. 11 Figuren. Leinenband. Mark 11
Band II (Elektromagnetische Theorie der Strahlung, von M. Abraham). 1. Aufl. 1905. 444 pg. m. 5 Fig. Leinenbd. M. 10.
- 7824 **Barus, C.**, Condensation of Vapor as induced by Nuclei and Ions. Washington 1907. roy. 8. 9 and 164 pg. with 66 figures. 750
- 7825 **Bastrup, C. G.**, Ballistik, udarbejdet til brug ved Søvaemets Officers skole. Kjöbenhavn 1907. 8. 148 pg. m. Figuren. 450
- 7826 **Beckmann, W.**, Spektroskopische Untersuchung über die Verschiedenartigkeit der Teile des galvanischen Lichtbogens. Bonn 1906. 8. 19 pg. m. 1 Tafel. 160
- 7827 **Berger, R.**, Les Courants Alternatifs industriels et leurs applications. Paris 1907. 8. 168 pg. av. 2 planches et 104 figures. 450
- 7828 **Berthier, A.**, Les nouvelles Machines thermiques, Moteurs rotatifs et Turbines à vapeur et à gaz. Paris 1907. 8. av. 152 figures. 9
- 7829 **Bracke, A.**, Les Cercles lumineux. Mons 1907. 12. 16 pg. av. figures. 050
- 7830 **Cappa, S.**, Corso d'Iraulica pratica. Torino 1907. in-8. gr. 1055 pg. c. tavole e figure. 26
- 7831 **Charbonnier, P.**, Balistique extérieure rationnelle. (Problème balistique principal.) Paris 1907. 8. 500 pg. av. 76 figures. cart. 450
- 7832 **Cruz, A.**, L'Energie. Théorie nouvelle sur la nature de l'énergie à propos des récentes découvertes des sels de radium et du téléphote. Paris 1907. 4. 080
- 7833 **Eriksson, B.**, Bidrag till kändedom om Magnetitens magnetiska och elektriska Egenskaper. Upsala 1907. 4. 64 pg. m. 4 Tafeln. 160
- 7834 **Garuffa, E.**, Orologeria moderna. 2. edizione, aumentata. Milano 1907. 12. 392 pg. c. figure. 450
- 7835 **Geuter, P.**, Ueber die beim Phosphor auftretenden Emissionsspektren. Bonn 1906. 8. 55 pg. m. 1 Tafel. 2
- 7836 **Giesing, E.**, Untersuchungen über Reflexionsbeugungsgitter mit Rücksicht auf ihre Brauchbarkeit zur absoluten Messung von Lichtwellenlängen. Tübingen 1906. 8. 76 pg. m. 4 Tafeln. 250
- 7837 **Jahrbuch**, Deutsches Meteorologisches für 1906. Preussen u. benachbarte Staaten. Herausgegeben vom K. Preuss. Meteorolog. Institut. Heft 1. Berlin 1907. gr. 4. 38 pg. 250
- 7838 **Kielhauser, E. A.**, Die Stimmgabel, ihre Schwingungsgesetze und Anwendungen in der Physik. Auf fremden Untersuchungen fussende Monographie. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 188 pg. m. 94 Figuren. Leinenband. 6
- 7839 **Lampa, A.**, Lehrbuch der Physik zum Gebrauche für Studierende. Wien 1907. gr. 8. 10 u. 565 pg. m. 293 Figuren. 10
- 7840 **Lermantoff, W.**, Methodik der Physik und Reparatur von physikalischen Apparaten. Für angehende Lehrer der Physik. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. 177 pg. m. 28 Figuren. 3
- 7841 **Lévy-Salvador, P.**, L'Energie hydro-électrique; sa production, ses applications. Paris 1907. 4. 86 pg. av. 59 fig. 4
- 7842 **Liebethal, E.**, Praktische Photometrie. Braunschweig 1907. gr. 8. 15 u. 445 pg. m. 201 Figuren. 19
- 7843 **Lindemann, F.**, Zur Elektronentheorie. München (Sitzgsb. Akad.) 1907. 8. 36 pg. m. Figuren. 060
- 7844 **Lohmeyer, J.**, Ueber die Bandenspektren des Quecksilberchlorid, -bromid und -jodid. Bonn 1906. 8. 21 pg. m. 3 Figuren. 150
- 7845 **Morlondo, E.**, Principi di Termodinamica grafica. Torino 1907. 8. 128 pg. c. figure. 250
- 7846 **Müller, J. J. C.**, Lehrbuch der Elektrotechnik, mit besonder Berücksichtigung der elektrischen Anlagen auf Schiffen. 2., vermehrte Auflage. Braunschweig 1907. gr. 8. 11 u. 442 pg. m. 425 Figuren. 640
- 7847 **Néculcéa, E.**, Recherches théoriques et expérimentales sur la constitution des Spectres ultraviolets d'étincelles oscillantes. Théorie interférentielle des appareils spectraux. Paris 1906. 4. 229 pg. av. planches et figures. 7

Notes et Formules de l'Ingénieur — voir no. 7799.

- 7848 **Pauli, W. E.**, Ueber die Abhängigkeit der Wärmeleitung einiger Gase und Dämpfe von der Temperatur. Jena 1907. 8. 74 pg. Mark 2
- 7849 **Pirard, E.**, Cours d'Electricité et de Magnétisme. Tome I. Bruxelles 1907. 8. 358 pg. av. figures. 850
- Ricciardi, L.**, L'unità delle Energie Cosmiche — vedi no. 7822.
- 7850 **Rohr, M. v.**, Die binokularen Instrumente. Nach Quellen bearbeitet. Berlin 1907. gr. 8. 8 u. 223 pg. m. 90 Figuren. 6
- 7851 **Schoentjes, H.**, Quelques leçons de Thermodynamique. Gand 1907. 8. 143 pg. av. figures. toile. 3
- 7852 **Schorcht, W.**, Die Wellenfläche zweier leuchtender Punkte in einem isotropen Medium. Jena 1907. 8. 65 pg. m. 1 Tafel. 2
- 7853 **Seipen, W. v. d.**, Ueber das Flammenspektrum des Zinns. Bonn 1906. 8. 28 pg. 150
- 7854 **Sibenaler, N.**, Notes du cours de Mécanique appliquée. 4. édition. 2 volumes. Louvain 1906. 8. 323 et 348 pg. av. atlas de 56 planches in-4. Autographié. 25
- 7855 — Notes du cours de Physique Industrielle. Louvain 1906. 8. 288 et 440 pg. av. atlas de 28 planches. Autographié. 1250
- 7856 **Söderborg, B.**, Lärobok i praktisk Fysik. Del I: Statik; Värmelära; Optik. Stockholm 1907. 8. 96 pg. m. Figuren. 150
- 7857 **Sommerfeld, A.**, Ueber die Bewegung der Elektronen. München (Sitzungsb. Akad.) 1907. 8. 17 pg. 050
- 7858 **Spektraltafel** nach der Originalzeichnung von G. Kirchhoff und R. Bunsen. Neue Auflage. Wien 1907. 1 Farbendrucktafel (2 Blätter in-fol.). 6
- 7859 **Stewart, R. W.**, Higher Textbook of Magnetism and Electricity. (Tutorial Physics. Volume 4.) 2. edition. London 1907. 8. 757 pg. with figures. cloth. 670
- 7860 **Störmer, C.**, Sur un problème relatif au mouvement des Corpuscules électriques dans l'Espace cosmique. Christiania (Vid.-Selsk. Skr.) 1907. 8. 10 pg. 060
- 7861 **Sturzen-Becker, S.**, Die Gasentladung und ihre Abhängigkeit von der Temperatur. Christiania (Arch. Math. og Naturv.) 1907. 8. 69 pg. 4
- 7862 **Typhoon.** — The calamitous Typhoon at Hongkong, 18. September 1906. Hongkong 1906. sm. 4. 20 pg. with 18 illustrations. 250
- 7863 **Ulmer, F.**, Bestimmung der Dielektrizitätskonstanten von Hölzern mittels elektrischer Schwingungen. Berlin 1907. 8. 38 pg. m. 6 Figuren. 150
- 7864 **Veröffentlichungen** des K. Preuss. Meteorologischen Instituts. Ergebnisse der Niederschlagsbeobachtungen i. J. 1904, von G. Hellmann. Berlin 1907. gr. 4. 52 u. 462 pg. m. 1 farbigen Karte u. Figuren. 14
- 7865 **Westman, J.**, Durée et grandeur de l'Insolation à Stockholm. Stockholm (Vet.-Ak. Handl.) 1907. 4. 38 pg. av. 1 figure. 2
- 7866 **Wiessner, V.**, Die mechanische Energie, das Prinzip der Mechanik. Dresden 1907. 8. 4
- 7867 **Winther, C.**, Bidrag til den optiske Drejnings Teori. Kjöbenhavn 1907. 8. 456 pg. m. Figuren. 4
- 7868 **Wüllner, A.**, Lehrbuch der Experimentalphysik. 6. Auflage, bearbeitet von A. Wüllner u. A. Hagenbach. (4 Bände.) Band I: Allgemeine Physik u. Akustik. Leipzig 1907. gr. 8. 14 u. 1058 pg. m. 333 Figuren. 16

Chemie.

- 7869 **Annuario** della Fotografia e delle sue applicazioni, pubblicato da G. Santoponte. Anno 9. Livorno 1907. 12. 230 pg. c. 9 tavole e figure. 2
- 7870 **Arrhenius, S.**, Untersuchungen über die galvanische Leitfähigkeit der Elektrolyte. (1883.) Uebersetzt von A. Hamburger u. O. Sackur. Leipzig 1907. 8. m. 6 Figuren. kart. 250
- 7871 **Balland, A.**, Les Aliments. Analyse; expertise; valeur alimentaire. 2 volumes. Paris 1907. 8. 440 et 542 pg.
- 7872 **Bjerrum, N.**, Studier over Kromiklorid. Kjöbenhavn (Vid.-Selsk. Skr.) 1907. 4. 124 pg. 450
- 7873 **Blas, C.**, Traité de Chimie analytique. Tome II: Analyse qualitative par la voie humide, contenant les principes de l'analyse électrolytique. 4. édition. Louvain 1907. 8. 286 pg. av. figures. 850

Tome I: Analyse par la voie sèche. 3. édition. 1905. 248 pg. av. fig. M. 6.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 21. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7874 **Carapelle, E.**, Analisi delle Urine, dei Calcoli e delle Feci. 2. edizione, ampliata. Palermo 1907. 12. 432 pg. c. 12 tavole e figure. Mark 550
- 7875 **Carrara, G.**, Elettrochimica delle Soluzioni non acquose. Roma (Mem. Acc. Linc.) 1907. 4. 27 pg. 250
- 7876 **Cohen, J. B.**, Organic Chemistry for advanced Students. London 1907. 8. 640 pg. with figures. cloth. 22
- Eisenberg, E.**, Ueber die Entstehungsbedingungen diastatischer Enzyme in höheren Pflanzen — siehe Nr. 7713.
- 7877 **Garçon, J.**, Traité-répertoire général des Applications de la Chimie. 2 volumes (I: Métalloïdes et composés métalliques; II: Composés du carbone et métaux). Paris 1907. gr. in-8. 750 et 834 pg. 28
Chaque volume séparément M. 46.
- 7878 **Giudici, O.**, Ricettario per le Industrie tessili ed affini. Milano 1907. 12. 278 pg. 3
- 7879 **Herzberg, W.**, Papierprüfung. Anleitung zum Untersuchen von Papier. 3., vermehrte Auflage. Berlin 1907. gr. 8. 12 u. 312 pg. m. 17 Tafeln (3 kolorirt) u. 86 Figuren. Leinenband. 10
- 7880 **Holleman, H. F.**, Lehrbuch der Unorganischen Chemie. Deutsche Ausgabe. 5., verbesserte Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. 42 u. 454 pg. m. 2 Tafeln u. Figuren. Leinenband. 10
Desselben Verfassers Lehrbuch der organ. Chemie. 5. Aufl. — siehe Nr. 4462.
- 7881 **Jahresbericht** über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften. Begründet von J. Liebig u. H. Kopp, herausgegeben von W. Kerp u. J. Troeger. Für 1904. Heft 2. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 241—480. 12
Jahrg. 1901. Heft 4. M. 12.
- 7882 **Javet, E.**, Chimie. 28. édition. Paris 1907. 12. 445 pg. av. figures. 2
- 7883 **Joly, A., et Lespleau, R.**, Chimie générale. Métalloïdes. 6. édition. Paris 1907. 12. 516 pg. av. figures. 450
- 7884 **König, J., und Juckenack, A.**, Die Anstalten zur technischen Untersuchung von Nahrungs- und Genussmitteln, sowie Gebrauchsgegenständen. Statistische Erhebungen, im Auftrage der Freien Vereinigung Deutscher Nahrungsmittelchemiker bearbeitet. Berlin 1907. gr. 8. 15 u. 308 pg. 6
- 7885 **Koranyi, A. v., und Richter, P. F.**, Physikalische Chemie und Medizin; ein Handbuch. Herausgegeben unter Mitwirkung von H. Boruttau, F. Bottazzi, M. Roloff u. a. (2 Bände.) Band I. Leipzig 1907. gr. 8. m. 30 Figuren. 16
- 7886 **Laar, J. J. van**, Lehrbuch der theoretischen Elektrochemie auf thermodynamischer Grundlage. Leipzig 1907. gr. 8. m. 39 Figuren. 6
- 7887 **Lunge, G., und Berl, E.**, Taschenbuch für die anorganisch-chemische Grossindustrie. 4., umgearbeitete Auflage des Taschenbuches für die Soda-, Potasche- u. Ammoniakfabrikation. Berlin 1907. 12. 19 u. 299 pg. m. 15 Figuren. Lederband. 7
- 7888 **Lüpke, R.**, Grundzüge der Elektrochemie auf experimenteller Basis. 5., neu bearbeitete Auflage von E. Bose. Berlin 1907. 8. 12 u. 274 pg. m. 80 Figuren. Leinenband. 6
- 7889 **Marc, R.**, Zur Photochemie des Selens. Jena 1907. 8. 22 pg. 1
- 7890 **Neufeld, C. A.**, Der Nahrungsmittelchemiker als Sachverständiger. Anleitung zur Begutachtung der Nahrungs- u. Genussmittel u. Gebrauchsgegenstände. Mit praktischen Beispielen. Berlin 1907. gr. 8. 19 u. 477 pg. 10
- 7891 **Ostwald, W.**, Die Kolloidchemie auf der 79. Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte in Dresden, Sept. 1907. Dresden (Zeitschr. Chemie Kolloide) 1907. 4. 32 pg. 150
- 7892 **Paternò, E., e Cingolani, M.**, Nuovo processo di disinfezione delle Acque potabili. Roma (Mem. Acc. Linc.) 1907. 4. 24 pg. 220
- 7893 **Picard, A.**, Le bilan d'un siècle (1804—1900): Industrie chimique; industries diverses; économie sociale. Paris 1906. gr. in-8. 474 pg.
- 7894 **Raudnitz, R. W.**, Die Arbeiten aus dem Gebiete der Milchwissenschaft und Molkereipraxis im Jahre 1907, 1. Semester. Sammelreferat. Wien 1907. gr. 8. 43 pg. 1
- 7895 **Realenzyklopädie** der gesamten Pharmazie. Begründet von E. Geissler u. J. Möller. 2., gänzlich umgearbeitete Auflage, herausgegeben von J. Möller u. H. Thoms. Band 9. Wien 1907. gr. 8. 727 pg. m. Abbildungen. Jeder Band 18

- 7896 **Roloff, M.**, Grundriss der Physikalischen Chemie. Leipzig 1907. gr. 8. m. 13 Figuren. Mark 5
Sonderdruck aus: Koranyi u. Richter, Physikalische Chemie u. Medizin — siehe Nr. 7885.
- 7897 **Salvadori, R.**, Esperienze per un corso di Chimica, raccolte da C. Speri. Firenze 1907. 42. tela. 450
- 7898 **Schuyten, C.**, Anorganische Scheikunde voor Eerstbeginnenden. 2. uitgave. Antwerpen 1907. 8. 112 pg. m. Figuren. 220
- Spektraltafel** nach der Originalzeichnung von Kirchhoff und Bunsen — siehe Nr. 7858.
- 7899 **Wenzel, F.**, Die periodische Gesetzmässigkeit der Elemente nach Mendelejeff, durchgesehen und ergänzt. Wien 1907. 1 Tafel in-gr. fol. 4
- 7900 **Wurtz, A.**, Dictionnaire de Chimie pure et appliquée. Supplément II, publié sous la direction de C. Friedel et C. Chabrie. (7 volumes en 73 fascicules.) Paris 1907. gr. in-8. av. figures. — Fascic. 55—64 (du vol. VI). Chaque fascicule 180
Supplément II. Vols. I—V (A—H). 1879—1906. M. 86.80. — Dictionnaire de Chimie pure et appliquée av. supplément I. 7 vols. 1871—88. M. 408.
- 7901 **Zeitschrift für die Chemie und Industrie der Kolloide.** Jahrgang II. Supplementheft. Dresden 1907. 4. 32 pg. 150
Inhalt: Ostwald, W., Die Kolloidchemie auf der 79. Versammlung Deutscher Naturforscher.

Personalien.

Ernannt: Dr. **Heinrich Schulze**, Privatdozent für angewandte Chemie an der Universität Erlangen, zum a. o. Professor an der Universität Halle. — Dr. **Hugo Schrötter**, a. o. Professor der Chemie an der Universität Graz, zum ord. Professor. — Prof. Dr. **Bohumil Nemeč** zum ord. Professor der Pflanzenanatomie an der Böhmisches Universität in Prag. — Der a. o. Professor an der Technischen Hochschule in Wien, Dr. **R. Carda**, zum ord. Professor der Mathematik an der Deutschen Technischen Hochschule in Prag.

Berufen: Dr. **Franz Doflein** in München als Vorstand der Abteilung für Protozoenforchung an das Kais. Gesundheitsamt in Berlin.

Gewählt: Die Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft zu Frankfurt a. M. ernannte anlässlich der Einweihung ihres neuen Naturhistorischen Museums folgende Herren zu ihren korrespondierenden Mitgliedern: Dr. **Charles Barrois** in Lille, Prof. **H. C. Bumpus** in New York, Dr. med. et phil. **C. Fischer** in Jena, Geheimrat Prof. Dr. **P. von Groth** in München, Geh. Medizinalrat Prof. Dr. **O. Hertwig** in Berlin, Geh. Hofrat Prof. Dr. **R. Hertwig** in München, Prof. Dr. **Ray Lankester**, Direktor des British Museum of Natural History in London, Geheimrat Prof. Dr. **W. Pfeffer** in Leipzig, Geheimrat Prof. Dr. **G. Steinmann** in Bonn, Prof. Dr. **M. Treub** in Buitenzorg auf Java, Geh. Hofrat Prof. Dr. **J. Wiesner** in Wien und Geheimrat Prof. Dr. **F. Zirkel** in Leipzig.

Gestorben: **Maurice Loewy**, Direktor der Pariser Sternwarte, zu Paris am 15. Oktober. — Dr. **Gustav Zeuner**, em. Direktor und Professor der technischen Mechanik und theoretischen Maschinenlehre an der Technischen Hochschule zu Dresden, am 17. Oktober im 79. Lebensjahre. — **Howard Saunders**, bekannter englischer Ornithologe, in London am 22. Oktober im 72. Lebensjahre.

Dr. **W. Doberck**, früher Direktor des Hongkong Observatory, errichtet eine Privatsternwarte in Kowloon (Sutton, Surrey).

Verlag von **R. FRIEDLÄNDER & SOHN, BERLIN N.W. 6.**

[406

Soeben erschienen:

Zoologischer Jahresbericht für 1906.

Herausgegeben von der Zoologischen Station zu Neapel.

Redigiert von Prof. Paul Mayer in Neapel.

Ein Band von 612 Grossoktav-Seiten. Preis 24 Mark.

Die Coniferen-Läuse Chermes Feinde der Nadelhölzer

von Prof. N. Cholodkovsky in St. Petersburg.

48 Grossoktav-Seiten mit 6 Tafeln (eine in Farbendruck). Preis 3 Mark.

A. Eberhard vorm. R. Nippe [107]

Berlin N.W. 40 Platz vor dem neuen Tor 1a.

Chemische, physikalische, bakteriologische, mikroskopische Apparate und Utensilien.

Anfertigung von Neu-Construktionen nach Zeichnung u. Literaturangabe.
Feinste Thermometer. Complete Einrichtung von Laboratorien u. Vorlesungs-
räumen. Wagen u. Gewichte, Spektral-Röhren, Luftpumpen, Vacuum-Röhren.

Illustrierte Preisliste auf Wunsch!

R. FRIEDLÄNDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Carlstrasse 11.

In unserem Verlage erschienen:

[108]

A. Marcuse

Die Hawaiischen Inseln.

1894.

Ein Band von IV und 168 Seiten mit Titelbild in Farbendruck (— der feurige Lavasee Halemaumau im Krater Kilauea —), 33 photographischen Tafeln (— Landschaftsbilder und Volkstypen), und 2 Karten (— Hawaiische Inseln, die Insel Hawaii), und 6 Abbildungen und 2 Kraterprofilen im Text.

Preis 9 Mark; in Leinwandband 10 Mark.

H. Burmeister

Vues pittoresques de la République Argentine.

14 grandes planches (dont 7 en couleurs) avec 36 compositions dessinées d'après nature, et accompagnées de 13 pages de texte.

1884. gr. in-folio, en portefeuille. (Prix de publication 50 frcs.)

Prix réduit 24 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

In unserem Commissions-Verlage ist soeben erschienen:

[109]

Wissenschaftliche Ergebnisse einer Zoologischen Expedition

nach dem

Baikal-See

unter Leitung des Professors **Alexis Korotneff** in d. J. 1900—1902.

Dritte Lieferung.

Die Cataphracti des Baikal-Sees

(Fam. Cottoidae, Cottocomephoridae und Comephoridae).

Beiträge zur Osteologie und Systematik

von **L. S. Berg** (St.-Petersburg).

VI und 75 Seiten mit 45 Abbildungen im Text und 5 Tafeln (2 in Farben). Gross-4.

Preis 25 Mark.

Früher erschien:

Erste Lieferung: **Michaelsen, W.**, Die Oligochaeten des Baikal-Sees, monographisch bearbeitet. 69 Seiten mit 9 Abbildungen. Gross-4. 1906. — Preis 8 Mark.

Zweite Lieferung: **Korotneff, A.**, Die Comephoriden des Baikal-Sees, monographisch bearbeitet. 39 Seiten mit 49 Abbildungen im Text und 3 Tafeln (4 in Farben). Gross-4. 1905. — Preis 20 Mark.

Verlag von R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Mammifères vivants et éteints de la République Argentine

par

H. Burmeister.

[110]

Le texte traduit en français avec le concours de E. Daireaux.

1884—86. 4 volume de texte de VI et 556 pages, Grand in-Octavo, avec 3 livraisons d'atlas, Grand in Folio, de 46 planches lithograph. avec VII et 125 pages de texte.

Prix 60 Mark.

L'Atlas seul sous le titre :

Erläuterungen zur Fauna Argentina, enthaltend ausführliche Darstellungen neuer oder ungenügend bekannter Säugethiere.

3 Livraisons gr. in-fol.:

Livraison I: Die Bartenwale (Belanoptera, Megaptera) der Argentinischen Küsten. 1884.

Pages 4 à 36 et I à IV avec planches 4 à 7 in-fol. **Prix 46 Mark.**

Livraison II: Die Seehunde (Otariadae) der Argentinischen Küsten. 1883. Pages 37 à 62

et V, VI, avec planches 8 à 11 (4 coloriée) in-fol. **Prix 6 Mark.**

Livraison III: Osteologie der Gravigraden oder Riesen-Faulthiere. Abtheilung I: Scelidotherium und Mylodon. Pars I. 1886. Pages 63 à 125 et VII, avec planches 12 à 16 in-fol. **Prix 10 Mark.**

C'est tout ce qui a paru de ce grand ouvrage.

Die fossilen Pferde der Pampas Formation.

Los Caballos fósiles de la Pampa Argentina.

Mit Nachtrag.

Von

H. Burmeister.

Buenos Aires 1875—1889. VIII, 88 und VI, 65 Seiten in Gross-Folio mit 12 lithograph. Tafeln. Cartonirt.

Preis 72 Mark.

Inhalt: Genus Hippidium et Equus. Megatherium americanum, Mastodon Antium, Macrauchenia patachonica, Macr. paranensis.

Das **Supplement** (VI und 65 Seiten mit 4 Tafeln, gr. fol.) 1889. **einzeln 8 Mark** (anstatt des Ladenpreises von 46 Mark).

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Zu ermässigten Preisen sind von uns zu beziehen:

[111]

F. Wimmer

Salices Europaeae.

92 et 286 pg. in-8. 1886. — (Ladenpreis 9 Mark) für 5 Mark.

J. N. Bayer

Monographia Tiliae generis.

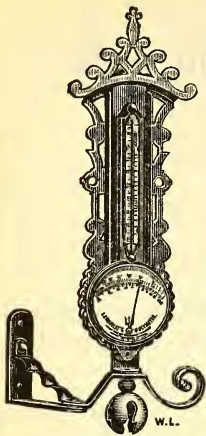
60 pg. cum 2 tabulis lithogr. 8. 1862. — Esmässigter Preis 2 Mark.

F. L. Krebs

Vollständige Beschreibung und Abbildung der sämtlichen Holzarten, welche im mittleren und nördlichen Deutschland wild wachsen.

Ein Band von 460 Seiten in-folio mit 150 colorirten Tafeln. 1846.

(Ladenpreis 113 Mark) für 36 Mark.



Original-Lambrecht's Polymer

beantwortet die Fragen: Gewitter? — Hagel? — Nachtfrost? — Heiteres oder trübes Wetter? — Frost oder Tauwetter? — Schnee oder Regen? — Es führt uns ein in die Natur und vertieft uns in die Wissenschaft der **Wetterkunde**. Siehe Broschüre „Die Vorherbestimmung des Wetters mittelst des Hygrometers“ von Dr. A. Troska. Das **Polymer** ist zugleich der Feuchtigkeitsmesser, welcher für **Zimmerluftprüfungen** in Frage kommt. Siehe Broschüre „Gesunde Luft“ von Dr. Fleischer. [112]

Bis jetzt über 50 000 Stück im Gebrauch.

Man verlange Gratis-Drucksache No. 674.

Wilh. Lambrecht, GÖTTINGEN.
Gegr. 1859. (Georgia Augusta.)

Inhaber des Ordens für Kunst und Wissenschaft, der grossen goldenen und verschiedener anderer Staatsmedaillen. Ehrendiplom, Goldene Fortschrittsmedaille Wien 1906.

Vertreter an allen grösseren Plätzen des In- und Auslandes.

Generalvertrieb für die Schweiz, Italien und die österr. Alpenländer durch:

C. A. Ulbrich & Co. in Zürich.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

En 1902 nous avons publié:

[113]

Les Lois de la Géographie.

I. Étude

Introduction générale. La géographie statique. Bibliographie systématique de la Géophysique

par

Carlos de Mello.

Un volume in-8, de VIII et 360 pages avec 22 figures dans le texte.

Prix 10 Mark.

L'ouvrage se compose de deux parties. Dans la première l'auteur aborde le problème des lois scientifiques dans sa plus grande généralité, et l'applique à l'état actuel de la Géographie; puis il développe en deux chapitres les lois de l'asymétrie terrestre. Dans la deuxième partie sont étudiées les lois de la dépendance mutuelle, que d'ailleurs confirment les lois de l'asymétrie par la dissymétrie générale des éléments morphologiques.

Une Bibliographie systématique de la Géophysique, très complète, termine l'ouvrage.

Alleinige Anzeigenannahme:

M. KRETSCHMAR, Leipzig-Schönefeld.

Mit einer Beilage des Verlags von Gustav Fischer in Jena, betr. „Ergebnisse und Fortschritte der Zoologie“, herausgegeben von J. W. Spengel.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 3 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 4 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 4 Mark = 400 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 7902 **Basel.** — Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel. Band 19. Heft 2. Basel 1907. 8. pg. 109—195 m. 52 Tafeln. Mark 4
Inhalt: Goppelsröder, F., Neue Capillar- u. capillaranalytische Untersuchungen.
Band 19. Heft 4. m. 4 Tafel. M. 2.
- 7903 **Berlin.** — Mitteilungen aus der Kais. Biologischen Anstalt für Land- und Forstwirtschaft. Heft 5. Berlin 1907. Lex. 8. m. 48 Figuren. 050
Inhalt: Appel, O., u. Kreitz, W., Stand unserer Kenntnisse von den Kartoffelkrankheiten.
Heft 4—4. 1906—07. 453 pg. m. 4 Bildn. u. 32 Fig. M. 32.
- 7904 — Archiv für Biontologie. Herausgegeben von der Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin. Band I. Heft 3. Berlin 1906. Lex. 8. pg. 245—364 m. 5 Tafeln u. Figuren. 10
Inhalt: Schöndorf, F., Organisation u. systematische Stellung der Sphaeriten (m. 2 Tfn.).
— Janensch, W., Pterospheus Schweinfurthi u. die Entwicklung der Palaeophiden (m. 2 Tfn.).
— Schubotz, H., Ueber Interellularstrukturen u. die Cuticula der Amphibienlarven (m. 4 Tfn.).
Band I. Heft 4 u. 2. m. 23 Tafeln u. Fig. M. 22.
- 7905 — Arbeiten aus dem Hygienischen Institut der Kön. Tierärztlichen Hochschule zu Berlin. Leiter: Ostertag. Nr. 44 u. 42. Berlin 1907. Lex. 8. 370
Nr. 44: Eberle, R., Ueber Sporulation der Milzbrandkeime. 39 pg. M. 4.20. — Nr. 42: Neumark, E., Ueber die desinfizierende Wirkung des Lichtes. 75 pg. m. 4 Tfn. M. 2.50.
- 7906 **Boston.** — Proceedings of the Boston Society of Natural History. Volume 33. No. 9. Boston 1907. 8. pg. 3 and 461—485 with 3 plates.
Cont.: Williams, S. R., Habits and structure of *Scutigerella immaculata*.
Vol. 33, now complete, 488 pg. with 38 plates. M. 25 to subscribers.
- 7907 **Cairo.** — Mémoires présentés à l'Institut Egyptien et publiés sous les auspices de S. A. Abbas II. Tome V. Fascicule 4. Le Caire 1907. 4. pg. 1—53 av. 49 planches. 20
Cont.: Smith, G. E., Contribution to the study of Mummification in Egypt.
- 7908 **Cambridge, Mass.** — Bulletin of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College. Volume 54. No. 2. Cambridge 1907. 8. pg. 25—76 with 8 plates. 7
Cont.: Clark, H. L., Starfishes of the genus *Heliaster*.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 22.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 7909 **Cambridge, Mass.** — Memoirs of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College. Volume 34. No. 4. Cambridge 1907. 4. pg. 1—42 with 44 plates. Mark 40
Cont.: Agassiz, A., and Clark, H. L., Hawaiian and other Pacific Echini. Cidaridae.
- 7910 **Cape Town.** — Annals of the South African Museum. Volume V. Part 5. Cape Town 1907. roy. 8. pg. 237—270 with 3 plates. 2
Cont.: Shruball, F. C., On Bushman Crania and Bones from the S. Afric. Museum. Vol. V. Parts 4—4 — see nr. 3057.
- 7911 — Transactions of the South African Philosophical Society. Volume 46. Part 5. Cape Town 1907. roy. 8. 81 pg. 370
- 7912 **Danzig.** — 29. Bericht des Westpreussischen Botanisch-Zoologischen Vereins. Leipzig 1907. gr. 8. m. 4 Tafel u. 11 Figuren. 350
- 7913 **Hamburg.** — Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg, 1905—07. Veröffentlicht von R. Timm. Band 43. Hamburg 1907. gr. 8. 35 u. 150 pg. m. 4 Karte u. Figuren. 5
- 7914 **Leipzig.** — Berichte über die Verhandlungen der K. Sächs. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Mathematisch-physische Klasse. Band 59: 1907. Heft 3. Leipzig. gr. 8. pg. 263—370 m. 4 kolorierten Karte u. Figuren. 3
Inhalt: Scheibner, W., Sturm's Satz für Gleichungen 5. u. 6. Grades. — Neumann, C., Ueber das logarithmische Potential einer Ovalfläche. — Krause, M., Zur Theorie der Gelenksysteme. — Credner, H., Die Sächsischen Erdbeben 1904—06 (m. 4 Karte). — Etzold, F., 8. Bericht der Erdbebenstation Leipzig.
Band 59. Heft 4 u. 2. m. 2 Tafeln u. Fig. M. 6.20.
- 7915 **Liverpool.** — Proceedings and Transactions of the Liverpool Biological Society. Volume 21: 1906—07. Liverpool 1907. 8. 20 and 417 pg. with 5 charts, 24 plates and figures. boards. 22
Cont.: Herdman, W. A., Some problems of the Sea. 20. annual report of the Liverp. Mar. Biol. Committee. — Hewitt, C. G., Ligia (with 4 plates). — Herdman, W. A., Scott, A., and Johnstone, J., Report on investigations carried on during 1906 in connection with the Lancashire Sea-Fisheries Laboratory at the University of Liverpool (with 5 charts and 10 plates). — Chadwick, H. C., Antedon (with 7 plates).
- 7916 **Montevideo.** — Anales del Museo Nacional de Montevideo. Publicados bajo la direccion de J. Archaleta. Volumen VI. Entrega 2. Montevideo 1907. 4. pg. 85—228 av. 27 planches et 2 figures. 10
Cont.: Archaleta, J., Flora Uruguaya. Tomo III. Entrega 2. Vol. VI. Entr. 4. 1906. av. 18 planches. M. 40.
- 7917 **Moscou.** — Annales de l'Institut Agronomique de Moscou. Rédigées par S. J. Rostowzew et D. N. Prianischnikow. Année 43. Livre 2. (En Russe.) Moscou 1907. gr. in-8. 431 pt. et pg. 64—72 av. figures. 8
Cont.: Rossinsky, D., Eriophyidae (Phytophidae). — Kulagin, N. M., Zur Naturgeschichte der Mücken. — Observations de l'Observatoire météorolog. de l'Institut Agron. novembre—décembre 1906. etc.
Prix de l'année complète (4 livres) M. 48.
- 7918 **Stockholm.** — Arkiv för Zoologi, utgifvet af K. Svenska Vetenskapsakademien. Band III. Heft 3 u. 4 (Nr. 47—28). Stockholm 1907. 8. 252 pg. m. 10 Tafeln u. Figuren. 8
Inhalt: Adlerz, G., Jakttagelser öfver solitära Getingar. — Aurivillius, C., Neue oder wenig bekannte Longicornia IX (m. 4 Tfl.). Ueber Formen des Weibchens von *Papilio dardanus* (m. 2 Tfln.). — Lönnberg, E., On Birds collected in the Congo Free State by Laman. — Trägårdh, J., On a termitophilous Tineid Larva (with 4 plate). Two myriopodophilous genera of Antennophorinae (with 4 plate) — Wiman, C., Ueber die Fauna des Westbaltischen Leptaenalks (m. 2 Tfln.). — Attems, C., Myriopoden aus der Krim u. dem Kaukasus (m. 2 Tfln.). — Tullgren, A., Ueber einige Arten der Aleurodidae. — Hofsten, N. v., 3 neue Rhabdocölen aus Schwedischen Binnengewässern (m. 4 Tfln.). u. s. w.
Band III, jetzt vollständig, 579 pg. m. 24 Tafeln (4 kolor.) u. Fig. M. 24.20.
- 7919 — Arkiv för Botanik, utgifvet af K. Svenska Vetenskapsakademien. Band VI. Heft 3 u. 4 (Nr. 9—18). Stockholm 1907. 8. 347 pg. m. 49 Tafeln u. Figuren. 18
Inhalt: Fries, R. E., Systematische Uebersicht der Gattung *Scoparia* (m. 8 Tfln.). Zur Kenntnis der Phanerogamenflora der Grenzgebiete zwischen Bolivia u. Argentinien III (m. 4 Tfln.). — Dusen, P., Zur Bryologie der Magellansländer, von Westpatagonien u. Südchile V (m. 6 Tfln.). — Dahlstedt, H., Ueber Südamerikanische Taraxaca. — Birger, S., Om Tuber Salep. — Johansson, K., Nya Hieraciacid af gruppen *Vulgata* fran Medelpad (m. 8 Tfln.). Anteckningar fran Hieracie-exkursioner i Angermanland och Västerbotten (m. 7 Tfln.). — Fries, O. R., Om Svenska Hymenomyceter. — Lidfors, B., Öfver artbildningen inom skäldtet *Rubus* II (m. 46 Tfln.). — Simmons, H. G., Ueber Lappländische Phanerogamen.
Band VI, jetzt vollständig, 791 pg. m. 72 Tafeln u. Fig. M. 30.50.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 7920 **Afalo, F. G.**, Sunshine and Sport in Florida and the West Indies. London 1907. 8. 288 pg. with illustrations. cloth. Mark 16⁵⁰
- 7921 **The Agricultural Journal** of the Cape of Good Hope. Published by the Department of Agriculture. (In 2 editions: English and Dutch.) Volume 34. Nos. 2 and 3. Cape Town 1907. 8. pg. 125—362 with illustrations. Each number 1⁵⁰
 Cont.: Lister, J. S., Recently introduced Borer-Beetle. — Lounsbury, C. P., Locust-plague. Fruit-fly, Ceratitis capitata. — Davidson, K. L., On Eriopserpums of the Hax River Valley. — Robertson, W., Pneumo-enteritis or Pasteurella bovis. — Dewar, R., Vine Mildew, Plasmopara viticola. — Nobbs, E. A., Experimental Crops in Cape Colony: Grasses II. etc.
 Subscription for the complete volume (12 nrs.) M. 10.
- 7922 **Antarctic Expedition.** — Natural History of the National Antarctic Expedition (Discovery) 1901—04. Volume 1: Geology. London 1907. roy. 4. with partly coloured maps, plates and figures. cloth. 34
 Vols. I and II (Zoology and Botany) — see nrs. 3085 and 4771.
- Archiv für Biontologie** — siehe Nr. 7904.
- 7923 **Bellmer, A.**, Untersuchungen an Seen und Söllen Neuvorpommerns und Rügens. Greifswald 1907. 8. 39 pg. m. 4 Karte. 2
- 7924 **Burckhardt, R.**, Mode und Methode in der Erforschung der organischen Natur. Aarau 1906. 8. 16 pg. 1²⁰
- 7925 **Catalogue**, Classified, of the Carnegie Library (Pittsburgh) 1895—1902. 3 volumes. Pittsburgh 1907. roy. 8. 3890 pg. cloth. 52
- 7926 **Darwin, C.**, La descendance de l'Homme. 45. mille. Paris 1907. gr. in-8. 16 et 660 pg. av. 38 planches. 2⁵⁰
- 7927 **Festschrift** zum 44. internationalen Kongress für Hygiene und Demographie, Berlin 1907. Dargeboten vom Preuss. Minister der geistlichen, Unterrichts u. Medizinalangelegenheiten. Jena 1907. 8. 445 pg. m. Karte, 2 Plänen u. 128 Abbildungen. Leinenband. 6
 Inhalt: Medizinische Anstalten auf dem Gebiete der Volksgesundheitspflege in Preussen.
- 7928 **Filchner, W.**, Die Rätsel des Matschu. Meine Tibet-Expedition. 2. Auflage. Berlin 1908. gr. 8. 17 u. 438 pg. m. 3 Karten, 67 Tafeln u. Abbildungen. Leinenband. 8
- 7929 **Hardy, N. H., and Elkington, E. W.**, The savage South Seas. Painted and described. London 1907. 8. 224 pg. with illustrations. cloth. 24
- 7930 **Heering, W.**, Anleitung zu naturwissenschaftlichen Beobachtungen in der Umgebung Altonas und Führer durch die naturwissenschaftlichen Sammlungen Altonas und Hamburgs. Altona-Ottensen 1907. 8. 41 pg. 1⁵⁰
- 7931 **Le Souëff, W. H. D.**, Wild Life (Animals and Plants) in Australia. Christchurch 1907. 8. 15 and 439 pg., illustrated. 9
- 7932 **Linné.** — Catalogue of the Works of Linnaeus preserved in the British Museum (Natural History) Libraries. London 1907. 4. 27 pg. cloth. 0⁶⁰
- 7933 **Moritz.** — Lang, A., und Bloch, J., Alexander Moritz, ein Schweizerischer Vorläufer Darwins (1806—50). Biographische Notizen über denselben. Solothurn (Mitt. Naturf. Ges.) 1906. 8. 132 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 7934 **Napoleon.** — Kareis, Napoleons Beziehungen zur Naturwissenschaft und zu Naturforschern. Wien 1907. gr. 8. 11 pg. 0⁵⁰
- 7935 **Nordgaard, O.**, Mofjordens Naturforhold. (Topografiske bemerkninger. Hydrografiske og biologiske forhold) Trondhjem (Vid. Selsk. Skr.) 1907. gr. 8. 40 pg. m. 4 Tafel u. 4 Figur. 2
- 7936 **Nunn, T. P.**, The Aim and Achievements of Scientific Method. London 1907. 8. cloth. 3⁷⁰
- Pearson, K.**, Mathematical Contributions to the Theory of Evolution — see nr. 8496.
- 7937 **Peary, R. E.**, Nearest the Pole. Narrative of the Polar Expedition of the Peary Arctic Club in the S. S. Roosevelt, 1905—06. London 1907. roy. 8. 432 pg. with illustrations. cloth. 22
- 7938 **Perregaux, E.**, Chez les Achanti. Neuchâtel (Bull. Soc. Géogr.) 1906. 8. 344 pg. av. illustrations. 2⁵⁰
- 7939 **Philippi.** — Gotschlich, B., Biografia de Rudolfo Amando Philippi (1808—1904), con enumeracion de sus obras. Santiago (Chile) 1904. gr. in-8. 184 pg. av. 4 portrait et 43 planches. 10
- 7940 **Philippson, A.**, Das Mittelmeergebiet, seine geographische und kulturelle Eigenart. 2. Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. 10 u. 264 pg. m. 40 Karten, 43 Tafeln u. 9 Figuren. Leinenband. 7

- 7944 **Picard, E.**, La Ciencia moderna y su estado actual. Traducción por P. G. Quijano. Madrid 1907. 8. 284 pg. Mark 4
- 7942 **Reinke, J.**, Naturwissenschaftliche Vorträge für Gebildete aller Stände. (4 Hefte.) Heft 4. Heilbronn 1907. 8. 74 pg. Jedes Heft 4
Inhalt: Unser Weltbild; die Wahrheit in Bezug auf die Abstammungslehre; Haeckel als Biologe.
- 7943 **Reports, Annual, and Proceedings of the Board of Agriculture and Fisheries.** London 1907. 8. 2
- 7944 **Retana, W. E.**, Aparato bibliográfico de la Historia general de Filipinas. 3 tomos. Madrid 1906. fol. 146 et 1800 pg. 450
- 7945 **Slater, J. A.**, Dictionary of the World's Commercial Products. With French, German and Spanish equivalents for the names of Commercial Products. 2. edition. London 1907. 8. 263 pg. cloth. 270
- 7946 **Studer, G.**, Pontresina und Engelberg. Aufzeichnungen aus d. J. 1826—63. Bern 1907. 8. m. 3 Figuren. Gebunden. 460
- 7947 **Swedenborg, E.**, Opera quaedam aut inedita aut obsoleta de rebus naturalibus; nunc edita sub auspiciis Regiae Academiae Scientiarum Suecicae. I. Geologica et Epistolae; praefatus est G. Retzius, introductionem adjunxit A. G. Nathorst. Edidit A. H. Stroh. Stockholm 1907. 4. 4
- 7948 **Viola, C.**, L'armonia nella Natura. Parma 1907. 4. 29 pg. 4
- 7949 **Vorträge und Abhandlungen**, herausgegeben von der Zeitschrift „Das Weltall“ unter Leitung von F. S. Archenhold. Heft 48 u. 49. Berlin 1907. Lex. 8. m. 4 Bildnis, 2 Tafeln Facsimiles u. Figuren. 550
Heft 48: Löwenfeld, K., Aus meinen Handschriftenmappen (Briefe berühmter Astronomen u. Physiker). 48 pg. m. 4 Bildn. u. Facsim. M. 2.50. — Heft 49: Garrett, A. H., Das Jaypur-Observatorium u. sein Erbauer. 64 pg. m. 2 Tfln. u. Fig. M. 3.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 7950 **Archiv für Naturgeschichte.** Gegründet von A. F. A. Wiegmann, fortgesetzt von W. F. Erichson, F. H. Troschel, E. v. Martens u. F. Hilgendorf, herausgegeben von W. Weltner. Jahrgang 69. Band II. Heft 2. Lieferung 2. Berlin 1903 (erschienen 1907). gr. 8. pg. 294—846. 48
Inhalt: Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während d. J. 1902. Liefg. 2.
Jahrg. 69. Band II. Heft 2. Liefg. 1. 1904. M. 22. — Band I. 1903. 444 pg. m. 3 z. T. kolor. Tafeln. M. 22.
- Arkiv för Zoologi**, utgivet af K. Svenska Vetenskapsakademien — siehe Nr. 7918.
- 7954 Die **Fauna Südwest-Australiens.** Ergebnisse der Hamburger Südwestaustralischen Forschungsreise 1905, herausgegeben von W. Michaelsen u. R. Hartmeyer. Band I. Lieferung 6—7. Jena 1907. Lex. 8. pg. 259—310. 250
Inhalt: Aftken, J. D., Apidae. — Forel, A., Formicidae.
Band I. Heft 4—5 — siehe Nr. 7567.
- 7952 **Lamarck, J. B.** — Discours d'ouverture des Cours de Zoologie donnés dans le Muséum d'Histoire naturelle (an VIII, X, XI, et 1806) par J. B. Lamarck. Réédition textuelle et avant-propos par A. Giard, introduction bibliographique par Landrieu. Paris (Bull. scient. de la France et de la Belgique) 1907. gr. in-8. 5

Verlag von **R. FRIEDLÄNDER & SOHN, BERLIN N.W. 6.**

Soeben erschienen:

Zoologischer Jahresbericht für 1906.

Herausgegeben von der Zoologischen Station zu Neapel.

Redigirt von

Prof. **Paul Mayer** in Neapel.

Ein Band von 612 Grossoktav-Seiten.

Preis 24 Mark.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 7953 **Arbeiten** aus dem Kön. Institut für experimentelle Therapie zu Frankfurt a. M., herausgegeben von P. Ehrlich. Heft 3 (aus der experimentell-biologischen Abteilung). Jena 1907. gr. 8. 94 pg. m. 4 kolorierten Tafel u. 4 Figuren. Mark 3
Inhalt: Sachs, H., u. Bauer, J., Zusammenwirken mehrerer Amboceptoren bei der Hämolyse (m. 4 Tfn.). — Hecker, R., Zur Kenntnis der hämolytischen Komplemente. u. s. w. Heft 4 u. 2. 1906. 102 u. 86 pg. m. 6 Tafeln u. Fig. M. 12.
- 7954 **Archiv** für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von O. Hertwig, v. la Valette St. George u. W. Waldeyer. Band 71. Heft 1. Bonn 1907. gr. 8. pg. 1—163 m. 12 Tafeln (3 kolorirt). 15
Inhalt: Schmaltz, Anzeichen einer besonderen Sekretion in jugendlichen Hoden (m. 4 Tfn.). — Ballowitz, E., Bau der aus 3 freien dimorphen Fasern bestehenden Turbellarienspermien (m. 3 Tfn.). — Bielschowsky, M., u. Früh, G., Ueber die nervösen Endorgane im häutigen Labyrinth der Säugetiere (m. 2 Tfn.). — Schumacher, S. v., Ueber das Glomus coccygeum des Menschen (m. 3 Tfn.). — Sandfuss, R., Vergleichend-histologische Studien an den Malpighischen Körperchen der Niere der Wirbeltiere (m. 4 Tfn.). — Löbner, L., Zur Frage des Erythrozytenmembran (m. 4 Tfn.). — David, C. v., Ueber optische Einstellungsbilder kreisröhrenförmiger Erythrozyten (m. 4 Tfn.).
- 7955 **Archiv**, Virchow's, für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin. Herausgegeben von J. Orth, redigirt von O. Israel. Berlin 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Abbildungen. — Band 190 (Folge 48. Band 10) (3 Hefte). 14
- 7956 **Archiv** für Entwicklungsmechanik der Organismen. Herausgegeben von W. Roux. Band 24. Heft 3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 375—578 m. 9 Tafeln (4 kolorirt) u. 23 Figuren. 12
Inhalt: Gräper, L., Ueber die Herzbildung der Vögel (m. 4 Tfn.). — Moszkowski, M., Ersatzreaktionen bei Aktinien (m. 4 Tfn.). — Zingerle, H., u. Schauenstein, W., Untersuchung einer menschlichen Missbildung, Cephalothoracopag. monosymmetr. (m. 3 Tfn.). — Schultz, E., Ueber Reduktionen III (m. 4 Tfn.). u. s. w. Band 24. Heft 4 u. 2. m. 9 Tafeln u. 57 Fig. M. 24.
- 7957 **Archiv** für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 120. Heft 4 u. 2. Bonn 1907. gr. 8. pg. 1—116 m. 4 Tafel u. 22 Figuren. 5
Inhalt: Ostwald, W., Beziehungen zwischen Adsorption u. Giftigkeit von Salzlösungen für Süßwasserterre (Gammarus). — Eindhoven, W., Ein dritter Herztou (m. 4 Tfn.). — Dittler, Chemische Reaktion der isolirten Froschnetzhaute. — Schulz, H., Apparat zur graphischen Darstellung von Gärungsvorgängen. u. s. w. Subscriptionspreis für den vollständigen Band (12 Hefte) M. 27.
- 7958 **Archiv** für Zellforschung, herausgegeben von R. Goldschmidt. Band I. Heft 1. Leipzig 1907. gr. 8. m. 3 Tafeln u. 120 Figuren. 10
Inhalt: Tischler, G., Zellstudien aus sterilen Bastardpflanzen. — Schreiner, A., Zur Spermienbildung der Myxinoide: Entwicklung der männlichen Geschlechtszelle von Myxine glutinosa III (m. 6 Tfn.). — Hertwig, R., Neuere Probleme der Zelltheorie. Das Archiv enthält Arbeiten in Deutscher, Französischer, Englischer u. Italienischer Sprache u. erscheint in zwanglosen Hefen; 4 Hefte, etwa 40 Bogen mit etwa 20 Tafeln werden einen Band bilden.
- 7959 **Castellani, L.**, Osservazioni sullo sviluppo della Circolazione sanguigna del Rene umano. (Roma. Ric. Labor. Anat.) 1907. 4. 28 pg. c. 1 tavola colorata in-fol. 4
- 7960 **Cower, W. H. F., and Stewart, C.**, Catalogue of the Osteological Specimens in the Museum of Roy. College of Surgeons. Part I: Man. 2. edition. London 1907. 8. 26 and 433 pg. cloth. 1050
- 7964 **Du Bois-Reymond, R.**, Physiologie des Menschen und der Säugetiere. Berlin 1907. gr. 8. 12 u. 696 pg. m. 122 Figuren. 14
- 7962 **Engel, E.**, Sviluppo dei vasi sanguigni nelle Palpebre dell'Uomo. (Roma, Ric. Labor. Anat.) 1907. 4. 24 pg. c. 1 tavola colorata in-fol. 3
- Euler, H.**, Gleichgewicht und Endzustand bei Enzymreaktionen — siehe Nr. 8280.
- Goppelsröder, F.**, Neue Capillar- und capillaranalytische Untersuchungen — siehe Nr. 8285.
- Grober, D.**, Einfluss der Alkalisalze auf den Lösungszustand von Eiweiss — siehe Nr. 8286.
- Hawk, P. B.**, Practical Physiological Chemistry — see nr. 8290.
- 7963 **Hefte**, Anatomische. Beiträge u. Referate zur Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von F. Merkel u. R. Bonnet. Abteilung I: Arbeiten aus anatomischen Instituten. Heft 104 (Band 34. Heft 3). Wiesbaden 1907. gr. 8. pg. 429—552 m. 6 Tafeln (3 kolorirt). 10
Inhalt: Wimpfheimer, C., Zur Entwicklung der Schweissdrüsen der behaarten Haut (m. 4 Tfn.). — Schöppler, H., Ueber die feinere Struktur der Hirnarterien einiger Säugetiere (m. 4 Tfn.). — Dieffenbach, L., Ueber die Semiplacenta diffusa incompleta von Dicotyles labiatus (m. 4 Tfn.). Abteil. I. Heft 4—103 (Band 4—33, 34 Heft 4 u. 2). 1894—1907. m. 1287 z. T. kolor. Tafeln u. Fig. M. 4392.40. — Abteil. II — siehe Nr. 1679.

- 7964 **Jahrbücher**, Zoologische. Herausgegeben von J. W. Spengel. Abteilung für Anatomie u. Ontogenie der Tiere. Band 24. Heft 4. pg. 4 u. 521—642 m. 16 Tafeln u. 43 Figuren. Mark 20
 Inhalt: Kaudern, W., Zur Kenntnis der männlichen Geschlechtsorgane bei Insectivoren. — Schepotieff, A., Die Pterobranchier; anatomische u. histologische Untersuchungen über Rhabdopleura Normani u. Cephalodiscus dodecalophus. Teil II. Abschn. 4 (m. 44 Tfln.). — Tanner u. H. G. W., History of the germ cells and early embryology of certain Aphids (with 5 plates). Band 24, jetzt vollständig, 646 pg. m. 53 Tafeln (42 color.) u. 67 Fig. M. 75.50.
- 7965 **Jahresbericht** über die Verbreitung von Tierseuchen im Deutschen Reiche, bearbeitet im Kais. Gesundheitsamte zu Berlin. Jahrgang 21: 1906. Berlin 1907, Lex. 8. 88 u. 307 pg. m. 4 kolorierten Karten. 42
- 7966 **Journal of Anatomy and Physiology**. Anatomical Part, conducted by W. Turner, A. Macalister, D. J. Cunningham and others. Volume 42 (Series IV. Vol. 4). Part 4. London, October 1907. roy. 8. pg. 1—140 with figures. 650
 Cont.: Keith, A., On the structure concerned in the production of the Jugular Pulse. — Hart, D. B., Microscopical anatomy of the Genital Tract in the Rat Kangaroo. — Duckworth, W. L. H., On the Brains of Aboriginal Natives of Australia in the Anatomy School, Cambridge University, I. — Cameron, J., Fascia of the Pelvis. etc.
 In future the Journal of Anatomy and Physiology will be issued in two independent Parts: Anatomical and Physiological. Subscription-price for each part (4 quarterly parts) M. 22. — The issue of the Physiolog. Part will begin in January 1908.
- 7967 **Journal of Experimental Zoölogy**. Edited by W. K. Brooks, C. B. Davenport, R. G. Harrison and others. Volume IV. No. 4. Baltimore 1907. roy. 4. pg. 4 and 469—614 with 9 plates and 49 figures.
 Cont.: Boring, A. M., On the spermatogenesis of 22 species of Membracidae, Jassidae, Cercopidae and Fulgoroidea (with 9 plates). — Barrows, W. M., Reactions of Drosophila amelopiphila to odorous substances. — Morgulis, S., On regeneration in Lumbriculus. — Kellcott, W. E., Correlation and variation in internal and external characters in Bufo lentiginosus americanus. Vol. IV complete, 618 pg. with 21 plates and fig. M. 28.
- 7968 **Ikegami, K., und Yagita, K.**, Ueber den Ursprung des Lungenvagus. Okayama (Mitt. Med. Ges.) 1907. 8. 42 pg. m. 2 kolorierten Tafeln. 2
- 7969 **Joris, H.**, Contribution à l'étude de l'Hypophyse. Bruxelles (Mém. cour. Acad.) 1907. 8. 53 pg. av. 3 planches (1 coloriée). 250
- 7970 **Kosaka, K., und Yagita, K.**, Ueber den Ursprung des Herzvagus. Okayama (Mitt. Med. Ges.) 1907. 8. 22 pg. m. 3 kolorierten Tafeln. 2
- 7971 **Kreibitz, J. K.**, Die fünf Sinne des Menschen. 2. Auflage. Leipzig 1907. 8. 432 pg. m. 30 Figuren. 4
- 7972 **Möbius, J.**, Beiträge zur Lehre von den Geschlechtsunterschieden. Ausgabe in 4 Bände. Nebst Einführung u. biographischer Skizze von E. Jentsch. Halle 1907. 8. 548 pg. m. 1 Bildnis, 1 Tafel u. 93 Figuren. 42
- 7973 **Nicolai, G. F.**, Die physiologische Methodik zur Erforschung der Tierpsyche, ihre Möglichkeit und Anwendung. Leipzig 1907. 8. 34 pg. m. 5 Figuren. 4
- 7974 **Paladino, G.**, Nuovi studii sulla Placentazione della Donna. Contribuzione alla fisiologia dell'Utero. Napoli (Atti Accad. Med.) 1907. 8. 67 pg. c. 3 tavole in-fol. 4
- 7975 **Rauber, A.**, Lehrbuch der Anatomie des Menschen. 7. Auflage, neu bearbeitet u. herausgegeben von F. Kopsch. (2 Bände in 6 Abteilungen.) Abteil. 5: Nervensystem. Leipzig 1907. Lex. 8. pg. 369—842 (v. Band II) m. 399 z. T. farbigen Abbildungen. Leinenband. 42
 Abteil. 4—5 — siehe Nr. 4407.
- 7976 **Raehlmann, E.**, Zur vergleichenden Physiologie des Gesichtssinnes. Beitrag zur Theorie der Licht- u. Farbenempfindung auf anatomisch-physikalischer Grundlage. Jena 1907. gr. 8. 58 pg. m. 16 Figuren. 450
- 7977 **Rijnberk, G. van**, Over functioneele Localisatie in het Cerebellum; experimenteele en kritische bijdrage. Rotterdam 1906. 4. 56 pg. m. 44 Figuren. 4
- 7978 **Rosa, D.**, Vi è una legge della riduzione progressiva della Variabilità. Risposta a L. Plate. Torino (Biologica) 1906. 8. 45 pg. 4
- 7979 **Schmaus, H.**, Grundriss der pathologischen Anatomie. 8. Auflage, neu bearbeitet von G. Herxheimer. Wiesbaden 1907. gr. 8. 43 u. 825 pg. m. 47 farbigen Tafeln u. 343 Figuren. Leinenband. 46
- Schulz, F. N.**, Praktikum der physiologischen Chemie — siehe Nr. 8309.
- 7980 **Spalteholz, W.**, Handatlas der Anatomie des Menschen. Mit Unterstützung von W. His bearbeitet. 5. Auflage. (3 Bände.) Band I: Knochen, Gelenke, Bänder. Leipzig 1907. Lex. 8. m. zahlreichen z. T. farbigen Abbildungen. 43

- 7984 **Versari, R.**, Sullo sviluppo della tonaca muscolare della Vescica urinaria dell' Uomo. (Roma, Ric. Labor. Anat.) 1907. 4. 59 pg. c. 2 tavole in-fol. Mark 6
Villard, J., Etude de physiologie comparée sur le Pigment chlorophyllien chez les Animaux — voir no. 8097.

H o m o.

- 7982 **Bielenstern, A.**, Die Holzbauten und Holzgeräte der Letten. Teil I: Holzbauten. St. Petersburg 1907. Lex. 8. 10 u. 224 pg. m. 154 Abbildungen. 6
 7983 **Chervin, A.**, Anthropologie Bolivienne. (Mission scientifique de G. de Créqui-Montfort et E. Sénéchal de la Grange.) Volume II: Anthropométrie. Paris 1907. gr. in-8. 436 pg. av. planches et figures. 18
 Vol. I sous presse.
 7984 **Hochstetter, F.**, Bilder der äusseren Körperform einiger menschlicher Embryonen aus den beiden ersten Monaten der Entwicklung. München 1907. gr. 4. 24 Tafeln in Photogravüre. In Mappe. 50
 7985 **Jochelson-Brodsky, D.**, Zur Topographie des weiblichen Körpers Nordostsibirischer Völker. Braunschweig (Arch. Anthrop.) 1906. 4. 63 pg. m. 1 Karte, 4 Tafeln u. 44 Figuren.
 7986 **Mochi, A.**, Dati craniologici sui Sandé (Africa centr.). (Firenze, Arch. Antropol.) 1906. 8. 15 pg. c. 2 tavole. 150
 7987 **Revue des Etudes Ethnographiques et Sociologiques.** Publiée sous la direction de A. van Gennep. Paris. gr. in-8. av. planches et figures. — Année I: 1907 (12 fascicules). 18
 7988 **Rygh, K.**, En Gravplads fra Broncealderen. Trondhjem (Vid. Selsk. Skr.) 1906. gr. 8. 29 pg. m. 1 Kartenskizze u. 44 Figuren. 120
 7989 — Videnskabselskabets Oldsagsamling tilvaekst i 1906 af Sager, aeldre end Reformationen. Trondhjem (Vid. Selsk. Skr.) 1907. gr. 8. 32 pg. m. 13 Figuren. 1
 7990 **Schmid, S.**, Ethnographische Stellung der Basken nach den bis jetzt bekannten Ansichten und Zeugnissen. Alarodische Völker u. Sprachen. Muri 1907. 8. 38 pg. 160
 7991 **Schmidt, R.**, Fakire und Fakirtum im alten und modernen Indien. Yogalehre u. -praxis, nach den Originalquellen dargestellt. Berlin 1908. gr. 8. 236 pg. m. 87 kolorirten Abbildungen. 8
 7992 **Shrubsall, F. C.**, Notes on some Bushman Crania and Bones from the South African Museum. (Cape Town, Ann. S. Afr. Mus.) 1907. roy. 8. 44 pg. with 3 figures. 2
 7993 **Smith, G. E.**, Contribution to the Study of Mummification in Egypt. (Cairo, Mém. Inst. Egypt.) 1906. 4. 53 pg. with 19 plates. 20
 7994 — Account of the Mummy of a Priestess of Amen supposed to be Ta-usert-em-suten-pa. (Cairo, Ann. Serv. Antiq. Eg.) 1906. roy. 8. 28 pg. with 9 plates. 8

M a m m a l i a.

- 7995 **Abel, O.**, Morphologie der Hüftbeinrudimente der Cetaceen. Wien (Denkschr. Akad.) 1907. 4. 57 pg. m. 56 Figuren. 580
 7996 **Franke, E.**, Das Frettchen (*Mustela furo*). Seine Zucht, Pflege u. Dressur zur Jagd auf Kaninchen. 2., umgearbeitete u. vermehrte Auflage. Neudamm 1907. 8. 54 pg. m. Abbildungen. 120
 7997 **Mäder, E.**, Zur Anatomie der Glans penis der Haustiere. Bern 1907. 8. 85 pg. m. 2 Tafeln u. 4 Figuren. 250
 7998 **Osborn, H. F.**, Mountain Goat Hunting with the Camera, with observations of other Mammals in Southern British Columbia. New York (Rep. Zool. Soc.) 1906. 8. 49 pg. with 17 figures. 1
 7999 **Pocock, R. J.**, Monographic Revision of the Monkeys of the Genus *Cercopithecus*. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 70 pg. with 4 plates and 15 figures. 4
 8000 — Notes upon some African Species of the Genus *Felis* based upon Specimens recently exhibited in the Society's Gardens. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 22 pg. with 1 plate and 4 figures. 250
 8001 **Schlüter, P.**, Beiträge zur Kenntnis der Morphologie und postembryonalen Entwicklung des Schädels bei *Tapirus americanus*, mit besonderer Berücksichtigung des Zahnsystems. Bern 1906. 8. 47 pg. m. 2 Tafeln. 250
 8002 **Schwyster, H.**, Ueber das Gleichgewicht des Pferdes. Bern 1907. 8. 133 pg. m. 25 Figuren. 3

- 8003 **Strahl, H.**, Der Uterus puerperalis von *Erinaceus europaeus* L. Amsterdam (Verh. Akad.) 1907. Lex. 8. 22 pg. m. 3 Tafeln. Mark 1⁵⁰
- 8004 **Tagmann, A.**, Illustriertes kynologisch-ornithologisches Lehr- und Adressbuch der Schweiz. Bern 1907. gr. 8. 350 pg. m. 20 Tafeln u. Abbildungen. Leinenband. 4⁵⁰

Aves.

- 8005 **Brauer, J.**, Ueber das Gehörorgan der Vögel. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 44 pg. m. 3 Tafeln. 2²⁰
- 8006 **Davis, W. J.**, The Birds of Kent. London 1907. 8. 314 pg. cloth. 6³⁰
- 8007 **Kleinschmidt, O.**, Vogel-Kalender zur Einführung in unsere heimische Vogelwelt. Herausgegeben von H. Fechner. Leipzig 1907. 8. m. kolorirten Abbildungen. 2⁵⁰
- 8008 **Röthig, P.**, Entwicklung des Mesoderms bei der Ente, dem Kiebitz und der Möve. (Bonn, Arch. mikr. Anat.) 1907. gr. 8. 12 pg. m. 3 Tafeln in-4. 2⁸⁰
- 8009 **Söderberg, R.**, Hornborgasjöns Fågellif. Stockholm (Arkiv Zool.) 1907. 8. 94 pg. m. 1 Karte u. 6 Figuren. 2⁵⁰
- Tagmann, A.**, Ornithologisches Lehr- und Adressbuch der Schweiz — siehe Nr. 8004.

Reptilia et Amphibia.

- 8010 **Boulenger, G. A.**, 2. Report on the Batrachians and Reptiles collected in South Africa by C. H. B. Grant. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 10 pg. with 2 plates (1 coloured) and 2 figures. 3
1. Report. 1905. 9 pg. M. 4.
- 8011 — On *Lacerta ionica* Lehrs, a Variety of *Lacerta taurica* Pallas. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 10 pg. with 1 coloured plate and 4 figures. 2
- 8012 **Roux, J.**, Lacertilia (Eidechsen) von Südafrika (Ergebnisse von M. Weber's Reise i. J. 1894). (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 42 pg. m. 2 Tafeln.
- 8013 — Ophidia (Schlangen) von Südafrika (Ergebnisse von M. Weber's Reise i. J. 1894). (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 11 pg. m. 1 Tafel.
- 8014 **Steindachner, F.**, Ueber *Homopholis Erlangeri* n. sp. aus Abessinien, *Alestes Sadleri* Blgr. ♂ und ♀ aus dem Victoria-Nyansa und *Varicorhinus Tornieri* n. sp. aus Deutsch-Kamerun. (Wien, Ann. Hofmus.) 1907. Lex. 8. 7 pg. m. 1 Tafel. 1⁵⁰

Pisces.

- 8015 **Calderwood, W. T.**, Life of the Salmon, with reference more especially to the Fish in Scotland. London 1907. 8. 184 pg. with illustrations. cloth. 7⁵⁰
- 8016 **Hardy, J. J.**, Salmon Fishing. London 1907. 8. 182 pg. with illustrations. cloth. 6³⁰
- 8017 **Hoffmeyer, C. W.**, Untersuchungen über normales und abnormales Fischblut. Bern 1907. 8. 34 pg. 1⁵⁰
- 8018 **Judal, C.**, Notes on Lake Tahoe, its Trout and Trout-fishing. Washington (Bull. Bur. Fish.) 1907. 4. 14 pg. 1⁵⁰
- 8019 — Study of Twin Lakes, Color., with especial consideration of the Food of the Trouts. Washington (Bull. Bur. Fish.) 1907. 4. 32 pg. with 1 plate and 6 figures. 2
- 8020 **Pardo y Puzo, A.**, Cartilla de Pesca. Madrid 1907. 4. 223 pg. av. figures. 4⁵⁰
- 8021 **Pietschmann, V.**, Ichthyologische Ergebnisse einer Reise nach Island, an die Atlantische Küste von Marokko und in die westliche Hälfte des Mittelmeeres. (Wien, Ann. Hofmus.) 1907. Lex. 8. 77 pg. m. 2 Tafeln u. 7 Figuren. 3
- 8022 **Reis, K.**, Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Schwimmblase bei Knochenfischen. (Polnisch.) Krakau (Rozpr. Akad.) 1907. gr. 8. 65 pg. m. 3 Tafeln in-4. 3
- 8023 **Report on the Sea and Inland Fisheries of Ireland for 1905.** London 1907. 8. 3
- Steindachner, F.**, Ueber *Alestes Sadleri* aus Abessinien u. s. w. — siehe Nr. 8014.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin, N.W. 6.

Von uns zu beziehen:

Franz Stuhlmann

**Zur Kenntnis des Ovariums der Aalmutter
(*Zoarcis viviparus* Cuv.).**

1887. 4. 48 Seiten mit 4 Tafeln (zum Teil farbig).

Anstatt des Ladenpreises von 5 Mark für 2 Mark.

Mollusca (et Molluscoidea).

- 8024 **Fernandez, M.**, Zur Histologie der Tentakel und des Rhinophors des Nautilus pompilius. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 25 pg. m. 2 kolorirten Tafeln in-4.
- 8025 **Germain, L.**, Etude sur les Mollusques recueillis par Lacoïn dans la région du Lac Tchad. (Paris, Mém. Soc. Zool. Fr.) 1907. gr. in-8. 24 pg. av. 1 planche.
- 8026 **Hoyle, W. E.**, Marine Fauna of Zanzibar and East Africa, from Collections made by C. Crossland in 1904—02: Cephalopoda. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. roy. 8. 24 pg. with 1 plate and 10 figures. Mark 2
- 8027 **Lorleberg, O.**, Untersuchungen über den feineren Bau des Nervensystems der Ascidien. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 37 pg. m. 2 Tafeln in-4. (1 kolorirt).
- 8028 **Meisenheimer, J.**, Biologie, Morphologie und Physiologie des Begattungsvorganges und der Eiablage von *Helix pomatia*. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 42 pg. m. 3 Tafeln u. 4 Figuren.
- 8029 **Nowikoff, M.**, Ueber die Rückensinnesorgane der Placophoren nebst Bemerkungen über die Schale derselben. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 34 pg. m. 2 kolorirten Tafeln in-4. u. 4 Figuren.
- 8030 **Stantschinsky, W.**, Zur Anatomie und Systematik der Gattung *Oncidium*. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 51 pg. m. 2 Tafeln in-4. (1 kolorirt) u. 3 Figuren.

Insecta.

Alftken, J. D., Apidae Südwestaustraliens — siehe Nr. 7954.

- 8031 **Bericht** über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie während des Jahres 1902. Lieferung 2. Berlin (Arch. Naturgesch.) 1907. gr. 8. pg. 291—846. 48
 Inhalt: Lucas, R., Hymenoptera u. Lepidoptera.
 Liefg. 4 (Allgemeines; Coleoptera). 1904. M. 22. — Bericht über die wissenschaftl. Leistungen im Geb. der Entomologie während d. J. 1838—1901, 1902 Liefg. 4, 1903 Liefg. 4, 1904 Liefg. 4 u. 1905 Liefg. 4 (soweit erschienenen). M. 1107.
- 8032 **Bouvier, E. L.**, Sur un *Japyx gigantesque* du Thibet. Paris (Bull. Soc. Entom. Fr.) 1905. 8. 3 pg. 050
- 8033 **Brethes, J.**, Véspidos y Eumenididos Sudamericanos. (Nuevo suplemento.) Buenos Aires (Anal. Mus. Nac.) 1906. gr. in-8. 67 pg. av. 38 figures. 5
- 8034 **Casey, T. L.**, Revision of the American Components of the Tenebrionid Subfamily Tentyriinae. Washington (Proc. Acad. Sc.) 1907. roy. 8. 241 pg. 7
- 8035 **Druce, H. H.**, On Neotropical Lycaenidae, with Descriptions of new Species. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 67 pg. with 6 coloured plates. 10
- 8036 **Enderlein, G.**, *Actenotarsus*, eine neue Copeognathengattung aus Spanien. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 4 pg. m. 1 kolorirten Tafel.
- 8037 **Entomological Society** of London, Transactions for the year 1907. Part II. London 1907. 8. pg. 183—381 and (Proceedings) 33—48 with 10 plates (2 coloured) and figures. 14
 Containing papers by Crawshay, Hancock, Miall and Taylor, Unwin, Dixey and Longstaff and others.
 Part I. with 14 plates (3 colour.). M. 14.50.
- 8038 **Fruhstorfer, H.**, Monographische Revision der Pieridengattung *Hebomoia*. (Berlin, D. Ent. Zeitschr. Iris) 1907. 8. 24 pg. m. 1 Tafel. 250
- 8039 **Gander, M.**, Ameisen und Ameisenseele. Einsiedeln 1907. 12. 176 pg. m. 32 Figuren. Leinenband. 150
- 8040 **Hetschko, A.**, Der Ameisenbesuch bei *Centaurea montana* L. (Wien, Entom. Zeit.) 1907. 8. 4 pg. 050
- 8041 **Horae Societatis Entomologicae Rossicae**, variis sermonibus in Russia usitatis editae. Dirigit N. J. Kusnezow. Tomus 38. No. 3. (Rossice conscr.) Petro-poli 1907. 8. maj. pg. 97—208 c. 2 figuris. 330
 Cont.: Séances de la Société en 1906. — Liste des membres. — Liste des éditions périodiques étrangères reçues par la bibliothèque de la Société en 1906. etc.
 Tomus 38. Ni. 1 et 2. 96 et 186 pg. c. 6 tabulis (4 color.) et 3 fig. M. 13.20.
- 8042 **Kershaw, J. C.**, Butterflies of Hongkong and South-East China. Hongkong 1906. roy. 4. with coloured plates. — Part 6: pg. 119—184 with 4 plates. Each part 450
 The complete work, 184 pg. with 49 colour. plates. M. 27.

- 8043 **Kirkaldy, G. W., and Kotinsky, J.**, Catalogue of the Hemipterous Family Aleyrodidae and Aleyrodidae of Hawaii and Fiji, with descriptions of new Species. Honolulu (Bull. Board Comm. Agr.) 1907. 8. 102 pg. with 1 plate. Mark 4
- 8044 **Lambert, F.**, Influence de l'eau sur le développement des Vers à soie et sur le poids des cocons. (Paris) 1907. 8. 10 pg. 030
- 8045 **Melichar, L.**, Bericht über eine entomologische Studienreise nach Spanien und Marokko. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 15 pg. 060
- 8046 **Morrill, A. W.**, La Conchuela Mexicana del Algodon (Pentatoma ligata Say) en la parte occidental del estado de Texas en 1905. Traducido por P. L. Moreau. Mexico (Circ. Com. Parasit. agr.) 1907. 8. 25 pg. av. 2 planches et 2 figures. 120
- 8047 **Tsuzuki, J.**, Ueber die Anophelesarten in Japan und einige Beiträge zur Kenntnis des Entwicklungsgangs der Anopheleslarven. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 32 pg. m. 4 Tafeln in-4. (3 kolorirt) u. 1 Figur.
- 8048 **Westell, W. P.**, Story of Insect Life. London 1907. 8. 340 pg. cloth. 520

Arachnida, Myriopoda, Crustacea.

- 8049 **Goggio, E.**, Intorno al genere Lernanthropus de Blainv. (Epachthes Nordm.), con descrizione di tre specie non descritte. Pisa (Atti Soc. Sc. nat.) 1906. in-8. gr. 17 pg. c. 1 tavola. 2
- 8050 **Oudemans, A. C.**, Révision des Chélélinés. (Paris, Mém. Soc. Zool. Fr.) 1907. gr. in-8. 173 pg. av. 66 figures.
- 8051 **Strand, E.**, Afrikanische Spinnen (exkl. Aviculariiden), hauptsächlich aus dem Kapland. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 175 pg. 6
- 8052 **Vanhöffen, E.**, Crustaceen aus dem kleinen Karajakfjord in Westgrönland. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 18 pg. m. 3 Tafeln in-4.
- 8053 **Williams, S. R.**, Habits and Structure of Scutigerebella immaculata (Newport). Boston (Proc. Soc. Nat. Hist.) 1907. 8. 25 pg. with 3 plates.

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 8054 **Agassiz, A., and Clark, H. L.**, Hawaiian and other Pacific Echini. Cidaridae. Cambridge, Mass. (Mem. Mus. Comp. Zool.) 1907. 4. 42 pg. with 44 plates. 40
- 8055 **Bidenkap, O.**, Fortegnelse over de i Trondhjemsfjorden hidtil observerede Annullata Polychaeta. Trondhjem (Vid. Selsk. Skr.) 1907. gr. 8. 48 pg. m. 3 Tafeln u. 11 Figuren. 4
- 8056 **Clark, H. L.**, The Starfishes of the Genus Heliaster. Cambridge, Mass. (Bull. Mus. Comp. Zool.) 1907. 8. 52 pg. with 8 plates. 7
- 8057 **Enriques, P.**, Il dualismo nucleare negli Infusori e il suo significato morfologico e funzionale. Torino (Biologica) 1907. 8. 27 pg. 2
- 8058 **Fernandez, M.**, La Anquilostomiasis y la Agricultura. San Jose, Costa Rica, 1907. 8. 14 pg. 4
- 8059 **Günther, R. T.**, Zoological Results of the 3. Tanganyika Expedition, 1904—05: Report on Limnocoidea tanganicae, with note on the subspecies from the Victoria Nyanza. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 14 pg. with 1 plate and 3 figures. 2
- 8060 **Jones, F. W.**, On the Growth-forms and supposed Species in Corals. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 39 pg. with 3 plates and 17 figures. 450
- 8061 **Koehler, R.**, Description des Ophiures nouvelles recueillies par le Travailleur et le Talisman pendant les Campagnes de 1880—83. (Paris, Mém. Soc. Zool. Fr.) 1907. gr. in-8. 30 pg. av. 3 planches. 4
- 8062 **Koehler, R., et Vaney, C.**, Echinodermes de la Mission des Pêcheries de la côte occidentale d'Afrique. (Bordeaux, Actes Soc. Linn.) 1906. gr. in-8. 9 pg. av. 3 planches. 3
- 8063 **Laveran, A., and Mesnil, F.**, Trypanosomes and Trypanosomiasis. Translated by D. Nabarro. London 1907. roy. 8. with 1 coloured plates and figures. cloth. 22
- 8064 **Linton, E.**, A Cestode Parasite in the Flesh of the Butterfish. Washington (Bull. Bur. Fish.) 1907. 4. 22 pg. with 2 plates. 3
- 8065 — Notes on Parasites of Bermuda Fishes. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 42 pg. with 15 plates. 5
- 8066 **Michaelsen, W.**, Oligochaeten von Natal und dem Zululand. Stockholm (Arkiv Zool.) 1907. 8. 12 pg. m. 4 Figuren. 080

- 8067 **Neumark, E.**, Beitrag zur Frage der desinfizirenden Wirkung des Lichtes: Sein Einfluss auf tierpathogene Erreger. Berlin (Arb. hyg. Inst. tierärztl. Hochsch.) 1907. Lex. 8. 75 pg. m. 1 Tafel. Mark 2⁵⁰
- 8068 **Ritschie, J.**, On Collections of the Cape Verde Islands Marine Fauna, made by C. Crossland 1904: Hydroids. (London, Proc. Zool. Soc.) 1907. 8. 27 pg. with 4 plates and 3 figures. 4
- 8069 **Schepotieff, A.**, Die Echinoderiden. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 36 pg. m. 4 Tafeln in-4. 4
- 8070 **Weygandt, C.**, Beiträge zur Kenntnis der Spermatogenese bei Plagiostoma Girardi. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 42 pg. m. 1 Tafel in-4. u. 8 Figuren. 4

Botanik.

Allgemeines.

- 8074 **Albert, F.**, Plan jeneral para el cultivo de Bosques. Santiago de Chile 1907. 8. 22 pg. av. 5 figures. 4
- 8075 **Arkiv för Botanik**, utgifvet af K. Svenska Vetenskapsakademien — siehe Nr. 7919.
- 8072 **Bibliotheca Botanica.** Originalabhandlungen aus dem Gesamtgebiete der Botanik. Heft 66. Stuttgart 1907. gr. 4. 58 pg. m. 4 Tafeln. 15
Inhalt: **Ma ger, H.**, Zur Anatomie der physiologischen Scheiden der Pteridophyten.
Heft 1—65 — siehe Nr. 7327.
- 8073 **Coste-Floret, P.**, Les travaux du Vignoble. Plantations, cultures, défense contre les insectes et maladies de la Vigne. 2. édition. Montpellier 1907. 8. 480 pg. av. 133 figures. 5
- 8074 **Droz, C.**, Description exacte sur la récolte des Plantes Médicinales de nos montagnes du Jura et des Alpes, leur dessication etc. La Chaux-de-Fonds 1906. 8. 47 pg. av. illustrations. 0⁸⁰
- 8075 **Flora** oder Allgemeine Botanische Zeitung. (Früher herausgegeben von der K. Bayer. Botanischen Gesellschaft in Regensburg.) Herausgegeben von K. G o e b e l. Band 98. Heft 1. Jena 1907. gr. 8. pg. 1—100 m. 7 Tafeln u. 3 Figuren. 0⁸⁰
Inhalt: **Nienburg, W.**, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte einiger Flechtenapothecien (m. 7 Tfn.). — **Freund, H.**, Neue Versuche über die Wirkungen der Aussenwelt auf die ungeschlechtliche Fortpflanzung der Algen.
Preis des vollständigen Bandes (2 Hefte) M. 20.
- 8076 **Gunnerus.** — **Dahl, O.**, Biskop Gunnerus Virksomhed, fornemmelig som Botaniker, tillegemed en oversigt over Botanikens tilstand i Danmark og Norge indtil hans død. III: Johan Ernst Gunnerus. Tillaeg 2: Uddrag af Gunnerus' brevveksling. Hefte 8. Trondkjem (Vid. Selsk. Skr.) 1906. gr. 8. 102 pg. 3
Tillaeg 2. Hefte 1—7. 1896—1903. 727 pg. M. 25.
- 8077 **Herrera, A. L.**, El Polvo de Crisantema y las Plantas que lo producen. Mexico (Circ. Com. Parasit. agr.) 1907. 8. 24 pg. av. 6 planches. 1⁵⁰
- 8078 **Hillman, F. H.**, Dodder (Cuscuta) in relation to Farm Seeds. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 27 pg. with 10 figures. 0⁸⁰
- 8079 **Lazaro é Ibiza, B.**, Botanica descriptiva. Compendio de la Flora Española y estudio especial de las Plantas Cryptogamas y Fanerogamas, indigenas y exóticas, que tienen aplicaciones en medicina, agricultura, industria y horticultura. 2. edición. Tomo II. Madrid 1907. 4. 820 pg. av. figures. 0⁸⁰
L'ouvrage complet, 2 volumes, 1906—07. 828 et 820 pg. av. fig. M. 28. — Correction de l'annonce no. 5429.
- 8080 **Opisso y Viñas, A.**, Plantas industriales, Plantas alimenticias, textiles, sacarinas, tintoreas etc. Barcelona 1907. 8. 315 pg. av. figures. toile. 3
- 8081 — Los Remedios vegetales. Tratado popular de las Plantas empleadas en Medicina. Barcelona 1907. 8. 288 pg. av. figures. toile. 3
- 8082 **Das Pflanzenreich.** Regni vegetabilis conspectus. Im Auftrage der K. Preuss. Akademie der Wissenschaften herausgegeben von A. Engler. Heft 34 (IV, 14): **Ascherson, P.**, u. **Graebner, P.**, Potamogetonaceae. Leipzig 1907. gr. 8. 184 pg. m. 36 Figuren (224 Einzelbilder). 9²⁰
Heft 1—30 — siehe Nr. 6690 u. 6691.
- 8083 **Sanchez, M.**, Viticultura. Patologia viticola. Volumen IV. Sevilla 1906. 4. 314 pg. 6
- 8084 **Sevey, G. C.**, Bean Culture. London 1907. 8. with illustrations. cloth. 2⁷⁰

- 8085 **Wettstein, R. v.**, Handbuch der systematischen Botanik. Band II. Teil 2. 1. Hälfte: Diahophyta: Angiospermae. Dicotyledones. Choripetalae: Monochlamydeae u. Dialypetalae. Wien 1907. gr. 8. pg. 461—394 m. 465 Abbildungen (995 Figuren). Mark 9
Band II. Teil 1 (Cormophyta: Archegoniatae; Anthophyta: Gymnospermae). 1903. m. 1 kolor. Tafel u. 100 Abbild. (666 Fig.). M. 6. — Band I (Allgemeiner Teil. Myxophyta. Rhodophyta). 1901. 206 pg. m. 428 Abbild. (762 Fig.). M. 7.
- Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.**
- 8086 **Appel, O.**, Der falsche Mehltau des Weinstocks (*Peronospora viticola*) und seine Bekämpfung. Berlin 1907. Lex. 8. 4 pg. 010
- 8087 **Appel, O., und Kreitz, W.**, Der derzeitige Stand unserer Kenntnisse von den Kartoffel-Krankheiten und ihrer Bekämpfung. Berlin (Mitt. Biol. Anst. Landw.) 1907. Lex. 8. m. 18 Figuren. 050
- Archiv für Zellforschung** — siehe Nr. 7958.
- 8088 **Comision de Parasitologia Agricola.** Circular nos. 61—63. Mexico 1907. 8. av. 15 planches et figures. 390
No. 61: Herrera, A. L., Polvo de Crisantema y Plantas que lo producen. 24 pg. av. 6 planches. M. 1.50. — No. 62: Macias, C., Estudio experimental de la Nitragina en la hacienda de Zimatepec. 4 pg. av. 7 plchs. M. 1.20. — No. 63: Morrill, A. W., Conchuela mexicana en Texas occidental 1905. 24 pg. av. 2 plchs. M. 1.20.
- 8089 **Gredilla y Gauna, A. F.**, Tratado de Citologia vegetal. Morfologia y fisiologia celulares. Madrid 1907. 4. 614 pg. av. figures. 1250
- 8090 **Löwe, E.**, Untersuchungen über die Blattablösung u. verwandte Erscheinungen. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 42 pg. m. 1 Tafel u. 14 Figuren. 2
- 8094 **Macias, C.**, Estudio experimental de la Nitragina en la Hacienda de Zimatepec. Mexico (Circ. Com. Parasit. agr.) 1907. 8. 4 pg. av. 7 planches. 120
- 8092 **Mager, H.**, Beiträge zur Anatomie der physiologischen Scheiden der Pteridophyten. Stuttgart (Biblioth. Botan.) 1907. gr. 4. 58 pg. m. 4 Tafeln. 15
- 8093 **Report of the Botanist (G. P. Clinton) of the Connecticut Agricultural Experiment Station for 1905.** New Haven 1906. 8. 68 pg. with 13 plates and figures. 4
Cont.: Notes on Fungous Diseases for 1905. Downy Mildew (*Phytophthora phaseoli*) of Lima Beans. Downy Mildew, or Blight (*Phytophthora infestans*) of Potatoes III.
- Sanchez, M.**, Patologia viticola — voir no. 8083.
- 8094 **Schulz, H.**, Ueber den Harzbalsam von *Pinus halepensis* und die „Harzmäntel von Sarkokaulon“. Bern 1907. 8. 72 pg. m. Figuren. 250
- 8095 **Sperlich, A.**, Die optischen Verhältnisse in der oberseitigen Blattepidermis tropischer Gelenkpflanzen. Beiträge zur Auffassung der oberseitigen Laubblatt-epidermis des Lichtsinnesepithel. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 62 pg. m. 2 Tafeln u. 7 Figuren. 270
- 8096 **Strakosch, S.**, Beitrag zur Kenntniss des Kohlenhydratstoffwechsels von *Beta vulgaris* (Zuckerrübe). Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 15 pg. 050
- 8097 **Villard, J.**, Etude de physiologie comparée sur le pigment chlorophyllien chez les Végétaux et les Animaux. Lyon 1907. gr. in-8. 463 pg. av. 2 planches et figures. 6
- 8098 **Wagner, R.**, Zur Morphologie der *Hoffmannia robusta*. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 13 pg. m. 8 Figuren. 080
- 8099 — Zur Morphologie des *Peltophyllum peltatum* (Torr.) Engl. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 19 pg. m. 9 Figuren. 1
- Wolf, M.**, Studien über das Sandarakharz — siehe Nr. 8324.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

Beiträge zur Kenntniss der Nectarien und Biologie der Blüten

von Dr. S. Stadler.

88 Seiten in Lexicon-Octav mit 8 lithographirten Tafeln in gross-Quart. 1886.

Preis 8 Mark.

Phanerogamae.

- 8100 **Ascherson, P., und Graebner, P.**, Potamogetonaceae. (Aus: Das Pflanzenreich, herausgegeben von A. Engler.) Leipzig 1907. gr. 8. 184 pg. m. 36 Figuren (224 Einzelbilder). Mark 920
- 8101 **Baenitz, C.**, Herbarium Dendrologicum. Unter Mitwirkung von Callier, Mayr, Schneider u. a. Lieferung 22 u. 23 u. Nachtrag 7. Breslau 1907. 4. 170 Nrn. 41
- 8102 **Boulger, G. S.**, Familiar Trees. New edition. Series III. London 1907. 8. 180 pg. with coloured plates. cloth. 650
Series I and II. 1906—07. 168 and 160 pg. with colour. plates. cloth. M. 13.
- 8103 **Bouvet, G.**, Matériaux pour l'étude des Rubus de l'Anjou. Paris 1907. 8. 112 pg.
- 8104 **Correvoon, H., et Massé, H.**, Les Iris dans les jardins. Genève 1907. 8. 214 pg. av. 9 planches. 3
- 8105 **Fedele, V.**, Monografia del Pioppo. Casale Monferrato 1907. 12. 15 e 220 pg. 250
- 8106 **Gilg, E.**, Ueber den behaupteten Parallelismus der Silenaceen (Caryophyllaceen) und Gentianaceen, und über neuere Systembildungen. (Leipzig, Bot. Jahrb.) 1905. 8. 14 pg. 1
- 8107 — Beiträge zur Kenntnis der Gentianaceae. III: Gentianaceae Andinae. (Berlin, Repert. nov. Spec. R. Veg.) 1906. 8. 24 pg. 1
- 8108 **Hoffmann, O.**, Compositae Africanae. IV. (Leipzig, Bot. Jahrb.) 1906. 8. 16 pg. m. 5 Figuren. 1
- 8109 **Janczewski, E.**, Species generis Ribes L. III: Subgenera Grossularioides, Grossularia et Berisia. (Cracoviae, Bull. int. Acad.) 1906. 8. 14 pg. 1
- 8110 **Johansson, K.**, Anteckningar fran Hieracie-Exkursioner i Angermanland och Västerbotten. Stockholm (Arkiv Bot.) 1907. 8. 54 pg. m. 7 Tafeln in-4. 360
- 8111 **Mottet, S.**, Les Arbustes d'Ornement de pleine terre. Description des principaux genres, espèces et variétés, culture etc. Paris 1907. 8. 350 pg. av. 31 figures. toile. 3
- 8112 **Watt, G.**, Wild and cultivated Cotton Plants of the World. Revision of the Genus Gossypium. London 1907. roy. 8. 420 pg. with illustrations. cloth. 31

Cryptogamae.

- 8113 **L'Amateur de Champignons.** Journal consacré à la connaissance populaire des Champignons, dirigé par P. Dumée. Paris. in-8. étroit. av. planches coloriées et figures. — Année I: Octobre 1907 — septembre 1908 (8 nos.). 5
- 8114 **Ankersmit, P.**, Untersuchungen über die Bakterien im Verdauungskanal des Rindes. Jena (Centralbl. Bakteriol.) 1905. 8. 47 pg.
- 8115 **Buller, A. H.**, The Enzymes of Polyporus squamosus Huds. (London, Annals Bot.) 1906. roy. 8. 11 pg. 120
- 8116 **Eberle, R.**, Untersuchungen über Sporulation der Milzbrandkeime und ihre Bedeutung für die Nachprüfung der Milzbranddiagnose. Berlin (Arb. hyg. Inst. tierärztl. Hochsch.) 1907. Lex. 8. 39 pg. 120
- 8117 **Haas, E.**, Beitrag zur Kenntnis der Actinomyceten. Zürich 1905. 8. 81 pg. 120
- 8118 **Herzog, T.**, Studien über den Formenkreis des Trichostomum mutabile Br. Halle (N. Acta Ac. Leop.) 1907. gr. 4. 31 pg. m. 7 Tafeln. 7
Verbesserung der Anzeige Nr. 7322.
- 8119 **Hill, F.**, Die Bakterienflora in Bierpressionen. Bern 1906. 8. 68 pg. m. 1 Tafel. 250
- 8120 **Iwanoff, B.**, Untersuchungen über den Einfluss des Standortes auf den Entwicklungsgang und den Peridienbau der Uredineen. Jena (Centralbl. Bakteriol.) 1907. 8. 50 pg. m. Figuren.
- 8121 **Kaschmenschky, B.**, Die Flechten des Gouvernements Kursk und Charkow. (Russisch mit Deutschem Auszuge.) St. Petersburg (Journ. bot. Soc. Natural.) 1906. 8. 38 pg. 2
- 8122 **Lakowitz,** Die Algenflora der Danziger Bucht. Beitrag zur Kenntniss der Ostsee-flora. Danzig 1907. gr. 8. m. 5 Tafeln in-4., 1 Karte u. 70 Figuren. 10
- 8123 **Muir, R., and Ritschie, J.**, Manual of Bacteriology. 4. edition. London 1907. 8. 630 pg. with illustrations. cloth. 1080
- 8124 **Müller, L.**, Vergleichende Untersuchungen über Milchsäurebakterien (Typus Güntheri) verschiedener Herkunft. Stellung dieser Organismen zu den typischen Streptokokken. Zürich 1906. 8. 72 pg. 220
- 8125 **Rank, A.**, Beiträge zur Kenntnis der sulfatreduzierenden Bakterien. Schwefelwasserstoffbildung im Passager Mineralwasser. Zürich 1907. 8. 66 pg. m. 1 Tafel. 280

- 8126 **Sydow, P. et H.**, Mycotheca Germanica. Fasciculi XII et XIII: 400 species exsiccatae (ni. 551—650). Berolini 1907. 4. c. textu (ex: Annales Mycologici) in-8. (5 pg.). In Mappen. Jedes Fascikel Mark 17
 Die „Mycotheca Germanica“ bildet zugleich eine Fortsetzung der „Mycotheca Marchica“ des Verfassers u. der „Fungi Bavarici“ Allescher's.
- 8127 **Thöni, J.**, Bakteriologische Studien über Labmagen und Lab. Beitrag zur Kenntnis der Bereitung des Käselabes. Bern 1906. 8. 64 pg. m. Figuren. 2
- 8128 **Wille, N.**, Algologische Untersuchungen an der Biologischen Station in Drontheim. I—VII. Trondhjem (Vid Selsk. Skr.) 1906. gr. 8. 38 pg. m. 4 kolorirten Tafel. 250
- 8129 **Zopf, W.**, Die Flechtenstoffe in chemischer, botanischer, pharmakologischer und technischer Beziehung. Jena 1907. gr. 8. 11 u. 450 pg. m. 71 Figuren. 44

Florae.

- 8130 **Arechavaleta, J.**, Flora Uruguaya. Enumeracion y descripcion breve de las Plantas conocidas hasta hoy y de algunas nuevas que nacen espontaneamente y viven en la Republica oriental Uruguay. Tomo III (Caprifoliaceas, Rubiaceas, Caliceraceas y Compuestas). Entrega 2. Montevideo (Anal. Museo Nac.) 1906. 4. pg. 85—228 av. 27 planches et 7 figures. 10
 Tomos I, II, III entr. 1 — voir no. 2429.
- 8131 **Conzatti, C.**, Los Géneros Vegetales Mexicanos. Mexico 1905. gr. in-8. 454 pg. 10
- 8132 **Hayek, A. v.**, Beitrag zur Kenntnis der Flora des Sandschak's Novipazar. (Deutsch u. Magyarisch.) Budapest (Ung. Bot. Blätt.) 1906. 8. 9 pg. 4
- 8133 **King, G., and Gamble, J. S.**, Materials for a Flora of the Malayan Peninsula. No. 49: Families 75—77: Apocynaceae, Asclepiadaceae, Loganiaceae. Calcutta (Journ. As. Soc. Beng.) 1907. roy. 8. 339 pg. 9
 Nos. 1—48. 1894—1904. 2046 pg. M. 66.
- Lazaro é Ibiza, B.**, Compendio de la Flora Española — voir no. 3079.

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 8134 **Cape of Good Hope Geological Commission.** 40. annual Report. Cape Town 1907. 8. 296 pg. with maps and figures. cloth. 4
- 8135 **Geological Survey of India, Records.** Volume 35. Part 3. Calcutta 1907. Imp. 8. pg. 423—437 with 23 plates.
 Cont.: Preliminary Survey of certain Glaciers in the North-West Himalaya; Introduction by T. H. Holland. — Part I: Notes on certain Glaciers in North-West Kashmir by H. H. Hayden. Price of the complete volume (4 parts) M. 8.
- 8136 **Renard.** — Renard, H., Alphonse Renard; souvenirs. Bruxelles 1907. 8. 45 pg. av. 4 portrait. 4
- 8137 **Western Australia Geological Survey.** Bulletin No. 26: Miscellaneous Reports Nos. 1—8. Perth 1907. 8. 87 pg. with 6 partly coloured maps in-fol. and 14 figures. 6
 Cont.: Maitland, A. G., Possibility of the occurrence of Artesian Water in Northampton and Geraldine Districts (with 4 map). Geology of Princess Royal Harbour (with 4 map). Recent advances in the knowledge of the Geology of West. Australia. — Woodward, H. P., On the country between the Ashburton and Minilya Rivers (with 4 map). — Campbell, W. D., Phosphatic Deposits near Dandaraga (with 4 map). etc.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Wir liefern zum ermässigten Preis von 8 Mark (statt M. 44,40)

A. Oppel

Die Jura-Formation Englands, Frankreichs und des südlichen Deutschlands.

1858. 8. 4 und 858 Seiten mit 1 colorirten geognostischen Karte und 1 Tabelle.

Palaeontologie.

- 8138 **Abel, O.**, Anpassungstypus von Metriorhynchus. Stuttgart (Centralbl. Mineral.) 1907. 8. 11 pg. m. 2 Figuren. Mark 0⁶⁰
- 8139 **Auer, E.**, Weitere Beiträge zur Kenntnis des Genus Metriorhynchus. Stuttgart (Centralbl. Mineral.) 1907. 8. 7 pg. m. 1 Figur. 0⁵⁰
- 8140 **Cossmann, M., et Pellat, E.**, Le Barrémien supérieur à facies Urgonien de Brouzet-les-Alais (Gard). Description des Gastropodes et Pélécy-podes; notice stratigraphique. Paris (Mém. de Paléont. Soc. Géol.) 1907. gr. in-4. 42 pg. av. 6 planches et 9 figures. 4²
- 8141 **Fritsch, A.**, Miscellanea Palaeontologica. I: Palaeozoica. Prag 1907. 4. 23 pg. m. 12 Tafeln u. 4 Figuren. Leinenband. 4⁶
- 8142 **Gürich, G.**, Spongiostromidae, eine neue Familie krustenartiger Organismen aus dem Kohlenkalke von Belgien. Stuttgart (N. Jahrb. Mineral.) 1907. 8. 8 pg. m. 1 Tafel. 4
- 8143 — Versuch einer Neueinteilung der Trilobiten. (Stuttgart, Centralbl. Mineral.) 1907. 8. 5 pg. m. 2 Figuren. 0⁵⁰
- 8144 **Hue, E.**, Musée Ostéologique. Etude sur la Faune quaternaire. Ostéométrie des Mammifères. Album de 186 planches (2187 figures). Fascicule I. Paris 1907. gr. in-8. planches 1—93. 4⁰
- 8145 **Ihering, H. v.**, Les Mollusques fossiles du Tertiaire et du Crétacé supérieur de l'Argentine. Buenos Aires (Anal. Mus. Nac.) 1907. gr. in-8. 614 pg. av. 18 planches in-4. 2⁵
- 8146 **Lethaea Geognostica.** Handbuch der Erdgeschichte, mit Abbildungen der für die Formationen bezeichnendsten Versteinerungen. Herausgegeben von einer Vereinigung von Geologen unter der Redaktion von F. Frech. Teil II: Das Mesozoicum. Band 3: Kreide. Abteilung I: Unterkreide (Palaeocretacicum) von W. Kilian. Lieferung 1: Allgemeines über Palaeocretacicum; Unterkreide im süd-östlichen Frankreich, Einleitung. Stuttgart 1907. Lex. 8. pg. 1—168 m. 2 Karten u. 7 Figuren. 2⁴
- Teil II. Band 1. Liefg. 1 u. 2: Einleitung; Kontinentale u. Asiatische Trias v. P. Frech, E. Philipp i u. F. Noetling. 1903—05. 221 pg. m. Tabellen, 54 Tafeln u. Fig. M. 52.
- Ferner bisher erschienen: Teil I: Lethaea Palaeozoica v. F. Römer u. F. Frech. 2 Bände. 1876—1902. 692 u. 814 pg. m. 3 Karten, Fig. u. Atlas v. 62 Tafeln. M. 166. — Teil III: Caenozoicum. Band 2: Quartär. Abteil. I: Flora u. Fauna des Quartärs v. F. Frech u. E. Geinitz; Quartär von Nordeuropa v. E. Geinitz. 1904. 440 pg. m. 4 Karten (1 kolor.), 16 Tafeln u. Fig. M. 40.
- 8147 **Société Géologique de France.** Mémoires de Paléontologie. Tome 15. Fascicule 1 (mémoire no. 37). Paris 1907. gr. in-4. pg. 1—42 av. 6 planches et 9 figures. 4
- Cont.: Cossmann, M., et Pellat, E., Le Barrémien supérieur à facies Urgonien de Brouzet-les-Alais.
- Prix du tome complet (4 fascic.) M. 24.

Geologie.

- Antarctic Expedition.** (Discovery): Geology — see nr. 7922.
- 8148 **Bergbaue** Steiermarks. Herausgegeben von K. A. Redlich. VIII. Leoben (Bergm. Jahrb.) 1907. gr. 8. 30 pg. m. 2 Tafeln (1 kolorirt). 2
- Inhalt: Redlich, K. A., Eisensteinbergbau von Payerbach-Reichenau.
- 8149 **Clark, D.**, Australian Mining and Metallurgy. London 1907. 8. 542 pg. with plates and figures. cloth. 21⁶⁰
- 8150 **de Launay, L.**, L'histoire de la Terre. Paris 1906. 8. 312 pg. 3
- 8151 **Earthquake at Jamaica.** — Correspondence on the Earthquake at Jamaica. London 1907. 8. 2
- 8152 **Fairchild, H. L.**, Drumlins of Central Western New York. Albany (Bull. N. Y. St. Mus.) 1907. 8. 53 pg. with 47 maps and plates. 3
- 8153 **Geological Map** of the Colony of the Cape of Good Hope. Scale 14 miles to 4 inch, published by the Geological Commission: A. W. Rogers, E. H. Schwarz and A. L. du Toit. Sheet 46. Cape Town 1907. 1 coloured map in-fol. Each sheet 3
- 8154 **Geologische Spezialkarte** des Königreichs Sachsen, 1: 25 000. Bearbeitet unter Leitung von H. Credner. Blatt 10: Section Leipzig-Markranstädt. 2. Auflage, von F. Etzold. Leipzig 1907. 1 kolorierte Karte in-fol. m. Erläuterung (98 pg.) in-gr. 8. 3
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 22. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 8455 **Hayden, H. H.**, Notes on certain Glaciers in North-West Kashmir. (Calcutta, Rec. Geol. Surv.) 1907. Imp. 8. 11 pg. with 23 maps and plates.
- 8456 **Henke, W.**, Zur Stratigraphie des südwestlichen Teiles der Attendorn-Elsper Doppelmulde. Göttingen 1907. 8. 39 pg. m. 1 Karte u. 1 Tafel. Mark 120
- 8457 **Hoffmann, F.**, Eine neue Theorie über Erdbeben und vulkanische Erscheinungen. Strassburg 1907. 8. 31 pg. 1
- Lethaea Geognostica.** Handbuch der Erdgeschichte — siehe Nr. 8446.
- 8458 **Nussbaum, F.**, Die eiszeitliche Vergletscherung des Saanegebietes. Bern (Jahresb. Geogr. Ges.) 1906. 8. 240 pg. m. 1 Karte u. 4 Tafeln. 9
- 8459 **Redlich, K. A.**, Der Eisensteinbergbau der Umgebung von Payerbach-Reichenau, Niederösterreich. Leoben (Bergm. Jahrb.) 1907. gr. 8. 30 pg. m. 2 Tafeln (1 kolorirt). 2
- 8460 **Spitaler, R.**, Die Achsenschwankungen der Erde als Ursache geotektonischer Vorgänge. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 36 pg. m. 2 Tafeln u. 4 Figuren. 160
- 8461 **Stutzer, O.**, Geologie und Genesis der Lappländischen Eisenerzlagerstätten. (Stuttgart, N. Jahrb. Mineral.) 1907. gr. 8. 128 pg. m. 4 Tafeln u. 16 Figuren.
- Swedenborg, E.**, Opera quaedam de rebus naturalibus: Geologica — vide no. 7947.
- 8462 **Tassart, L. C.**, Exploitation du Pétrole. Historique, géographie, géologie, chimie etc. Paris 1907. gr. in-8. 726 pg. av. 17 planches et 310 figures. 29
- 8463 **Uhlig, V.**, Ueber die Tektonik der Karpathen. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 112 pg. m. 1 Karte, 1 Tafel u. 1 Figur. 330
- 8464 **Vial de Kerdec, A.**, Guia practica del Experto Minero. Tetuan de Chamartin 1907. 8. 310 pg. 3
- 8465 **Wagner, P.**, Lehrbuch der Geologie und Mineralogie für höhere Schulen. Grosse Ausgabe, für Realgymnasien u. Oberrealschulen. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 208 pg. m. 3 kolorirten Tafeln u. 284 Figuren. Leinenband. 280
Kleine Ausgabe — siehe Nr. 2920.

Mineralogie und Krystallographie.

- 8466 **Bertrán, M. J.**, Piedras Preciosas; suma de dados y noticias. Barcelona 1907. pet. in-8. 254 pg. av. gravures. toile. 3
- Clark, D.**, Australian Metallurgy — see nr. 8149.
- 8467 **Neuburger, A.**, Handbuch der praktischen Elektrometallurgie. (Die Gewinnung der Metalle mit Hilfe des elektrischen Stroms.) München 1907. 8. 20 u. 466 pg. m. 119 Figuren. Leinenband. 14
- Proceedings** of the Chemical and Metallurgical Society of South Africa — see nr. 8304.
- 8468 **Report** on the Results of Mineral Survey of Ceylon in 1905—06. Colombo 1907. 8. 2
- 8469 **Richards, J. W.**, Metallurgical Calculations. Part II: Iron and Steel. London 1907. 8. cloth. 880
Part I. 1906. cloth. M. 8.80.
- 8470 **Sauer, A.**, Mineralkunde als Einführung in die Lehre vom Stoff der Erdrinde. Lieferung 7. Stuttgart 1907. 4. pg. 193—249 m. 7 Figuren. 410
Das jetzt vollständige Werk, 249 pg. m. 26 Farbendrucktafeln u. 281 Fig. M. 12.20.
- 8471 **Schmeiling, F.**, Kristallographisch-chemische Untersuchungen. Greifswald 1907. 8. 62 pg. 180
- 8472 **Viola, C.**, Der Albit aus der Nurra (Sardinien). Leipzig (Zeitschr. Krystallogr.) 1907. 8. 8 pg. m. 4 Figuren. 080
- 8473 — Theorie und Anwendung der symmetrischen Minimalablenkung durch anisotrope Prismen. Leipzig (Zeitschr. Krystallogr.) 1907. 8. 23 pg. m. 44 Figuren. 4
- Wagner, P.**, Lehrbuch der Mineralogie — siehe Nr. 8165.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

Wir liefern zu ermäßigtem Preise:

Die Mineralien

in 64 colorirten Abbildungen nach der Natur von **J. C. Weber.**

2. Auflage, verbessert und vermehrt unter Mitwirkung von **K. Haushofer.**
1871. 64 colorirte Tafeln mit 99 Seiten Text. 12. Gebunden in Leinwand.

Anstatt des Ladenpreises von 10¹/₂ Mark für 3 Mark.

Vortreffliche Darstellungen der wichtigsten Mineralspecies, sorgfältig mit der Hand colorirt.

Mathematik.

- 8174 **Annali di Matematica pura ed applicata**, già diretti da F. Brioschi e continuati da L. Bianchi, U. Dini, G. Jung e C. Segre. Serie III. Tomo 14. Fascicolo 1. Milano 1907. 4. pg. 1—90.
Cont.: Nicoletti, O., Sulla teoria della convergenza degli algoritmi di iterazione. — Fubini, G., Sulla teoria delle funzioni automorfe e delle loro trasformazioni. — Nielsen, N., Sur quelques propriétés fondamentales des fonctions sphériques.
Prezzo del volume completo (4 fascic.) M. 47.
- 8175 **Apfelstedt, M.**, Ueber eine Gattung von projektiven Transformationsgruppen in 5 Veränderlichen. Greifswald 1907. 8. 75 pg. Mark 4⁸⁰
- 8176 **Baire, R.**, Leçons sur les théories générales de l'Analyse. (2 volumes.) Vol. I: Principes fondamentaux; variables réelles. Paris 1907. gr. in-8. 40 et 232 pg. av. 17 figures. 6⁸⁰
- 8177 **Bendixson, J.**, Sur les Equations aux dérivées partielles du second ordre dans le cas hyperbolique. Stockholm (Arkiv Matem.) 1907. 8. 18 pg. 0⁸⁰
- 8178 **Block, H.**, Sur la solution de certaines Equations fonctionnelles. Stockholm (Arkiv Matem.) 1907. 8. 18 pg. 0⁸⁰
- 8179 **Bridgett, R. C., and Hyslop, W.**, Trigonometry, theoretical and practical. London 1907. 8. 402 pg with figures. cloth. 4⁸⁰
- 8180 **Broszat, W.**, Ueber Scharen von ∞^4 Flächen im R_3 , die durch Berührungstransformationen in Scharen von ∞^4 Kurven überführbar sind. Greifswald 1907. 8. 53 pg. 1⁸⁰
- 8181 **Cortázar, J.**, Tratado de Aritmetica. 43. edicion. Madrid 1907. 4. 227 pg. 3⁵⁰
- 8182 **d'Ocagne, M.**, Calcul graphique et Nomographie. Paris 1907. 8. 400 pg. av. 146 figures. toile. 4²⁰
- 8183 **Encyklopädie der Mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen.** Herausgegeben im Auftrage der Akademien der Wissenschaften zu Göttingen, Leipzig, München u. Wien. (7 Bände.) Band IV: Mechanik (2 Teile). Teil 2. Abteilung II. Heft 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 125—310. 5²⁰
Inhalt: Tedone, O., u. Timpe, A., Spezielle Ausführungen zur Statik elastischer Körper. — Lam b, H., Schwingungen elastischer Körper, insbesondere Akustik.
Bisher erschien (1898—1907): Band I: Arithmetik u. Algebra. — Band II: Analysis. Teil 1. Heft 4—6; Teil 2. Heft 1. — Band III: Geometrie. Teil 1. Heft 1 u. 2; Teil 2. Heft 1—3; Teil 3. Heft 1—3. — Band IV. Teil 1. Abteil. I. Heft 1—3 u. Abteil. II. Heft 1; Teil 2. Abteil. I. Heft 1—3 u. Abteil. II. Heft 1. — Band V: Physik. Teil 1. Heft 1—4; Teil 2. Heft 1 u. 2. — Band VI. Teil 1: Geodäsie u. Geophysik Heft 1 u. 2; Teil 2: Astronomie. Heft 1. — Band VII wird enthalten: Geschichte; Philosophie; Didaktik; Generalregister. — Einzelne Hefte werden nicht abgegeben.
- 8184 **Forner Carratalá, F.**, Manual de Mecánica. Mecánica elemental. 2 tomos. Barcelona 1907. 8. 246 et 205 pg. av. figures. toile. 4⁵⁰
- 8185 **Gauss, F. G.**, Vierstellige logarithmische und trigonometrische Tafeln. Schulausgabe. 3. Auflage. Halle 1907. gr. 8. 407 pg. Leinenband. 3
- 8186 — Fünfstellige logarithmische und trigonometrische Tafeln. Für Schule u. Praxis. 95. Auflage. Halle 1907. gr. 8. 476 u. 35 pg. Leinenband. 2⁵⁰
- 8187 **Gidaly, R.**, Drei Konstruktionen der Fläche 2. Ordnung aus 9 gegebenen Punkten. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 7 pg. m. 4 Figuren. 0⁵⁰
- 8188 **Hawkins, C.**, Elementary Trigonometry. London 1907. 8. 310 pg. with figures. cloth. 4²⁰
- 8189 **Hill, G. W.**, Collected Mathematical Works. Vol. IV. Washington 1907. 4. 6 and 460 pg. 1²⁵⁰
The complete work, 4 vols., 1905—07. 381, 346, 580 and 466 pg. M. 50.
- 8190 **Kreis, H.**, Contribution à la théorie des Systèmes Linéaires. Zurich 1906. 8. 63 pg. av. figures. 2⁵⁰
- 8191 **Loney, S. J.**, Elements of Coordinate Geometry. Solutions of the Examples by A. S. G. Tanner and S. J. Loney. London 1907. 8. cloth. 7⁸⁰
Elements of Coordinate Geometry — see nr. 6405.
- 8192 **Lübsen, H. B.**, Ausführliches Lehrbuch der Analytischen oder Höheren Geometrie, zum Selbstunterricht bearbeitet. 15. Auflage, neu bearbeitet von A. Donadt. Leipzig 1907. gr. 8. m. 405 Figuren. 4
- 8193 **Mathematics Papers**, Intermediate, from 1895 to 1907. London 1907. 8. 92 pg. 2⁸⁰
- 8194 **Matriculation Mathematics Papers** from January 1897 to January 1907. London 1907. 8. 124 pg. cloth. 1⁸⁰
- 8195 **Meissner, J.**, Ueber die zahlentheoretischen Formeln Liouville's. Zürich (Vierteljahrsschr. Naturf. Ges.) 1907. 8. 65 pg. 1⁵⁰

- 8196 **Pearson, K.**, *Mathematical Contributions to the Theory of Evolution. Part 16: On further methods of determining Correlation.* (Draper's Company Research Memoirs. Biometric Seris. Nr. 4.) London 1907. 4. Mark 450
- 8197 **Pineda y del Campo, E.**, *Aritmetica.* Madrid 1906. 4. 244 pg. 550
- 8198 **Questions and Solutions**, *Mathematical, from the Educational Times.* Edited by C. J. Marks. New Series. Volume 42. London 1907. 8. cloth. 680
- 8199 **Reichel, W.**, *Ueber trilineare alternierende Formen in 6 und 7 Veränderlichen und die durch sie definirten geometrischen Gebilde.* Greifswald 1907. 8. 59 pg. 450
- 8200 **Roelcke, O.**, *Ueber die Bäcklund Transformationen der Flächen konstanter Krümmung.* Greifswald 1907. 8. 41 pg. 450
- 8204 **Schärtlin, G. G.**, *Zur mathematischen Theorie der Invaliditätsversicherung.* Bern 1907. 4. 43 pg. 2
- 8202 **Schmidt, A.**, *Beiträge zum mathematischen Unterricht: Berechnung der Logarithmen in Untersekunda; Einführung der komplexen Zahlen.* Berlin 1907. 4. 46 pg. 4
- 8203 **Simon, M.**, *Didaktik und Methodik des Rechnens und der Mathematik. 2., umgearbeitete u. vermehrte Auflage.* München 1908. gr. 8. 244 pg. 450
- 8204 **Vásquez Queipo, V.**, *Tablas de los Logaritmos vulgares de los numeros 1—20 000 y de las lineas trigonometricas.* 24. edicion. Madrid 1907. 8. 268 pg. 4
- 8205 **Zeitschrift für Mathematik und Physik.** Organ für angewandte Mathematik. Begründet durch O. Schlömilch, herausgegeben von R. Mehmke u. C. Runze. Leipzig 1907. gr. 8. m. Tafeln. — Band 55 (6 Hefte). 20

Astronomie und Geodäsie.

- 8206 **Abetti, A.**, *Osservazioni astronomiche fatte all'Equatoriale di Arcetri nel 1895.* Firenze (Pubbl. Osserv. Arcetri) 1906. 4. 65 pg. 250
- 8207 — *Le stesse fatte nel 1906.* Firenze (Pubbl. Osserv. Arcetri) 1907. 4. 90 pg. 4
- 8208 **Annals of the Cape Observatory.** *Occultations of Stars by the Moon.* Cape Town 1907. 4. 250
- 8209 — *The same. Catalogue of 4680 Stars for the Equinox 1900. 0.* Cape Town 1907. 4. 4
- 8210 **Anuario** del Observatorio de Madrid para 1907. Madrid 1906. 8. 486 pg. cart. 3
- 8214 **Bryant, W. W.**, *History of Astronomy.* London 1907. 8. 376 pg. cloth. 780
- 8212 **Dokulil, T.**, *Anleitung für die Herstellung und Justirung geodätischer Instrumente.* Teil I: Instrumentenbestandteile u. Instrumente für die Absteckung u. Messung horizontaler u. vertikaler Winkel. Berlin 1907. Lex. 8. 260 pg. m. Figuren. 550
- 8213 **Faye, H.**, *Sur l'origine du Monde. Théories cosmogoniques des Anciens et des Modernes.* 4. édition. Paris 1907. 8. 11 et 343 pg. av. figures. 5
- 8214 **Garrett, A. H.**, *Das Jaypur-Observatorium (Indien) und sein Erbauer.* Uebersetzt von Bergholz. Berlin 1907. Lex. 8. 64 pg. m. 2 Tafeln u. Figuren. 3
- 8215 **Greenwich Photoheliographic Results,** 1905. London 1907. roy. 4. 4
- 8216 **Journal and Transactions of the Leeds Astronomical Society** for the year 1906. No. 14. Leeds 1907. 8. 470 pg. with illustrations. 260
- 8217 **Klingatsch, A.**, *Die Fehlerflächen topographischer Aufnahmen.* Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 38 pg. m. 4 Figur. 420
- 8218 **Löwenfeld, K.**, *Aus meinen Handschriftenmappen. (Briefe berühmter Astronomen u. Physiker.)* Berlin 1907. Lex. 8. 48 pg. m. 4 Bildnis u. 5 Facsimiles. 250
- 8219 **Publicazioni** del R. Osservatorio di Arcetri. Fascicoli 24—24. Firenze 1906—07. 4. Fasc. 21: **Abetti, A.**, *Osservazioni astronom. all'Equatoriale di Arcetri 1905.* 65 pg. M. 2.50. — Fasc. 22: **Viaro, B.**, *L'Asteroido (345) Tercidina.* 20 pg. M. 4. — Fasc. 23: **Abetti, A.**, *Osservazioni astronom. all'Equatoriale di Arcetri 1906.* 90 pg. M. 4. — Fasc. 24: **Viaro, B.**, *Osservazioni astronom. fatte al piccolo Meridiano di Arcetri 1905—06.* 61 pg. M. 3.20.
- 8220 **Publications of the United States Naval Observatory.** A. Walker, Superintendent. Series II. Volume 4. Part 4 (Appendix 1—4). Washington 1906. 4. 490 pg. with 79 plates and figures. cloth. 45
- Cont.: Reports of the U. S. Naval Observatory Eclipse Expeditions to observe the total Solar Eclipses of May 28, 1900 and May 17, 1901 (with 79 plates). — **Eichelberger, W. S.**, *Reduction tables for Transit Circle Observations.* — **Frederick, C. W.**, *Reduction tables for Equatorial Observations.* — **Hayden, E. S.**, *Present status of Standard Times.*
- Vol. 4, now complete (4 parts). 4294 pg. with 79 plates and fig. cloth. M. 35.

- 8221 **Viaro, B.**, L'Asteroido (345) Tercidina. Relazione dei calcoli dalla 4. alla 11. op-
posizione. Firenze (Pubbl. Observ. Arcetri) 1906. 4. 20 pg. Mark 4
- 8222 — Osservazioni astronomiche fatte al piccolo Meridiano di Arcetri nel 1905—6.
Firenze (Pubbl. Osserv. Arcetri) 1907. 4. 61 pg. 320

Physik.

- 8223 **Bach, H.**, Das Klima von Davos nach dem Beobachtungsmaterial der Eidgenöss.
meteorologischen Station in Davos. Basel (Denkschr. Schw. Nat. Ges.) 1907. 4.
m. 30 Tabellen u. 13 Figuren. 8
- 8224 **Baker, W. M.**, Key to Elementary Dynamics. London 1907. 8. cloth. 1080
- 8225 **Bellmer, A.**, Untersuchungen an Seen und Söllen — siehe Nr. 7923.
- 8226 **Börnstein, R.**, Die Lehre von der Wärme, gemeinverständlich dargestellt. Leipzig
1907. 8. 126 pg. m. 33 Figuren. 4
- 8227 **Bosscha, J.**, Leerboek der Natuurkunde en van hare voornaamste Toepassingen.
Boek IV. 6. druk. Stuk 2: Physische Optica, door R. Sissingh. Leiden 1907.
8. 21 u. 768 pg. m. 312 Figuren. 2050
- Stuk 4: Geometrische Optica. 1902. 736 pg. m. 4 Tafeln u. Fig. M. 23.
- 8227 **Brillouin, M.**, Leçons sur la viscosité des Liquides et des Gaz. Partie II: Vis-
cosité des gaz; caractères généraux des théories moléculaires. Paris 1907. gr. in-8.
146 pg. av. 25 figures. 450
- L'ouvrage complet, 2 parties, 205 et 146 pg. av. 90 fig. M. 12.
- 8228 **Cantor, M.**, Zur Bestimmung der Lichtgeschwindigkeit nach Fizeau und akustische
Analogien. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 12 pg. m. 2 Figuren. 040
- 8229 **Charts**, Meteorological, of the Southern Ocean between the Cape of Good Hope
and New Zealand. 2. edition. London 1907. 8. 620
- 8230 **Commission internationale pour l'Aérostation scientifique**. Procès-verbaux des
séances et mémoires de la 4. conférence à St.-Petersbourg, 29 août — 3 septembre
1904. St.-Petersbourg 1905. gr. in-8. 214 pg. av. 2 planches et figures. 40
- 8231 **Comstock, D. F.**, Experimental Investigation of the Effect of permanent Magne-
tism in Iron on the Permeability for very small Forces. Basel 1906. 8. 51 pg.
with figures. 2
- 8232 **Dalemont, J.**, Construction des Machines Electriques. Paris 1907. 8. 144 pg.
av. 42 planches et figures. toile. 4050
- 8233 **Ekman, V. W.**, Ueber die Schwingungen zweier benachbarten elektrischen Dipole.
Stockholm (Arkiv Matem.) 1907. 3. 32 pg. 4
- Encyklopädie** der Mathematischen Wissenschaften — siehe Nr. 8483.
- 8234 **Exner, F. M.**, Grundzüge einer Theorie der synoptischen Luftdruckveränderungen.
Mitteilung 2. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 36 pg. m. 3 Tafeln u. 3 Figuren. 130
- Mittel. 4. 1906. 76 pg. m. 25 Fig. M. 320.
- 8235 **Fox, M. G.**, Ueber die elektromotorische Kraft einiger geschmolzener Halogen-
Schwermetallketten. Basel 1907. 8. 60 pg. m. Figuren. 2
- 8236 **Frei, H.**, Ueber den Einfluss von Zusätzen zu geschmolzenen Schwermetallen
auf die Stromausbeute. Bestimmung der spezifischen Gewichte einiger Salz-
gemische in geschmolzenem Zustande. Zürich 1906. 8. 71 pg. m. 3 Tafeln u.
Figuren. 3
- 8237 **Gerlache, A. de**, La Banquise et la côte nord-est du Grönland au nord du 77°
de Lat. N., en 1905. (Paris, Géographie) 1906. gr. in-8. 18 pg. av. 4 carte
coloriée in-fol. 150
- 8238 **Greenwich**. — Magnetical and Meteorological Observations made at the Roy.
Observatory, Greenwich, in the year 1906. London 1907. roy. 4. 4
- 8239 **Justo y Sanchez Blanco, M. de**, Fisica industrial. Transmission del calor. Madrid
1907. 4. 123 pg. av. figures. 4
- 8240 **Kraus, K.**, Experimentirkunde. Anleitung zu physikalischen u. chemischen Ver-
suchen an Volks- u. Bürgerschulen. Wien 1907. 8. 360 pg. m. 505 Figuren. 420
- 8241 **Lampa, A.**, Ueber eine einfache Anordnung zur Herstellung eines elektrostatischen
Drehfeldes. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 8 pg. m. 2 Figuren. 040
- 8242 **Lang, V. v.**, Versuche im elektrostatischen Wechselfelde. Wien (Akad.) 1907.
gr. 8. 12 pg. m. 4 Tafel. 050
- 8243 **Ledum, G.**, El Electricista en casa. Barcelona 1907. 8. 184 pg. av. figures. 150
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 22. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 8244 **Lindemann, J.**, Ueber die Bewegung der Elektronen. Teil II: Stationäre Bewegung. München (Abh. Akad.) 1907. 4. 39 pg. m. Figuren. Mark 2
Teil I — siehe Nr. 4697.
- 8245 **Lorentz, H. A.**, Abhandlungen über theoretische Physik. (2 Bände.) Band I. Lieferung 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 4 u. 299—489 m. Figuren.
Band I, jetzt vollständig, 493 pg. m. Fig. Leinenband. M. 47.
- Löwenfeld, K.**, Aus meinen Handschriftenmappen (Briefe berühmter Physiker) — siehe Nr. 8248.
- 8246 **Lütke, H.**, Ueber elektrische Stromlinien und verwandte Versuche zur Elektrizitätslehre. Altona 1907. 4. 20 pg. m. 2 Tafeln. 150
- 8247 **Mach, E.**, Die Phasenverschiebung durch Reflexion an den Jamin'schen Platten. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 4 pg. m. 1 Figur. 030
- 8248 **Mache, E., und Tagger, J.**, Einfache Methode zur Bestimmung der Wärmeleitungs-konstante von Flüssigkeiten. Mitteilung 4. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 6 pg. m. 1 Figur. 040
- 8249 **Maclean, M., and Marchant, E. W.**, Questions in Electricity and Magnetism. New edition, enlarged. London 1907. 8. with figures. cloth. 160
- 8250 **Marchi, L. de**, Meteorologia general. Barcelona 1907. 8. 235 pg. av. figures. toile. 2
- 8251 **Maria, A. de**, Nozioni di Elettrotecnica. Fondamenti scientifici dell'Elettrotecnica; generazione della corrente elettrica; trasmissione, distribuzione e applicazioni dell'energia elettrica. Torino 1907. 8. 18 e 834 pg. c. figure. 45
- 8252 **Mitteilungen** der Physikalischen Gesellschaft Zürich. Nr. 10 (1906). Zürich 1906. 8. 23 pg. 1
Nr. 1—9. 1902—06. 263 pg. m. 2 Tafeln u. Fig. M. 40.
- 8253 **Mohn, A.**, Bestimmung der elektromotorischen Kraft der Wasserstoffelektrode in neutraler Lösung. Zürich 1906. 8. 62 pg. m. Figuren. 2
- 8254 **Möller, M.**, Zur Theorie der Bewegungsvorgänge. Lieferung 4. Leipzig (Turbine) 1907. 8. m. 24 Figuren. 2
- 8255 **Navigating the Air.** Scientific Statement of the Progress of Aeronautical Science up to the present time, by the Aero Club of America. London 1907. 8. 302 pg. with plates and figures. cloth. 650
- 8256 **Oudin, M. A.**, Standard Polyphase Apparatus and Systems. 5. edition. London 1907. 8. 880 pg. with figures. cloth. 1280
- 8257 **Poole, C. P.**, Diagrams of Electrical Connections. London 1907. roy. 8. cloth. 860
- 8258 **Prüfung von Metallen u. s. w.** — Verfahren zur Prüfung von Metallen und Legierungen, hydraulischen Bindemitteln, Holz, Ton-, Steinzeug- und Zementröhren. Empfohlen vom 4. Kongress des Internationalen Verbandes für die Materialprüfungen der Technik, Brüssel 1906. Wien 1907. 8. 47 pg. m. 5 Figuren. 4
- 8259 **Repertorium** der Technischen Journal-Literatur, herausgegeben vom Kais. Patentamt. Jahrgang 1906. Berlin 1907. Lex. 8. 72 u. 4695 pg. 36
- 8260 **Righi, A.**, Die Bewegung der Ionen bei der elektrischen Entladung. Deutsch von M. Iklé. Leipzig 1907. 8. 70 pg. m. 3 Tafeln (2 kolorirt) u. 42 Figuren. kart. 2
- 8261 **Rivera y Sempere, M.**, Navegacion aérea. Madrid 1907. 4. 125 pg. av. 9 planches. 5
- 8262 **Sandström, J. W.**, Ueber die Temperaturverbreitung in den allerhöchsten Luftschichten. (Stockholm, Arkiv Matem.) 1907. 8. 6 pg. 070
- 8263 **Schweidler, E. v.**, Studien über die Anomalien im Verhalten der Dielektrika. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 62 pg. m. 7 Tafeln u. 6 Figuren. 260
- 8264 **Slaby, A.**, Glückliche Stunden. Entdeckungsfahrten in den elektrischen Ozean. Gemeinverständliche Vorträge. Berlin 1907. Lex. 8. etwa 400 pg. m. vielen Abbildungen. 44
- 8265 **Tait, P. G.**, Properties of Matter. 5. edition, edited by W. Peddie. London 1907. 8. 370 pg. cloth. 780
- 8266 **Travers, M. W., Gwyer, A. G. C., and Usher, F. L.**, Researches on the Attainment of very low Temperatures. Part II. Washington (Smiths. Misc. Coll.) 1906. 8. 14 pg. with 5 figures. 4
Part I by Travers. 1904. 32 pg. with 44 fig. M. 2.
- 8267 **Wagner, R.**, Die Schallenergie des elektrischen Funkens. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 6 pg. 030

Zeitschrift für Mathematik und Physik — siehe Nr. 8205.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 22. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Chemie.

- 8268 **Andés, L. E.**, Zelluloid und seine Verarbeitung. Wien 1908. 8. 13 u. 374 pg. m. 69 Figuren. Mark 6
- 8269 **Arrhenius, S.**, Theories of Chemistry, being Lectures delivered at the University of California in Berkeley. Edited by T. S. Price. London 1907. 8. 12 and 242 pg. with 23 figures. cloth. 7
- 8270 **Bauer, H.**, History of Chemistry. Translated by R. V. Stanford. London 1907. 8. 240 pg. cloth. 370
- 8271 **Bericht** über die 6. Jahresversammlung der freien Vereinigung Deutscher Nahrungsmittelchemiker in Frankfurt a. M., 10. u. 11. Mai 1907. Berlin (Zeitschr. Unters. Nahr.-Mitt.) 1907. Lex. 8. 244 pg. 4
- 8272 **Berthelot, M. et Jungfleisch, E.**, Traité élémentaire de Chimie Organique. 4. édition. Volume I. 2. tirage. Paris 1907. gr. in-8. av. figures. L'ouvrage complet, 2 vols., 1904—07. 2252 pg. av. fig. M. 42.
- 8273 **Blanco Juste, R.**, Tratado elemental de Quimica. Madrid 1906. 4. 175 pg. 3
- 8274 **Blochmann, R.**, Luft, Wasser, Licht und Wärme. 9 Vorträge aus dem Gebiet der Experimentalchemie. 3. Auflage. Leipzig 1907. 8. 149 pg. m. 115 Figuren. 1
- 8275 **Cohen, J. B.**, Organic Chemistry for advanced Students. London 1907. 8. 640 pg. with figures. cloth. 2160
- 8276 **Conduche, A.**, Contribution à l'étude des Oxyurées et Carbamidoximes. Paris 1907. gr. in-8. 144 pg. 4
- 8277 **Dorrogonsoro y Ucelayeta, B.**, Tratado de Analisis quimico general y aplicado a los alimentos y medicamentos. Parte II. Madrid 1906. 4. 754 pg. av. figures. 1640 L'ouvrage complet, 2 parties, 1905—06. 567 et 758 pg. av. 1 planche et fig. M. 32.80.
- 8278 **Duncan, R. K.**, Chemistry of Commerce. London 1907. 8. 278 pg. with figures. cloth. 780
- 8279 **Eckardt, M.**, Zur Konstitution der Oxyazokörper. Greifswald 1907. 8. 80 pg. 450
- 8280 **Euler, H.**, Gleichgewicht und Endzustand bei Enzymreaktionen. Stockholm (Arkiv Kemi) 1907. 8. 11 pg. 070
- 8281 **Faraday, M.**, Chemical History of a Candle. New edition. London 1907. 12. cloth. 1
- 8282 **Gabba, L.**, Manual del Quimico y del Industrial. Coleccion de tablas, datos fisicos y quimicos y procesos de analisis tecnicos. Traducccion por F. Novellas. Barcelona 1907. 8. 24 et 507 pg. av. 12 tableaux. 8
- 8283 **Giemsas, G., und Schaumann, H.**, Pharmakologische und chemisch-physiologische Studien über Chinin. Leipzig (Arch. Tropenhyg.) 1907. gr. 8. 84 pg. 3
- 8284 **Gomez Nuñez, S.**, Manual de Explosivos. 2. edition. Madrid 1907. 8. 515 pg. av. figures. 7
- 8285 **Goppelsröder, F.**, Neue Capillar- und capillaranalytische Untersuchungen. Basel (Verh. Nat. Ges.) 1907. 8. 87 pg. m. 52 Tafeln. 4 Desselben Verfassers: Capillaranalyse, beruhend auf Capillaritäts- u. Adsorptionserscheinungen. 1901. 546 pg. m. 59 Tafeln. M. 10. — Studien über die Anwendung der Capillaranalyse. 1904. 206 pg. m. 442 Tafeln. M. 10.
- 8286 **Grober, D.**, Beitrag zur Frage des Einflusses der Alkalisalze auf den Lösungs-zustand von Eiweiss. Zürich 1907. 8. 16 pg. 150
- 8287 **Goodwin, W.**, Ueber einige Ketone der Terpenreihe. Göttingen 1907. 8. 50 pg. 1
- 8288 **Günthart, A.**, Der chemische Unterricht als philosophischer Unterricht. Barmen 1907. 4. 20 pg. 120
- 8289 **Handbuch** der angewandten physikalischen Chemie in Einzeldarstellungen. Herausgegeben von G. Bredig. Band VIII. Leipzig 1907. gr. 8. 10 u. 204 pg. m. 22 Figuren. 9 Inhalt: Müller, A., Allgemeine Chemie der Kolloide. Band I—VII. 1905—07. m. 8 Tafeln u. Fig. M. 58.
- 8290 **Hawk, P. B.**, Practical Physiological Chemistry. London 1907. 8. with figures. cloth. 1650
- 8291 **Hildebrandt, H.**, Neuere Arzneimittel. Beziehungen zwischen deren chemischen Konstitution u. pharmakologischen Wirkung. Leipzig 1907. gr. 8. 6 u. 168 pg. 420
- 8292 **Hinterlath, E.**, Ueber Einwirkung der Semicarbazide auf ungesättigte α , β Ketone und Ester. Basel 1907. 8. 64 pg. 2
- 8293 **Jahrbuch** für Photographie und Reproduktionstechnik für das Jahr 1907. Herausgegeben von J. M. Eder. Jahrgang 24. Halle 1907. 8. 675 pg. m. 36 Tafeln u. 290 Figuren. 8

- 8294 **Jüptner, H. v.**, Lehrbuch der chemischen Technologie der Energien. Band III: Chemische Technologie der strahlenden u. elektrischen Energie. Wien 1908. gr. 8. 293 pg. m. 203 Figuren. Mark 10
Das jetzt vollständige Werk, 3 Bände, 1905—08. 606, 195 u. 293 pg. m. 351 Fig. M. 30.
- 8295 **Karrer, U.**, Zur räumlichen Auffassung der Naphtalinformel. Zürich 1907. 8. 38 pg. 150
- 8296 **Köckritz, A.**, Ueber Alkyliendihydrobenzole und ihre Umwandlung in Benzol-derivate. Greifswald 1907. 8. 65 pg. 180
- 8297 **Konwiczka, H.**, Der praktische Chemiker. Unterrichtsbriefe zum Selbstunterricht in der Experimentalchemie. Leipzig 1907. gr. 8. m. Figuren. — Lieferung 4—14: pg. 129—466 m. 118 Figuren. Jede Liefg. 060
- Kraus, K.**, Experimentirkunde — siehe Nr. 8240.
- 8298 **Mache, H.**, Grundzüge zu einer Theorie der Explosionen. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 24 pg. m. 6 Figuren. 090
- 8299 **Mayer, W.**, Ueber Fucose, Fucosäure und die quantitative Bestimmung der Methylpentose. Göttingen 1907. 8. 67 pg. 120
- 8300 **Müller, A.**, Allgemeine Chemie der Kolloide. Leipzig 1907. gr. 8. 10 u. 204 pg. m. 22 Figuren. 9
- 8301 **Müller, W.**, Zur Kenntnis der Farbstoffe des Gelbholzes. Bern 1907. 8. 75 pg. 180
- Neuburger, A.**, Handbuch der praktischen Elektrometallurgie — siehe Nr. 8167.
- Neumark, E.**, Desinfizierende Wirkung des Lichtes — siehe Nr. 8067.
- 8302 **Pharmacopoea Helvetica.** Editio IV. Deutsche Ausgabe. Bern 1907. 8. 750
- 8303 **Pohl, G.**, Beiträge zur Kenntnis einiger Verbindungen des Molybdäns und deren Untersuchung. Bern 1906. 8. 59 pg. 480
- 8304 **Proceedings of the Chemical, Metallurgical and Mining Society of South Africa.** Volume IV: July 1903 — June 1904. Cape Town 1907. 8. with illustrations. cloth. 22
- Rank, A.**, Schwefelwasserstoffbildung im Passager Mineralwasser — siehe Nr. 8125.
- 8305 **Reclaire, A.**, Studien über die nitrierten aromatischen Hydrazine. Göttingen 1907. 8. 62 pg. 180
- Repertorium der Technischen Journal-Literatur** — siehe Nr. 8259.
- Richards, J. W.**, Metallurgical Calculations — see nr. 8169.
- 8306 **Rossmässler, F. A.**, Toxikologie oder die Lehre von den Giften. Wien 1908. 8. 133 pg. 3
- 8307 **Rueda y Lopez, D. de**, Vinificacion moderna. Barcelona 1907. 8. 303 pg. av. figures. toile. 250
- 8308 **Salomon, H.**, Die städtische Abwässerbeseitigung in Deutschland. Wörterbuchartig angeordnete Nachrichten u. Beschreibungen städtischer Kanalisations- u. Kläranlagen in Deutschen Wohnplätzen. (Abwässer-Lexikon.) Band II: Ems-, Weser-, Elbe-, Oder-, Weichsel-, Pregel- u. Memelgebiet. Jena 1905. gr. 8. 872 pg. m. 1 Karte, 54 Tafeln u. 110 Figuren. 3350
Das jetzt vollständige Werk, 2 Bände, 1906—07. 587 u. 872 pg. m. 2 Karten, 94 Tafeln u. 119 Fig. M. 53.50.
- Schmeling, F.**, Kristallographisch-chemische Untersuchungen — siehe Nr. 8174.
- 8309 **Schulz, F. N.**, Praktikum der physiologischen Chemie. Kurzes Repetitorium. 3., verbesserte Auflage. Jena 1908. 8. 5 u. 112 pg. m. 1 farbigen Tafel u. 15 Figuren. 250
- Schulz, H.**, Ueber den Harzbalsam von *Pinus halepensis* — siehe Nr. 8094.
- 8310 **Smith, A.**, Laboratory Outline of General Chemistry. 3. edition. London 1907. 8. 146 pg. cloth. 260
- 8311 **Spiro, L.**, Vergleichende Untersuchung über das Verhalten von Aethylenchloriden und -bromiden gegen Pyridin. Zürich 1907. 8. 71 pg. 2
- 8312 **Streit, H.**, Studien über die chemische Zusammensetzung und Verbrennungswärme von Koken verschiedener Darstellungsverfahren. Zürich 1906. 8. 115 pg. m. 4 graphischen Tafeln. 3
- 8313 **Stücker, N.**, Ueber einige physikalische Eigenschaften der Kolloide. Wien (Akad.) 1907. gr. 8. 13 pg. m. 1 Tafel u. 2 Figuren. 670
- 8314 **Summerer, A.**, Ueber organische Molekülverbindungen. Zürich 1907. 8. 76 pg. 2
- 8315 **Sykes, W. J.**, Principles and Practice of Brewing. 3. edition. London 1907. 8. 606 pg. with illustrations. cloth. 2160
- 8316 **Tapuach, M.**, Zur Kenntnis der Hydratisomerie bei Di- und Trihalogenochromsalzen. Zürich 1907. 8. 86 pg. m. 1 Figur. 2

- Tassart, L. C.**, Exploitation du Pétrole (chimie etc.) — voir no. 8462.
- 8347 **Wagner, P.**, Los Abonos quimicos y su empleo. Traducción por J. M. Marchesi y Sociats. Madrid 1906. 8. 174 pg. Mark 3
- 8348 **Walter, E.**, Untersuchungen über Festoform, ein Formaldehyd-Seifenpräparat. Greifswald 1907. 8. 54 pg. 150
- 8349 **Wassermann, E.**, Ueber sterische Hinderung und optische Isomere von Stickstoffverbindungen. Greifswald 1907. 8. 63 pg. 150
- 8320 **Wiley, H. W.**, Foods and their Adulteration. London 1907. 8. 638 pg. with figures, cloth. 2160
- 8321 **Wolf, M.**, Studien über das Sandarakharz. Bern 1906. 8. 80 pg. 2
- Zopf, W.**, Die Flechtenstoffe in chemischer Beziehung — siehe Nr. 8429.

Personalien.

Ernannt: Privatdozent Dr. **Gustav v. Arthaber** zum a. o. Professor der Palaeontologie an der Universität Wien. — Der a. o. Professor für Physik an der Universität Czernowitz, Dr. J. Ritter **Geitler von Armingen**, zum ord. Professor. — Dr. **Josef Tuma**, a. o. Professor der Physik an der Deutschen Technischen Hochschule in Prag, zum ord. Professor. — Dr. **Elis Strömgren**, bisher Privatdozent an der Kieler Universität, zum Direktor der Sternwarte in Kopenhagen (als Nachfolger von Prof. T. N. Thiele) und zum Professor an der dortigen Universität. — Dr. **L. Cayeux** zum Professor der allgemeinen Geologie an der Ecole Nationale Supérieure des Mines in Paris, als Nachfolger des verstorbenen Professor Marcel Bertrand. — Prof. Dr. **Nevin Melancthon Pennema** zum Professor der Geologie an der Universität von Cincinnati. — Dr. **Ralph H. Curtiss** (früher Observator am Lick und Allegheny Observatory) zum Assistant Professor of Astrophysics, University of Michigan in Ann Arbor. — Dr. **David T. Day**, seit 21 Jahren Chef der Division of Mineral Resources bei dem United States Geological Survey, ist auf sein Ansuchen von diesem Amt entbunden worden, um seine Kraft den von dem Bergamt unternommenen Petroleumforschungen widmen zu können. An seiner Stelle ist **H. W. Tarker** mit der Leitung der Abteilung betraut worden.

Dr. **Gustav Tammann**, ord. Professor an der Universität Göttingen, wird daselbst künftig das Fach der physikalischen Chemie vertreten.

Berufen: Dr. **Hermann Staudinger**, Privatdozent der Chemie an der Universität Strassburg, als a. o. Professor an die Technische Hochschule in Karlsruhe.

Habilitirt: Dr. **K. Loeffler**, Assistent am Chemischen Institut der Universität Breslau, daselbst für Chemie.

Verliehen: Dem Direktor des neuen Naturhistorischen Museums der Senckenbergischen Gesellschaft in Frankfurt a. M. Dr. **Fritz Römer** wurde der Character eines Professors verliehen. — Dem Chemiker Geh. Rat Prof. Dr. **Emil Fischer** (Berlin) wurde in Cambridge das Ehrendiplom eines Doktors der Wissenschaften der dortigen Universität überreicht.

Gestorben: Professor der Hygiene Dr. **Rudolf Blasius** (nicht Wilhelm Blasius) in Braunschweig am 21. September (Berichtigung der Anzeige in Nr. 19). — Prof. Dr. **Georg Siedler**, seit vielen Jahren Docent der Mathematik und Astronomie an der Hochschule Bern, daselbst am 9. November im Alter von 76 Jahren.

Dr. **Keysseltz** und Dr. **Martin Meyer** vom Institut für Schiffs- und Tropenhygiene in Hamburg, sind nach der Deutschen Biologischen Station in Amani (D. Ost-Afrika) zum Studium der krankheitserregenden Protozoen entsandt worden.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin NW. 6.

Zum buchhändlerischen Vertrieb wurde uns übergeben:

[444

V. J. Gratzianow

Versuch einer Uebersicht der Fische des Russischen Reiches in systematischer und geographischer Hinsicht.

Moskau 1907. gr. 8. 32 und 567 Seiten.

Preis 10 Mark.

Der erste Versuch einer Fischfauna des Russischen Gesamtreiches. Text russisch; mit sorgfältigen Litteratur-Nachweisen.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

[145]

Abel's Untersuchungen über Schiessbaumwolle

(Researches on Gun-cotton).

Nach den Original-Abhandlungen in den Philosophical Transactions of the Royal Society of London in deutscher Bearbeitung von

Dr. Bernhard Pleus

(Chemiker am Militärversuchsamt).

Abteilung I. Ueber die Fabrikation und die Zusammensetzung der Schiessbaumwolle. 64 Seiten gross-8. 1907. — Preis 2 Mark.

Abteilung II. Ueber die Beständigkeit der Schiessbaumwolle. 128 Seiten gross-8. 1907. — Preis 4 Mark.

Sir Frederik Abel gilt als der bahnbrechende Spreng- und Schiessstoff-techniker, seine grundlegenden Abhandlungen sind ihrem eigentlichen Inhalt nach aber nur sehr wenig bekannt. Und doch verdienen sie es, der Vergessenheit entzogen zu werden, denn sie bilden geradezu eine Fundgrube für den modernen Sprengstofftechniker. Ueber so manche Frage, die heute noch der Gegenstand des Streites für hervorragende Fachmänner ist, gibt Abel in seinen „Researches on Gun-cotton“ (Philosophical Transactions of the Royal Society of London 1866 und 1867) erschöpfende Auskunft.

Dr. Pleus hat es daher übernommen, Abels Arbeiten den deutschen Fachgenossen durch eine deutsche Bearbeitung zugänglicher zu machen.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN, Berlin N.W. 6.

Von uns ist zu beziehen:

[146]

Thos. L. Casey

A Revision of the American Components of the Tenebrionid Subfamily Tentyriinae.

Washington (Proc. Wash. Academy of Sc.) 1907. 8. 248 pg.

Preis 7 Mark.

Früher erschien:

Thos. L. Casey

Observations on the Staphylinid Groups Aleocharinae and Xantholini chiefly of America.

St. Louis (Transact. Academy Sc.) 1906. 8. 360 pg.

Preis 8 Mark.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin N.W. 6.

Von uns zu beziehen:

[147]

G. Hartlaub

Ein Beitrag zur Geschichte der ausgestorbenen Vögel der Neuzeit sowie derjenigen deren Fortbestand bedroht erscheint.

2. Ausgabe als Manuskript gedruckt. 1896. 58 und 4 Seiten in-8.

Preis Mark 2,50.

Schriften-Verzeichniss von Dr. G. Hartlaub.

24 Seiten in-8. — Als Manuskript gedruckt.

Preis 4 Mark.

Alleinige Anzeigenannahme:

M. KRETSCHMAR, Leipzig-Schönefeld.



Mit einer Beilage der Verlagsbuchhandlung von Georg Reimer in Berlin, den Astronomischen Jahresbericht betreffend.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 1 Mark = 4 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 1 Mark = 100 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Hist. Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 1 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 8322 Barcelona.** — Memorias de la R. Academia de Ciencias y Artes de Barcelona. Epoca 3. Volumen IV. Nos. 20 y 24. Barcelona 1907. gr. in-4. pg. 267—320. Mark 5
No. 20: Gorria, H., Fermentos de la tierra y alimentacion vegetal. M. 4. — No. 24: Murua y Valerdi, A., Sobre algunos nuevos Paranitrobencilmercaptales y -mercaptoles. M. 4. Vol. IV. Nos. 4—49. av. 1 carte color., 1 planche et fig. M. 30.
- 8323 Blois.** — Mémoires de la Société des Sciences et Lettres de Loir-et-Cher. Volume 49. Partie supplémentaire: Procès-verbaux des séances 1905—06. Blois 1907. 8. 35 pg.
- 8324 Brooklyn.** — Museums of the Brooklyns Institute of Arts and Sciences. Report for the year 1906. Brooklyn 1907. roy. 8. 78 pg. with 10 plates. 2
- 8325 Cambridge, Mass.** — Bulletin of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College. Volume 50. No. 8. Cambridge 1907. 8. pg. 234—259. 250
Cont.: Agassiz, A., and Clark, H. L., Preliminary report on the Echini collected 1902 among the Hawaiian Islands by the Albatross.
- 8326 Cassel.** — Abhandlungen und Bericht 54 des Vereins für Naturkunde zu Cassel über das 74. Vereinsjahr 1907. Herausgegeben von B. Schäfer. Cassel 1907. 8. 475 pg. m. 1 kolorirten Karte u. 4 Tafel. 450
Inhalt: Goldschmidt, M., Notizen zur Lebermoosflora des Rhöngebirges. — Taute, E., Ueber die Alpenflora. — Schmidt, J., Die Volksdichte im Kreise Meldungen u. die sie hauptsächlich bedingenden Faktoren (m. 1 Karte). — Grimme, A., Missbildung von Rana temporaria (m. 1 Tfl.). u. s. w.
- 8327 Hermannstadt.** — Verhandlungen und Mitteilungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt zu Hermannstadt. Band 56: Jahrgang 1906. Hermannstadt 1907. gr. 8. 39 u. 44 pg. m. 10 Tafeln. 6
- 8328 Laon.** — Bulletin de la Société Académique de Laon. Tome 32. Fascicule 4. Laon 1907. 8. 64 et 144 pg. av. planches.
- 8329 Leipzig.** — Mitteilungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig 1906. Leipzig 1907. gr. 8. 74 u. 96 pg. m. 1 Karte u. 3 Tafeln. 520
- 8330 Lisbonne.** — Bulletin de la Société Portugaise de Sciences Naturelles. Publié sous la direction de M. Santos, M. Athias et C. França. Volume I. Fascicules 1 et 2: Juillet et Octobre 1907. 8. pg. 4—94 av. 3 planches et figures. 350

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 23. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Cont.: França, C., Culture des Trypanosomes de la Grenouille dans le sang de l'animal porteur de l'infection. Coloration vitale des Trypanosomes. — Luisier, A., Sur quelques Fissidens de la Flore Portugaise. Sur quelques Mousses nouvelles pour la Flore de Madère. — Seabra, A. F. de, Sur quelques Oiseaux d'Angola envoyés par Newton. — Tavares, J. da S., Diagnose de 3 Cécidomyes nouvelles. — Pestana, J. da C., Maladie des Châtaigniers; étude préliminaire (av. 3 plchs.) etc.

Le Bulletin paraît par volumes de 250 à 300 pg.; le prix des fascicules varie suivant le nombre de pages et des planches.

- 8331 **Madrid.** — Memorias de la R. Sociedad Española de Historia Natural. Tomo V. Memoria 4. Madrid 1907. gr. in-8. pg. 1—47 av. 3 planches. Mark 450
Cont.: Lázaro e Ibiza, B., Notas micológicas. II.
- 8332 **Montmédy.** — Bulletin de la Société des Naturalistes et Archéologues du Nord de la Meuse. Sciences naturelles. Tome 48: 1906. Montmédy 1907. 8. 163 pg. av. 3 tableaux.
- 8333 **Moscou.** — Bulletin de la Société Impér. des Naturalistes de Moscou. Publié sous la direction de M. Menzbier et A. Croneberg. Année 1906. Nos. 3 et 4. Moscou 1907. gr. in-8. pg. 6, 217—443 et 97 pg. av. 4 planche.
Cont.: Leyst, E., Schätzungen der Bewölkungsgrade. Meteorologische Beobachtungen in Moskau i. J. 1906. — Tchernow, A., L'étage d'Artinsk I: Ammonoïdés des bassins de Jaïva, Korva et Tchousovaïa I (en Russe av. résumé Français) (av. 4 plche.).
Année 1907 complète, 545 pg. av. 5 planches. M. 20.
- 8334 **Nancy.** — Mémoires de l'Académie de Stanislas. Année 157 (Série VI. Tome 4): 1906—07. Nancy 1907. 8. 132 et 392 pg. av. 4 gravure.
- 8335 **Nice.** — Annales de la Société des Lettres, Sciences et Arts des Alpes-Maritimes. Tome 20. Paris 1907. 8. 414 pg. av. 1 carte et figures.
- 8336 **St.-Petersbourg.** — Travaux de la Société Imp. des Naturalistes de St.-Petersbourg. Volume 26. Livraison 4: Section de Zoologie et Physiologie. St.-Petersbourg 1907. gr. in-8. 170 pg. av. 5 planches (4 coloriée) et 27 figures. 6
Cont.: Arbeiten aus dem Laboratorium des zoologischen u. zootomischen Cabinets der Universität Petersburg. No. 47. — Spezieller Inhalt — siehe No. 8389.
- 8337 **Rennes.** — Bulletin de la Société Scientifique et Médicale de l'Ouest. Rédigé par Perrin de la Touche et Boley. Tome 16: Année 1907. Nos. 2 et 3. Rennes. gr. in-8. pg. 79—112 et (supplément) 79—110 av. figures.
Cont.: Cloarec, C., Résumé des principaux éléments météorologiques pour 1906. — Cavalier et Artus, Sur la nutrition phosphorée des Plantes. — (Supplément:) Faune Entomologique Armoricaine, Coléoptères, fam. 2: Carnivora (Carabides) par Houlbert et Monnot, contin. etc.
Prix du tome complet (4 nos.) M. 15.
- 8338 **Trondhjem.** — Det Kongel. Norske Videnskabers Selskabs Skrifter. 1906. Trondhjem 1906. gr. 8. 434 pg. m. 5 Tafeln u. Figuren. 42
Inhalt: Rygh, K., Gravplads fra Bronzealderen. Videnskabselskabets Oldsagsamling: Tilvækst i 1906 af Sager, ældre end Reformationen. — Foslie, M., Algologiske Notiser II og III. — Wille, N., Algologiske undersøgelser an der biolog. Station in Dronheim I—VII (m. 4 Tfl.). — Dahl, O., Biskop Gunnerus' virksomhed, fornemmelig som Botaniker III, tillæg 2, hefte 8. — Nordgaard, O., Mofjordens Naturforhold (m. 4 Tfl.). — Bidentkap, O., I Trondhjemsfjorden hidtil observerede Annulata Polychaeta (m. 3 Tfln.). etc.
- 8339 **Vesoul.** — Bulletin de la Société d'Agriculture, Lettres, Sciences et Arts du département de la Haute-Saône. Vesoul 1906. 8. 119 pg. av. 2 planches.
- 8340 **Washington.** — Bulletin of the United States National Museum. Nos. 50, part IV, 53, part II, 57 and 58. Washington 1907. 8. with 83 plates and figures.
No. 50, part IV: Ridgway, R., Birds of North and Middle America IV. 993 pg. with 34 plates. M. 20. (No. 50, parts I—III. 1904—04. 746, 854 and 824 pg. with 64 plates. M. 58.) — No. 53, part II: Catalogue of type and figured specimens of Fossils, Minerals, Rocks and Ores in the Department of Geology, U. S. National Museum II. 369 pg. M. 6. (No. 53 complete, 2 parts, 1905—07. 740 and 369 pg. M. 48.) — No. 57: Miller, G. S., Families and genera of Bats. 299 pg. with 14 plates and 49 fig. M. 10. — No. 58: Stejneger, L., Herpetology of Japan and adjacent territory. 597 pg. with 35 plates and 409 fig. M. 20.
- 8341 **Wien.** — Annalen der K. K. Naturhistorischen Hofmuseums. Redigirt von F. Steindachner. Band 21. No. 2. Wien 1907. Lex. 8. pg. 61—153 u. (Notizen) 41—101 m. 4 Tafeln u. 7 Figuren.
Inhalt: Heimerl, A., Ueber Xyrisarten aus dem Herbar des Hofmuseums (m. 4 Tfl.). — Pietschmann, V., Ichthyologische Ergebnisse einer Reise nach Island, an die Atlantische Küste von Marocco u. in die westliche Hälfte des Mittelmeeres (m. 2 Tfln.). — Steindachner, F., Ueber Homopholis Erlangeri n. sp. aus Aboesinien, Alestris Sadleri aus dem Victoria-Nyansa u. Varicorhinus Tornieri aus Deutsch-Kamerun (m. 4 Tfl.). — (Notizen:) Jahresbericht des Hofmuseums für 1906.
Preis des vollständigen Bandes (4 Nrn.) M. 20.

- 8342 **Wien.** — Abhandlungen der K. K. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Band IV. Heft 3. Jena 1907. Lex. 8. 114 pg. m. 24 Figuren. Mark 450
Inhalt: Karny, H., Revisio Conocephalidarum.
Band IV. Heft 4 u. 2. 68 u. 474 pg. m. 4 kolor. Karte u. 44 Fig. M. 44.50. — Band I—III.
1902—06. m. 29 z. T. kolor. Karten u. Tafeln u. Fig. M. 80.60.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 8343 **Amundsen, R.**, Die Nordwest-Passage. Meine Polarfahrt auf der Gjøa. (In 16 Lieferungen.) München 1907. gr. 8. m. 3 Karten u. etwa 140 Abbildungen. — Jede Liefg. 075
Liefg. 1.
- 8344 **Archiv** für Landes- und Volkskunde der Provinz Sachsen nebst angrenzenden Landesteilen. Begründet von A. Kirchhoff, herausgegeben von W. Ule. Jahrgang 17: 1907. Halle 1907. gr. 8. 118 pg. 3
- 8345 **Archives Marocaines.** Publication de la Mission Scientifique du Maroc. Volume 11. No. 1. Paris 1907. 8. pg. 1—169. 3
- 8346 **Biscayan Plankton**, collected during a Cruise of H. M. S. "Research", 1900. Part 11: Decapoda by S. W. Kemp. London (Trans. Linn. Soc.) 1907. 4. 13 pg. with 2 plates. 4
Paris 1—40. 1904—07. 198 pg. with 12 plates and fig. M. 47.60.
- 8347 **Comptes-rendus** du Congrès des Sociétés Savantes de Paris et des départements, Paris 1906. Classe des Sciences. Paris 1906. 8. 111 pg. av. figures.
- 8348 **Frobenius, L.**, Im Schatten des Kongostaates. Verlauf der ersten Reisen der D. J. U. F. E. von 1904—06, über deren Forschungen u. Beobachtungen auf geographischem u. kolonialwirtschaftlichem Gebiet. Berlin 1907. gr. 8. 16 u. 468 pg. m. 8 Karten, 33 Tafeln u. etwa 318 Abbildungen. 14
- 8349 **Gockel, A.**, Schöpfungsgeschichtliche Theorien. Köln 1907. gr. 8. 148 pg. m. 4 Figuren. 2
- 8350 **Huffel, G.**, L'Economie Forestière. Volume III. Paris 1907. 8. 520 pg. av. 21 figures. 850
L'ouvrage complet, 3 vols., 1905—07. 500, 432 et 520 pg. av. fig. M. 25.
- 8351 **Kullmann, G.**, Die drei Daseinsstufen in der Entwicklung. Neue naturwissenschaftlich-philosophische Betrachtungen über den Zusammenhang des Körperlichen u. Geistigen. Wiesbaden 1907. gr. 8. 8 u. 179 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 8352 **Le Dantec, F.**, De l'Homme à la Science. Philosophie du 20. siècle. Paris 1907. 8. 3
- 8353 **Machacek, F.**, Die Alpen. (Aufbau, Relief, Klima, Wasser u. Eis, Pflanzen- u. Tierwelt, Mensch u. s. w.) Leipzig 1908. 8. 146 pg. m. 25 Figuren. 1
- 8354 **Marshall, W.**, Neue Spaziergänge eines Naturforschers. (2. Reihe.) Leipzig 1907. 8. 7 u. 335 pg. m. Figuren. 5
1. Reihe — siehe Nr. 5269.
- 8355 **Ostwald's Klassiker** der Exakten Wissenschaften. Herausgegeben von O. J. v. Oettingen. Nr. 4. 7. Tausend. Leipzig 1907. 8. 60 pg. kart. 080
Inhalt: Helmholtz, H., Ueber die Erhaltung der Kraft.
- 8356 **Passarge, S.**, Südafrika. Landes-, Volks- u. Wirtschaftskunde. Leipzig 1908. Lex. 8. 12 u. 355 pg. m. 34 Karten, Profilen u. Abbildungen. 720
- 8357 **Pfordten, O. v. d.**, Vorfagen der Naturphilosophie. Heidelberg 1907. 8. 145 pg. 380
Enthält u. a.: Erkenntniswert der chemischen Synthese; Causalgesetze u. Aussenwelt; Raum u. Zeit, Mathematik; Energielehre; Sinn der Naturgesetze.
- 8358 **Reinhardt, L.**, Vom Nebelfleck zum Menschen. Gemeinverständliche Entwicklungsgeschichte des Naturganzen nach den neuesten Forschungsergebnissen. (3 Bände.) Band II: Das Leben der Erde. München 1907. gr. 8. etwa 650 pg. m. 20 Tafeln u. etwa 400 Abbildungen. Leinenband. 850
Band I (Geschichte der Erde). 1906. 589 pg. m. 17 Tafeln, 3 geolog. Profilen u. 200 Abbild. Leinenbd. M. 8.50.
- 8359 **Siboga.** — Résultats des Explorations zoologiques, botaniques, océanographiques et géologiques entreprises aux Indes Néerlandaises Orientales en 1899—1900 à bord du Siboga, publiés par M. Weber. Livraison 36 (monographie 31 a): Hoek, P. P. C., The Cirripedia of the Siboga Expedition I. Leide 1907. gr. in-4. 427 pg. av. 10 planches. 12
- 8360 **Simroth, H.**, Die Penultationstheorie. (Ihre Anwendung zur Erklärung der Verbreitung u. Umbildung der Tier- u. Pflanzenwelt; Bemerkungen zur Geologie.) Leipzig 1907. gr. 8. 12 u. 564 pg. m. 27 Kartenskizzen. 12
- 8361 **Supan, A.**, Grundzüge der Physischen Erdkunde. 4., umgearbeitete Auflage. Leipzig 1908. gr. 8. 10 u. 936 pg. m. 252 Figuren u. 20 Karten. 18
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 23. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 8362 **Vierteljahrsschrift**, Deutsche, für öffentliche Gesundheitspflege. Organ des Deutschen Vereins für öffentl. Gesundheitspflege. Redigirt von M. Pistor u. S. Merkel. Band 39. Heft 4. 2. Hälfte. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 41 u. 764—895. Mark 50
 Band 39, jetzt vollständig, 906 pg. m. 4 Tafel u. Fig. M. 33.50.
- 8363 **Vorträge und Abhandlungen**, Gemeinverständliche Darwinistische. Herausgeber: W. Breitenbach. Heft 15. Brackwede 1907. 8. 58 pg. m. 4 Tafel. 1
 Inhalt: Breitenbach, W., Abstammung u. Vorgeschichte des Menschen.
- 8364 **Ward, J. J.**, Some Nature Biographies: Plant, Insect, Marine. London 1907. 8. 326 pg. with illustrations. cloth. 520
- 8365 **Willis, B., Walcott, C. D., Sargent, R. H., and others**, Research in China. (3 volumes and atlas.) Vol. I. Part 2. Washington 1907. 4. pg. 4, 355—525 and 17—24 with 12 plates (7 colored). 20
 Cont.: Blackwelder, E., Petrography and Zoology. — Hirth, F., Syllabary for the transcription of Chinese Sounds. — Vol. I, now complete, 556 pg. with 63 partly color. plates. M. 40. — Atlas. 42 maps and 21 plates in-fol. M. 35.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 8366 **Albatross**. — Reports of the Scientific Results of the Expedition to the Eastern Tropical Pacific in charge of A. Agassiz, by the U. S. Fish Com. Steamer Albatross from 1904 to 1905. X. The Brachyura by Mary J. Rathbun. Cambridge Mass. (Mem. Mus. Comp. Zool.) 1907. 4. 54 pg. with 9 plates. 20
- 8367 **Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impér. des Sciences de St.-Pétersbourg**. Tome 42. No. 2. St.-Pétersbourg 1907. gr. in-8. pg. 145—252 et 43—22 av. 30 figures. 6
 Cont.: Adeling, N. v., Verzeichnis der von Kalischewsky 1905 in Achasien gesammelten Orthopteren. — Zaitzew, P. A., Hydrophilidae, Georyssidae et Heteroceridae du govern. de St.-Pétersbourg (en Russe). — Kashchenko, N. T., Sur l'Equus Przewalskii (en Russe). — Moltshchanoff, L. A., Chaetognathen des Zool. Museums der Akademie. — Oshanin, B., Catalogue des Homoptères (Auchenorrhynques et Psyllides) du govern. de St.-Pétersbourg (en Russe). etc.
 Tome 42. No. 4. M. 5.
- 8368 **Archiv für Naturgeschichte**. Gegründet von A. F. A. Wiegmann, fortgesetzt von W. F. Erichson, F. H. Troschel, E. v. Martens u. F. Hilgendorf, herausgegeben von W. Weltner. Jahrgang 68. Band II: Jahresberichte. Heft 4. Berlin 1902 (erschienen 1907). gr. 8. 544 pg. 46
 Inhalt: Hennings, C., Mammalia für 1899. — Reichenow, A., u. Hellmayr, C. E., Aves für 1901—03. — Werner, F., Reptilia u. Amphibia für 1899. — Wandolleck, B., Pisces für 1895 u. 1896.
 Jahrg. 68, jetzt vollständig in 2 Bänden, 392 u. 2594 pg. m. 43 Tafeln (2 kolor.) u. Fig. M. 229. (Verbesserung der Anzeige Nr. 6972.)
- 8369 **Archives de Zoologie expérimentale et générale**. Histoire naturelle, morphologie, histologie, évolution des Animaux. Fondées par H. de Lacaze-Duthiers, publiées sous la direction de G. Pruvot et E. R. Racovitz. Série IV. Tome 7. No. 7. Paris 1907. gr. in-8. pg. 274—333 av. 3 planches et figures. 40
 Cont.: Rothschild, M. de, et Neuville, H., Sur un dent d'origine énigmatique.
 Prix de souscription pour le volume complet (environ 40 feuilles de mémoires et 40 feuilles de notes et revue) M. 40.
- Blackwelder, E.**, Research in China: Zoology — see nr. 8365.
- 8370 **Braun, M.**, Die tierischen Parasiten des Menschen. 4., vermehrte u. verbesserte Auflage. Mit klinisch-therapeutischem Anhang von O. Seifert. Würzburg 1907. gr. 8. m. 325 Abbildungen. 45
- 8374 **Burchhardt, R.**, Geschichte der Zoologie. Leipzig 1907. 42. 456 pg. Leinenband. 080
- 8372 **Deventer, W. van**, De Dierlijke Vijanden van het Suikerriet en hunne Parasieten. Amsterdam 1906. gr. 8. 44 u. 340 pg. m. 42 Tafeln (35 kolorirt) u. 74 Figuren. 25
- 8373 **Ergebnisse und Fortschritte der Zoologie**, herausgegeben von J. W. Spengel. Band I. Heft 4. Jena 1907. gr. 8. pg. 4—238 m. 50 Figuren. 20
 Inhalt: Häcker, V., Die Chromosomen als angenehme Vererbungsträger. — Heymons, R., Die verschiedenen Formen der Insektenmetamorphose u. ihre Bedeutung im Vergleich zur Metamorphose anderer Arthropoden. — Maas, O., Die Scyphomedusen.
 Die „Ergebnisse u. Forschungen der Zoologie“ erscheinen in zwanglosen Heften. Preis des Bandes (etwa 40 Bogen) M. 20.

- 8374 Hanstein, R. v.**, Naturgeschichte des Tierreichs, mit besonderer Berücksichtigung der Biologie. Esslingen 1907. 8. 500 pg. m. 4 Karte u. 272 farbigen u. 257 schwarzen Abbildungen. Leinenband. Mark 8
Desselben Verfassers Lehrbuch der Tierkunde — siehe Nr. 3830.
- 8375 Jahrbücher**, Zoologische. Herausgegeben von J. W. Spengel. Abteilung für Systematik, Geographie u. Biologie der Tiere. Band 25. Heft 3. Jena 1907. gr. 8. pg. 353—444 m. 4 Tafeln (1 kolorirt) u. 3 Figuren. 8
Inhalt: Stantschinsky, W., Zur Anatomie u. Systematik der Gattung *Oncidium* (m. 2 Tfn.). — Roux, J., *Lacertilia* von M. Webers Reise in Südafrika (m. 2 Tfn.).
- 8376** — Dieselben. Abteilung für Systematik, Geographie u. Biologie der Tiere. Band 25. Heft 4. Jena 1907. gr. 8. pg. 445—524 m. 7 Tafeln (1 kolorirt) u. 4 Figuren. 44
Inhalt: Arldt, T., Säugetierwelt Südamerikas. — Meisenheimer, J., Biologie, Morphologie u. Physiologie des Begattungsvorganges u. der Eiablage von *Helix pomatia* (m. 3 Tfn.). — Enderlein, G., *Actenotarsus*, neue Copeognathengattung aus Spanien (m. 4 Tfn.). — Vanhöffen, E., Crustaceen aus dem kleinen Karajakfjord, Westgrönland (m. 3 Tfn.).
- 8377** — Dieselben. Abteilung für Systematik, Geographie u. Biologie der Tiere. Band 25. Heft 5 u. 6. Jena 1907. gr. 8. pg. 4 u. 525—742 m. 5 Tafeln (3 kolorirt) u. 4 Figur. 48
Inhalt: Tsuzuki, J., Ueber die Anophelesarten in Japan (m. 4 Tfn.). — Strand, E., Afrikanische Spinnen (exkl. Aviculariiden), hauptsächlich aus dem Kaplande. — Roux, J., Ophidia von M. Webers Reise in Südafrika (m. 4 Tfn.).
Band 25, jetzt vollständig, 746 pg. m. 27 Tafeln (6 kolor.) u. 48 Fig. M. 56.50.
- 8378 Linnean Society** of London, Transactions. Series 2. Zoology. Volume IX. Part 44. London 1907. 4. pg. 4 and 487—502. 3
Cont.: Titlepage, contents and index.
Vol. IX, now complete, 506 pg. with 37 plates and fig. M. 418.
- 8379** — The same. Volume X. Part 8. London 1907. 4. pg. 205—217 with 2 plates. 4
Cont.: Biscayan Plankton collected during a cruise of the "Research", 1900, X.
Vol. X. Parts 4—7. 1904—07. with 13 plates and fig. M. 44.
- 8380 Mémoires** de la Société Zoologique de France. Tome 19: 1906. No. 2. Paris 1907. gr. in-8. pg. 145—254 av. 4 planche et figures.
Cont.: Oudemans, C., Revision des Chélinés, fn. — Germain, L., Etude sur les Molusques recueillis par Lecoq dans la région du Lac Tchad (av. 4 plche.). — Vlés, F., Théorie de la locomotion du Pecten.
Tome 19 complet, 254 pg. av. 4 planches et fig. M. 25.
- 8381 Novitates Zoologicae**. Journal of Zoology. Edited by W. Rothschild, E. Hartert and K. Jordan. Volume 44: Year 1907. No. 2. London. Imp. 8. pg. 343—508 with 5 coloured plates.
Cont.: Hellmayr, C. E., On a collection of Birds made by Hoffmanns on the Rio Madeira, Brazil (with 4 plate). — Rothschild, W., and Hartert, E., List of collections of Birds made by Muk in the mountains of the upper Arua River and Angabunga River, British New Guinea. — Rothschild, W., New American Saturniidae and Ceratocampidae. Notes on Cassowaries (with 3 plates). — Hartert, E., Notes on African Birds I. — Foerster, F., and Rothschild, W., Description of a new Tree Kangaroo (with 4 plate).
Price of the complete volume (4—5 nos.) to subscribers M. 24, to non-subscribers M. 31.
- 8382 Pellegrin, J., et Cayla, V.**, Zoologie appliquée en France et aux Colonies. Paris 1907. 8. 42 et 644 pg. av. figures. 40
- 8383 Schmell, O.**, Lehrbuch der Zoologie. Unter besonderer Berücksichtigung biologischer Verhältnisse bearbeitet. 20. Auflage. Leipzig 1908. 8. 46 u. 555 pg. m. 32 Tafeln (30 kolorirt) u. vielen Abbildungen. Gebunden. 5
- Simroth, H.**, Die Pendulationstheorie (Anwendung zur Erklärung der Verbreitung und Umbildung der Tierwelt) — siehe Nr. 8360.
- Stromer, E.**, Bedeutung der fossilen Wirbeltiere Afrikas für die Tiergeographie — siehe Nr. 8556.
- 8384 Das Tierreich**. (Sammlung Göschens.) Teil 4: Rauther, M., Fische. Leipzig 1907. 42. 454 pg. m. 37 Figuren. Leinenband. 080
Bisher erschienen: Teil 4 (Lampert, Säugetiere). 1906. 484 pg. m. 17 Fig. Leinenbd. M. 0.80.
- 8385 Vogel, O., Müllenhoff, K., und Roeseler, P.**, Leitfaden für den Unterricht in der Zoologie nach methodischen Grundsätzen bearbeitet. Heft I (Kurs 1 u. 2) u. II (Kurs 3 u. 4). 24. u. 20. Auflage. Berlin 1907. 8. 488 u. 460 pg. m. 40 Farbendrucktafeln u. Figuren. kart. 320
- 8386 Vogel, O., und Ohmann, O.**, Zoologische Zeichentafeln im Anschluss an den Leitfaden für den Unterricht in der Zoologie von Vogel, Müllenhoff und Roeseler. Heft II u. III. 9. u. 6. Auflage. Berlin 1907. 8. 40 Tafeln u. 42 pg. Text. 225
Heft I. 40. Aufl. 1905. 46 Tafeln m. 8 pg. Text. M. 0.80.

- 8387 **Zoological Society** of London, Proceedings of the general Meetings for scientific Business 1907. Volume II. Part 4, containing papers read in May and June. London, October 1907. 8. pg. 447—746 and (abstracts) 27—38 with 23 plates (8 coloured) and figures. Mark 1250
Vol. I. 493 pg. with 49 plates (5 colour.) and 127 fig. M. 25.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 8388 **Allegra, G. T.**, Anomalie Muscolari. Messina (Atti Acc.) 1907. 8. 34 pg. 150
- 8389 **Arbeiten** aus dem Laboratorium des zoologischen und zootomischen Cabinets der K. Universität St. Petersburg, unter Redaktion von W. Schimkewitsch u. W. Schewiakoff. No. 17. St. Petersburg (Trav. Soc. Natural.) 1907. gr. 8. 170 pg. m. 5 Tafeln (4 kolorirt) u. 27 Figuren. 8
Inhalt: Schuch, W., Ammocoetes; Struktur des Embryos der Neunaugen (Russ.) (m. 4 Tfn.). — Selensky, W., Studien über die Anatomie der Piscicola (Russ. m. Deutschem Ausz.) (m. 4 Tfn.). — Schimkewitsch, W., Ueber die Wechselbeziehungen zwischen den Bilateria u. Radiata (vorläufige Mitteilungen) (Russ.).
- 8390 **Archiv** für die gesamte Physiologie des Menschen und der Tiere. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Band 120. Heft 3—5. Bonn 1907. gr. 8. pg. 117—252 m. 3 Tafeln u. 20 Figuren. 8
Inhalt: Marx, H., Ueber Kleinhirnveränderungen nach Zerstörung der häutigen Bogengänge des Ohrlabrynth. — Danilewsky, B., Ueber die physiologische Aktivität der Stoffwechselprodukte II (m. 4 Tfn.). — Löhner, L., Neue Beobachtungen am Blute nach Einwirkung des elektrischen Entladungsschlages (m. 4 Tfn.). — Marbe, K., Registrierung der Herztöne mittels russender Flammen (m. 4 Tfn.) u. s. w.
Subskriptionspreis für den vollständigen Band (42 Hefte) M. 27.
- 8391 **Archiv** für die gesamte Psychologie. Herausgegeben von E. Meumann u. W. Wirth. Band 10. Heft 1 u. 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—145 m. 20 Figuren. 8
Inhalt: Lehmann, A., u. Pedersen, R. H., Das Wetter u. unsere Arbeit. — Gebattel, E. v., Zur Psychologie der Gefühlsirradiation. — Biske, F., Zum Verständnis des psychophysischen Gesetzes. u. s. w.
Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 20.
- Archives** de Zoologie expérimentale et générale — voir no. 8369.
- Arrhenius, S.**, Immunochemistry — see nr. 8636.
- Barral, E.**, Analyse Chimique Biologique générale — voir no. 8637.
- 8392 **Bianchi, V.**, Sulle prime fasi di sviluppo dei Centri Nervosi nei Vertebrati. Napoli (Ann. Nevrol.) 1907. 8. 16 pg. c. 2 tavole colorate. 2
- 8393 **Biological Bulletin** of the Marine Biological Laboratory, Woods Holl, Mass. Volume 13. No. 5. Lancaster, Pa., 1907. roy. 8. pg. 234—289 with 39 figures. 350
Each number 350
Cont: Blount, M., Early development of the Pigeon's Egg. — Patterson, G. T., Gastrulation and origin of the primitive streak in the Pigeon's Egg. — Gregory, L. H., Segmental organ of Podarke obscura. etc.
Price of the complete volume (6 nrs.) M. 15.
- 8394 **Björkenheim, E. A.**, Zur Kenntnis der Schleimhaut im Uteruskanal des Weibes in den verschiedenen Altersperioden. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 239 pg. m. 3 Tafeln u. 16 Figuren. 4
- 8395 **Böhm, M.**, Die numerische Variation des menschlichen Rumpfskeletts. Stuttgart 1907. gr. 8. 62 pg. m. 52 Abbildungen. 4
- 8396 **Cresi, G. V.**, Di un nuovo Muscolo soprannumerario del Collo (M. mastoido-triticeus). Napoli (Atti Acc. Med.) 1907. 8. 26 pg. c. 1 tavola colorata. 2
- 8397 **Folia Neuro-Biologica.** Internationales Zentralorgan für die gesamte Biologie des Nervensystems. Herausgegeben von E. Heckma. Leipzig 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Band I (etwa 10 Hefte). 25
- Häcker, F.**, Die Chromosomen als angenommene Vererbungsträger — siehe Nr. 8373.
- 8398 **Hoskins, R. G.**, Some Laboratory Methods in Embryology. (Lawrence, Kans. Univ. Sc. Bull.) 1907. roy. 8. 8 pg. 1
- 8399 **Jordan, D. S., and Kellogg, V. L.**, Evolution and Animal Life. Elementary discussion of facts, processes, laws etc. London 1907. 8. 502 pg. cloth. 1060
- 8400 **Laboratoire Scientifique International** du Mont Rosa. Travaux des années 1904—07, publiés par A. Moggio. Milano 1907. 8. 200 pg. 5

- 8401 **Masur, A.**, Beiträge zur Histologie und Entwicklungsgeschichte der Schmelzpulpa. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 30 pg. m. 6 Tafeln. 1
- 8402 **Rubenthaler, G.**, Technique histologique et cytologique. Paris 1907. 8. 300 pg. av. 60 figures. Mark 420
- 8403 **Scammon, R. E.**, Method of recording Embryological Material. (Lawrence, Kans. Univ. Sc. Bull.) 1907. roy. 8. 9 pg. with 5 figures. 1
- 8404 **Sereni, S.**, Alterazioni istologiche nel Midollo Spinale causate da veleni maidici. Reggio-Emilia (Riv. sperim. Freniatr.) 1907. 8. 32 pg. c. 1 tavola. 2
- 8405 **Stoebr, P.**, Histology, arranged upon an embryological Basis. 6. edition. Philadelphia 1906. 8. 443 pg. with partly colored illustrations. cloth. 15
- 8406 **Verworn, M.**, Mechanik des Geisteslebens. Leipzig 1907. 8. 104 pg. m. 11 Figuren. 1
- 8407 **Volz, R.**, Das Foramen „interventriculare“ (Monroi); entwicklungsgeschichtlich-anatomische Studie. Tübingen 1907. gr. 8. 19 pg. m. 6 Figuren. 60
- 8408 **Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie.** Begründet von C. T. v. Siebold u. A. v. Kölliker, herausgegeben von E. Ehlers. Band 88. Heft 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 153—326 m. 11 Tafeln (5 kolor.) u. 12 Figuren. 14
Inhalt: Nowikoff, M., Ueber die Rücksinnesorgane der Placophoren (m. 2 Tfn.). — Fernandez, M., Zur Histologie der Tentakel u. des Rhinophors des Nautilus pompilius (m. 2 Tfn.). — Lorleberg, O., Ueber den feineren Bau des Nervensystems der Ascidien (m. 2 Tfn.). — Weygandt, C., Ueber die Spermatogenese bei Plagiostoma Girardi (m. 1 Tfn.). — Schepotieff, A., Die Echinoderiden (m. 4 Tfn.).
Band 88. Heft 1. m. 9 Tafeln (2 kolor.) u. 9 Fig. M. 13.

H o m o .

- 8409 **Breitenbach, W.**, Abstammung und Vorgeschichte des Menschen. Gemeinverständliche Uebersicht über den jetzigen Stand der Frage. Brackwede 1907. 8. 58 pg. m. 4 Tafel. 1
- 8410 **Fundberichte** aus Schwaben, umfassend die vorgeschichtlichen, Römischen und Merowingischen Altertümer. Herausgegeben vom Württemberg. Anthropologischen Verein unter Leitung von E. Gradmann. Jahrgang 14: 1906. Stuttgart 1907. gr. 8. 403 pg. m. 3 Tafeln u. Abbildungen. 160
- 8411 **Jacobson, E., und Hasselt, J. H. van**, Die Verfertigung der Gong in Semarang. (Deutsch u. Holländisch.) Leiden 1907. 4. 71 pg. m. 12 Tafeln u. 12 Abbildungen. 17
- 8412 **Klotz, E.**, Der Mensch ein Vierfüßler; eine anatomische Entdeckung. Samt neuer Erklärung der bisher falsch gesehenen menschlichen Fortpflanzungsorgane. Leipzig 1907. gr. 8. 106 pg. m. 25 Abbildungen. 570
- 8413 **Mason, O. T.**, Basketry Bolo Case from Basilan Island. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 4 pg. with 5 figures. 1
- 8414 **Reinhardt, L.**, Der Mensch zur Eiszeit in Europa und seine Kulturentwicklung bis zum Ende der Steinzeit. 2., vermehrte Auflage. München 1907. gr. 8. 8 u. 936 pg. m. 20 Tafeln u. 535 Abbildungen. Leinenband. 12
- 8415 **Stoll, O.**, Das Geschlechtsleben in der Völkerpsychologie. Leipzig 1908. gr. 8. 14 u. 1020 pg. u. 65 Figuren. 30

M a m m a l i a .

Hue, F., Musée Ostéologique: Ostéométrie des Mammifères — voir no. 8444.

- 8416 **Knaudern, W.**, Beiträge zur Kenntnis der männlichen Geschlechtsorgane bei Insectivoren. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 32 pg. m. 13 Abbildungen. 1
- 8417 **Miller, G. S.**, The Families and Genera of Bats. Washington (Bull. U. S. Nat. Mus.) 1907. 8. 17 and 282 pg. with 44 plates and 49 figures. 10
- 8418 **Rothschild, M. de, et Neuville, H.**, Sur un Dent d'origine énigmatique (d'un grand Mammifère Africain inconnu, existant ou récemment éteint). Paris (Arch. Zool. exp.) 1907. gr. in-8. 63 pg. av. 3 planches et figures. 10
- 8419 **Van den Broek, A. J. P.**, Untersuchungen über den Bau des sympathischen Nervensystems der Säugetiere. Teil I: Halssympathicus. (Leipzig, Morph. Jahrb.) 1907. gr. 8. 87 pg. m. 26 Figuren. 10
- 8420 **Wrangel, C. G.**, Die Rassen des Pferdes. Entwicklung u. charakteristische Kennzeichen. (2 Bände.) Band I. Stuttgart 1907. gr. 8. 8 u. 632 pg. m. 1 Tafel, Tabellen u. 87 Abbildungen. 15

Aves.

- 8421 **Reiser**, — Brusina, S., L'Ornitologia della Bulgaria, del Montenegro e della Grecia da Reiser; recensione. Siena (Avicola) 1906. in-4. picc. 34 pg. Mark 4⁵⁰
 Reiser, O., Materialien zu einer Ornith. Balcanica. Band II—IV (Bulgarien, Montenegro, Griechenland) (soweit erschienen). 1895—1906. Lex. 8. 216, 608 u. 459 pg. m. 3 Karten u. 9 Farbendrucktafeln. M. 40.
- 8422 **Ridgway, R.**, The Birds of North and Middle America. Descriptive catalogue of the higher groups, genera, species and subspecies of Birds known to occur in North America. Part IV: Turdidae-Cotingidae. Washington (Bull. U. S. Nat. Mus.) 1907. 8. 22 and 973 pg. with 34 plates. 20
 Parts I—III (Fringillidae; Tanagridae-Mniotiltidae; Motacillidae-Sylviidae). 1901—04. 746, 854 and 724 pg. with 64 plates. M. 58.
- 8423 **Rubaschkin, W.**, Ueber das erste Auftreten und die Migration der Keimzellen bei Vögelbryonen. (Wiesbaden, Anat. Hefte) 1907. gr. 8. 21 pg. m. 3 Tafeln.
- 8424 **Russ, K.**, Vogelzuchtbuch. 3., neubearbeitete Auflage, von K. Neunzig. Magdeburg 1907. 8. 12 u. 291 pg. m. 4 Farbendrucktafeln u. 210 Abbildungen. 4
- 8425 **Schacht, H.**, Die Vogelwelt des Teutoburger Waldes. 2., vermehrte Auflage. Lemgo 1907. 8. m. 30 farbigen Tafeln. Gebunden. 4⁵⁰

Reptilia et Amphibia.

- 8426 **Filatoff, D.**, Metamerie des Kopfes von Emys lutaria. Zur Frage über die korrelative Entwicklung. (Leipzig, Morph. Jahrb.) 1907. gr. 8. 108 pg. m. 3 Tafeln in-4.
- 8427 **Lams, H.**, Contribution à l'étude de la genèse du vitellus dans l'ovule des Amphibiens (Rana temporaria). (Paris, Arch. Anat. micr.) 1907. gr. in-8. 87 pg. av. 7 planches (1 coloriée) et 14 figures.
- 8428 **Stejneger, L.**, Herpetology of Japan and adjacent Territory. Washington (Bull. U. S. Nat. Mus.) 1907. 8. 20 and 577 pg. with 35 plates and 409 figures. 20

Pisces.

- 8429 **Abhandlungen** des Deutschen Seefischerei-Vereins. Herausgegeben vom D. Seefischerei-Verein. Band VIIIa u. X. Berlin 1907. Lex. 8. m. 4 Karten, 16 Tafeln u. 64 Figuren. 16
 Band VIIIa: Siebold u. Block, Einführung des Motors in die Deutsche Segelfischerei. 136 pg. m. 1 Karte u. 44 Fig. M. 8. — Band X: Henking, H., Austernkultur u. -fischerei in Nordamerika. 203 pg. m. 3 Karten, 16 Tafeln u. 50 Fig. M. 8.
 Verzeichniss der bisher erschienenen Bände — siehe Nr. 4401.
- 8430 **Barbieri, G.**, Ricerche sullo sviluppo dei Nervi Cranici nei Teleostei. (Lipsia, Morph. Jahrb.) 1907. in-8. gr. 41 pg. c. 2 tavole in-4.
- 8431 **Dahlgren, U., and Silvester, C. F.**, The Electric Organ of the Stargazer, Astroscopus (Brevoort). (Jena, Anat. Anz.) 1906. 8. 17 pg. with 13 figures. 4
- 8432 **Jordan, D. S., and Herre, A. C.**, Review of the Cirrhitoid Fishes of Japan. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 11 pg. with 2 figures. 4
- 8433 **Rauther, M.**, Die Fische. Leipzig 1907. 12. 154 pg. m. 37 Figuren. Leinenband. 0⁵⁰
- 8434 **Reis, K.**, Weitere Beiträge zur Kenntnis der Gasdrüse bei den Knochenfischen. Krakau (Bull. Acad.) 1906. 8. 7 pg. 1
- 8435 **Stansch, K.**, Einheimische Fische für das Süßwasseraquarium. 2 Teile. Braunschweig 1907. 8. 28 u. 27 pg. m. 10 Figuren. 0⁵⁰
- 8436 — Der Schleierschwanz und die übrigen Abarten des Goldfisches. Braunschweig 1907. 8. 32 pg. m. 8 Figuren. 0⁴⁰

Mollusca (et Molluscoidea).

- 8437 **Bartsch, P.**, New Marine Mollusks from the West Coast of America. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 7 pg. 4
- 8438 **Henking, H.**, Austernkultur und Austernfischerei in Nordamerika. Berlin (Abh. Seefisch.-Ver.) 1907. Lex. 8. 17 u. 186 pg. m. 3 Karten, 16 Tafeln u. 50 Figuren. 8
- 8439 **Martyn.** — Dall, W. H., Supplementary Notes on Martyn's Universal Conchologist. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 8 pg. 4
 Dall, Th. Martyn and the Universal Conchologist. 1905. 48 pg. M. 1.
- 8440 **Waters, A. W.**, Tubucellaria; its Species and Ovicells. (London, Journ. Linn. Soc.) 1907. roy. 8. 8 pg. with 2 plates. 4

Insecta.

- 8444 **André, E.**, Elevage des Vers à soie sauvage. Partie I et II. (Macon, Bull. term. Soc. Hist. nat.) 1907. gr. in-8. 24 et 32 pg. av. 37 figures. Mark 3
- 8442 **Baker, C. F.**, Two new Bees of the Genus *Ceratina*. — **Cameron, P.**, Some North American Species of *Chartergus*. On some *Diplopteryga* of Belize and Nicaragua. — **Crawford, J. C.**, New Halictinae from the Western United States. (From: *Invertebrata Pacifica*.) (Habana) 1907. 8. 19 pg. 2
- 8443 **Bruch, C.**, *Metamorhosis y biologia de Coleopteros Argentinos*. III: *Cicindela apiata*; *Melanophthalma platensis*; *Heilipus Wiedemanni*; etc. Buenos Aires (Rev. Museo) 1907. gr. in-8. 20 pg. av. 5 planches. 4
- 8444 **Cameron, P.**, North American *Chartergus* — see nr. 8442.
- 8444 **Caudell, A. N.**, On some Earwigs (Forficulidae) collected in Guatemala by Schwarz and Barber. Washington (Proc. Nat. Mus.) 1907. 8. 8 pg. 4
- 8445 **Crawford, J. C.**, New Halictinae from the Western United States — see nr. 8442.
- 8445 **Enderlein, G.**, *Copeognatha Südwest-Australiens*. Ergebnisse der Hamburger Südwestaustr. Forschungsreise 1905. Jena 1907. Lex. 8. 10 pg. m. 6 Figuren. 150
- 8446 — Eine neue Dryinide aus Sumatra. (Stettin, Entom. Zeit.) 1907. gr. 8. 3 pg. m. 1 Figur. 050
- 8447 — *Eurytoma amygdali*, ein neuer Chalcidier aus Mandelkernen. (Teschendorf, Zeitschr. Hymenopterol.) 1907. 8. 3 pg. 050
- 8448 — *Pardalota Karschiana*, eine neue Ostafrikanische Orthoptere. (Jena, Zool. Jahrb.) 1907. gr. 8. 4 pg. m. 1 Tafel u. 1 Figur. 150
- 8449 **Forel, A.**, Ameisen von Madagaskar, den Comoren und Ostafrika (gesammelt 1903—05 von Voeltzkow). Stuttgart 1907. 4. 18 pg. 3
- 8450 — Formiciden aus dem Naturhistorischen Museum in Hamburg. Teil II: Neueingänge seit 1900. Hamburg (Jahrb. wiss. Anst.) 1907. gr. 8. 20 pg. 2
Teil I. 1901. 38 pg. M. 2.
- 8451 — *Fourmis nouvelles de Kairouan et d'Orient*. (Bruxelles, Ann. Soc. Entom. B.) 1907. 8. 8 pg. 4
- 8452 — La Faune Malgache des Fourmis et ses rapports avec les Faunes de l'Afrique de l'Inde etc. (Genève, Revue Suisse Zool.) 1907. 8. 6 pg. 4
- 8453 **Handlirsch, A.**, Die fossilen Insekten und die Phylogenie der rezenten Formen. Handbuch für Paläontologen u. Zoologen. (8—10 Lieferungen.) Leipzig 1907. Lex. 8. m. etwa 50 Tafeln in-4. — Liefg. 7: pg. 964—1120. Jede Liefg. 8
- 8454 **Hartmann, C. G.**, Observations on the Habits of some Solitary Wasps of Texas. Austin 1906. 8. 72 pg. with illustrations. 250
- Heymons, R.**, Die verschiedenen Formen der Insektenmetamorphose — siehe Nr. 8372.
- 8455 **Houbert et Monnot, E.**, Faune Entomologique Armoricaïne: Carnivora (Carabides). Partie 4. (Rennes, Bull. Soc. Scient.) 1907. gr. in-8. pg. 79—110 av. 47 figures.
Parties 1—3. 1905—07. av. 128 fig.
- 8456 **Inda, J. R.**, El Gorgojo destructor de los Plantios de Chile llamado *Barzenillo* (*Anthonomus Eugenii*). Mexico (Circ. Com. Parasitol. agr.) 1907. 8. 11 pg. av. 3 planches et 1 figure. 060
- 8457 — El Gorgojo de las Semillas (Coleopteros). Mexico (Circ. Com. Parasitol. agr.) 1907. 8. 24 pg. av. 8 figures. 4
- 8458 **Karny, H.**, *Revisio Conocephalidarum*. Jena (Abh. Zool.-bot. Ges. Wien) 1907. Lex. 8. 114 pg. m. 24 Figuren. 450
- 8459 **Meunier, F.**, Deux nouvelles Blattides du Stéphanien de Commeny (Allier). Paris (Bull. Soc. Géol. Fr.) 1907. gr. in-8. 5 pg. av. 1 planche et 2 figures. 150
- 8460 **Proceedings of the Hawaiian Entomological Society**. I. Part 4. Honolulu, October 1907. 8. pg. 111—161 with 1 plate and 4 figures. 250
Cont.: Swezey, O., Notes on Moth-flies (Psychodidae). — Giffard, W. M., Breeding experiments and observations on the life-history of *Rhyncogonus Blackburni* (with 1 plate). — Perkins, R. C. L., Supplementary notes on *Rhyncogonus Blackburni* and its parasites. — Kirkaldy, G. W., Biological notes on the Hemiptera of the Hawaiian Isles I.
- 8461 **Saunders, E.**, Wild Bees, Wasps and Ants and other Stinging Insects. London 1907. 8. 158 pg. with illustrations. cloth. 370
- 8462 **Schmidt, A.**, Zusammenstellung der bis 1906 beschriebnen Aphodiinen. I. (Berlin, Zeitschr. D. Entom. Ges.) 1907. gr. 8. 32 pg.

- 8463 **Schmiedeknecht, O.**, Opuscula Ichneumonologica Fasc. 17 (Vol. II). Blankenburg (Thür.) 1907. gr. 8. pg. 1284—1360. Mark 3
Fasc. 1—16 — siehe Nr. 4932.
- 8464 **Sloane, F. G.**, Revisional Notes on Australian Carabidae. Part II. (Sydney, Proc. Linn. Soc. N. S. W.) 1905. 8. 33 pg. with 2 figures. 2⁵⁰
- 8465 — Revision of the Cicindelidae of Australia, with Supplement. (Sydney, Proc. Linn. Soc. N. S. W.) 1906. 8. 52 and 6 pg. with 7 plates. 8
- 8466 **Tucker, E. S.**, Some results of desultory Collecting of Insects in Kansas and Colorado. (Lawrence, Kans. Univ. Sc. Bull.) 1907. roy. 8. 64 pg. 4
- 8467 **Walsingham, T.**, Descriptions of new North American Tineid Moths, with generic table of the Family Blastobabidae. Washington (Proc. Nation. Mus.) 1907. 8. 32 pg. 1⁵⁰
- 8468 **Zeitschrift für Entomologie.** Herausgegeben vom Verein für Schlesische Insektenkunde zu Breslau. Neue Folge. Heft 32. Breslau 1907. 8. 50 u. 27 pg. m. 1 Bildnis. 4
Inhalt: Dittrich, R., M. F. Wocke; Nachruf u. Schriftenverzeichnis (m. 1 Bildn.). — Gerhardt, J., Neue Fundorte seltener Schlesischer Käfer a. d. J. 1906. Neuheiten der Schles. Käferfauna a. d. J. 1906. — Kolbe, W., Beiträge zur Schles. Käferfauna. — Förster, Lepidopterologische Mitteilungen. u. s. w.
- 8469 **Zeitschrift, Deutsche Entomologische,** herausgegeben von der Deutschen Entomologischen Gesellschaft in Verbindung mit dem Deutschen Entomolog. Nationalmuseum. Redaktionskommission: W. Horn, S. Schenkling, B. Lichtwardt u. G. Breddein. Jahrgang 1907. Heft 6. Berlin. gr. 8. pg. 10, 541—604 u. (Beilage) 1—32 m. 1 Tafel u. Figuren. 5⁵⁰
Inhalt: Röschke, H., Caraborum subgenus Imaëbius. — Wasmann, E., Ueber Paussiden des Deutschen Entomolog. Nationalmuseums. — Bergroth, E., Bemerkungen zum „Catalogus Coleopterorum Europae, ed. II.“ — Wellmann, F. C., Kurze Note über Schistocerca peregrina (m. 1 Tfl.). — (Beilage: Schmidt, A., Zusammenstellung der bis 1906 beschriebenen Aphodinen 1.) Jahrg. 1907, jetzt vollständig, 646 pg. m. 6 Tafeln u. 35 Fig. M. 27.

Arachnida, Crustacea.

- 8470 **Brian, A.**, Copepodi parassiti dei Pesci d'Italia. Genova 1906. 4. 189 pg. c. 24 tavole (10 colorate). 30
- 8471 **Chevreux, E.**, Les Amphipodes des lacs des hauts-plateaux de l'Amérique du Sud. Paris 1907. gr. in-8. 22 pg. av. figures. 8
- 8472 **Guleysse, A.** Etude des organes digestifs chez les Crustacés. (Paris, Arch. Anat. micr.) 1907. gr. in-8. 152 pg. av. 3 planches coloriées et 29 figures. 8
- 8473 **Hoek, P. C.**, The Cirripedia of the Siboga Expedition (to Dutch East Indies, 1899—1900). A: Cirripedia Pedunculata. Leyden 1907. roy. 4. 127 pg. with 10 plates. 12
- Kemp, S. W.**, Biscayan Plankton: Decapoda — see nr. 8346.
- 8474 **Rathbun, M. J.**, The Brachyura of the Albatross Expedition to the Eastern Tropical Pacific 1904—05. Cambridge Mass. (Mem. Mus. Comp. Zool.) 1907. 4. 54 pg. with 9 plates. 20
- 8475 **Riggio, G.**, Contributo alla Carcinologia del Mediterraneo. I. Nota sopra alquanti Crostacei del mare di Messina. Palermo (Natural. Sicil.) 1905. 4. 56 pg. c. 3 tavole. 6
- 8476 — Rinvenimento di Macruri nuovi pel mare del compartimento marittimo di Palermo e pel Mediterraneo. Palermo (Natural. Sicil.) 1906. 4. 26 pg. c. 17 figure. 1⁵⁰
- 8477 **Stimpson, W.**, Report on the Crustacea (Brachyura and Anomura) collected by the North Pacific Exploring Expedition, 1853—56. Washington (Smiths. Misc. Coll.) 1907. 8. 240 pg. with 26 plates. 40
- 8478 **With, C. J.**, On some new Species of Cheliferidae Hans. and Garypidae Hans. in the British Museum. (London, Journ. Linn. Soc.) 1907. roy. 8. 37 pg. with 3 plates. 6

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin, N.W. 6.

In unserem Verlage ist 1905 erschienen:

Das unpaare Auge, die Frontalorgane und das Nackenorgan einiger Branchiopoden von Dr. Nicolaus von Zograf.

44 Seiten in gross-4. mit 3 Textfiguren und 3 lithographischen Tafeln (36 Abbildungen) in Farbendruck in folio.

Preis 8 Mark.

Eingehende Studie, eingeleitet durch umfangreichen und vollständigen historischen Apparat, über die rückgebildeten oder problematisch funktionierenden Organe der Arthropoden, deren Kenntnis für die Entscheidung der Fragen über die Abstammungs- und Verwandtschaftsverhältnisse dieser Tiere von grosser Wichtigkeit ist.

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 8479 **Agassiz, A., and Clark, H. L.**, Preliminary Report on the Echini collected 1902 among the Hawaiian Islands by the „Albatross“. Cambridge, Mass. (Bull. Mus. Comp. Zool.) 1907. 8. 29 pg. Mark 250
- Braun, M.**, Die tierischen Parasiten des Menschen — siehe Nr. 8370.
- 8480 **Dendy, A., and Hindle, E.**, Some Additions to our knowledge of the New Zealand Holothurians. (London, Journ. Linn. Soc.) 1907. roy. 8. 31 pg. with 4 plates and 3 figures. 5
- Maas, O.**, Die Scyphomedusen — siehe Nr. 8373.
- 8481 **Man, J. G. de**, Sur quelques espèces nouvelles ou peu connues de Nématodes libres habitant les côtes de la Zélande. (Paris, Mém. Soc. Zool. Fr.) 1907. gr. in-8. 58 pg. av. 4 planches in-4.

Botanik.Allgemeines.

- 8482 **Annali di Botanica**, pubblicati da R. Pirotta. Volume V. Fascicolo 3. Romo 1907. in-8. gr. pg. 425—667 c. 1 tavola e figure. 10
 Cont.: de Toni, G. B., Spigolature Aldrovandiane. — Gola, G., Sulla funzione respiratoria nelle Piante Aquatiche. — Cortesi, F., Studi critici sulle Orchidacee Romane (c. 1 tav.). — Bruschi, D., Sulla vitalità delle cellule amilifere degli endospermi delle Graminacee. — Cermentati, M., Intorno al „Mazello“ di Leonardo da Vinci. ecc.
 Vol. V completo, 667 pg. c. 6 tavole e fig. M. 21.
- 8483 **Assmuth, H.**, Baumwollenkultur in Deutsch-Ostafrika. Arnsberg 1907. 8. m. 13 Abbildungen. 4
- 8484 **Bertrand, J.**, Quelques renseignements sur la culture de l'Olivier, du Sapindus et de l'Oranger. Alger 1907. 8. 31 pg.
- 8485 **Bollettino tecnico** della coltivazione dei Tabacchi, pubblicato per cura del R. Istituto Sperimentale in Scafati (Salerno). Band VI: 1907. No. 4. Scafati. in-4. picc. pg. 237—365 c. 1 ritratto e 16 tavole.
 Cont.: Angeloni, L., Costituzione e fissazione delle razze dei Tabacchi a mezzo di meticcamento IV (c. 12 tavv.). — Paolini, V., Caso di concrenza in una pianta di Samsun (c. 1 tav.). — Scarpuzza, A., Di alcune anomalie morfologiche su pianta di Aya Soloux (con 1 tav.) etc.
 Prezzo dell' anno completo (6 ni.) M. 20.
- 8486 **Bonnétat, L.**, Les Plantes Textiles. Paris 1907. 8. 56 pg. av. figures. 050
- 8487 **Bonnier, G.**, Le Monde Vegetal. Paris 1907. 8. 395 pg. av. 230 figures. 3
- 8488 **Bulletins** of the Bureau of Plant Industry, U. S. Department of Agriculture. Contents of and index to Nos. 1—100. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 102 pg. 4
- 8489 **Etesse, M.**, Le Caoutchouc en Nouvelle-Calédonie. Paris 1907. 8. av. figures. 150
- 8490 **Gravier, A. L.**, Arboriculture générale. Paris 1907. 12. 212 pg. 180
- 8491 **Krok, T. O. B.**, Svensk Botanisk Litteratur 1907 jämte tillägg. (Lund, Bot. Not.) 1907. 8. 15 pg. 4
- 8492 **Linnean Society** of London, Journal. Botany. No. 264 (Volume 38, part 2). London 1907. roy. 8. pg. 81—197 with 9 plates. 1650
 Cont.: West, G. S., Report on the Freshwater Algae, including Phytoplankton, of the 3. Tanganyika Expedition 1904—05.
- 8493 — Transactions. Series 2. Botany. Volume VII. Part 6. London 1907. 4. pg. 93—108 with 2 plates. 4
 Cont.: Foslie, M., Lithothamnia of the P. Sladen Trust Expedition (in the Indian Ocean). Vol. VII. Parts 1—5. 1904—07. with 14 plates. M. 34.70.
- 8494 **Mitteilungen** aus dem forstlichen Versuchswesen Oesterreichs. Herausgegeben von der K. K. Forstlichen Versuchsanstalt in Mariabrunn. Der ganzen Folge Heft 33. Wien 1907. 4. 123 pg. m. 16 Figuren. 4
 Inhalt: Janka, G., u. Lorenz v. Liburnau, N., Einwirkung von Süs- u. Salzwässern auf die gewerblichen Eigenschaften der Hauptholzarten.
- 8495 **Progressus Rei Botanicae.** Fortschritte der Botanik. Progrès de la Botanique. Progress of Botany. Herausgegeben von der Association internationale des Botanistes, redigirt von J. P. Lotsy. Band II. Heft 1. Jena 1907. gr. 8. pg. 1—226 m. 18 Figuren. 4
 Inhalt: Vuillemin, P., Bases actuelles de la systématique en Mycologie. — Zeiller, R., Progrès de la Paléobotanique de Père des Gymnospermes.
 Preis des vollständigen Bandes (etwa 40 Bogen) M. 18.

- 8496 **Resultate** der Forstverwaltung im Reg.-Bez. Wiesbaden. Herausgegeben von der Kön. Regierung. Jahrgang 1905. Wiesbaden 1907. Lex. 8. 54 pg. Mark 2
- 8497 **Tabel, J. B.**, Les Cultures riches de la Malaisie (Résidence de la côte est de Sumatra, Déli). (Tabac, Hevea, Cocotier, Nipa, Aréquier, Canne à sucre, Riz etc.) Vals-les-Bains 1907. 4. 32 pg. av. gravures. 650
- 8498 **Terry, H. L.**, India-Rubber and its Manufacture. With chapters on Gutta-Percha and Balata. London 1907. 8. 304 pg. with illustrations. cloth. 650
- 8499 **Wildeman, E. de**, Les Plantes tropicales de grande culture. (Nouvelle édition, considérablement augmentée.) Tome I: Caféier, Cacoyer, Colatier, Vanillier, Bananier. Bruxelles 1908. gr. in-8. 8 et 390 pg. av. 22 planches et 64 illustrations. 850
Tome II (Caoutchoutiers) en préparation.

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 8500 **Baumert, K.**, Experimentelle Untersuchungen über Lichtschutzeinrichtungen an grünen Blättern. Erlangen 1907. 8. 79 pg. m. Figuren. 2
- Belschner, G.**, Bestimmung der Stärke in Cerealien durch Polarisation — siehe Nr. 8638. 2
- 8504 **Bericht** der Grossh. Badischen Landwirtschaftlichen Versuchsanstalt Augustenberg über ihre Tätigkeit i. J. 1905, erstattet von J. Behrens. Karlsruhe 1906. 8. 109 pg. 2
- 8502 **Brändlein, K.**, Systematisch-anatomische Untersuchung des Blattes der Samydeen Benth.-Hook. Erlangen 1907. 8. 69 pg. 2
- 8503 **Comision de Parasitologia Agricola.** Circulars nos. 58—60. Mexico 1907. 8. av. 9 planches et figures.
No. 58: **Inda, J. R.**, Gorgojo destructor de los plantios de Chile llam. Barrenillo. 44 pg. av. 3 pchs. M. 0.80. — No. 59: **Inda, J. R.**, Gorgojo de las semillas. 21 pg. av. 8 fig. M. 1. — No. 60: **Guzman, D. J.**, Enfermedad del café en el Salvador. 23 pg. av. 6 pchs. M. 1.50.
- 8504 **Deventer, W. van**, Dierlijke Vijanden van het Suikerriet — siehe Nr. 8372.
- 8504 **Evans, J. B. P.**, The Cereal Rusts. Part I: Development of their Uredo mycelia. (London, Annals Bot.) 1907. roy. 8. 26 pg. with 4 plates.
- 8505 **Gorria, H.**, Los Fermentos de la tierra y la Alimentacion Vegetal. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 50 pg. 4
- 8506 **Guignard, L.**, Quelques observations sur Cordyla africana. (Organes sécréteurs.) (Paris, Journ. Bot.) 1905. 8. 16 pg. av. 12 figures. 4
- 8507 **Guzman, D. J.**, Enfermedad del Café en el Salvador. Mexico (Circ. Com. Parasitol. agr.) 1907. 8. 23 pg. av. 6 planches. 150
- 8508 **Hüller, G.**, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Polemoniaceen. Erlangen 1907. 8. 75 pg. 2
- 8509 **Kraft, K.**, Systematisch-anatomische Untersuchung der Blattstruktur bei den Menispermaceen. Erlangen 1907. 8. 94 pg. m. 4 Tafel. 250
- 8510 **Lindman, C. A. M.**, Amphichromie bei Calluna vulgaris. (Lund, Bot. Not.) 1907. 8. 7 pg. m. 4 Figur. 080
- 8511 **Petzold, V.**, Systematisch-anatomische Untersuchungen über die Laubblätter bei Americanischen Lauraceen. Erlangen 1907. 8. 34 pg. 150
- 8512 **Shear, C. L.**, Cranberry Diseases. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 64 pg. with 7 plates (2 coloured). 250
- 8513 **Wagner, P., Hamann, G., und Münzinger, A.**, Versuche über die Stickstoffdüngung der Kulturpflanzen unter Verwendung von Chilisalpeter, Ammoniaksalz und Kalkstickstoff. Berlin (Arb. D. Landw.-Ges.) 1907. gr. 8. 3
- 8514 **Wiesner, J.**, Der Lichtgenuss der Pflanzen. Photometrische u. physiologische Untersuchungen, mit besonderer Rücksichtnahme auf Lebensweise, geographische Verbreitung u. Kultur der Pflanzen. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 322 pg. 9

R. FRIEDLÄNDER & SOHN, Berlin N.W. 6.

Von uns zu beziehen:

Vergleichende Entwicklungsgeschichte der Pflanzenorgane

von Prof. Dr. K. Goebel.

332 Seiten mit 126 Holzschnitten, gross-Octav. 1891.

Ermässiger Preis 5 Mark.

Phanerogamae.

- 8515 **Advisse-Desbruisseaux, P.**, Cucurbitacées tropicales. Paris 1907. 8. av. planches. Mark 2⁵⁰
- 8516 **Heintze, A.**, Om *Chryso-splenium alternifolium* L. v. *tetrandrum* Lund och dess utbredning inom Skandinavien. (Lund, Bot. Not.) 1907. 8. 7 pg. 1
- 8517 **Luc, M.**, Le *Fontumia elastica*, un arbre à caoutchouc du Congo. Paris 1907. 8. av. figures. 1⁵⁰
- 8518 **Lüders, H.**, Systematische Untersuchungen über die Caryophyllaceen mit einfachem Diagramm. Erlangen 1907. 8. 41 pg. m. Figuren. 1⁵⁰
- 8519 **Neger, F. W.**, Die Nadelhölzer (Coniferen) und übrigen Gymnospermen. Leipzig 1907. 12. 185 pg. m. 4 Karten u. 85 Figuren. Leinenband. 0⁸⁰

Cryptogamae.

- 8520 **Barber, M. A.**, On Heredity in certain Microorganisms. (Lawrence, Kans. Univ. Sc. Bull.) 1907. roy. 8. 48 pg. with 4 plates. 5
- 8521 **Campbell, D. H.**, Studies on some Javanese Anthocerotaceae. I. (London, Annals Bot.) 1907. roy. 8. 20 pg. with 3 plates.
- 8522 **Foslie, M.**, The Lithothamnia of the P. Sladen Trust Expedition (to the Indian Ocean) in H. M. S. Sealark. London (Trans. Linn. Soc.) 1907. 4. 16 pg. with 2 plates. 4
- 8523 **Hutchinson, H. B.**, Ueber Form und Bau der Kolonien niederer Pilze. Jena 1906. 8. 49 pg. m. 4 Tafeln. 3
- Imhoff, K.**, Die biologische Abwasserreinigung in Deutschland — siehe Nr. 8664.
- 8524 **Lázaro é Ibiza, B.**, Notas Micologicas. Coleccion de datos referentes á los Hongos de España. Serie 2. (Madrid, Mem. Soc. Esp. Hist. Nat.) 1907. gr. in-8. 47 pg. av. 3 planches. 4⁵⁰
- 8525 **Mann, A.**, Report on the Diatoms of the Albatross Voyages in the Pacific Ocean, 1888—1904. Washington (Contr. Nat. Herb.) 1907. 8. 229 pg. with 11 plates. 10
- 8526 **Report** of the Government Veterinary Bacteriologist (A. Theiler), Transvaal Department of Agriculture, 1905—06. Pretoria 1907. 8. 172 pg. with 11 plates (4 coloured). 6
- 8527 **Underwood, L. M.**, American Ferns. VI: Species added to the Flora of the United States from 1900 to 1905. New York (Bull. Torr. Bot. Cl.) 1906. 8. 17 pg. 1⁵⁰
- Vuillemin, P.**, Bases actuelles de la systématique en Mycologie — voir no. 8495.
- 8528 **West, G. S.**, Report on the Freshwater Algae, including Phytoplankton, of the 3. Tanganyika Expedition conducted by W. A. Cunningham, 1904—05. (London, Journ. Linn. Soc.) 1907. roy. 8. 118 pg. with 9 plates. 16⁵⁰
- 8529 **Zeitschrift** für Hygiene und Infektionskrankheiten. Herausgegeben von R. Koch, C. Flügge u. G. Gaffky. Band 58. Heft 1. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—164 m. 4 Tafeln (2 colorirt) u. 9 Figuren. 7⁵⁰
- Inhalt: Mandelbaum, M., Zur Streptokokkenfrage (m. 2 Tfn.). — Esmarch, E. v., Tageshelligkeiten in Göttingen 1906 (m. 1 Tfn.). — Laubenheimer, K., Zur Aetiologie der Cholecystitis (m. 1 Tfn.). — Klieneburger, C., Klinische u. kritische Beiträge zur Differenzirung pathogener Proteusarten. u. s. w.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in Berlin N.W. 6, Carlstrasse 11.

In unserem Verlage ist erschienen:

A. Truan y Luard und Dr. O. N. Witt

Die Diatomaceen der Polycistinenkreide von Jérémie in Hayti, Westindien.

1888. 38 Seiten, Gross-Quart, mit 7 mikro-photograph. Tafeln (144 Abbildungen, direct nach den Originalpräparaten).

Preis 18 Mark.

Die 7 Tafeln sind nach einem neuen, vorzüglich bewährten Verfahren von Truan photographirt und in dem Atelier von Gemoser in München hergestellt. Die erste stellt den mikrographischen Apparat dar, welcher Truan zu seinen Aufnahmen diente, die anderen bieten in der Vergrößerung von 4:300 neue und höchst eigenthümliche Formen der Diatomeen.

Florae.

- 8530 **Contributions** from the United States National Herbarium. Volume 40. Part 5. Washington 1907. 8. pg. 224—442 with 44 plates. Mark 10
Cont.: Mann, A., Report on the Diatoms of the Albatross voyages in the Pacific Ocean, 1888—1904.
Vol. 40. Parts 4—4. with 43 plates and fig. M. 14. — Vol. 41 — see nr. 2436.
- 8531 **Ernst, A.**, Die neue Flora der Vulkaninsel Krakatau. Zürich 1907. gr. 8. 80 pg. m. 2 Kartenskizzen u. 9 Abbildungen. 260
- 8532 **Flore générale** de l'Indo-Chine, publiée sous la direction de H. Lecomte. (7 volumes, environ 3500 pg. av. 450 planches et figures.) Vol. I. Fascicule 4: Ronunculacées, Dilleniaceées, Magnoliacées, Anonacées. Paris 1907. gr. in-8. pg. 4—112 av. 44 planches. 850
- 8533 **Icones Bogorienses.** Descriptions illustrées d'espèces naturelles ou peu connues des Possessions Néerlandaises ou cultivées au Jardin botanique de Buitenzorg, sous la direction de J. G. Boerlage. Volume III. Fascicule 2. Leide 1907. gr. in-8. pg. 65—124 av. 25 planches. 47
Vol. III. Fasc. 4. 1906. av. 25 planches. M. 17. — Vols. I et II. 1904—06. 341 et 343 pg. av. 200 planches. M. 136.
- 8534 **Potonié, H., und Gotthard, W.**, Vegetationsbilder der Jetzt- und Vorzeit. Nach Originalen von H. Wolff-Maage. Tafel 4—3: Laubwald mit Unterflora; Verlandungsvegetation; Moorlandschaft der Steinkohlenzeit. Esslingen 1907. gr. fol. in Farbendruck. Jede Tafel 450
auf Leinwand mit Stäben 650
Erklärender Text (6 pg. m. Abbild.) in-8. M. 0.30.

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.**Zeitschriften und Sammelwerke.**

- 8535 **Catalogue** of the Type and figured Specimens of Fossils, Minerals, Rocks and Ores in the Department of Geology, United States National Museum. Prefaced under the direction of G. P. Merrill. Part II: Fossil Vertebrates and Plants, Minerals, Rocks and Ores. Washington (Bull. U. S. Nat. Mus.) 1907. 8. 369 pg. 6
The complete work, 2 parts, 1905—07. 740 and 369 pg. M. 18.
- 8536 **Comunicações** da Comissão do Serviço Geologico de Portugal. Tomo VII. Fascicolo 4. Lisboa 1907. gr. in-8. pg. 4—84 av. 4 carte coloriée, 2 planches et figures. 4
Cont.: Choffat, P., Sur la carte hypsométrique du Portugal (av. 4 carte). — Priem, F., Poissons tertiaires des possessions Africaines du Portugal (av. 2 pls.). etc.
- 8537 **Connecticut Geological and Natural History Survey.** Bulletin No. 8. Bibliography of the Geology of Connecticut by H. E. Gregory. Hartford 1907. 8. 123 pg.
- 8538 **Jahrbuch** der K. Preuss. Geologischen Landesanstalt zu Berlin für das Jahr 1907. Band 28. Heft 2. Berlin 1907. gr. 8. pg. 169—428 m. 4 Karte, 4 kolorirten Tafeln u. Figuren.
Inhalt: Klautzsch, A., Der jüngste Vulkanausbruch auf Savaii. — Michael, R., Ueber neuere Aufschlüsse untercarbonischer Schichten am Ostrand des Oberschlesischen Steinkohlenbeckens. — Wiegers, F., Neue Beiträge zur Geologie der Altmark I. — Hintze, A., Zur Petrographie der älteren Gesteine des Deutschen Schutzgebietes Kamerun. — Sichtermann, P., Diabasgänge im Flussgebiet der unteren Lenne u. Volme (m. 4 Karte u. 4 Tfn.). u. s. w.
Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 15.
- 8539 **Jahrbuch**, Neues, für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Herausgegeben von M. Bauer, E. Koken u. T. Liebisch. Jahrgang 100: 1907. Band II. Heft 2. Stuttgart. gr. 8. pg. 65—128 u. 163—344 m. 6 Tafeln.
Inhalt: Haas, H., Ueber die Solfatara von Pozzuoli (m. 3 Tfn.). — Osann, A., Ueber einen nephelinreichen Gneis von Cevadaes, Portugal (m. 3 Tfn.). u. s. w.
Preis des vollständigen Bandes (3 Hefte) M. 25.
- 8540 — Dasselbe. Beilageband 24. Heft 3. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 4 u. 475—736 m. 9 Tafeln u. 28 Figuren. 9
Inhalt: Söllner, J., Ueber Rhönit u. Vorkommen u. Verbreitung desselben in basaltischen Gesteinen (m. 3 Tfn.). — Stutzer, O., Geologie u. Genesis der Lappländischen Eisenerzlagertstätten (m. 4 Tfn.). — Scupin, H., Stratigraphische Beziehungen der obersten Kreideschichten in Sachsen, Schlesien u. Böhmen. — Schiller, W., Geologische Untersuchungen bei Puente del Inca (Aconcagua) (m. 2 Tfn.).
Beilageband 24, jetzt vollständig, 740 pg. m. 46 Tafeln (7 kolor.) u. 74 Fig. M. 28.

- 8541 **Illinois State Geological Survey.** Bulletin No. 4. Year-book for 1906. H. F. Bain, Director. Urbana 1907. 8. 260 pg. with 4 figures and 4 plates.
- 8542 **Transactions** of the Geological Society of South Africa. Volume 10. Part 1. Johannesburg 1907. roy. 8. pg. 1—68 with maps and plates. Mark 24⁶⁰
- 8543 **Western Australia.** — Annual Progress Report of the Geological Survey for the year 1906, by A. G. Maitland, Government Geologist. Perth 1907. sm. fol. 32 pg. 2

Palaeontologie.

- 8544 **Beede, J. W.,** Invertebrate Paleontology of the Upper Permian Red Beds of Oklahoma and the Panhandle of Texas. (Lawrence, Kans. Univ. Sc. Bull.) 1907. roy. 8. 59 pg. with 4 plates. 4
- 8545 **Eastman, C. R.,** Devonian Fishes of the New York Formations. Albany (New York St. Mus. Mem.) 1907. 8. 235 pg. with 15 plates.
- 8546 **Handlirsch, A.,** Die fossilen Insekten und die Phylogenie der rezenten Formen. Handbuch für Paläontologen u. Zoologen. (8—10 Lieferungen.) Leipzig 1907. Lex. 8. m. etwa 50 Tafeln. — Liefg. 7: pg. 961—1120. Jede Liefg. 8
- 8547 **Jackson, R. T.,** New Species of fossil Limulus from the Jurassic of Sweden. (Stockholm, Arkiv Zool.) 1907. 8. 7 pg. with 2 figures.
- 8548 **Janensch, W.,** Pterosphenus Schweinfurthi Andrews und die Entwicklung der Palaeophiden. Berlin (Arch. Biontol.) 1906. Lex. 8. 42 pg. m. 2 Tafeln. 4
- 8549 **Koehne, W.,** Vorläufige Mitteilung über eine Obercoblenz-Fauna in Sphärosiderit-schiefern im südlichen Sauerlande. (Berlin, Jahrb. Landesanst.) 1907. gr. 8. 5 pg. 0³⁰
- 8550 **Laurent, L.,** Note sur quelques échantillons de Plantes tertiaires du Yunnan. Paris 1907. 8. 11 pg.
- 8551 **Mansuy, H.,** Résultats Paléontologiques de la Mission géologique et minière du Yunnan méridional 1903—04. Paris 1907. 8. 29 pg.
- 8552 **Martin, H. T.,** Some new Features in Uintacrinus. (Lawrence, Kans. Univ. Sc. Bull.) 1907. roy. 8. 6 pg. with 2 plates. 2
- 8553 **Meunier, F.,** Deux nouvelles Blattides du Stéphanien de Commeny (Allier). Paris (Bull. Soc. Géol. Fr.) 1907. gr. in-8. 5 pg. av. 1 planche et 2 figures. 1⁵⁰
- 8554 **Potonié, H., und Gothan, W.,** Vegetationsbilder aus der Vorzeit — siehe Nr. 8534.
- 8554 **Schöndorf, F.,** Organisation und systematische Stellung der Sphaeriten. Berlin (Arch. Biontol.) 1906. Lex. 8. 57 pg. m. 2 Tafeln u. 36 Figuren. 4
- 8555 **Simionescu, J.,** Faune des Céphalopodes jurassiques de Harsova (Roumanie). (En Roumain avec résumé Français.) Bucarest (Publ. Acad.) 1907. 4. 97 pg. av. 9 planches. 6
- 8556 **Stromer, E.,** Ueber die Bedeutung der fossilen Wirbeltiere Afrikas für die Tiergeographie. (Leipzig, Verh. D. Zool. Ges.) 1906. 8. 15 pg. 1
- 8557 **Wegner, R. N.,** Ueber die tertiären Säugetiere Oberschlesiens. Kattowitz (Kohle u. Erz) 1907. 8. 20 pg. m. Abbildungen. 1
- 8558 **Weller, S.,** The Palaeontology of the Niagaran Limestone in the Chicago Area. The Trilobita. Chicago (Nat. Hist. Survey Bull.) 1907. 8. 119 pg. with 10 plates.
- 8559 **Zeiller, R.,** Note sur quelques Empreintes Végétales des gîtes de charbon du Yunnan méridional. Paris 1907. 8. 27 pg. — Progrès de la Paléobotanique de l'ère des Gymnospermes — voir no. 8495.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

Die Stegocephalen und Saurier

aus dem Rothliegenden des Plauen'schen Grundes bei Dresden
von Prof. Dr. Hermann Credner.

1894.

Ein Octavband von VI und 504 Seiten mit 112 Textabbildungen und 28 farbigen Tafeln in-4. und in-fol. Elegant in Halbfranzbd. gebunden, in Carton.

Preis 40 Mark.

Nur wenige Exemplare sind noch vorhanden.

Geologie.

- 8560 **Counillon**, Note sur la Géologie de la région de Po-Si, Lou-Nan, Mi-Leu, Tou-Tza, A-Mi-Tchéou. Paris 1907. 8. 20 pg.
- 8564 **Dittmarsch, A.**, Die Gewinnung der nutzbringenden Mineralien von den Lagerstätten. (Grubenbaue, Gruben, Vorrichtung u. Abbau, Tagebaue u. s. w.) Hannover 1907. 8. 84 pg. m. 79 Figuren. Mark 120
- 8562 **Friese, F.**, Geschichte der Bergbau- und Hüttentechnik. Band I: Altertum. Berlin 1907. 8. m. 92 Figuren.
- 8563 **Geological Map of Japan**, publ. by the Imperial Geological Survey, 1 : 200 000. Zone 7, Col. IV; Zone 8, Col. IV; Zone 16, Col. XIII: Yamaguchi, Susa, Schikjo, by K. Inouye and T. Suzuki. Tokyo 1906. 3 coloured maps with explanations in Japanese (184, 134 and 114 pg. with 9 plates and figures) in-8.
- 8564 **Geologische Spezialkarte des Königreichs Württemberg**, 1 : 25 000. Herausgegeben vom K. Württ. Statistischen Landesamt: Blatt 94 u. 104: Obertal-Kniebis, von K. Regelmann. Stuttgart 1907. 1 kolorierte Karte in-gr. fol. m. Erläuterungen (162 pg. m. Figuren) in-8. in Leinenband. 5
- Gregory, H. E.**, Bibliography of the Geology of Connecticut — see Connecticut Geological Survey — No. 8537.
- 8565 **Haton de la Goupillière**, Cours d'exploitation des Mines. 3. édition, augmentée par J. Bès de Berc. Volume II. Paris 1907. gr. in-8. 1404 pg. av. 734 figures. Vol. I. 1905. 1020 pg. av. fig. — Prix de souscription pour l'ouvrage complet, 3 vols, M. 72.
- 8566 **Hoffmann, F.**, Neue Theorie über Erdbeben und vulkanische Erscheinungen. Strassburg 1907. 8. 31 pg. 050
- 8567 **Jourdy**, Histoire géologique de la Céramique de Rouen. Rouen 1907. 8. 94 pg. av. 5 planches.
- 8568 **Kaunhowen, F.**, Beobachtungen über Diluvium, Tertiär und Kreide in Ostpreussen. (Berlin, Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 13 pg. 050
- 8569 **Kilroe, J. R.**, Description of the Soil-Geology of Ireland, based upon Geological Survey Maps and Records, with Notes on Climate. Dublin 1907. 8. 12 and 300 pg. 650
- 8570 **Klautzsch, A.**, Der jüngste Vulkanausbruch auf Savaii, Samoa. (Berlin, Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 14 pg. m. 1 Figur. 050
- 8571 **Köhne, W.**, Geologische Geschichte der Fränkischen Alb. München 1907. 8. 42 pg. m. 1 geolog. Karte in-fol. u. 28 Figuren. 2
- 8572 **Lamounotte, B.**, Eléments de Géologie. Paris 1907. 8. 224 pg. av. 1 carte et figures.
- 8573 **Michael, R.**, Ueber die Verbreitung des Keupers im nördlichen Schlesien. (Berlin, Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 5 pg. m. 1 Figur. 030
- 8574 — Ueber neuere Aufschlüsse untercarbonischer Schichten am Ostrande des Oberschlesischen Steinkohlenbeckens. (Berlin, Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 19 pg. m. 4 Figuren. 060
- 8575 — Ueber das Alter der in den Tiefbohrungen von Lorenzdorf in Schlesien und Przeciszow in Galizien aufgeschlossenen Tertiärschichten. (Berlin, Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 12 pg. m. 1 Kartenskizze. 040
- 8576 **Schmidt, K.**, Bild und Bau der Schweizeralpen. Basel 1907. 8. m. 3 Tafeln u. 84 Figuren. 4
- 8577 **See, T. J. J.**, On the Temperature, Secular Cooling and Contraction of the Earth, and on the Theory of Earthquakes held by the Ancients. (Boston, Proc. Am. Philos. Soc.) 1907. roy. 8. 409 pg. with 4 figures. 4
The same authors: Cause of Earthquakes, Mountain Formation etc. — see nr. 4633.
- 8578 **Sichtermann, P.**, Diabasgänge im Flussgebiet der unteren Lenne und Volme. (Berlin, Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 69 pg. m. 1 Karte, 4 kolorierten Tafeln u. 4 Figuren. 475
- Simroth, H.**, Die Pendulationstheorie — siehe Nr. 8360.
- 8579 **Thomas, P.**, Essai d'une Description géologique de la Tunisie, d'après les travaux des membres de la Mission de l'exploration scientifique de la Tunisie, 1884—94. Partie I. Paris 1907. 8. 32 et 217 pg. av. cartes et figures.
- 8580 **Wieggers, F.**, Neue Beiträge zur Geologie der Altmark. I: Das Tertiär im Kreise Gardelegen u. Bemerkungen über das Diluvium. (Berlin, Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 29 pg. m. 8 Figuren. 1

Mineralogie und Krystallographie.

- 8581 **Berg, G.**, Vergleichende Studien an den rotliegenden Eruptivgesteinen im Westteil der Mittelsudetischen Mulde. (Berlin, Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 16 pg. m. 2 Figuren. Mark 0⁵⁰
- Blackwelder, E.**, Research in China: Petrography — see nr. 8365.
- 8582 **Chalon, P. P.**, Les Roches Vertes. Liège (Revue univ. Mines) 1907. 8. 1⁵⁰
- 8583 **de Launay, L.**, L'Or dans le monde. (Géologie; extraction; économie politique.) Paris 1907. 12. 287 pg. 3
- 8584 **Hintze, A.**, Beiträge zur Petrographie der älteren Gesteine des Deutschen Schutzgebietes Kamerun. (Berlin, Jahrb. Geol. Landesanst.) 1907. gr. 8. 68 pg. 2⁵⁰
- 8585 **Kraus, E. H.**, Essentials of Cristallography. Ann Arbor 1906. 8. 172 pg. with figures. cloth. 8
- Mendheim, H.**, Untersuchungen über Gips — siehe Nr. 8670.
- 8586 **Merle, A.**, Les Richesses Minérales de Madagascar. Paris 1907. 8. 54 pg. av. 1 carte coloriée. 2⁵⁰
- 8587 **Mollinari, F.**, Museo Mineralogico Borromeo; note illustrative. Con cenno storico sul Museo da G. Borromeo. Milano 1906. in-8. gr. 87 pg. c. 16 figure. 3
- 8588 **Nicon, P.**, Les Calcaires asphaltiques du Gard. Paris 1906. 8. 60 pg. av. 16 figures.
- Scheffler, W.**, Beiträge zur Kenntnis der Westerwaldtone — siehe Nr. 8689.
- Vogel, R.**, Ueber Metallverbindungen des Goldes — siehe Nr. 8694.
- 8589 **Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie.** Herausgegeben von P. Groth. Band 24. Heft 4. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 1—112 m. 20 Figuren. 5
 Inhalt: **Palache, C.**, Mineralogische Notizen. — **Baumhauer, H.**, Ueber Doppelbrechung u. Dispersion bei Platindoppelcyanüren. — **Jäger, F. M.**, Aenderung der elektrischen Leitfähigkeit des natürlichen Schwefelantimons unter Einfluss der Lichtstrahlung. Ueber Halogenderivate des Benzophenons. etc.

Mathematik.

- 8590 **Acta Mathematica.** Zeitschrift, herausgegeben von G. Mittag-Leffler. Band 31. Heft 1. Stockholm 1907. 4. pg. 1—88.
 Inhalt: **Poincaré, H.**, Sur l'uniformisation des fonctions analytiques. — **Husson, E.**, Sur un théorème de Poincaré, relativement au mouvement d'un solide pesant. etc.
 Preis des vollständigen Bandes (4 Hefte) M. 20.
- 8591 **Baker, H. J.**, Introduction to the Theory of Multiply Periodic Functions. Cambridge 1907. roy. 8. 46 and 336 pg. cloth. 12⁵⁰
- 8592 **Ball, W. W. R.**, Histoire des Mathématiques. Edition Française, traduite sur la 3. édition Anglaise par L. Freund. Volume II. Avec additions par R. de Montesous et note complémentaire par G. Darboux. Paris 1907. 8. 278 pg. 720
 L'ouvrage complet, 2 vols., 1905—07, 925 et 278 pg. M. 16.
- 8593 — **Récréations Mathématiques et Problèmes des temps anciens et actuels.** Traduit par J. F. Patrick. 2. édition, refondue et augmentée. (2 parties.) Partie I: Arithmétique, Algèbre et théorie des Nombres. Paris 1907. pet. in-4. 354 pg. 4
- 8594 **Bennecke, F.**, Eine konforme Abbildung als 2-dimensionale Logarithmentafel zur Rechnung mit komplexen Zahlen. Berlin 1907. 4. 7 pg. m. 10 Tafeln u. Figuren. 3
- 8595 **Daniëls, F.**, Essai de Géométrie Sphérique en coordonnées projectives. Fribourg (Suisse) 1907. 8. av. figures. 64⁰
- 8596 **Ferry, E. S.**, Brief Course in Elementary Dynamics. Lafayette, Ind., 1906. 8. 189 pg. with figures. cloth. 8⁵⁰
- 8597 **Huntington, E. V.**, La Kontinuo. Elementa teoria starigita sur la ideo de ordokun aldono pri transfinitaj Nombraj. Paris 1907. 12. 135 pg. 2⁵⁰
- 8598 **Jahrbuch** über die Fortschritte der Mathematik. Begründet von C. Ohrtmann. Unter besonderer Mitwirkung von F. Müller, A. Wangerin u. E. Salkowski sowie der Berliner Mathematischen Gesellschaft herausgegeben von E. Lampe. Band 36: Jahrgang 1905 (3 Hefte). Heft 1. Berlin 1907. gr. 8. pg. 6 u. 1—528. 19
- 8599 **Journal** für die reine und angewandte Mathematik. Gegründet von A. L. Crelle, herausgegeben von K. Hensel. Berlin 1907. 4. — Band 133 (4 Hefte). 14
- 8600 **Junker, F.**, Repetitorium und Aufgabensammlung zur Differentialrechnung. 2. Auflage. Neudruck. Leipzig 1907. 12. 429 pg. m. 46 Figuren. Leinenband. 0⁸⁰

- 8604 **Schill, R.**, Maturitätsaufgaben aus der Darstellenden Geometrie nebst vollständigen Lösungen. Teil III. Wien 1908. gr. 8. 114 pg. m. 18 Tafeln. Mark 3
Das jetzt vollständige Werk, 3 Teile, 1904—08. 34, 97 u. 414 pg. m. 80 Tafeln. M. 8.
- 8602 **Thalreiter, F.**, Flächen eines dreifach unendlichen linearen Systems, welche mit einer gegebenen algebraischen Raumkurve eine Berührung 3. Ordnung eingehen. München (Sitzgsb. Akad.) 1907. 8. 24 pg. 060
- 8603 **Valentiner, S.**, Vektoranalysis. Leipzig 1907. 12. 163 pg. m. 11 Figuren. Leinenband. 080

Astronomie und Geodäsie.

- 8604 **Annales de l'Observatoire Royal de Belgique. Nouvelle Série: Annales Astronomiques. Travaux publiés par les soins de L. Lecointe. Tome VIII. Bruxelles 1904. 4. 517 pg. av. 17 planches. 16**
Cont.: **Niessen, L.**, Mesures micrométriques d'Etoiles Doubles 1878—96. Observations sur l'aspect physique de la Planète Jupiter 1883—96 (av. 3 plchs.). Observations sur l'aspect physique de la Planète Mars 1884—94 (av. 3 plchs.). — **Stuyvaert, E.**, Observations sur l'aspect physique des Planètes Mars et Jupiter 1882—96 (av. 5 plchs.). — **Niessen, L.**, et **Stuyvaert, E.**, Observations sur l'aspect physique de la Planète Vénus 1884—95. — **Bijl, E.**, Détermination de la latitude de l'Observatoire Roy. à Uccle (av. 3 plchs.). etc.
- 8605 — Les mêmes. Nouvelle Série. Tome IX (3 fascicules). Bruxelles 1904—07. 4. 607 pg. av. 7 planches. 16
Cont.: **Biesbroeck, G.**, Observations d'Etoiles Doubles et discussion des mesures. Observations de la Comète Borely en 1903. — **Philipot, H.**, Etude du micromètre du cercle méridien de Repsold. — **Stroobant, T.**, Constitution de l'anneau des petites Planètes (av. 4 plche.). — Observations solaires à Uccle 1904 et 1905 (av. 4 plche.). etc.
- 8606 **Bach, J.**, Die Osterfestberechnung in alter und neuer Zeit. Freiburg 1906. Lex. 8. 74 pg. 2
- 8607 **Bargmann, A.**, Himmelskunde und Klimakunde. Lehrplan, Beobachtungen u. Lektionen. Leipzig 1908. gr. 8. 8 u. 213 pg. m. Kartenskizzen. 240
- 8608 **Breed, C. B., and Hosmer, G. L.**, Principles and Practice of Surveying. New York 1906. 8. 544 pg. with figures. cloth. 15
- Darwin, G. H.**, Scientific Papers — see nr. 8646.
- 8609 **Flammarion, C.**, Petite Astronomie descriptive. 8. édition. Paris 1907. 12. 223 pg. av. 100 figures. 4
- 8610 **Hartmann, O.**, Astronomische Erdkunde. 2., umgearbeitete Auflage. Stuttgart 1907. 8. 84 pg. m. 1 Steinkarte u. 30 Figuren. Gebunden. 120
- 8611 **Herz, N.**, Sternkatalog für die Zone von 6° bis 40° südlicher Deklination für das Aequinoxtium 1890, abgeleitet aus Zonenbeobachtungen in den J. 1888 bis 1894 auf der v. Kuffner'schen Sternwarte in Wien (Ottakring). Teil II: Katalog von 6984 Sternörter nach einmaligen Beobachtungen. Berlin (Abhandl. Akad.) 1907. 4. 76 pg. 4
Teil I — siehe Nr. 3448.
- 8612 **Report of the Director (G. E. Hale) of the Solar Observatory, Mount Wilson, Calif., for 1904—05.** Washington (Yearb. Carn. Inst.) 1906. roy. 8. 22 pg. with 2 plates. 2
- 8613 — The same for 1905—06. Washington (Yearb. Carn. Inst.) 1907. roy. 8. 27 pg. with 3 plates. 2
- Simroth, H.**, Die Pendulationstheorie (Anwendungen) — siehe Nr. 8360.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Wir liefern:

W. Olbers

**Abhandlung über die leichteste und bequemste Methode,
die Bahn eines Cometen zu berechnen.**

Mit Berichtigung und Erweiterung der Tafeln im Jahre 1847 von neuem herausgegeben von J. F. Encke.

3. Ausgabe, vermehrt mit einem Anhang, die Fortsetzung und Ergänzung des Cometen-Verzeichnisses bis zum Jahre 1864 enthaltend, von J. G. Galle. XXXVI und 334 Seiten, 8., mit Portrait von Olbers und 1 Figurentafel. 1864.

Ermässigtter Preis 4 Mark (Ladenpreis 8½ M.)

Physik.

Bargmann, A., Klimakunde — siehe Nr. 8607.

- 8644 **Boulenger, J., et Ferrié, G.**, La Télégraphie sans fil et les Ondes électriques. 6. édition. Nancy 1907. 8. 362 pg. av. 181 figures. Mark 5
- 8645 **Clodius, J.**, Die Wellenlängen des Elementes Chrom im elektrischen Flammenbogen. Bonn 1906. 8. 34 pg. 150
- 8646 **Darwin, G. H.**, Scientific Papers. Volume I: Ocean Tides and Lunar Disturbance of Gravity. Cambridge 1907. roy. 8. 46 and 464 pg. with figures. cloth. 46
- 8647 **Dennert, E.**, Das physikalische Praktikum. Anleitung für propädeutische Übungen in der Physik. 2., neu bearbeitete Auflage. Leipzig 1907. 8. 10 u. 94 pg. m. 65 Figuren. kart. 440
- 8648 **Drepper, F.**, Ueber anomale Dispersion der magnetischen Rotationspolarisation. München 1907. 8. 44 pg. m. 6 Tafeln. 2
- 8649 **Fortschritte** der Elektrotechnik. Vierteljährliche Berichte über die neueren Erscheinungen auf dem Gesamtgebiete der angewandten Elektrizitätslehre. Herausgegeben von K. Strecker. Jahrgang 20: 1906. Heft 4. Berlin 1907. gr. 8. pg. 8 u. 824—1267. 10
Jahrg. 20, jetzt vollständig, 1275 pg. M. 37.
- Gehlhoff, G.**, Ueber Spektren einiger zusammengesetzter Gase — siehe Nr. 8654.
- 8620 **Germain, A.**, Notions d'Hydrographie expeditive à l'usage des officiers de marine. Paris 1907. 8. 126 pg. av. planches et figures. 180
- 8624 **Glaser, H.**, Ueber die innere Reibung zäher und plastisch-fester Substanzen und die Gültigkeit des Poiseuilleschen Gesetzes. Erlangen 1906. 8. 41 pg. 150
- 8622 **Helmholtz, H.**, Ueber die Erhaltung der Kraft. (1847.) 7. Tausend. Leipzig 1907. 8. 60 pg. kart. 080
- 8623 **Horton, F.**, On the Discharge of negative Electricity from hot Calcium and from Lime. London (Philos. Trans.) 1907. 4. 22 pg. with 5 figures. 170
- 8624 **Kriemler, C. J.**, Spannungszustand in den Punkten eines geraden Stabes bei den 4 einfachen Fällen der Beanspruchung. Leipzig 1907. gr. 8. m. 4 Tafel u. 44 Figuren. 3
- 8625 **Li Fo Ki**, Spektroskopische Untersuchungen über P. Lenards Theorie der Spektren der Alkalimetalle. Bonn 1907. 8. 35 pg. m. 2 Tafeln. 2
- 8626 **Martin, R.**, Die Eroberung der Luft. Kritische Betrachtungen über die Motorluftschiffahrt. Berlin 1907. 8. m. Figuren. 4
- 8627 **Meissner, W.**, Zur Theorie des Strahlungsdruckes. Berlin 1907. 8. 75 pg.
- 8628 **Mitteilungen** über Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesens, insbesondere aus den Laboratorien der Technischen Hochschulen, herausgegeben vom Verein Deutscher Ingenieure. Heft 45—47. Berlin 1907. Lex. 8. 462 pg. m. 50 Tabellen u. 67 Figuren. 3
Inhalt: B a c h, C., Versuche mit Eisenbetonbalken II.
- 8629 **Müller, R.**, Ergebnisse der 20 jährigen zu Gumbinnen 1885—1906 angestellten meteorologischen Beobachtungen. Gumbinnen 1907. 8. 94 pg.
- 8630 **Poincaré, L.**, Die moderne Physik. Uebertragen von M. u. B. B r a h n. Leipzig 1908. 8. 8 u. 260 pg. Leinenband. 440
- 8634 **Real, E.**, Das Bandenspektrum des Schwefels. Bonn 1906. 8. 29 pg. m. 4 Tafel.
- 8632 **Rosenhainer, O.**, Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in Ilmenau, Weimar und Jena 1900—06. Ilmenau 1907. 4. 22 pg.
- 8633 **Schoenbeck, F.**, Die Elektrizität als Wärmequelle. Hannover 1907. 8. 103 pg. m. 53 Figuren. 160
- 8634 **Speyerer, K.**, Ueber Wärmeströmung in dünnen, frei ausstrahlenden Platten. Heidelberg 1906. 8. 118 pg. 260
- Supan, A.**, Grundzüge der Physischen Erdkunde — siehe Nr. 8364.
- 8635 **Wall, C.**, Eléments de Mécanique appliquée et d'Hydrostatique. Paris 1907. 8. av. figures. 5

Chemie.

- 8636 **Arrhenius, S.**, Immunochemistry. Application of the principles of Physical Chemistry to the study of the Biological Antibodies. London 1907. 8. cloth. Mark 7⁵⁰
- 8637 **Barral, E.**, Précis d'Analyse Chimique Biologique générale. Paris 1908. 8. 420 pg. 5
av. 455 figures.
- 8638 **Belschner, G.**, Bestimmung der Stärke in Cerealien durch Polarisation. München 1907. 8. 36 pg. 2
- 8639 **Berichte** des Verbandes der Laboratoriums-Vorstände an Deutschen Hochschulen Heft 9. Leipzig 1907. gr. 8. 78 pg. 2
- 8640 **Beyer, A.**, Ueber die elektroanalytische Trennung von Cadmium und Zink. Dresden 1906. 8. 86 pg. 2
- 8641 **Blumenthal, R.**, Gleichgewichte im System $K_2O - CrO_2 - H_2O$. Berlin 1906. 8. 84 pg. 1⁸⁰
- 8642 **Chancrin, E.**, Chimie générale appliquée à l'agriculture. Paris 1907. 42. 45 et 264 pg. av. figures. 2
- 8643 **Caldwell, K. S.**, Ueber den Zustand von Elektrolyten in Pyridin und anderen Lösungsmitteln. Leipzig 1906. 8. 80 pg. 2
- 8644 **Classen, H.**, Beet Sugar Manufacture. Translated by W. T. Hall and G. M. Rolfe. New York 1906. 8. 294 pg. cloth. 15
- 8645 **Diedrichs, A.**, Studien zur Bestimmung des Silbers auf elektrochemischem Wege. Münster 1907. 8. 68 pg. m. 4 Tafeln. 2
- 8646 **Eckardt, A.**, Ueber Reaktionen und Bestimmungsmethoden von Arsenwasserstoff. Leipzig 1907. 8. 79 pg. 1⁸⁰
- 8647 **Finck, E.**, Précis d'Analyse chimique. 2. édition. Partie II: Analyse quantitative. Paris 1907. 8. 384 pg. av. 32 figures. cart. 4
L'ouvrage complet, 2 parties, 1906-07. av. fig. M. 7.
- 8648 **Fischer, H. W.**, Untersuchungen über Metallhydroxyde. Breslau 1907. 8. 76 pg. 1⁸⁰
- 8649 **Frank, H.**, Ueber das p-Nitrobenzolazoresorcin, einige seiner Derivate sowie sein physikalisch-chemisches Verhalten als Farbstoff. Stuttgart 1907. 8. 78 pg. 1⁸⁰
- 8650 **Fribourg, C.**, L'Analyse chimique en Sucreries et Raffineries de Cannes et de Betteraves. Paris 1907. gr. in-8. 398 pg. av. 51 figures. 12⁵⁰
- 8651 **Gehlhoff, G.**, Ueber Kathodengefälle und Spektren einiger zusammengesetzter Gase. Berlin 1907. 8. 34 pg. m. 44 Figuren. 1⁵⁰
- 8652 **Gelde, H.**, Zur Kenntnis der Hydrolyse der Fibrins. Leipzig 1907. 8. 65 pg. 1⁸⁰
- 8653 **Grotewold, C.**, Die Zuckerindustrie. Ihr Rohmaterial, ihre Technik u. volkswirtschaftliche Bedeutung. Stuttgart 1907. 8. 476 pg. m. 43 Figuren. 2
- 8654 **Helmsoth, H.**, Beiträge zur Kenntnis der gemischten Fettsäureglyceride. Berlin 1907. gr. 8. 57 pg. 2⁵⁰
- 8655 **Henry, E.**, Préservation des Bois contre la pourriture par le sol, les Champignons et les insectes. Recherches sur la valeur comparative de divers antiseptiques. Paris 1907. gr. in-8. 96 pg. av. 40 planches. 3⁵⁰
- 8656 **Heermann, P.**, Färbereicheimische Untersuchungen. Anleitung zur Untersuchung u. Bewertung der wichtigsten Färberei-, Bleicherei-, Druckerei- u. Appreturmaterialien. 2., erweiterte u. umgearbeitete Auflage. Berlin 1907. 8. 42 u. 344 pg. m. 3 Tafeln u. 5 Figuren. Leinenband. 9
- 8657 **Jahrbuch** der Elektrochemie und angewandten physikalischen Chemie. Begründet von W. Nernst u. W. Borchers, herausgegeben von H. Danneel. Jahrgang 42: Berichte über die Fortschritte d. J. 1905. 4. Hälfte. Halle 1907. gr. 8. 640 pg. m. Figuren. 1⁹⁰
- 8658 **Jahr- und Adressenbuch** der Zuckerfabriken und -raffinerien Oesterreich-Ungarns. Herausgegeben vom Zentralverein für Rübenzucker-Industrie in der Oesterr.-Ungar. Monarchie, redigirt von E. Kutschera. Ausgabe 35: 1907-08. Wien 1907. 42. 537 pg. Leinenband. 6
- 8659 **Jahresbericht** über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften. Begründet von J. Liebig u. H. Kopp, herausgegeben von G. Bodländer, W. Kerp u. J. Troeger. Für 1900. Heft 9. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 4857-2022 u. 33-84. 12
Jahrg. 1900, jetzt vollständig, 3104 pg. M. 92.

- 8660 **Janka, G., und Lorenz v. Liburnau, N.**, Einwirkung von Süß- und Salzwässern auf die gewerblichen Eigenschaften der Hauptholzarten. Wien (Mitt. forstl. Vers.-Wes.) 1907. 4. 123 pg. m. 16 Figuren. Mark 4
- 8664 **Imhoff, K.**, Die biologische Abwasserreinigung in Deutschland. Dresden 1907. 8. 157 pg. m. 36 Figuren. 4
- 8662 **Karplus, H.**, Beiträge zur Theorie der Löslichkeitsbeeinflussung. Berlin 1907. 8. 48 pg. 150
- 8663 **Klein, J.**, Chemie. Anorganischer Teil. 4. Auflage. Neudruck. Leipzig 1907. 12. 475 pg. Leinenband. 080
- 8664 **Kohlhaus, W.**, Beiträge zur Kenntnis der Farbstoffe der Kongoreihe. München 1907. 8. 64 pg. 250
- 8665 **Landauer, J.**, Die Löthrohranalyse. Anleitung zu qualitativen chemischen Untersuchungen auf trockenem Wege. 3., verbesserte u. vermehrte Auflage. Berlin 1908. 8. 7 u. 186 pg. m. 30 Figuren. Leinenband. 6
- 8666 **Lee, H.**, Ueber den Wasserstoffgehalt des Elektrolyteisens. Dresden 1906. 8. 72 pg. 150
- 8667 **Lewes, V. B.**, Liquid and Gaseous Fuels and the part they play in modern Power Production. London 1907. 8. 350 pg. cloth. 620
- 8668 **Lewis, E. J.**, Inorganic Chemistry. Cambridge 1907. 8. 424 pg. cloth. 520
- Li Fo Ki**, Spektroskopische Untersuchungen über P. Lenards Theorie der Spektren der Alkalimetalle — siehe Nr. 8625.
- 8669 **Litter, H.**, Beitrag zur Frage der Konstitution des Murexids und der Purpursäure. Dresden 1905. 8. 89 pg. 2
- 8670 **Mendheim, H.**, Untersuchungen über Gips. München 1906. 8. 78 pg. 250
- 8671 **Meyer, V., und Jacobson, P.**, Lehrbuch der Organischen Chemie. 2. Auflage, herausgegeben von P. Jacobson. (2 Bände.) Band I: Allgemeiner Teil; Verbindungen der Fettreihe. Neu bearbeitet von P. Jacobson u. R. Stelzner. (2 Teile in 4 Abteilungen.) Teil 1: Allgemeiner Teil; die aliphatischen Kohlenwasserstoffe u. ihre einwertigen Abkömmlinge. Abteil. 2. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 16 u. 449—4060 m. Figuren. 1720
Teil I, jetzt vollständig, 1076 pg. m. Fig. M. 28.
Von Band II (Cyclische Verbindungen; Naturstoffe) in 2. Auflage bisher erschienen: Teil 1 u. 2. 1902—03. 14 u. 664 pg. m. Fig. M. 44,50.
- 8672 **Murua y Valerdi, A.**, Sobre algunos nuevos Paranitrobencilmercaptales y -mercaptolles. Barcelona (Mem. Acad.) 1907. gr. in-4. 8 pg. 1
- 8673 **Neuhauss, R.**, Anleitung zur Mikrophotographie. 2., umgearbeitete Auflage. Halle 1908. 8. 45 pg. m. 6 Figuren. 1
Desselben Verfassers Lehrbuch der Mikrophotographie — siehe Nr. 4016.
- 8674 **Niethammer, E.**, Beiträge zur Kenntnis der Gallenfarbstoffe. Tübingen 1907. 8. 132 pg. 280
- 8675 **Noyes, W. A.**, Kurzes Lehrbuch der Organischen Chemie. Deutsch von W. Ostwald. Leipzig 1907. 8. 24 u. 722 pg. 10
- 8676 **Ostwald, W.**, Prinzipien der Chemie. Einleitung in alle chemischen Lehrbücher. Leipzig 1907. 8. 45 u. 540 pg. m. Figuren. 8
- 8677 **Post, J., et Neumann, B.**, Traité complet d'Analyse chimique appliquée aux Essais industriels. 2. édition Française, entièrement refondue, par L. Gautier. Tome I. Fascicule 1: Eau et eaux résiduaires; combustibles; pyrométrie; gaz des fumées, de chauffage etc. Paris 1907. 8. 223 pg. av. 104 figures. 550
- 8678 — Le même. Tome II. Fascicule 1: Chaux, mortiers, ciments et plâtres, produits céramiques; verres et glaçures. Paris 1907. 8. 205 pg. av. 100 figures. 5
- 8679 **Poulenc, G.**, Les Nouveautés Chimiques pour 1907. Paris 1907. 8. 11 et 348 pg. av. 1 portrait et 196 figures. 350
- Real, E.**, Das Bandenspektrum des Schwefels — siehe Nr. 8631.
- 8680 **Richards, E. H. S.**, Food Materials and their Adulterations. 3. edition. Boston 1906. 8. 183 pg. cloth. 5
- 8684 **Riken, R.**, Studien über Löslichkeitsbeeinflussungen. Berlin 1907. 8. 62 pg. m. 5 Figuren. 150
- 8682 **Rosenhaupt, W.**, Ueber die Einwirkung von Sauerstoff auf Metalle. Ueber das Verhalten von Metallsulfaten gegen Schwefelkohlenstoff. Erlangen 1906. 8. 78 pg. 2
- 8683 **Roters, P.**, Beitrag zur Synthese der Lackmusfarbstoffe. Untersuchung einiger antiken Gläser u. Bronzen. Erlangen 1907. 8. 34 pg. 150

- 8684 **Roustin**. — Balland, A., et Luizet, D., Le chimiste Z. Roustin. Paris 1908. 11 et 312 pg.
- 8685 **Rowe, A. W.**, Die Geschwindigkeit der Knallgasreaktion. Göttingen 1906. 8. 55 pg. Mark 150
- 8686 **Rudolphi, M.**, Allgemeine und physikalische Chemie. 2. Auflage. 3. Abdruck. Leipzig 1907. 12. 498 pg. m. Figuren. Leinenband. 080
- 8687 **Rutter, T. F.**, Die katalytischen Eigenschaften des Vanadins. Leipzig 1906. 8. 63 pg. 150
- 8688 **Saring, G.**, Versuche über den Aufschluss von Phosphaten durch Kieselsäure bei hohen Temperaturen. Dresden 1906. 8. 42 pg. 150
- 8689 **Scheffler, W.**, Beiträge zur Kenntnis der Westerwaldtone und zur Praxis der Steinzeugindustrie. Dresden 1905. 8. 110 pg. m. 32 Tabellen. 250
- 8690 **Schereschewski, E.**, Ueber Balata und Chicle. Bern 1906. 8. 143 pg. 250
- 8691 **Schott, O.**, Kalksilikate und Kalkaluminat in ihren Beziehungen zum Portland-Zement. Heidelberg 1906. 8. 119 pg. m. Figuren. 250
- 8692 **Silbermann, H.**, Fortschritte auf dem Gebiete der photo- und chemigraphischen Reproduktionsverfahren 1877—1906. 2 Bände. Leipzig 1907. Lex. 8. 307 u. 480 pg. m. Abbildungen. 50
- 8693 **Steiner, H.**, Molekulargewichtsbestimmungen nach der Siedemethode und Leitfähigkeitsmessungen von Metallwalzen in Methylacetat. Giessen 1906. 8. 62 pg. 150
- Terry, H. L.**, India-Rubber and its Manufacture — see nr. 8498.
- 8694 **Vogel, R.**, Ueber einige Metallverbindungen des Goldes. Göttingen 1906. 8. 73 pg. m. 6 Tafeln. 180
- 8695 **Werner, H.**, Kritische Studien und Experimentaluntersuchungen über die elektrolytische Dissoziation in verschiedenen Lösungsmitteln. Freiburg 1906. 8. 82 pg. 2
- 8696 **Wurtz, A.**, Dictionnaire de Chimie pure et appliquée. Supplément II, publié sous la direction de C. Friedel et C. Chabré. Volume VI (I-Plu). Paris 1907. gr. in-8. av. figures. 2150
Supplément II. Vols. I—V (A—H). 1899—1906. M. 86.80. — Dictionnaire de Chimie pure et appl. et supplém. I. 7 vols. 1874—88. M. 108.
- 8697 **Zwicker, H.**, Studien über das Ruthenium. Erlangen 1906. 8. 61 pg. 150

Personalien.

Ernannt: Dr. **Robert Pilger**, Assistent am Botanischen Garten Dahlem-Berlin, zum Dozenten der Botanik an der Technischen Hochschule in Charlottenburg-Berlin. — Der Privatdozent der Astronomie Dr. **Ernst Grossmann** in München zum Conservator an der Kgl. Sternwarte daselbst. — **R. B. Thomson** zum Dozenten der Botanik an der Harvard University, Cambridge Mass. — Dr. **Emery Taylor** zum a. o. Professor der Anatomie an der Cornell University, Ithaca N. Y. — Dr. **Heinrich Hasselbring**, Docent der Botanik an der Universität Chicago zum Assistant Botanist at the Cuban Agricultural Experiment Station, Santiago de las Vegas.

Prof. **J. J. Charles** ist von seiner Professur der Anatomie und Physiologie am Queens College, Cork zurückgetreten. Sein Lehramt ist geteilt worden, indem Dr. **B. C. A. Windle** zum Professor der Anatomie, und Dr. **David Barry** zum Professor der Physiologie ernannt worden ist. — Prof. Dr. **Walden** in Riga hat seine Berufung an die Universität St. Petersburg als Nachfolger von Prof. **Mendeleeff** abgelehnt.

In **St. Anne** bei Montreal, Canada, ist am 7. November die neue höhere Landwirtschaftliche Lehranstalt nebst den Laboratorien eröffnet worden. Diese Gründung verursachte einen Kostaufwand von mehr als 3 Millionen Mark; der erste Direktor ist Prof. Dr. **James W. Robertson**.

Habilitirt: Dr. **A. Bernoulli** aus Basel an der Technischen Hochschule in Aachen als Privatdozent für Physik. — Der Privatdozent der Geologie und Palaeontologie an der Universität Freiburg i. B. Dr. **Otto Wilckens** an der Universität Bonn. — Dr. **Werner Friedrich Bruck** für Botanik an der Universität Giessen.

Gewählt: Der Chemiker Prof. Dr. **Emil Fischer** in Berlin und der Astronom Prof. **Simon Newcomb** in Washington von der Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen zu auswärtigen Mitgliedern ihrer mathematisch-physikalischen Klasse. — Von der Wiener Akademie der Wissenschaften zu Ehren-Mitgliedern: **Alexander Agassiz**, Cambridge Mass., und Prof. Dr. **A. v. Bayer**, München; — zu correspondierenden Mitgliedern: Prof. **Ed. Brückner**, Wien, Prof. **E. Ehlers**, Göttingen, Prof.

S. Arrhenius, Stockholm, Prof. **W. Waldeyer**, Berlin, und Prof. **J. G. Darboux**, Paris. — **M. Wallerant** zum Mitglied der Pariser Akademie der Wissenschaften, Section Mineralogie, als Nachfolger von de Lapparent, (siehe Nr. 11).

Gestorben: **Frederic Stearns**, bedeutender amerikanischer Conchyliologe und Sammler, im Januar 1907 in Detroit Mich. — **Allen H. Curtiss**, Sammler und vorzüglicher Kenner der Flora der südlichen Vereinigten Staaten und Westindiens, in Jacksonville, Fla., am 4. September. — **Herman De C. Stearns**, Professor der Physik an der Stanford University (California), am 21. Oktober. — Dr. **Maurits Snellen**, langjähriger Direktor des kön. Meteorologischen Instituts in Utrecht, in Apeldoorn Ende Oktober im Alter von 68 Jahren. — Dr. **A. M. Pirrie**, Führer mehrerer wissenschaftlichen Expeditionen zu anthropologischen und physiologischen Zwecken im Sudan, am 12. November in London, im Alter von erst 28 Jahren. — Admiral Sir **Francis Leopold Mc Clintock**, berühmter Polarforscher, in London am 17. November im 88. Lebensjahre. — Prof. **Lucien M. Underwood**, Professor der Botanik an der Columbia University, New York, daselbst am 17. November im 54. Lebensjahr. — Sir **James Hector**, F. R. S., hervorragender Geologe, Director des Wellington Museums, Neu-Seeland. — **M. Régimbart**, französischer Coleopterologe (spec. Dytiscidae) in Evreux.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin.

Soeben erschien und wurde uns zur Verbreitung übergeben:

[148

Zoologische Studien

Professor T. Tullberg zum 65. Geburtstage gewidmet.

Herausgegeben von

der Zoologischen Sektion des Naturwissenschaftlichen Studentenvereins
zu Uppsala 1907.

Ein Band in-4. von 342 Seiten mit Tullberg's Bildniss in Photogravüre
und 10 Tafeln. — Preis 20 Mark.

Inhalt: **Wirén, A.**, Zoologien i Uppsala 1882—1907. En återblick. Pg. 1. — **Ekman, S.**, Ueber das Crustaceenplancton des Ekoln (Mälaren) und über verschiedene Kategorien von marinen Relicten in schwedischen Binnenseen. Mit 1 Tabelle und 1 Karte im Text. Pg. 42. — **Roman, A.**, Zwei verschollene Ichneumonidengattungen A. E. Holmgren's. Mit 1 Tafel. Pg. 66. — **Wahlgren, A.**, Ueber die Farbenvariationen von *Isotoma viridis* Bourl. Pg. 87. — **von Hofsten, N.**, Zur Kenntniss des *Plagiostomum lemani* (Forel u. Du Plessis). Mit 1 Tafel. Pg. 93. — **Jägerskiöld, L. A.**, Zur Kenntniss der Trematodengattung *Levinseniella*. Mit 1 Tafel. Pg. 133. — **Kolthoff, G.**, Om förändringar i svenska fagelfaunan under det sist förflutna halfsekle. Pg. 155. — **Trägarth, J.**, Description of *Termitomimus*, a new genus of termitophilous physogastric Aleocharini, with notes on its anatomy. With 1 plate. Pg. 172. — **Östergren, H.**, Zur Phylogenie und Systematik der Seewalzen. Pg. 191. — **Tullgren, A.**, Cheloneithiden aus Natal und Zululand. Mit 1 Tafel. Pg. 216. — **Lönnberg, E.**, Some comparative Notes on the Anatomy of the Elk (*Alces alces* Lin.). Pg. 237. — **Arwidson, J.**, Ueber das Epiderm einer Maldanide. Mit 1 Tafel. Pg. 253. — **Carlgrén, O.**, Zur Regeneration von *Prostoma Dug.* (*Tetrastemma* Ehr.). Pg. 271. — **Swenander, G.**, Ueber die Ernährung des Embryos der *Lamna cornubica*. Mit 1 Tafel. Pg. 283. — **Wirén, A.**, *Macellicephalo violacea* (Lev.) nebst Bemerkungen über deren Anatomie. Mit 2 Tafeln. Pg. 289. — **Odhner, T.**, Zur Anatomie der Didymozoen; ein getrennt geschlechtlicher Trematode mit rudimentärem Hermaphroditismus. Mit 1 Doppeltafel. Pg. 309—42.

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin N.W. 6, Carlstrasse 11.

Soeben erschien und wurde uns vom Verfasser zur Verbreitung übergeben: [149

On the Temperature, Secular Cooling and Contraction of the Earth, and on the Theory of Earthquakes held by the Ancients

by T. J. J. See

Professor of Mathematics U. S. Navy, in charge of the Naval Observatory, Mare Island, California.

(Reprinted from Proceedings of the American Philosophical Society 1907.)

109 pg. 8. — Preis 4 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin, N.W. 6.

In unserem Commissions-Verlage ist soeben erschienen:

[120]

Wissenschaftliche Ergebnisse einer Zoologischen Expedition
nach dem
Baikal-See

unter Leitung des Professors **Alexis Korotneff** in d. J. 1900—1902.

Dritte Lieferung.

Die Cataphracti des Baikal-Sees

(Fam. Cottoidae, Cottocomephoridae und Comephoridae).

Beiträge zur Osteologie und Systematik

von **L. S. Berg** (St.-Petersburg).

VI und 75 Seiten mit 15 Abbildungen im Text und 5 Tafeln (2 in Farben). Gross-4.

Preis 25 Mark.

Früher erschien:

Erste Lieferung: **Michaelsen, W.**, Die Oligochaeten des Baikal-Sees, monographisch bearbeitet. 69 Seiten mit 9 Abbildungen. Gross-4. 1906. — Preis 8 Mark.

Zweite Lieferung: **Korotneff, A.**, Die Comephoriden des Baikal-Sees, monographisch bearbeitet. 39 Seiten mit 19 Abbildungen im Text und 3 Tafeln (4 in Farben). Gross-4. 1905. — Preis 20 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Von uns sind einige Exemplare der nachfolgend bezeichneten Prachtwerke zu ermässigtem Preise zu beziehen:

[121]

C. Brunner von Wattenwyl

Betrachtungen über die Farbenpracht der Insekten.

1897. folio. 16 Seiten Text mit 9 Tafeln in prachtvollem Buudruck. In Mappe.

Statt 36 Mark — für 24 Mark.

Observations on the Coloration of Insects.

Translated by **E. J. Bles.**

1897. folio. 16 pg. of text with 9 plates, most sumptuously printed in colours.

Published at 36 Mark — reduced price 24 Mark.

R. Friedländer & Sohn in Berlin N.W. 6.

Zum buchhändlerischen Vertrieb wurde uns übergeben:

[122]

V. J. Gratzianow

Versuch einer Uebersicht der

Fische des Russischen Reiches

in systematischer und geographischer Hinsicht.

Moskau 1907. gr. 8. 32 und 567 Seiten.

Preis 10 Mark.

Der erste Versuch einer Fischfauna des Russischen Gesamtreiches. Text russisch; mit sorgfältigen Litteratur-Nachweisen.

Mit einer Beilage, betreffend **Heyne-Taschenberg, Exotische Käfer**, zu beziehen durch **R. Friedländer & Sohn in Berlin.**

Alleinige Anzeigenannahme:

M. KRETSCHMAR, Leipzig-Schönefeld.

Naturae Novitates.

Bibliographie neuer Erscheinungen aller Länder auf dem Gebiete der Naturgeschichte und der exacten Wissenschaften.

Herausgegeben

von **R. Friedländer & Sohn**

Berlin, N.W., Carlstrasse 11.

Natural History News.

Bibliographical List of current Literature of all Nations on Natural History and the Exact Sciences.

Published every fortnight. Price 4 sh. a year, postfree. All books supplied at the advertised prices. 1 Mark = 1 Sh. = 25 Cts. Advertisements 6 d. a line.

XXIX. Jahrgang.

Erscheint alle 14 Tage. Preis jährlich M. 4 postfrei. Sämmtliche Bücher werden zu den angegebenen Preisen geliefert. 4 Mark = 400 Pf. = 4 Sh. = 4 Fr. 25 Cs. = 25 Cts. Inserate 50 Pf. die Zeile.

Nouvelles d'Histoire Naturelle.

Bibliographie des Publications nouvelles de tous les Pays sur l'Histoire Naturelle et les Sciences Exactes.

Publiée tous les quinze jours. Prix par année 5 fr., y compris les frais de poste. Tous les livres sont fournis aux prix indiqués. 4 Mark = 4 Fr. 25 Cs. Annonces 60 Cs. par ligne.

Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien u. Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- 8698 **Amsterdam.** — Verhandelingen der Kon. Akademie van Wetenschappen te Amsterdam. Afdeeling Wis- en Natuurkundige Wetenschappen. Sectie I. Deel 9. No. 4. Amsterdam 1907. gr. 8. 32 pg. m. 18 Tafeln. Mark 6
 Inhalt: Schoute, P., Regelmässige Schnitte u. Projektionen des Hundertzwanzig- u. Sechshundertzellens im 4-dimensionalen Raume (II).
- 8699 — — Sectie II. Deel 13. No. 3. Amsterdam 1907. gr. 8. 22 pg. m. 1 Tafel u. Figuren. 4
 Inhalt: Langelaan, J. W., On congenital ataxia in a Cat.
- 8700 **Batavia.** — Notulen van de algemeene Directievergaderingen van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. Deel 46: 1906. Aflevering 1—4. Batavia. 8. pg. 1—137 u. 75—158.
- 8701 — — Verhandelingen van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. Deel 56. Stuk 5. Batavia 1907. 8. gr. 8. 45 pg. 2
 Inhalt: Bor, C. R. v. d., Nederlandsche-Sasaksche Woordenlijst (Prajaasch Dialect).
- 8702 **Blois.** — Mémoires de la Société des Sciences et Lettres de Loir-et-Cher. Volume 17. Livraison 1. Blois 1907. 8. 43 et 27 pg.
- 8703 **Caen.** — Mémoires de l'Académie Nationale des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Caen. Année 1906. Caen 1906. 8. 356 pg.
- 8704 **Erfurt.** — Jahrbuch der Kön. Akademie gemeinnütziger Wissenschaften zu Erfurt. Neue Folge. Heft 33. Erfurt 1907. 8. 44 u. 278 pg. 5
- 8705 **Hermannstadt.** — Verhandlungen und Mitteilungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. Band 55: Jahrgang 1905. Hermannstadt 1907. gr. 8. pg. 49 u. 101—244. 6
 Inhalt: Boettger, O., Zur Kenntnis der Fauna der mittelmioocänen Schichten von Kostej. III, Schluss.
 Jahrg. 56 — siehe Nr. 8327.
- 8706 **Hildesheim.** — Mitteilungen aus dem Roemer-Museum. Nr. 23. Hildesheim 1907. Lex. 8. 48 pg. m. 4 kolorirten Karte. 2
 Inhalt: Windhausen, A., Geologische Verhältnisse der Bergzüge westlich u. südwestlich von Hildesheim.
 Nr. 1—20. 1896—1904. m. 26 Tafeln u. Fig. M. 56.30.

- 8707 **Lawrence, Kansas.** — The Kansas University Science Bulletin. (Continuation of Kansas University Quarterly.) Volume IV. Nos. 4—6. Lawrence 1907. roy. 8. pg. 4—196 with 10 plates and figures. Mark 12
 Cont.: Barber, M. A., On heredity in Microorganisms (with 4 plates). — Tucker, E. S., Results of desultory collecting of Insects in Kansas and Colorado. — Beede, J. W., Invertebrate Paleontology of the Upper Permian Red Beds of Oklahoma and the Panhandle of Texas (with 4 plates). — Hoskins, R. G., Laboratory methods in Embryology. — Scammon, R. E., Method of recording embryological material. — Martin, H. T., Some new features in Uintacrinus (with 2 plates).
 Price of the complete volume (about 12 nrs.) M. 45.
- 8708 **Leipzig.** — Abhandlungen der K. Sächs. Gesellschaft der Wissenschaften. Mathematisch-physische Klasse. Band 30. No. 3. Leipzig 1907. Lex. 8. pg. 257—472 m. 36 Figuren. 8
 Inhalt: Pfeffer, W., Untersuchungen über die Entstehung der Schlafbewegungen der Blattorgane.
 Band 30. No. 4 u. 2. m. 4 Tafel u. 24 Fig. M. 9.
- 8709 **Lyon.** — Annales de l'Université de Lyon. Nouvelle Série. I: Sciences, Méd. ne. Fascicule 20. Lyon 1907. gr. in-8. 174 pg. av. 6 planches (2 coloriées et 104 figures. 8
 Cont.: Bonnet, A., Recherches sur l'anatomie comparée et le développement des Ixodidés.
- 8710 **Mâcon.** — Bulletin trimestriel de la Société d'Histoire Naturelle de Mâcon. Volume III. Nos. 1 et 2. Mâcon 1907. gr. in-8. pg. 1—64 av. figures. 7
 Cont.: André, E., Elevage des Vers à soie sauvages I, II. — Chateau, E., Quelques Zoocécidies recueillies autour de Salornay-sur-Guye.
 Prix du volume complet (4 nos.) M. 6.
- 8711 **Saint-Dié.** — Bulletin de la Société Philomatique Vosgienne. Année 32: 1906—07. Saint-Dié 1907. 8. 291 pg.
- 8712 **St.-Petersbourg.** — Mémoires de l'Académie Imp. des Sciences de St.-Petersbourg. Classe physico-mathématique. Série VIII. Volume 20. No. 9. St.-Petersbourg 1907. 4. 1
 Cont.: Schostakowitch, W., Die Temperatur eines Polarsees (Russisch).
- 8713 **Wien.** — Sitzungsberichte der Kais. Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Abteilung I: Abhandlungen aus dem Gebiete der Kristallographie, Botanik, Physiologie der Pflanzen, Zoologie, Paläontologie, Geologie, physische Geographie u. Reisen. Band 116. Heft 3. Wien 1907. gr. 8. pg. 379—599 m. 10 Tafeln, 2 Kartenskizzen u. 23 Figuren. 720
 Heft 1 u. 2. m. 10 Tafeln u. 10 Fig. M. 9.80.
- 8714 — Dieselben. Abteilung II a: Abhandlungen aus dem Gebiete der Mathematik, Astronomie, Physik, Meteorologie u. Mechanik. Band 116. Heft 3. Wien 1907. gr. 8. pg. 343—655 m. 4 Tafeln u. 7 Figuren. 720
 Heft 1 u. 2. m. 20 Fig. M. 7.40.
- 8714 a — Dieselben. Abteilung II b: Abhandlungen aus dem Gebiete der Chemie. Band 116. Heft 4. Wien 1907. gr. 8. pg. 444—665 m. 1 Figur. 450
 Heft 1—3. m. 8 Fig. M. 9.40.

Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- 8715 **Archiv für Hydrobiologie und Planktonkunde.** (Neue Folge der Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön.) Herausgegeben von O. Zacharias. Band III. Heft 2. Stuttgart 1907. gr. 8. pg. 113—236 m. 1 Tafel u. 9 Figuren. 40
 Inhalt: Bally, W., Der obere Zürichsee (m. 1 Ta.). — Sell, H., Biologische Beobachtungen an Najaden. — Arldt, T., Der Baikalsee u. seine Lebewelt. — Reichert, R., Das Diatomeenlager von Kleinsaubernitz (Sachsen). u. s. w.
 Band III. Heft 1. m. 24 Fig. M. 9. — Band I u. II. 1906—07. 575 u. 562 pg. m. 4 Karte, 4 Tafeln (4 kolor.) u. Fig. M. 67.90. — Forschungsberichte der Biolog. Station zu Plön. 12 Bände. 1893—1903. m. 3 Karten u. 32 Tafeln. M. 405 (statt M. 436).
- 8716 **Blanckenhorn, M.,** Die Hedschazbahn, auf Grund eigener Reisedstudien. (Mit geologischen, prähistorischen u. meteorologischen Mitteilungen.) (Berlin, Zeitschr. Ges. Erdk.) 1907. gr. 8. 63 pg. m. 1 Karte u. 11 Abbildungen. 6
- 8717 **Boutroux, E.,** Ueber den Begriff des Naturgesetzes in der Wissenschaft und in der Philosophie der Gegenwart. Vorlesungen, gehalten an der Sorbonne 1892—93, übersetzt von J. Benrubi. Jena 1907. gr. 8. 132 pg. 4
- 8718 **Bräunig, K.,** Mechanismus und Vitalismus in der Biologie des 19. Jahrhunderts. Leipzig 1907. gr. 8. 111 pg. 240
- 8719 **Comte, A.,** Cours de Philosophie positive. (6 volumes.) Vol. I: Préliminaires généraux et la Philosophie mathématique. Paris 1907. 8. Chaque volume 180
 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 24. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 8720 **Dannemann, F.**, Der naturwissenschaftliche Unterricht auf praktisch-heuristischer Grundlage. Hannover 1907. gr. 8. Mark 6
- 8721 **Grasset, J.**, Los limites de la Biología. Version por A. Bernabeu. Madrid 1907. 4. 264 pg. 4
- 8722 **Dennert, E.**, Die Naturwissenschaft und der Kampf um die Weltanschauung. Ein Wort zur Begründung des Keplerbundes. Hamburg 1908. 8. 32 pg. 020
- 8723 **Flügge, C.**, Grundriss der Hygiene. 6., umgearbeitete u. vermehrte Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. 12 u. 788 pg. m. 193 Figuren. 15
- 8724 **Gonzalez y Fernandez, A. A.**, Primeras nociones de Ciencias Fisicas, Quimicas y Naturales. Madrid 1906. 8. 175 pg. av. figures. 2
- 8725 **Haeckel.** — Schmutzer, J., Ernst Haeckel. Leiden 1907. gr. 8. 126 pg. 080
- 8726 **Hassack, K., und Rosenberg, K.**, Die Projektionsapparate, Laternbilder und Projektionsversuche in ihren Verwendungen im Unterricht. Wien 1907. gr. 8. 8 u. 336 pg. m. 308 Abbildungen. 6
- 8727 **Hays, W. M.**, Breeding Plants and Animals. Minneapolis 1907. 12. 189 pg. cloth. 5
- 8728 **Jahresbericht** über die Erfahrungen und Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Landwirtschaft. Begründet von Bürstenbinder, herausgegeben von M. Hoffmann u. E. Langenbeck. Jahrgang 21: 1906. Braunschweig 1907. gr. 8. 27 u. 524 pg. m. 1 Bildnis (v. M. v. Eyth) u. 59 Figuren. Leinenband. 1280
- 8729 **Johnston, H. H.**, Liberia. With appendix of the Flora by O. Stapf. 2 volumes. New York 1907. 8. 1227 pg. with maps and over 300 illustrations. cloth. 1250
- 8730 **Klein, F., Wendland, P., Brandl, A., und Harnack, A.**, Universität und Schule. Vorträge auf der Versammlung Deutscher Schulmänner zu Basel, 25. September 1907. gr. 8. 88 pg. 150
- 8731 **Magazin, Nyt**, for Naturvidenskaberne. Grundlagt af den Physiographiske Forening i Christiania. Redaktion: N. Wille, H. Mohn, T. Hiortdahl, W. C. Brögger, F. Nansen. Band 45. Heft 4. Christiania 1907. gr. 8. pg. 18 u. 289—387 m. 1 Tafel.
Inhalt: Notö, A., Norges arktiske Planters historie, slutn. — Hiortdahl, T., Bergseimariet paa Kongsberg. — Wille, N., Ueber Krüppelzapfen bei *Picea excelsa* (m. 1 Taf.). etc.
Band 45, jetzt vollständig, 405 pg. m. 3 Tafeln u. Fig. M. 3.
- 8732 **Mark, E. L.**, Electric Wax-cutter for use in Reconstructions. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1907. 8. 10 pg. with 3 figures. 4
- 8733 **Minerva.** Jahrbuch der gelehrten Welt. Herausgegeben von K. Trübner. Jahrgang 16: 1907—08. Strassburg 1908. 8. 50 u. 1594 pg. m. 1 Bildnis (v. K. Trübner).
in Halbpergamentband 16
- 8734 **Passarge, H.**, Ursprung des Lebens aus mechanischen Prinzipien. Berlin 1908. gr. 8. 61 pg. 150
- 8735 **Petermann's Mitteilungen** aus J. Perthes' Geographischer Anstalt. Herausgegeben von A. Supan. Ergänzungsheft Nr. 158. Gotha 1907. Lex. 8. 7 u. 115 pg. m. 4 Tafeln. 9
Inhalt: Hanslik, E., Kulturgrenze u. Kulturzyklus in den Polnischen Westbeskiden.
- 8736 **The Philippine Islands, 1493—1898.** Explorations by early Navigators, Descriptions of the Islands and their Peoples, their History etc. Translated from the rare originals by E. G. Bourne, edited and annotated by E. H. Blair and J. A. Robertson. (55 volumes.) Vols. 39—42. Cleveland, Oh., 1907. roy. 8. with illustrations. cloth. Each volume 24
- 8737 **Prudden, T. M.**, On the Great American Plateau. Wanderings among Canyons and Buttes in the Land of the Cliff-Dweller and the Indian of to-day. New York 1907. 8. with 1 map and 88 illustrations. cloth. 750
- 8738 **Sea-Shore Life.** (Gowans's Nature Books.) London 1907. 12. 60 photographs from nature. 080
- 8739 **Universitäts-Kalender**, Deutscher. Begründet von F. Ascherson, herausgegeben von T. Scheffer u. G. Zieler. 72. Ausgabe: Wintersemester 1907—08. Teil II: Die Universitäten im benachbarten Auslande. Leipzig 1907. 12. pg. 323—538. 2
Die jetzt vollständige 72. Ausgabe, 538 pg. Leinenband. M. 4.80.

Zoologie (und Anthropologie).

Allgemeines.

- 8740 **Bölsche, W.**, Tierbuch. Volkstümliche Naturgeschichte. (4 Bände.) Band I: Säugtiere. Berlin 1908. gr. 8. 12 u. 312 pg. m. 10 Tafeln u. 21 Figuren. Mark 2⁵⁰
- 8741 **Dickinson, F. A.**, Big Game Shooting on the Equator. London 1907. 8. 286 pg. with illustrations. cloth. 12⁸⁰
- 8742 **Hutton and Drummond, J.**, Animals of New Zealand. 2. edition. London 1907. 8. with illustrations. cloth. 12⁸⁰
- 8743 **Lamarck, J.**, Philosophie Zoologique. Conditions influant sur la forme et l'organisation des êtres vivants; les phénomènes vitaux sont dus à des causes mécaniques; etc. Paris 1907. 8. 2
- 8744 **Life in the Antarctic.** (Gowans's Nature Books.) London 1907. 8. 60 photographs from nature. 0⁸⁰
- 8745 **Linnean Society** of London, Journal. Series 2. Zoology. No. 196. (Volume 30, part 2). London 1907. roy. 8. pg. 45—133 with 9 plates and 6 figures.
Cont.: With, C. J., On new species of Cheliferidae and Garrypidae (with 3 plates). — Dendy, A., and Hindle, E., Additions to our knowledge of the New Zealand Holothurians (with 4 plates). — Waters, A. W., Tubucellaria, its species and oricells (with 2 plates).
- 8746 **Magnus, R.**, Vom Urtier zum Menschen. Gemeinverständliche Darstellung des gegenwärtigen Standes der gesamten Entwicklungslehre. Halle 1908. 8. 8 u. 127 pg. m. 15 Tafeln u. 11 Figuren. 2
- 8747 **Mémoires** de la Société Zoologique de France. Tome 20: Année 1907. No. 1. Paris. gr. in-8. pg. 1—96 av. 4 planches et figures.
Cont.: Georgévitch, J., Les organismes du Plancton des grands lacs de la Péninsule Balkanique. — Mottaz, C., Préliminaires à nos »Etudes de Micromammalogie«: Description du Neomys Milleri sp. n. — Man, J. G. de, Sur quelques espèces nouvelles ou peu connues de Nématodes libres habitant les côtes de la Zélande (av. 4 plchs.). — Borda, L., Glandes salivaires de Mantis religiosa L.
Prix du tome complet M. 25.
- 8748 **Tullberg.** — Zoologische Studien. Professor T. Tullberg zum 65. Geburtstage gewidmet. Herausgegeben von der Zoologischen Sektion des Naturwissenschaftlichen Studentenvereins zu Upsala. Upsala 1907. 4. 342 pg. m. 1 Bildnis, 10 Tafeln u. Figuren. 20
Inhalt: Wirén, A., Zoologien i Upsala 1882—1907. — Ekman, S., Crustaceenplankton des Ekoln (Mälaren). — Roman, A., 2 verschollene Ichneumonidengattungen Holmgrens (m. 4 Tfln.). — Hofsten, N. v., Zur Kenntnis des Plagiostomum lemani (m. 1 Tfl.). — Jägerskiöld, L. A., Zur Kenntnis der Trematodengattung Levensiella (m. 1 Tfl.). — Trägårdh, J., Description of Termitomimus, n. g. of termitophilous physogastric Aleocharini (with 1 plate). — Östergren, H., Zur Phylogenie u. Systematik der Seewalzen. — Tullgren, A., Chelonethiden aus Natal u. Zululand (m. 4 Tfln.). — Arwidsson, J., Ueber das Epiderm einer Maldanide (m. 1 Tfl.). — Swenander, G., Ernährung des Embryos von Lamna cornubica (m. 1 Tfl.). — Wirén, A., Macellicephalo violacea (m. 2 Tfln.). — Odhner, T., Zur Anatomie der Didymozoen (m. 1 Tfl.). u. s. w.

Anatomia, Physiologia et Embryologia comparata.

- 8749 **L'Année Psychologique**, publiée par A. Binet. Tome 13: 1907. Paris 1907. gr. in-8. av. figures. 13
- 8750 **Archives d'Anatomie microscopique.** Fondées par E. G. Balbiani et L. Ranvier, publiées par L. Ranvier et L. F. Henneguy. Tome IX. Fascicules 3 et 4. Paris 1904. gr. in-8. pg. 3 et 343—665 et 11 planches (6 coloriées) et figures.
Cont.: Guisysse, A., Etudes des organes digestifs chez les Crustacés (av. 3 plchs.). — Renaud, J., Cellules connectives rhagiocrines (av. 3 plchs.). — Lams, H., Sur la genèse du vitellus dans l'ovule des Amphibiens (av. 7 plchs.).
Tome IX complet, 688 pg. av. 24 planches (13 color.) et fig. M. 42.
- 8751 **Burch, G. J.**, Cases of Colour-Blindness, Nos. 6—18, together with 11 selected examples of normal Colour Sensations. London (Philos. Trans.) 1907. 4. 24 pg. 120
Continuation of the authors': Artificial temporary Colour-Blindness. 1899. 34 pg. with 2 colour plates. M. 5.20.
- Calmette, A.**, Les Venins; les Animaux venimeux et la Sérothérapie antivenimeuse — voir no. 8994.
- 8752 **Cole, L. J.**, Experimental Study of the image-forming Powers of various Types of Eyes. (Boston, Proc. Am. Ac. Sc.) 1907. 8. 85 pg. with 14 figures. 7⁵⁰
- Crawford, A. C.**, Use of Suprarenal Glands to the physiological Testing of Drug Plants — see nr. 8994.

- 8753 **Cunningham, D. J.**, Manual of Practical Anatomy. 4. edition. 2 volumes. London 1907. 8. 642 and 618 pg. with numerous illustrations. cloth. Mark 22
- 8754 **Falk, E.**, Entwicklung und Bau des fötalen Beckens. Berlin 1908. Lex. 8. 163 pg. m. 5 Tafeln u. 6 Figuren. 6
- 8755 **Fuchs, H.**, Untersuchungen über Ontogenie und Phylogenie der Gaumenbildungen bei den Wirbeltieren. 1: Ueber den Gaumen der Schildkröten u. seine Entwicklung. Stuttgart (Zeitschr. Morph.) 1907. gr. 8. 55 pg. m. 5 Tafeln in-4. u. 8 Figuren. 5
- 8756 **Gegenbaur, C.**, Lehrbuch der Anatomie des Menschen. 7. verbesserte Auflage. Neudruck. Band II. Leipzig 1907. gr. 8. 10 u. 658 pg. m. 388 z. T. farbigen Abbildungen.
Das jetzt vollständige Werk, 2 Bände, 1906—07. 478 u. 668 pg. m. 734 z. T. farb. Abbild. M. 30.
- 8757 **Harvey, W.**, Anatomical Disposition on the Motion of the Heart and Blood in Animals. London 1907. 12. 170 pg. cloth. 120
- 8758 **Hefte**, Anatomische. Beiträge u. Referate zur Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von F. Merkel u. R. Bonnet. Abteilung I: Arbeiten aus anatomischen Instituten. Heft 105 (Band 35. Heft 1). Wiesbaden 1907. gr. 8. m. 12 Tafeln u. 16 Figuren. 14
Inhalt: Björkenheim, E. A., Zur Kenntnis der Schleimhaut im Uteruskanal des Weibes in den verschiedenen Altersperioden (m. 3 Tfn.). — Rubaschkin, W., Ueber erstes Auftreten u. Migration der Keimzellen bei Vogelembryonen (m. 3 Tfn.). — Masur, A., Zur Histologie u. Entwicklungsgeschichte der Schmelzpulpa (m. 6 Tfn.).
Heft 1—104 — siehe Nr. 7963.
- 8759 **Jahrbuch**, Gegenbaur's Morphologisches. Zeitschrift für Anatomie u. Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von G. Ruge. Band 37. Heft 2 u. 3. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 464—527 m. 6 Tafeln (1 colorirt) u. 98 Figuren. 20
Inhalt: Barbieri, C., Sullo sviluppo dei nervi cranici nei Teleostei (c. 2 tavv.). — v. d. Broek, A. J. P., Ueber den Bau des sympathischen Nervensystems der Säugetiere I. — Filatoff, D., Metamerie des Kopfes von Emys lutaria (m. 3 Tfn.). — Ruge, G., Die äusseren Formverhältnisse der Leber bei den Primaten VI. — Sippel, W., Munddach der Vögel u. Säuger (m. 2 Tfn.).
Band 37. Heft 1. m. 5 Tafeln u. 38 Fig. M. 10.
- 8760 **Kennelly, A. E.**, Approximate Law of Fatigue in the Speeds of Racing Animals. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1906. 8. 57 pg. with 16 diagrams. 550
- 8761 **Lederer, R., und Lemberger, F.**, Zur Frage der doppelten Innervation von Muskeln des Warmblüters. Bonn (Arch. ges. Physiol.) 1907. gr. 8. 15 pg. m. 8 Figuren. 040
- 8762 **Loeb, J.**, La Dynamique des phénomènes de la Vie. Traduit de l'Allemand. Avec préface par A. Giard. Paris 1907. 8. toile. 750
- Pozzi-Escot, L.**, Toxins and Venoms and their Antibodies — see nr. 9009.
Reports of the Sleeping Sickness Commission, Roy. Society — see nr. 8837 and 8838.
- 8763 **Shearer, C.**, Studies on the Development of Larval Nephridia. Part II: Polygordius. London (Philos. Trans.) 1907. 4. 32 pg. with 4 coloured plates. 450
Part I (Phoronis). (Berlin, Mitth. Zool. Stat. Neap.) 1906. roy. 8. 28 pg. with 3 colour. plates.

H o m o .

Crino, S., L'Etna; carta filoantropica — vedi no. 8904.

- 8764 **Dorsey, G. A.**, The Pawnee Mythology. Part I. Washington 1907. 4. 546 pg. 10
- 8765 **Haeckel, E.**, Das Menschenproblem und die Herrentiere von Linné. 6. Tausend. Frankfurt 1907. 8. m. 1 Bildnis u. 3 Tafeln. 150
- 8766 **Lapparent, A. de**, Les Silex taillés et l'ancienneté de l'Homme. Paris 1907. 12. 123 pg.
- 8767 **Pawlowsky, W.**, Die Wogulen. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8.
- 8768 **de Rustafjaell, R.**, Paleolithic Vessels of Egypt. London 1907. 8. 280
- 8769 **Thrum, T. G.**, Hawaiian Folk Tales. Chicago 1907. 8. cloth. 9

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin NW. 6.

In unserem Verlage ist erschienen:

Das Australier-Becken

von Dr. B. Scharlau.

(Aus: Abhandlungen und Berichte des Königl. Zoologischen und Anthropologisch-Ethnographischen Museums zu Dresden, Bd. X, 1902—3.)

33 Seiten, Imp.-4. mit 1 Abbildung im Text und 1 Tafel in Lichtdruck. — Preis 5 Mark.
Der Arbeit liegt das stattliche Material von 61 Becken (wovon 22 im Dresdener Museum) zu Grunde.

Mammalia.

- 8770 **Andersch, L.**, Hunters' and Trappers' Guide illustrating the Fur-bearing Animals of North America. 2., enlarged edition. Minneapolis 1907. 8. 449 pg. with illustrations. cloth. Mark 10
- 8771 **Langelaan, J. W.**, On congenital Ataxia in a Cat. Amsterdam (Verh. Akad.) 1907. gr. 8. 22 pg. m. 1 Tafel u. Figuren. 1
- 8772 **Matschie, P.**, Zwei anscheinend noch nicht beschriebene Arten des Bibers (*Castor albicus* u. *balticus*). (Berlin, Sitzgsb. Ges. Naturf. Fr.) 1907. 8. 6 pg. m. 2 Tafeln. 150
- 8773 **Trouessart, E. L.**, Hippopotame nouveau-né à la ménagerie du Muséum d'histoire naturelle, allaité par des Chèvres. (Paris, Compt.-r. Acad.) 1907. 4. 3 pg. 050
- 8774 — Les causes de la mort du jeune Hippopotame de la ménagerie du Muséum. (Paris, Compt.-r. Acad.) 1907. 4. 3 pg. 050

Aves.

- 8775 **Birula, A.**, Esquisses sur la vie des Oiseaux dans le littoral polaire de la Sibérie. (En Russe.) St.-Pétersbourg (Mém. Acad.) 1907. gr. in-4. 157 pg. av. 8 planches et 23 figures. 12
- 8776 **Butler, A. G.**, Birds of Great Britain and Ireland (Order Passeres). 2 volumes. London 1907. 4. with 115 coloured plates (8 of which containing illustrations of Eggs). half morocco. 174
- 8777 **Chapman, F. M., and Reed, C. A.**, Color Key to North American Birds. Worcester, Mass., 1907. 8. with colored plates. cloth. 1250
- 8778 **Ghidini, A.**, Saggio di una Bibliografia Ornitologica Ticinese. (Locarno, Boll. Soc. Sc. Nat.) 1907. 8. 10 pg. 080
Correzione del no. 7276.
- 8779 **Godman, F. D.**, Monograph of the Petrels (Order Tubinares), containing all the known Species of Petrels, Shearwaters and Albatroses. (In 5 quarterly parts.) London 1907. roy. 4. with over 100 hand-coloured plates. — Part I. Subscription-price for each part 47
- 8780 **Herman, O.**, The international Convention for the Protection of Birds, concluded in 1902, and Hungary. Historical sketch. Budapest 1907. 8. 241 pg. 6
- 8781 **Krause, G.**, Oologia universalis Palaearctica. (In etwa 150 Lieferungen.) Stuttgart 1907. 4. über 300 Farbendrucktafeln m. Text (Deutsch u. Englisch). — Liefg. 22—32: 22 Tafeln m. 22 pg. Text. Jede Liefg. 150
- 8782 **Parrot, C.**, Beiträge zur Ornithologie Sumatras und der Insel Banka, mit besonderer Zugrundelegung der von Hagen auf Banka gesammelten Vögel. München (Abhandl. Akad.) 1907. 4. 138 pg. 4
- 8783 **Sonies, F.**, Ueber die Entwicklung des Chondrocraniums und der knorpeligen Wirbelsäule bei den Vögeln. Haarlem 1907. 8. 92 pg. m. 7 Tafeln.
- 8784 **Ssaturin, K.**, Materialien zur Kenntnis der Vögel des Kaukasus. (Russisch.) Tiflis (Mem. Kauk. Abt. R. Geogr. Ges.) 1907. 8. 250

Reptilia.

- Fuchs, H.**, Ueber den Gaumen der Schildkröten — siehe Nr. 8755.
- 8785 **Reptile Life.** (Gowans's Nature Books.) London 1907. 12. 60 photographs from nature. 080

Pisces.

- 8786 **Boeke, J.**, Rapport betreffende een voorloopig Onderzoek naar den Toestand van de Visscherij en de Industrie van Zeeproducten in de Kolonie Curaçao. Deel I. 's Gravenhage 1907. gr. 8. 200 pg. m. 3 Karten, 2 Tafeln u. 3 Figuren. 11
- 8787 **Larrabee, A. P.**, Optic Chiasma of Teleosts. Study of inheritance. (Boston, Proc. Am. Ac. Sc.) 1907. 8. 17 pg. 150

Mollusca (et Molluscoidea).

- 8788 **Ihle, J. E. W.**, Bijdragen tot de Kennis van de Morphologie en Systematiek der Appendiculariën. Leiden 1906. 8. 98 pg. m. 3 Tafeln.
- 8789 **Merton, H.**, Ueber den feineren Bau der Ganglienzellen aus dem Zentralnervensystem von *Tethys leporina* Cuv. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 34 pg. m. 2 kolorirten Tafeln.

Insecta.

- Banks, N.**, Lice of Poultry — see nr. 8847.
- 8790 **Cameron, M., and Gatto, A. C.**, List of the Coleoptera of the Maltese Islands. (London, Trans. Ent. Soc.) 1907. 8. 24 pg. Mark 2
- 8794 **Chapman, T. A.**, The Hibernisation of *Marasmarcha*. (London, Trans. Ent. Soc.) 1907. 8. 4 pg. with 1 plate. 150
- 8792 **Chittenden, P. H.**, Insects injurious to Vegetables. London 1907. 8. with illustrations. cloth. 780
- 8793 **Entomological Society** of London, Transactions for the year 1907. Part III. London 1907. 8. pg. 383—444 with 3 plates (2 coloured). 360
Containing papers by Cameron and Gatto, Guppy, Chapman.
Parts I and II. with 24 plates (5 colour.) and fig. M. 28.50.
- 8794 **Fleischmann, A.**, Beiträge zur Naturgeschichte der Honigbiene. Nach den Vorträgen des Verfassers herausgegeben von T. Weippl. (5—6 Lieferungen.) Berlin 1907. 8. m. Abbildungen. — Liefg. 1: pg. 1—32 m. 39 Abbild. 075
Subscriptionspreis für jede Liefg.
- 8795 **Genera Insectorum.** Publiés par P. Wytsman. (En environ 75 fascicules.) Fascic. 64: Hymenoptera, fam. Trigonaloidae, von W. A. Schulz. Bruxelles 1907. gr. in-4. 24 pg. av. 3 planches coloriées. 1060
- 8796 **Girault, A. A.**, The lesser Peach Borer (*Synanthedon pictipes* G. et R.). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 20 pg. with 1 plate. 1
- 8797 **Guppy, L.**, Life-history of *Cydimon (Urania) leilus* L. (London, Trans. Ent. Soc.) 1907. 8. 6 pg. with 2 coloured plates. 250
- 8798 **Howard, L. O.**, New Genera and Species of Aphelininae, with a revised Table of Genera. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 24 pg. with 10 figures. 120
- 8799 **Hunter, W. D.**, The most important Step in the Control of the Boll Weevil (*Anthonomus grandis*). Washington (Circ. Dep. Agr.) 1907. 8. 8 pg. 040
- 8800 **Mark, E. L., and Copeland, M.**, Some Stages in the Spermatogenesis of the Honey Bee. (Boston, Proc. Amer. Acad. Sc.) 1906. 8. 11 pg. with 1 plate. 150
- 8804 — Maturation Stages in the Spermatogenesis of *Vespa maculata* L. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1907. 8. 6 pg. with 8 figures. 1
- 8802 **Mayr, G. L.**, Die Mitteleuropäischen Eichengallen. Wien 1870—71. 2., Facsimileausgabe mit Vorwort u. Index. Berlin 1907. 8. 70 pg. m. 7 Tafeln. 15
Preisverbesserung der Anzeige Nr. 7295.
- 8803 **Some Moths and Butterflies** and their Eggs. (Gowans's Nature Books.) London 1907. 12. 60 photographs from nature. 080
- 8804 **Meunier, F.**, Une nouvelle Blattide du Houiller de Liévin (Pas-de-Calais). Paris (Bull. Soc. Entom. Fr.) 1907. 8. 2 pg. av. 2 figures. 060
- 8805 **Muzik, F.**, Die Böhmischen Tingitiden. (Czechisch.) Prag 1907. 8. 24 pg. m. 5 Figuren. 120
- 8806 **Oberthür, C.**, Observations sur la *Sesia uroceriformis* var. *armoricana* Oberth. (Rennes) 1907. gr. in-8. 5 pg. 1
- 8807 **Oksenow, L.**, Entomologische Beobachtungen. Lieferung 1: Zur Frage vom Instinkt der Insekten; biologische Abhängigkeit der Kornblumen von den Hummeln. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. 8.
- 8808 **Pfankuch, K.**, Die Typen der Gravenhorstschen Gattungen *Mesoleptus* und *Tryphon*. (Teschendorf, Zeitschr. Hymenopterol.) 1906—07. 8. 77 pg. 3
- 8809 **Quaintance, A. L.**, The Trumpet Leaf-miner of the Apple (*Tischeria malifoliella*). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 12 pg. with 1 plate. 1
- 8810 **Santschi, F.**, Fourmis de Tunisie capturées en 1906. (Genève, Revue Suisse de Zool.) 1907. gr. in-8. 30 pg. av. 7 figures. 1
- 8814 **Schulz, W. A.**, Genera Trigonaloidarum. (Genera Insectorum, publiés par Wytsman. Fascic. 64.) Brüssel 1907. gr. 4. 24 pg. m. 3 kolorirten Tafeln. 1060
Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 24. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 8812 **Seitz, A.**, Die Grossschmetterlinge der Erde. Systematische Bearbeitung der bis jetzt bekannten Grossschmetterlinge. (2 Abteilungen.) Abteil. I: Paläarktische Grossschmetterlinge (etwa 400 Lieferungen). Stuttgart 1907. 4. m. etwa 225 Farbendrucktafeln. — Liefg. 15—18: pg. 61—92 (v. Band I: Tagfalter) m. 8 Tafeln. Jede Liefg. Mark 4
- 8813 — Dieselben. Abteil. II: Exotische Schmetterlinge (etwa 300 Lieferungen). Stuttgart 1907. 4. m. etwa 650 Farbendrucktafeln. — Liefg. 6—9: pg. 41—48 (v. Band V: Amerikanisches Faunengebiet) u. 5—28 (v. Band X: Spinner u. Schwärmer des Indoaustralischen Gebiets) m. 8 Tafeln. Jede Liefg. 150
- 8814 **Sloane, T. G.**, New Carabidae from German New Guinea and its Dependencies. (Berlin, D. Entom. Zeitschr.) 1907. 8. 9 pg. 4
- 8815 **Smits van Burgst, C. A. L.**, Nuttige en schadelijke Insekten. 's Gravenhage 1907. 8. 162 pg. Gebunden. 3
- 8816 **Solari, A. e F.**, Studi sugli Acalles. Genova (Ann. Mus. Civ.) 1907. in-8. gr. 73 pg. c. 10 figure. 4

Arachnida, Myriopoda, Crustacea.

- 8817 **Banks, N.**, Mites and Lice of Poultry. Washington (Circ. Dep. Agr.) 1907. 8. 8 pg with 6 figures. 80
- 8818 **Blackman, M. W.**, The Spermatogenesis of the Myriapods. Part V: On the Spermatocytes of Lithobius. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1907. 8. 32 pg. with 2 plates in-4. 250
- Parts 1—IV (Kans. Univ. Quart., Biol. Bull., Bull. Mus. comp. Zool., Proc. Amer. Ac. Sc.) 1901—05. 16, 31, 437 and 43 pg. with 43 plates and fig.
- 8819 **Bonnet, A.**, Recherches sur l'anatomie comparée et le développement des Ixodidés. Lyon (Ann. Univers.) 1907. gr. in-8. 471 pg. av. 6 planches (2 coloriées) et 104 figures. 8
- 8820 **Lohmann, H.**, Die Meeresmilben der Deutschen Südpolar-Expedition 1901—03. (Berlin, D. Südpol.-Exp.) 1907. gr. 4. 53 pg. m. 4 Karte, 45 Tafeln u. 15 Figuren. 28
- 8821 **Pierce, W. D.**, Notes on the economic Importance of Snowbugs (Isopoda). Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 8 pg. with 1 plate. 440
- 8822 **Sars, G. O.**, Account of the Crustacea of Norway, with short Descriptions and Figures of all the Species. Volume V: Copepoda Harpactoidea. Parts 17 and 18: Canthocamptidae, contin. Bergen 1907. Imp. 8. pg. 197—220 with 16 plates. Each part 250 with coloured plates 850
- Vols. I—IV, V parts 4—16 — see nr. 2782.
- 8823 **Trouessart, E. L.**, Acariens marins de l'Expédition Antarctique Française (1903—05). (Paris, Exp. Antarct. Fr.) 1907. 4. 9 pg. av. 3 figures. 240
- 8824 — Halacaridae (Acariens marins) de l'Expédition Antarctique (Discovery) (1901—04). (London, Nat. Hist. Antarct. Exp.) 1907. 4. 6 pg. av. 1 planche. 3
- 8825 — Sur la présence de Sarcoptides détriticoles (Tyroglyphinae) dans les os longs de l'aile des Oiseaux. (Paris, Compt.-r. Acad.) 1907. 4. 3 pg. 050
- 8826 **Verhoeff, K. W.**, Zur Kenntnis der Porcellioniden (Körnerasseln). (40. Aufsatz über Isopoden.) (Berlin, Sitzsb. Ges. Naturf. Fr.) 1907. 8. 53 pg. 150

R. FRIEDLAENDER & SOHN in BERLIN N.W. 6.

Von uns werden zu ermässigten Preisen geliefert:

- Thorell, T.**, Remarks on Synonyms of European Spiders. 645 pg. roy. 8. 1870—73. (Ladenpreis 47 Mark) — Ermässigtter Preis: 8 Mark.
- Descriptions of several European and North-African Spiders. 203 pg. in-4. 1875. — Ermässigtter Preis: 8 Mark.
- Westring, N.**, Araneae Suecicae descriptae. 615 pg. in-8. maj. 1862. (Ladenpreis 20 Mark) — Ermässigtter Preis: 8 Mark.
- Heller, C.**, Die Crustaceen des südlichen Europa. Crustacea Podophthalmia. Mit einer Uebersicht über die horizontale Verbreitung sämtlicher europäischer Arten. 1863. Ein Band von 357 Seiten mit 40 Tafeln. gr. 8. (Ladenpreis 42 Mark) — Ermässigtter Preis: 6 Mark.

Vermes, Coelenterata, Protozoa.

- 8827 **Bedot, M.**, Madréporaires d'Amboine (du voyage de Bedot et Pictet dans l'Archipel Malais). (Genève, Revue Suisse de Zool.) 1907. gr. in-8. 150 pg. av. 46 planches in-4.
- 8828 **Congdon, E. D.**, The Hydroids of Bermuda. (Boston, Proc. Am. Ac. Sc.) 1907. 8. 25 pg. with 37 figures. Mark 250
- 8829 **Gravier, C.**, Contribution à l'étude des Annélides Polychètes de la Mer Rouge. Partie III. (Paris, N. Arch. Mus.) 1906. gr. in-4. 114 pg. av. 8 planches et 126 figures. 18
- 8830 — Annélides Polychètes de l'Expédition Antarctique Française (1903—05). (Paris, Expéd. Antarct. Fr.) 1907. 4. 75 pg. av. 5 planches et 47 figures. 8
- 8831 **Groot, J. de**, Aanteekeningen over de Ontwikkeling von Scoloplos armiger. 's Gravenhage 1907. 8. 74 pg. m. 3 Tafeln.
- 8832 **Kalischewskij, M.**, Zur Kenntnis der Echinodermenfauna des Sibirischen Eismeer. St. Petersburg (Mém. Acad.) 1907. gr. 4. 67 pg. m. 3 Tafeln. 6
- 8833 **Kirkpatrick, K.**, Porifera from the National Antarctic Expedition (Discovery), 1901—04. Part I: Hexactinellida. (London, Nat. Hist. Antarct. Exp.) 1907. 4. 25 pg. with 7 plates. 10
- 8834 **Kükenthal, W.**, Die Alcyonaceen der Olga-Expedition nach der Bäreninsel und Westspitzbergen (1898). (Kiel, Wiss. Meeresunters. D. Meere) 1906. gr. 4. 12 pg. m. 1 Tafel u. 6 Figuren. 4
- 8835 **Marenzeller, E. v.**, Rifkorallen des Roten Meeres. (Ergebnisse der Expeditionen der „Pola“, 1895—98.) Wien (Ber. Komm. ozeanogr. Forsch.) 1906. 4. 71 pg. m. 29 Tafeln. 16
Siehe auch Nr. 6668.
- 8836 **Meixner, A.**, Polycladen von der Somaliküste, nebst einer Revision der Stylochinen. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 114 pg. m. 5 kolorirten Tafeln in-4. u. 2 Figuren.
- 8837 **Reports of the Sleeping Sickness Commission of the Royal Society.** No. VII. London 1906. 8. 45 pg. with 11 plates (8 coloured). 5
Cont.: **Mott, F. W.**, Histological observations on Sleeping Sickness and other Trypanosome Infections.
- 8838 — The same. No. VIII. London 1907. 8. 142 pg. with 2 maps, 4 coloured plates and figures. 3
Cont.: **Gray, A. C. H.**, and **Tulloch, F. M. G.**, Continuation report on Sleeping Sickness in Uganda (with 1 plate). **Glossina palpalis** in its relation to *Trypanosoma gambiense* (with 3 plates). — **Hodges, A.**, Report on Sleeping Sickness in Nyoro and Nile Valley (with 2 maps). — **Minchin, E. A.**, Report on the anatomy of the Tsetse Fly. etc.
Nos. I—VI. 1903—05. with 14 maps, 24 plates (14 colour.), 2 photographs and fig. M. 17.50.
- 8839 **Schröder, O.**, *Echinogromia multifenestrata* n. g. n. sp., eine neue, zu den Rhabdamminiden gehörende Rhizopodenart. (Berlin, D. Südpol.-Exp.) 1907. gr. 4. 6 pg. m. 1 Tafel. 3
- 8840 — Die Infusorien der Deutschen Südpolar-Expedition 1901—03. (Berlin, D. Südpol.-Exp.) 1907. gr. 4. 12 pg. m. 1 Tafel. 4
Shearer, C., On the Development of Larval Nephridia in *Polygordius* — see nr. 8763.
- 8841 **Sterzinger, J.**, Ueber das Leuchtvermögen von *Amphiura squamata* Sars. (Leipzig, Zeitschr. wiss. Zool.) 1907. gr. 8. 25 pg. m. 2 Tafeln (1 kolorirt).

R. FRIEDLAENDER & SOHN in Berlin, N.W. 6.

Aus dem Nachlasse des Verfassers erwarben wir die (nur noch geringen) Vorräthe des folgenden wenig bekannt gewordenen Werkes:

O. G. Costa**Microdoride Mediterranea**

o Descrizione de' poco ben conosciuti od affatto ignoti Viventi minuti e microscopici del Mediterraneo.

Tomo I (il solo pubblicato). Napoli 1864. 8. XVIII e 80 pg. con 13 tavole.

Ermässigter Preis 6 Mark.

Beschreibung und Abbildung neuer Arten von thierischen Microorganismen aus der Tiefseefauna des Mittelmeeres. Nur dieser erste Band ist erschienen, welcher enthält: Molluschi Gasteropodi (Vermetus) con 2 tavole, (Muricidi) con 3 tavole. — Malacostraci: Pycnogonidi con 3 tavole, Cirropedi con 1 tavola. — Anellidi erranti con 2 tavole, Anell. sedentari (tubicoli) con 1 tavola. — Foraminiferi (Lingulina, Marginulina, Buccinina) con 3 tavole.

Botanik.

Allgemeines.

- 8842 **Albertus Magnus.** — Wimmer, J., Deutsches Pflanzenleben nach Albertus Magnus (1193—1380). Halle 1908. gr. 8. 77 pg. Mark 1⁶⁰
- 8843 **Annals of Botany.** Edited by J. B. Balfour, D. H. Scott, J. B. Farmer and R. Thaxter. No. 84 (Volume 24, part 4). London 1907. roy. 8. pg. 13 and 444—543 with 1 portrait, 7 plates and 2 figures. Each part 14
 Cont.: Evans, J. B. P., Cereal Rusts I (with 4 plates). — Campbell, D. H., Studies on some Javanese Anthocerotaceae I (with 3 plates). — White, J., Influence of Pollination on the respiratory activity of the Gynaeceum. — Reed, H. S., Value of certain nutritive elements to the Plant Cell. — Vines, S. H., Biographical sketch of H. M. Ward (with 1 portr.). etc.
 Vol. 24, now complete, 556 pg. with 1 portrait, 46 plates and fig. M. 32.50 to subscribers.
- 8844 **Boletim da Sociedade Broteriana.** Red. J. A. Henriques. Volume 22. Coimbra 1907. 4. 256 pg. av. 2 planches (1 coloriée). 10
 Cont.: Béguinot, A., Revisione monografica delle Romulea della Flora Iberica. — Coutinho, A. X. P., Escrophulariaceas de Portugal (av. 4 plche.). — Henriques, J. A., Esboço da Flora da bacia do Mondego. — Mattiolo, O., 2. contribuzione allo studio della Flora ipogea del Portogallo (av. 4 plche.). etc.
- 8845 **Bussard, L., et Duval, G.,** Arboriculture fruitière. Paris 1907. 8. 8. 12 et 562 pg. av. 188 figures. 420
- 8846 **Giornale, Nuovo, Botanico Italiano.** Memorie e Bullettino della Società Botanica Italiana, con appendice: Lavori eseguite nel R. Orto botanico de Firenze. Nuova Serie. Volume 14. No. 3. Firenze 1907. in-8. gr. pg. 247—481 e (Bullettino bibliografico. Anno 4. (1907) 36 pg. c. 9 tavole. 14
 Cont.: Fiori, A., Béguinot, A., et Pampanini, R., Schedae ad Floram Italicam exsiccata, centuria VI—VII. — Bargagli-Petrucci, G., Descrizione di alcuni tricomi di Palme (c. 4 tav.). — Colozza, A., Il genere Brunonia (c. 2 tav.). Studio anatomico sulle Goodeniaceae I. — Pampanini, A., Astragalus alpeocroides L. (em. Pampan.). (c. 6 tav.).
 Prezzo del volume completo (4 ni. di memorie e 8—10 ni. di Bullettino) M. 24.
- 8847 **Henkel, A.,** American Root Drugs. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 80 pg. with 7 plates and 25 figures. 2
- 8848 **Jamaica.** Annual Reports of the Board of Agriculture, the Public Gardens and Plantations and the Island Chimist for the year ended 31. March, 1907. Jamaica 1907. sm. fol. 36 pg. 2
- 8849 **Just's Botanischer Jahresbericht.** Systematisch geordnetes Repertorium der Botanischen Literatur aller Länder. Herausgegeben von F. Fedde. Jahrgang 34: 1906. Abteilung I. Heft 3: Morphologie der Zelle, Schluss; Algen (excl. Bacillariaceen); Zusammenstellung der wichtigsten Arbeiten auf dem Gebiete des landwirtschaftlichen Pflanzenbaus 1905—06; allgemeine Pflanzengeographie u. Pflanzengeographie aussereuropäischer Länder. Leipzig 1907. gr. 8. pg. 324—480. 950
 Abteil. I. Heft 1 u. 2. M. 19.
- 8850 **Mitchell, G. F.,** Home-grown Tea. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 46 pg. with 5 figures. 050
- 8851 **Obstsorten,** Anbauwürdige. Wiesbaden 1907. 8. 52 Farbendrucktafeln m. Text. 450
- 8852 **Oudemans, C. A. J., en de Vries, H.,** Leerboek der Plantenkunde. 4. druk. Deel I: de Vries, H., Pflanzenphysiologie. Hersien door E. Verschaffelt. Haarlem 1907. 8. 344 pg. m. 179 Figuren. 8
- 8853 **Das Pflanzenreich.** Regni Vegetabilis conspectus. Im Auftrage der K. Preuss. Akademie der Wissenschaften herausgegeben von A. Engler. Heft 32 (IV. 50. II. B. 7): Pfitzer, E., v. Kränzlin, F., Orchidaceae-Monandreae-Coelogyninae. Leipzig 1907. gr. 8. 469 pg. m. 54 Figuren (294 Einzelbilder). 840
 Heft 4—31. 1900—07. m. 7 Karten (3 kolor.), 4 Tafeln u. Fig. M. 256.40.
- Ridley, H. N.,** De inlandsche Geneesmiddelen des Maleiers — siehe Nr. 9011.
- Slingervoet-Ramondt, A.,** Zur Geschichte der Kautschukforschung — siehe Nr. 9014.
- 8854 **Stockberger, W. W.,** Growing and Curing Hops. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 39 pg. with 20 figures. 060
- 8855 **Wild Flowers at home.** Series 1—4. (Gowan's Nature Books.) London 1906—07. 42. 240 photographs from nature. Each series 080

Anatomia, Physiologia, Embryologia et Pathologia Plantarum.

- 8856 **Cavers, F.**, Plant Biology. Textbook of elementary Botany. London 1907. 8. 476 pg. with figures. cloth. Mark 370
- 8857 **Clements, F. E.**, Plant Physiology and Ecology. London 1907. roy. 8. 15 and 345 pg. with 125 illustrations. cloth. 1080
- 8858 **Green, J. R.**, Introduction to Vegetable Physiology. 2. edition. London 1907. 8. 480 pg. with figures. cloth. 1080
- 8859 **Harwood, W. S.**, Nuove creazioni nella Vita delle Piante. Relazione autorizzata della vita e delle opere di L. Burbank. Versione sulla edizione Americana da F. Pirazzoli. Torino 1907. 8. 13 e 253 pg. c. 49 tavole. 8
- 8860 **Heijnsbergen, S. van**, Giftige werking van eenige Plantenaftreksels op Planten. Amsterdam 1906. 8. 94 pg.
- 8861 **Kearney, T. H., and Harter, L. L.**, Comparative Tolerance of various Plants for the Salts common in Alkali Soils. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 22 pg. 4
- 8862 **Pfeffer, W.**, Untersuchungen über die Entstehung der Schlafbewegungen der Blattorgane. Leipzig (Abh. Ges. Wiss.) 1907. Lex. 8. 8 u. 116 pg. m. 36 Figuren. 8
- 8863 **Sorauer, P.**, Handbueh der Pflanzenkrankheiten. 3., neubearbeitete Auflage, herausgegeben in Gemeinschaft mit G. Lindau u. L. Reh. (3 Bände in 16—18 Lieferungen.) Berlin 1907. gr. 8. m. Abbildungen. — Liefg. 13 u. 14: pg. 514—608 (v. Band I) u. 84—160 (v. Band III). Jede Liefg. 3
- de Vries, H.**, Pflanzenphysiologie — siehe Nr. 8852.
- Zijnen-Wartel, H. G. P.**, Phytochemische Waarnemingen over Cyaanwaterstof — siehe Nr. 9017.

Phanerogamae.

- Greeman, J. M.**, New Species of Senecio and Schoenocaulon from Mexico — see nr. 8884.
- 8864 **Pfitzer, E., und Kränzlin, F.**, Orchidaceae-Monandreae-Coelogyninae. (Aus: Das Pflanzenreich, herausgegeben von A. Engler.) Leipzig 1907. gr. 8. 169 pg. m. 54 Figuren (294 Einzelbilder). 840
- 8865 **Our Trees and how to know them.** (Gowans's Nature Books.) London 1906. 12. 60 photographs from nature. 080

Cryptogamae.

- 8866 **Abel, R.**, Laboratory Handbook of Bacteriology. Translated from the 10. German edition by M. H. Gordon. London 1907. 12. 236 pg. cloth. 520
- 8867 **Annales Mycologici** editi in notitiam Scientiae Mycologicae universalis. Herausgegeben u. redigirt von H. Sydow. Band V: Jahrgang 1907. No. 5. Berlin. 8. pg. 385—464 m. 4 Tafeln u. Figuren.
- Inhalt: Schellenberg, H. C., Vertreter der Gattung Sphaelotheca auf den Polygonumarten (m. 1 Td.). — Olive, E., Cell and nuclear division in Basidiobolus (with 1 plate). — Fraser, H. C. J., and Chambers, H. S., Morphology of Aspergillus herbariorum (with 2 plates). etc. Preis des vollständigen Jahrganges (6 Nrn.) M. 25.
- Archiv für Hydrobiologie und Planktonkunde** — siehe Nr. 8715.
- 8868 **Boudier, E.**, Histoire et classification des Discomycètes d'Europe. Description des genres avec indication des espèces localités etc. Paris 1907. gr. in-8. 224 pg. 13
- 8869 **Evans, A. W.**, Notes on Japanese Hepaticae. Washington (Proc. Acad.) 1906. roy. 8. 26 pg. with 3 plates. 4
- 8870 **Fraser, H. C. J., and Chambers, H. S.**, Morphology of Aspergillus herbariorum. Berlin (Ann. Mycol.) 1907. 8. 43 pg. with 2 plates. 3
- 8871 **Kitt, T.**, Bakterienkunde und pathologische Mikroskopie für Tierärzte und Studierende der Tiermedizin. 5., umgearbeitete Auflage. Wien 1907. 8. m. 4 kolorirten Tafeln u. über 200 Figuren. 15
- 8872 **Klein, E.**, Studies in the Bacteriology and Etiology of Oriental Plague. London 1907. 8. 316 pg. with photogravures. cloth. 20
- 8873 **Olive, E. W.**, Cell and Nuclear Division in Basidiobolus. Berlin (Ann. Mycol.) 1907. 8. 15 pg. with 1 plate in-4. 3
- 8874 **Oertel, G.**, Phoma Kühniana n. sp. (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. 8. 4 pg. 030

- 8875 **Petch, T.**, *Sclerotium stipitatum* Berk. and Curr. Note on *Ustilago Treubii* Solms. (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. 8. 3 pg. with 1 figure. Mark 060
- 8876 **Schellenberg, H. C.**, Die Vertreter der Gattung *Sphacelotheca* de By. auf den Polygonumarten. Berlin (Ann. Mycol.) 1907. 8. 11 pg. m. 1 Tafel. 250
- Thomé, O. W.**, Kryptogamenflora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz — siehe Nr. 8888.
- 8877 **Toadstools at home.** (Gowans's Nature Books.) London 1906. 8. 60 photographs from nature. 080
- 8878 **Tranzschel, W.**, Kulturversuche mit Uredineen i. J. 1907. (Vorläufige Mitteilung.) (Berlin, Ann. Mycol.) 1907. 8. 1 pg. 030
- 8879 **Tröndle, A.**, Ueber die Kopulation und Keimung von *Spirogyra*. (Leipzig, Bot. Zeit.) 1907. 4. 31 pg. m. 1 Tafel u. 31 Figuren.
- 8880 **Zellner, J.**, Chemie der höheren Pilze. Leipzig 1907. gr. 8. 5 u. 257 pg. 9

Florae.

- 8881 **Baerecke, J. F.**, Analytical Key to the wild and cultivated Ferns and Flowering Plants in the Atlantic Section of Middle Florida. De Land 1907. 12. 166 pg. 4
- 8882 **Christ, H.**, La Flore de la Suisse et ses origines. Edition Française. Nouvelle édition augmentée d'un aperçu des récents travaux géobotaniques. Bâle 1907. gr. in-8. av. 5 cartes coloriées et 4 figures. toile. 1280
- 8883 **Daniels, F. P.**, The Flora of Columbia, Missouri and vicinity. (The University of Missouri Studies.) St. Louis 1907. 8. 10 and 319 pg.
- 8884 **Greenman, J. M., Robinson, B. L., Bartlett, H. H., and Fernald, M. L.**, New Species of *Senecio* and *Schoenocaulon* from Mexico; new or otherwise noteworthy Spermatophytes, chiefly from Mexico; new Plants from Guatemala and Mexico, chiefly collected by Deam; Diagnoses of new Spermatophytes from Mexico. 4 papers. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1907. 8. 42 pg. 3
- 8885 **Notö, A.**, Norges Arktiske Planters Historie. (Christiania, N. Mag. Naturv.) 1907. gr. 8. 176 pg.
- 8886 **Schroeter, C.**, Das Pflanzenleben der Alpen. Schilderung der Hochgebirgsflora. Zürich 1907. gr. 8. m. Tafeln u. Figuren. — Lieferung 4—6: pg. 16 u. 345—807. Jede Liefg. 280
- Das jetzt vollständige Werk, 823 pg. m. 5 Tafeln u. 274 Fig. M. 16.80, in Halbfranzband M. 20.
- 8887 **Slooten, A. van**, Kleine Plantenatlas. Inleiding tot de kennis der Flora von Nederland. Meppel 1907. 12. 216 Tafeln (72 kolorirt). Gebunden. 6
- 8888 **Thomé, O. von**, Flora von Deutschland, Oesterreich und der Schweiz. Band V—VII: Kryptogamenflora (Moose, Algen, Flechten u. Pilze). 1. Auflage. Herausgegeben von W. Migula. (In etwa 80 Lieferungen.) Gera 1907. gr. 8. m. etwa 320 Tafeln, meist in Farbendruck. — Liefg. 47 u. 48: pg. 865—918 (v. Band VI) m. 13 Tafeln (6 in Farbendruck). Jede Liefg. 4
- Band VI (Algen. Teil I: Cyanophyceae, Diatomaceae, Chlorophyceae), jetzt vollständig, 918 pg. m. 161 Tafeln (meist in Farbendr.). M. 31.50, in Halbfranzband M. 35. — Band V (Moose). 1904. 518 pg. m. 68 Tafeln (meist in Farbendr.). M. 17, in Halbfranzbd. M. 19. — Band I—VI (Phanerogamen u. Gefäßkryptogamen). 2. Aufl. 1903—05. 495, 298, 406 u. 512 pg. m. 616 Farbendrucktafeln. M. 71.25, in Halbfranzbd. M. 80.25.

Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

Zeitschriften und Sammelwerke.

- 8889 **Berg- und Hüttenkalender** für das Jahr 1908. Jahrgang 53. 2 Teile. Essen 1908. 12. 206 u. 316 pg. m. 4 Karten u. Figuren. Lederband u. broch. 350
- 8890 **Jaarboek van het Mijnwezen in Nederlandsch-Oost-Indië.** Jahrgang 35: 1906. Batavia 1907. gr. 8. 496 pg. m. 4 Karte u. 1 Tafel. kart. 4
- 8891 **Jahrbuch** für das Berg- und Hüttenwesen im Königreich Sachsen. Herausgegeben von C. Menzel. Jahrgang 1907. Freiberg 1907. gr. 8. m. 6 Tafeln. 10
- 8892 **Verslag van het Mijnwezen in Nederlandsch-Indië over het jaar 1905—06.** Batavia 1907. gr. 8. 458 pg. m. 2 Tafeln. kart. 3

Palaeontologie.

- 8893 **Boettger, O.**, Zur Kenntnis der Fauna der mittelmioocänen Schichten von Kostež im Krasso-Szörenyer Komitat. Teil III. Abteilung 2. (Hermannstadt, Verh. Ver. Naturw.) 1907. gr. 8. pg. 101—244. Mark 6
Die jetzt vollständige Abhandlung, 3 Teile, 1896—1907. 18, 200 u. 244 pg. m. 1 Karte.
- 8894 **Barrande, J.**, Système Silurien du centre de la Bohême. Partie 1: Recherches Paléontologiques. Continuation éditée par le Musée Bohême. Tome IV. Partie 2: Gastéropodes par J. Perner. Traduit par A. S. Oudin. Tome II (Pleurotomaridae, Murchisonidae, Euomphalidae, Trochoturbinidae, Delphinulidae, Neritopsidae, Solariidae, Scalaridae, Littorinidae, Loxonematidae, Turritellidae, Chemnitzidae et Tubulitidae). Prague 1907. gr. in-4. 11 et 380 pg. av. 86 planches et 153 figures. toile. 130
Paru jusqu'à présent (1867—1903): Tome I: Trilobites (4 vols.), II: Ptéropodes (1 vol.), III: Céphalopodes (4 séries en 12 vol.), IV: Gastéropodes I (1 vol.), V: Acéphales (4 vols.), VII: Echinodermes, sect. 1 et 2: Cystidées et Crinoïdes, VIII: Bryozoaires (2 vols.). 28 vols. av. 1450 planches, toile. M. 1712. — Suite: Graptolites par Perner. Parties I—III (partie III en 2 sections). 1887—99. 14, 31, 25 et 28 pg. av. 20 planches. toile. M. 60. — Flore Dévonienne de l'étage H. de Barrande par Potonié et Bernard. 1903. 175 pg. av. 156 figures. toile. M. 16.
- 8895 **Cardas, A.**, Sur les Bivalves trouvées dans l'Oxfordien de Hârsova—Topal (Dobrogea). Jassy (Ann. scient. Univ.) 1907. 8. 8 pg. 4
- 8896 **Dollo, L.**, L'audition chez les Ichthyosauriens. Bruxelles (Bull. Soc. B. Géol.) 1907. gr. in-8. 7 pg. av. 2 figures. 4
- 8897 — Les Pycnodontes sont des Arthroderes. Bruxelles (Bull. Soc. B. Géol.) 1907. gr. in-8. 12 pg. av. 1 planche. 120
- 8898 — Nouvelle note sur les Reptiles de l'Eocène inférieur de la Belgique et des régions voisines (Eosuchus Lerichei et Eusphargis gigas). Bruxelles (Bull. Soc. B. Géol.) 1907. gr. in-8. 6 pg. 4
- 8899 **Meunier, E.**, Une nouvelle Blattide du Houiller de Liévin (Pas-de-Calais). Paris (Bull. Soc. Entom. Fr.) 1907. 8. 2 pg. av. 2 figures. 060
- 8900 **Schindehütte, G.**, Die Tertiärflora des Basalttuffs des Eichekopfes bei Homburg a. d. E. Marburg 1906. 8. 68 pg. 2

Geologie.

- 8901 **Absolon, K., und Jaros, Z.**, Geologische Karte der Sudetenländer (Böhmen, Mähren und Schlesien) 1 : 300 000. Olmütz 1907. 1 kolorirte Karte in-gr. fol. 12 auf Leinwand in Mappe 1560 m. Stäben 1620
- 8902 **Bertolio, S.**, Cave e Miniere. Geologia mineraria, lavori di cava e miniera, ecc. Milano 1907. 8. 16 e 708 pg. c. figure. 13
- Blankenhorn, M.**, Die Hedschazbahn (geologische Mitteilungen u. s. w.) — siehe Nr. 8716.
- 8903 **Carte Géologique détaillée de la France, 1 : 80 000.** Publiée par le ministère des travaux publics. Feuilles 196 et 233: Mende et St.-Jean-Pied-de-Port. Paris 1907. 2 cartes coloriées in-fol. Chaque feuille 6
- 8904 **Crino, S.**, L'Etna. Carta altimetrica e filoantropica, 1 : 125 000, con un saggio antropogeografico. Palermo 1907. 1 carta in-fol. c. 45 pg. di testo. 5
- 8905 **Ebeling, F.**, Die Geologie der Waldenburger Steinkohlenmulde. Waldenburg 1907. gr. 8. m. 4 Tafeln u. 20 Figuren. Gebunden. 750
- 8906 **Faideau, F., et Robin, A.**, Géologie élémentaire: Homme et classification. Paris 1907. 8. 176 pg. av. 3 planches coloriées et 498 figures. 250
La même: Phénomènes actuels. 1906. 116 pg. av. 25 cartes color. et 150 fig. M. 2.
- 8907 **Frech, F.**, Erdbehen u. Gebirgsbau. (Gotha, Geogr. Mittel.) 1907. gr. 4. 15 pg. u. 1 Erdkarte in-gr. fol. 250
- 8908 **Hänsch, F., und Pelz, A.**, Das Zwickau-Chemnitzer Kohlengebiet. Meissen 1908. gr. 8. 166 pg. m. 3 Karten u. Figuren. 275
- 8909 **Haug, E.**, Traité de Géologie. Partie I: Phénomènes géologiques. Paris 1907. 8. 540 pg. av. 71 planches et 495 figures. 1050
- 8910 **Katzer, F.**, Die Braunkohlenablagerung von Ugljèvik bei Bjelina in Nordostbosnien. Wien (Bergm. Jahrb.) 1907. 8. 42 pg. m. 1 kolorirten Karte u. 4 Figuren. 2 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 24. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 8914 **Koch, G. A.**, Ueber einige der ältesten und jüngsten artesischen Bohrungen im Tertiärbecken von Wien. Wien 1907. gr. 8. 60 pg. Mark 1⁵⁰
- 8912 **Mary, A. et A.**, Notes pour servir à l'étude hydrogéologique et spéléologique du Soulèvement du Bray et des accidents synchroniques. Revu et augmenté par A. de Lapparent. Paris 1907. 8. av. 3 planches. 4
- 8913 **Mijnordonnantie** vor Nederlandsch-Indië. Amsterdam 1907. 8. 188 pg. 6
- 8914 **Pawlow, A.**, Geologische Skizze der Umgebung Moskaus. Hilfsbuch für Exkursionen. (Russisch.) Moskau 1907. 8. m. Figuren. 4
- 8915 **Réthly, A.**, Die Erdbeben in Ungarn im Jahre 1906. (Magyarisch u. Deutsch.) Budapest 1907. gr. 8. 143 u. 116 pg. m. 3 Karte u. Figuren. 4
- 8916 **Treptow, E.**, Grundzüge der Bergbaukunde, einschliesslich Aufbereitung und Brikettieren. 4., umgearbeitete Auflage. Wien 1907. gr. 8. 16 u. 598 pg. m. 814 Figuren. 12
- 8917 **Untersuchungen**, Geologische, in den goldhaltigen Gebieten Sibiriens. Lieferung 4. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 8. m. 2 Karten. 4
- 8918 **Veerens, F. E. L.**, Overzicht van de Resultaten verkregen door de Commissie, belast met het verzamelen van gegevens omtrent de Hydrologische Gesteldheid van den Nederlandschen Bodem. Zwolle 1907. gr. fol. 78 pg. 3⁵⁰
- 8919 **Werner, K. W.**, Hohenstaufen und Spielburg; geologische Studie. Berlin 1907. 8. 27 pg. 1⁵⁰
- 8920 **Williams, G. F.**, Diamond Mines of South Africa. 2 volumes. New York 1907. 8. with plates and figures. half morocco. 75
- 8924 **Windhausen, A.**, Die geologischen Verhältnisse der Bergzüge westlich und südwestlich von Hildesheim. Hildesheim (Mitt. Roem.-Mus.) 1907. Lex. 8. 18 pg. m. 1 kolorirten Karte. 2

Mineralogie und Krystallographie.

- 8922 **Hauser, H.**, L'Or. (L'Or dans le laboratoire et dans la nature; extraction de l'Or; traitement des minerais; etc.) 2. édition. Paris 1907. 8. 383 pg. av. 308 figures. 6⁵⁰
- 8923 **Heurteau, C. E.**, Note sur le Minerai de Fer silurien de Basse Normandie. Paris (Ann. Mines) 1907. 8. 60 pg. av. 3 planches. 6⁵⁰
- 8924 **Iddings, J. P.**, Rock Minerals, their chemical and physical characters and their Determining in thin Sections. New York 1907. 8. 560 pg. with 438 figures. cloth. 25
- 8925 **Kobell, F. v.**, Tafeln zur Bestimmung der Mineralien mittelst einfacher chemischer Versuche auf trockenem und nassem Weg. 15., neubearbeitete u. vermehrte Auflage, von K. O e b b e k e. München 1907. 8. 27 u. 125 pg. 2⁵⁰
- Morse, H. W.**, Studies on Fluorite — see nr. 8969.
- 8926 **Putsch, A.**, Die Mineralien der Eifel und der angrenzenden Gebiete. Aachen 1905. 8. 111 pg. 2⁵⁰
- 8927 **Report** on the Results of the Mineral Survey, Ceylon, in 1905—06. Colombo 1907. 8. 4
- 8928 **Ruiz-Castellanos de Ortega, M.**, Lecciones de Metallurgia. Madrid 1906. 8. 240 pg. av. figures. 5

Mathematik.

- 8929 **Burmester, L.**, Kinetographische Verwandtschaft ebener und räumlicher Systeme. München (Sitzgsb. Akad.) 1907. 8. 32 pg. m. 5 Figuren. 0⁵⁰
- Comte, A.**, Cours de Philosophie positive (Philosophie mathématique etc.) — voir no. 8719.
- 8930 **Fouet, E. A.**, Leçons élémentaires sur la théorie des Fonctions Analytiques. 2. édition. (2 parties en 3 volumes.) Partie I. Vol. I: Les Fonctions en général. Paris 1907. gr. in-8. 16 et 112 pg. av. 6 figures. 3
- 8931 **Gravelaar, N. L. W.**, Leerboek der Planimetrie. 3. druk. Groningen 1907. 8. 192 pg. m. Figuren. 2⁵⁰
- 8932 **Hémarquiner, C.**, Notions de Mathématiques Supérieures (Calcul Intégral et Différentiel). Paris 1907. 8. 150 pg. av. figures. 2⁵⁰
- 8933 **Montel, P.**, Sur les suites indéfinies de Fonctions. Paris 1907. 4. 110 pg. 6
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 24. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- 8934 **Osgood, W. F.**, First Course in Differential and Integral Calculus. London 1907. 8. with figures. cloth. Mark 10⁸⁰
- 8935 **Pagliero, G.**, Applicationes del Calcolo Infinitesimale. Torino 1907. 8. 214 pg. 6
- 8936 **del Re, A.**, Lezioni di Algebra della Logica, dettate nella R. Accademia di Napoli. Napoli 1907. 8. 101 pg. 3
- 8937 **Schoute, P.**, Regelmässige Schnitte und Projektionen des Hundertzwanzigzelles und des Sechshundertzelles im vierdimensionalen Raume. (2. Abhandlung.) Amsterdam (Verh. Akad.) 1907. gr. 8. 32 pg. m. 18 Tafeln. 6
- 8938 **Schubert, H.**, Mathematische Musesstunden. Sammlung von Geduldspielen, Kunststücken u. Unterhaltungsaufgaben mathematischer Natur. Kleine Ausgabe. 3. Auflage. Leipzig 1907. 8. 306 pg. Leinenband. 5
Grosse Ausgabe — siehe Nr. 1149.
- 8939 **Scott, C. A.**, Cartesian Plane Geometry. Part I: Analytical Conics. London 1907. 8. 442 pg. with figures. cloth. 520
- 8940 **Simon, P.**, Traité de Géométrie élémentaire. Géométrie plane. Paris 1907. 8. av. figures. 320
- 8941 — Le même. Géométrie de l'espace. Paris 1907. 8. av. figures. 2
- 8942 — Guide méthodique de résolution des Problèmes de Géométrie élémentaire. 3. édition. Paris 1907. 12. cart. 3
- 8943 **Tannenberg, W. de**, Cours de Géométrie Analytique. Fascicule 3: Courbes planes en général. Paris 1907. 4. pg. 49—181 av. figures. 3
Fascic. 1 et 2 — voir no. 5359.
- 8944 **Versluys, J.**, Beschrijvende Meetkunde. 7. druk. Deel I. Amsterdam 1907. 8. 120 pg. m. Figuren. 3

Astronomie und Geodäsie.

- 8945 **Arrhenius, S.**, Das Werden der Welten. Aus dem Schwedischen übersetzt von L. Bamberger. 3. Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. m. 60 Figuren. 5
- 8946 **Cirera, R.**, Noticia del observatorio y de algunas observaciones del Eclipse de 30 Agosto 1905. Barcelona 1906. fol. 56 pg. av. 12 planches. 2
- 8947 **Fludd, R.**, Traité d'Astrologie générale (De Astrologia, 1650). Traduit pour la première fois en Français par P. Piobb. Paris 1907. 8. 850
- 8948 **Lynn, W. T.**, Celestial Motions. Handy book of Astronomy. 11. edition. London 1907. 8. 134 pg. with 3 plates. cloth. 220
- 8949 **Parkhurst, J.**, Researches in Stellar Photometry during the years 1894 to 1906, made chiefly at the Yerkes Observatory. Washington 1907. 4. 192 pg. with 13 plates and 39 figures. 10
- 8950 **Report of Solar Eclipse Expedition to Palma, Majorca, August 30, 1905.** Published by the Solar Physics Committee. London 1907. 8. 380
- 8951 **Stroobant, P.**, La constitution de l'anneau des petites Planètes. Bruxelles (Ann. Observ. R.) 1907. gr. in-4. 41 pg. av. 4 planche. 6

Physik.

- 8952 **Adams, J. M.**, The Transmission of Röntgen Rays through metallic Sheets. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1907. 8. 27 pg. with 5 figures. 2
- 8953 **Bast, O. de**, Eléments du calcul et de la mesure des Courants alternatifs. Paris 1907. 8. 197 pg. av. figures. 3
- 8954 **Bruce, W. J.**, System of Radiography. London 1907. 8. with atlas in-fol. cloth. 1550
- 8955 **Cappa, S.**, Corso di Idraulica pratica. Torino 1907. 8. 24 e 1055 pg. c. 3 tavole. 26
- 8956 **Chevrier, C.**, Etude sur les Résonances dans les réseaux de distribution par Courants alternatifs. Paris 1907. 8. 220
- 8957 **Coblentz, W. W.**, Investigations of Infra-red Spectra. Parts III and IV: Transmission Spectra. Infra-red Reflection Spectra. Washington 1907. 8. 123 pg. with 93 figures. 5
Parts I and II. 1905. 331 pg. with 3 plates and 152 fig. M. 12.

- 8958 **Congrès International**, 3., d'Aéronautique, Milan, 22—28 octobre 1906. Rapports et mémoires publiés par les soins de la Commission internat. d'Aéronautique. Paris 1907. gr. in-8. 240 pg. av. 17 planches et figures. Mark 7
- 8959 **Fournier d'Albe, E. E.**, La nuova teoria dell' Elettività. Torino 1907. 12. 355 pg. c. figure. 450
- 8960 **Hall, E. H., Campbell, L. L., Serviss, S. B., and Churchill, E. P.**, On the Thomson Effect and the Temperature Coefficient of Thermal Conductivity in soft Iron between 145° and 204° C. Boston (Proc. Am. Ac. Sc.) 1907. 8. 32 pg. with 2 figures. 2
- 8964 **Horstmann, H., and Tousley, V. H.**, Electrical Wiring and Construction Tables. Chicago 1907. 12. 113 pg. with diagrams. leather. 750
- 8962 **Kennelly, A. E.**, Process of building up the Voltage and Current in a long Alternating-Current Circuit. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1907. 8. 15 pg. with 4 figures. 150
- 8963 **Kohlrausch, F.**, Kleiner Leitfaden der praktischen Physik. 2., vermehrte Auflage. Leipzig 1907. 8. 18 u. 268 pg. m. Figuren. 4
- 8964 **Lehmann, O.**, Leitfaden der Physik zum Gebrauch bei Experimentalvorlesungen nach Frick, Physikalische Technik, 7. Auflage. Braunschweig 1907. 8. 16 u. 320 pg. m. 81 Figuren. 450
Frick, Physikalische Technik — siehe Nr. 5903.
- 8965 **Melander, G.**, Ueber eine violette und ultraviolette Strahlung der Metalle bei gewöhnlichen Temperaturen. Leipzig (Ann. Phys.) 1905. 8. 12 pg. m. 3 Figuren. 1
- 8966 — Ueber die Erregung statischer elektrischer Ladungen durch Wärme und Bestrahlung. Leipzig (Ann. Phys.) 1906. 8. 5 pg. 060
- 8967 **Mitteilungen** der Kais. Normal-Eichungs-Kommission. 2. Reihe. Nr. 23. Berlin 1907. Lex. 8. pg. 291—300 m. Figuren. 030
- 8968 **Mogendorff, E. E.**, Spectraalreeksen. Amsterdam 1906. 8. 106 pg.
- 8969 **Morse, H. W.**, Studies on Fluorite. IV: Kathodo-luminescence of Fluorite. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1907. 8. 16 pg. with 1 plate. 2
1—III. 1906. 29 pg. with 4 plates. M. 3.
- 8970 **Mulder, H. J.**, Beginselen der Electriciteit. 3. druk. Amsterdam 1907. 8. m. 4 Tafel u. 145 Figuren. 4
- 8974 **Newton**. — Carra de Vaux. Newton. Paris 1907. 12. 64 pg.
- 8972 **Peirce, B. O.**, On the Permeability and Retentiveness of a Mass of fine Iron Particles. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1906. 8. 7 pg. with 2 figures. 1
- 8973 — On the Length of the Time of Contact in the case of a quick Top on a Telegraph Key. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1906. 8. 8 pg. with 1 figure. 1
- 8974 **Pilot Chart** of the North Pacific Ocean. Published monthly by the Hydrographic Office, Washington. Edition for October 1907. Washington 1907. large fol. 2
- 8975 **Rey, A.**, La théorie de la Physique chez les Physiciens contemporains. Paris 1907. 8. 650
- 8976 **Rotch, A. L.**, Results of the Franco-American Expedition to explore the Atmosphere in the Tropics. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1906. 8. 12 pg. 1
- 8977 **Ruhmer, E.**, Drahtlose Telephonie. Berlin 1907. gr. 8. 152 pg. m. 139 Figuren. 6
- 8978 **Schönrock, O.**, Optischer Schwerpunkt von Lichtquellen in der Polarimetrie. (Berlin, Zeitschr. Ver. D. Zuck.-Ind.) 1907. gr. 8. 8 pg. m. 3 Figuren. 1
- 8979 **Schostakowitsch, W.**, Die Temperatur eines Polarsees. (Russisch.) St. Petersburg 1907. 4. 1
- 8980 **Smith, A. W.**, Expansion and Compressibility of Ether and Alcohol in the neighborhood of their Boiling Points. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1907. 8. 42 pg. with 10 figures. 3
- 8984 **Steward, R. W.**, Higher Textbook of Heat. (Tutorial Physics. Volume II.) 2. edition. London 1907. 8. 407 pg. with figures. cloth. 670
- 8982 **Unwin, W. C.**, Treatise of Hydraulics. London 1907. 8. 340 pg. with figures. cloth. 4250
- 8983 **Die Wasserkräfte Bayerns.** Herausgegeben von der K. obersten Baubehörde. 3 Bände. München 1907. fol. 544 pg. m. 145 farbigen Tafeln. Leinenband. 60
- 8984 **Weber, R.**, Problema de Electricidad. Traducción de E. Fontseré. Barcelona 1906. 8. 446 pg. av. 7 planches. 7
- 8985 **Weller, W.**, Der praktische Elektriker. Populäre Anleitung zur Selbstanfertigung elektrischer Apparate u. zur Anstellung zugehöriger Versuche. 5., vielfach umgearbeitete Auflage. Leipzig 1907. 8. 43 u. 708 pg. m. 570 Figuren. 9

- 8986 **Weinhold, A. F.**, Vorscheue der Experimentalphysik. Naturlehre in elementarer Darstellung, nebst Anleitung zum Experimentiren u. zur Anfertigung der Apparate. 5., vermehrte Auflage. Leipzig 1907. gr. 8. 8 u. 580 pg. m. 2 farbigen Tafeln u. 445 Figuren. Mark 1050
- 8987 **Wood, R. W.**, Fluorescence and magnetic Rotation Spectra of Sodium Vapor and their Analysis. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1906. 8. 28 pg. with 5 plates. 3

Chemie.

- 8988 **Balley, R. D.**, The Brewer's Analyst. Systematic handbook of Analysis relating to Brewing and Malting. London 1907. 8. 434 pg. with figures. cloth. 1250
- 8989 **Birchmore, W. H.**, Interpretation of Gas Analysis. New York 1907. 12. 91 pg. with tables. cloth. 6
- 8990 **Bunge, G. v.**, Textbook of Organic Chemistry for Students. Translated with additions by R. H. A. Plimmer. London 1907. 8. 270 pg. with figures. cloth. 620
- 8991 **Calmette, A.**, Les Venins; les Animaux venimeux et la Sérothérapie antivenimeuse. Paris 1907. 8. 46 et 397 pg. av. 125 figures.
- 8992 **Die Chemische Analyse.** Sammlung von Einzeldarstellungen auf dem Gebiete der chemischen, technisch-chemischen u. physikalisch-chemischen Analyse. Herausgegeben von B. M. Margosches. Band III: Herz, W., Physikalische Chemie als Grundlage der analytischen Chemie. Stuttgart 1907. gr. 8. 114 pg. m. 12 Figuren. 340
Band I u. II. 92 u. 140 pg. M. 7.
- 8993 **Cohen, E.**, Das Lachgas; eine chemisch-kulturhistorische Studie. Leipzig 1907. gr. 8. 99 pg. m. 1 kolorirten Tafel u. 34 Figuren. 360
- 8994 **Crawford, A. C.**, Use of Suprarenal Glands in the physiological Testing of Drug Plants. Washington (Bull. Dep. Agr.) 1907. 8. 32 pg. 1
- 8995 **Denigés, Chimie analytique.** 3. édition. Paris 1908. 8. av. 3 planches coloriées et 150 figures. 850
- 8996 **Dissel, S. van,** Kern der Scheikunde. Amsterdam 1907. gr. 8. 65 pg. 230
- 8997 **Duparc, L., et Monnier, A.** Traité de Chimie analytique qualitative. Suivi de tables systématiques pour Analyse minérale. 2. édition. Paris 1907. gr. in-8. 750
- 8998 **Henderson, L. J.**, Concerning Position Isomerism and Heats of Combustion. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1907. 8. 11 pg. with 2 diagrams. 1
- 8999 **Herz, W.**, Physikalische Chemie als Grundlage der analytischen Chemie. Stuttgart 1907. gr. 8. 114 pg. m. 12 Figuren. 340
- 9000 **Jahresbericht** über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften. Begründet von J. Liebig u. H. Kopp, herausgegeben von W. Kerp u. J. Troeger. Für 1904. Heft 3. Braunschweig 1907. gr. 8. pg. 481—688 u. (Inhaltsverzeichnis zu Teil I) 37 pg. 12
Jahrg. 1904. Heft 4 u. 2. M. 24.
- 9001 **Jahresbericht** über die Leistungen der Chemischen Technologie, von R. Wagner, fortgesetzt von F. Fischer. Generalregister über Band 41—50. Leipzig 1908. 8. 260 pg. 9
- 9002 **Joly, A., et Lespleau, R.** Cours élémentaire de Chimie: Métaux. Chimie organique. 5. édition. Paris 1907. 12. 558 pg. av. 1 planche coloriée et figures. 420
- 9003 **Kellerman, K. F., Pratt, R. W., and Kimberley, A. E.**, The Disinfection of Sewage Effluents for the Protection of public Water Supplies. Washington (Bull. Dep. Agr. 1907. 8. 47 pg. 150
- 9004 **Konschegg, A.**, Theoretische Grundlagen zum praktisch-chemischen Unterricht der Mediziner. Wiesbaden 1908. 8. 11 u. 153 pg. m. Figuren. 3
- 9005 **Marchis, L.**, Production et utilisation des Gaz pauvres. Paris 1907. 4. 8 et 322 pg. av. 30 tableaux et 235 figures. 1650
- 9006 **Meyer, H. A. J.**, Beknopt Leerboek der Organische Chemie. 4. druk. Groningen 1907. 8. 168 pg. m. Figuren. 4
- 9007 **Passow, H.**, Die Hochofenschlacke in der Zementindustrie. Würzburg 1908. 4. 5 u. 72 pg. m. 3 Tafeln u. Figuren. Leinenband. 7
- 9008 **Pauli, W.**, Physical Chemistry in the service of Medicine. New York 1907. 8. 165 pg. cloth. 6
- 9009 **Pozzi-Escot, E.**, The Toxins and Venoms and their Antibodies. Translated by A. J. Cohn. New York 1907. 8. 108 pg. cloth. 5
- Naturae Novitates. Jahrg. XXIX, No. 24. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- Report** of the Island Chimist, Jamaica, for 1906—07 — see nr. 8848.
- 9010 **Richards, T. W., Henderson, L. J., and Frevert, H. L.**, Concerning the adiabatic Determination of the Heats of Combustion of Organic Substances, especially Sugar and Benzol. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1907. 8. 23 pg. with 2 figures. Mk. 2
- 9011 **Ridley, H. N.**, De inlandsche Geneesmiddelen des Maleiers. Amsterdam (Ind. Mercur) 1907. 8. 54 pg. 2
- 9012 **Royle, H. M.**, Chemistry of Gas Manufacture. London 1907. 8. 344 pg. with figures. cloth. 1283
- 9013 **Sanger, C. R., and Gibson, J. A.**, Determination of small Amounts of Antimony by the Berzelius-Marsh Process. (Boston, Proc. Amer. Ac. Sc.) 1907. 8. 15 pg. with 1 plate and 2 figures. 2
- 9014 **Slingervoet-Ramondt, A.**, Zur Geschichte der Kautschukforschung. Zusammenstellung der wissenschaftlichen Veröffentlichungen aus dem Gebiete des Kautschuks. Dresden 1907. 8. 150
- 9015 **Slocum, S. E., and Hancock, E. L.**, Textbook on the Strength of Materials. Boston 1907. 8. 325 pg. with figures. cloth. 10
- 9016 **Weston, F. E.**, Scheme for the Detection of the more common Classes of Carbon Compounds. New edition. London 1907. 8. cloth. 270
- Wood, R. W.**, Spectra of Sodium Vapor — see nr. 8987.
- Zellner, J.**, Chemie der höheren Pilze — siehe Nr. 8880.
- 9017 **Zijnen-Wartél, H. G. P.**, Phytochemische Waarnemingen over Cyaanwaterstof. Amsterdam 1906. 8. 90 pg.

Personalien.

Ernannt: Dr. **Ernst Kittl**, Privatdozent für Palaeontologie und praktische Geologie an der Technischen Hochschule in Wien, zum a. o. Professor an dieser Hochschule. — Dr. **Wenzel Vávra** zum Kustos der Zoologischen Sammlung am Museum des Königr. Böhmens in Prag. — Dr. **Charles E. Fawsitt** zum Professor der metallurgischen Chemie, und Dr. **T. S. Patterson** zum Professor der organischen Chemie an der Universität Glasgow. — Dr. **Carlos Porter** zum Professor der Botanik und zum Lehrer der Entomologie an dem Landwirtschaftlichen Staatsinstitut zu Santiago (Chile).

Gewählt: **M. Moureu**, Professor für organische Chemie an der Ecole Supérieure de Pharmacie, von der Pariser Académie de Médecine in der pharmazeutischen Sektion zum Nachfolger Moissan's.

In den Ruhestand tritt Prof. Dr. **Hermann Graf zu Solms-Laubach**, Professor der Botanik an der Universität Strassburg i. E. am 1. April 1908.

Gestorben: Der Palaeontologe Prof. **Benedetto Corti** in Gorla bei Mailand, am 27. März, 40 Jahre alt. — Dr. **Edward Gardiner**, Zoologe (Turbellaria), Secretär des Marine Biological Laboratory Woods Hole, am 4. November in Boston. — Prof. **T. Barker**, früher Professor der Mathematik am Owens College, Manchester.

Die Adresse des früheren Direktors des Dresdener Zoologischen Museums Dr. **A. B. Meyer**, ist fortan Berlin, W. 40. Hohenzollernstrasse 47.

Referate.

Lamarck, J. B., Discours d'ouverture (An VIII, An X, An XI et 1806). — Bulletin Scientifique de la France et de la Belgique (tome 40). Paris 1907. gr. in-8. 157 pg. avec 3 portraits de Lamarck. — Prix 7 fr.

Im Jahre 1793 wurde Lamarck auf den Lehrstuhl der Zoologie (für Insekten und Würmer) des neu errichteten Muséum d'Histoire Naturelle de Paris berufen. Schon seit dem Beginn seiner Lehrtätigkeit hatte er die Gewohnheit angenommen, seine Vorlesungen mit einem einleitenden Vortrag zu eröffnen. In diesen Vorträgen sind die Grundlagen seiner Theorie entwickelt, welche er später in seiner »Philosophie zoologique« zusammenfasste.

Von diesen Vorträgen sind uns vier, die für die Jahre 1800 (An VIII), 1802 (An X), 1803 (An XI) und 1806 erhalten; dieselben sind fast ganz in Vergessenheit geraten, um so mehr, als von den beiden letzten (1803 und 1806) nur je ein einziges Druck-Exemplar bekannt ist.

Prof. A. Giard (Paris) hielt es daher für geboten, — um so mehr als die beabsichtigte Gesamtausgabe der Werke Lamarcks nicht zustande zu kommen scheint —

von diesen für die Geschichte der Entwicklungstheorie so wichtigen Vorträgen einen Neuabdruck zu veranstalten, der hier vorliegt.

Latreille. — Précis des Caractères génériques des Insectes, disposés dans un ordre naturel. Par le Citoyen Latreille. à Brive, au 5. de la République. 8. 14, 204 et 7 pg. avec un tableau.

Imprimé à 200 exemplaires pour A. Hermann 1907. Prix 7 fr.

Die Buchhandlung von A. Hermann in Paris hat sich durch den Facsimile-Neudruck dieses seltensten Werkes von Latreille ein Verdienst um die entomologische Wissenschaft erworben. Der Neudruck machte verschiedene Retouchen nötig, was sich durch die mangelhafte Druckausführung des Originals erklärt.

Lermantoff, W. W., Privatdocent am Physikalischen Institut der Universität zu St. Petersburg, Methodik der Physik und Reparatur von physikalischen Apparaten. Für angehende Lehrer der Physik. St. Petersburg, Verlag von K. L. Ricker, 1907. 8. 177 Seiten. — In russischer Sprache.

Nach der Meinung des Verfassers des vorliegenden Leitfadens sollte ein angehender Lehrer der Physik eine klare Vorstellung von dem Zweck und den Mitteln des physikalischen Unterrichts haben, und seine Apparate selbst in Ordnung zu erhalten im Stande sein, wenn er seine Pflicht voll erfüllen will. Desshalb hat der Verfasser zwei ganz verschiedene Themata in seinem Buche vereinigt. Die Methodik ist im Sinne moderner englischer Physiker ganz originell bearbeitet; bei der Beschreibung der Reparaturarbeiten hat der Verfasser sich stets bestrebt, die Bedingungen für den Erfolg klar darzustellen.

Das Buch wäre wohl einer Uebersetzung wert, da es auch von deutschen Lehrern mit Erfolg benutzt werden könnte, und eine ähnliche Anleitung bis jetzt in der Weltliteratur nicht existiert.

Günther, Prof. Dr. S., Geographische Studien. Verlag von Strecker & Schröter, Stuttgart. Gr.-8. 172 Seiten. Geheftet 4 M.

Einem größeren Publikum einige geographische Abhandlungen näher zu bringen, ist der Zweck des Buches; diese vielseitige Arbeit des bekannten Münchener Geographen wird in weiteren Kreisen Interesse erwecken. Der erste Teil des Werkes, „Geographisch-akustische Probleme“ betitelt, sucht erstmalig einen grossen Kreis von Fragen der physikalischen Geographie, die bisher vielfach, aber immer nur isoliert, behandelt worden waren, unter einem einheitlichen Gesichtspunkte darzustellen und dieser Disziplin so ein neues, selbständiges Glied einzufügen. In einem Aufsatz über die Antarktis wurde unser einschlägiges Wissen von den Südpolarländern übersichtlich zu kennzeichnen gesucht; ein kulturhistorischer Beitrag zur Erdbebenlehre wird mit Interesse gelesen werden. Biographischen Essays über zwei vor kurzem verstorbene Meister der naturwissenschaftlichen Erdkunde (Eduard Richter und Ferd. v. Richthofen) geht eine kleine Skizze voran, die zeigt, wie nahe sich oft die allgemeine Kulturgeschichte und die Sondergeschichte eines Wissenszweigs berühren.

Die Tierwelt des Mikroskops (die Urtiere). Von Dr. Richard Goldschmidt („Aus Natur und Geisteswelt.“ Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständlicher Darstellungen aus allen Gebieten des Wissens. 160. Bändchen.) Verlag von B. G. Teubner in Leipzig. Mit 39 Abbildungen. [IV u. 400 S.] 8. 1907. geh. M. 1,—, in Leinwand geb. M. 1,25.

Seit der grosse holländische Naturforscher Leeuwenhoek zum erstenmal durch ein Mikroskop schaute und mit freudigem Erstaunen eine bis dahin ganz unbekannte Welt von Lebewesen im kleinen entdeckte, hat die Beschäftigung mit dieser immer besonderes Interesse gefunden. Und das mit Recht, denn gerade sie ist geeignet, die Grundkenntnisse von dem Bau und den Lebensfunktionen des Tieres zu vermitteln und in zahlreiche Probleme, die die belebte Natur darbietet, einzuführen. So wird das vorliegende Bändchen, das eine Schilderung der mikroskopischen Lebewelt gibt, vielfach willkommen sein, zumal es auch den Laien zu eigener Beschäftigung mit dem Mikroskop anzuregen weiss, was sich mit den allerbescheidensten Hilfsmitteln schon nutzbringend durchführen lässt. Auf den einleitenden Abschnitt über die Entdeckung der mikroskopischen Lebewelt, das Wichtigste aus der so interessanten Geschichte ihrer Erforschung, folgt eine genaue Darstellung vom Bau und Leben der Urtiere oder Protozoen. Als Grundlage des Verständnisses wird die Zellenlehre näher erörtert, darnach die Lebensgeschichte einer Amöbe beschrieben, wobei sich eben alle elementaren Lebenserscheinungen der Bewegung, der Nahrungsaufnahme, des Stoffwechsels beobachten lassen, und darnach

in gleicher Weise Bau und Leben der Rhizopoden oder Wurzelfüssler, der Geisseltierchen oder Flagellaten und der Infusorien oder Aufgusstierchen geschildert. Ein weiteres Kapitel befasst sich mit den Protozoen als gefährlichen Krankheitserregern und zeigt, wie die verschiedenen Parasiten in den Menschen kommen, auf ihn wirken und wie dieser sich von ihnen befreien kann. Zum Schlusse wird noch die grosse Rolle hervorgehoben, die die mikroskopische Tierwelt im Haushalte der Natur spielt. So kann das lebendig geschriebene und durch zahlreiche sehr instruktive Abbildungen unterstützte Bändchen zur Einführung in das Studium der schon auf ihrer niedersten Stufe so verwickelten Getriebe warm empfohlen werden.

Lobedank, Dr. Emil, Der Stammbaum der Seele. 438 Seiten mit 9 Abbildungen im Text. 8. Halle a. S., Carl Marhold Verlagsbuchhandlung, 1907. — Preis 1,50, gebunden M. 2,50.

Eine Darstellung unseres gegenwärtigen biologischen Wissens über die Entstehung und das Leben der Seele, wissenschaftlich, doch allgemein verständlich vorgetragen. Es wird betrachtet: Die Seele der Urwesen, die Sinnesempfindungen und ihre Beziehungen zum Bewusstsein, Vorstellungen- bez. Ideenassoziation, Instinkt, Urteil, Verstand, Vernunft etc. Die Behandlung des Stoffes ist geschickt und fesselnd.

Weinschenk, Dr. Ernst, Professor der Petrographie an der Universität München. Petrographisches Vademekum. Ein Hilfsbuch für Geologen. Mit einer Tafel und 98 Abbildungen. VIII u. 208 Seiten. Freiburg 1907, Herdersche Verlagsbuchhandlung. 8. Geb. in Leinwand M. 3,—.

Das Buch ist aus dem Bedürfnis entstanden, im makroskopischen Praktikum und an geologischen Exkursionen ein Hilfsmittel an der Hand zu haben, mit welchem man die so schwer zugängliche Gesteinswelt für den Bedarf des Augenblicks einigermaßen übersehen kann.

Das, was hier gegeben wird, kann nur als Anregung gelten zu einer eingehenden Beschäftigung mit dem so vernachlässigten, in seinen Methoden so schwierigen Gebiete der Gesteinskunde, als eine Anregung, welche die Resultate petrographischer Forschung geben muss, ohne gleichzeitig den Weg zeigen zu können, auf welchem sie in mühseligem Kampfe errungen wurden. Sein Zweck ist, weitere Kreise herbeizuziehen zum Studium dieser interessanten Wissenschaft, deren hauptsächlichliche Ergebnisse in des Verfassers »Grundzüge der Gesteinskunde« (2 Teile, 2. Aufl. 1906—07) auch für ein weiteres Publikum dargestellt sind. Die Abbildungen sind vortrefflich und bieten ein vorzügliches Hilfsmittel zum Bestimmen der Lagerungen und Gesteine.

Magnus, Dr. Rudolf, Vom Urtier zum Menschen. Gemeinverständliche Darstellung des gegenwärtigen Standes der gesamten Entwicklungslehre. 127 Seiten, mit 44 Abbildungen im Text und 45 Tafeln. 8. Halle a. S., Carl Marhold Verlagsbuchhandlung, 1908. Preis 2 Mark, gebunden 3 Mark.

Eine Zusammenfassung und einheitliche Bearbeitung der biologischen Demonstrationsvorträge, die vom Verfasser 1906—07 gehalten wurden. Sie behandelt die Vorgeschichte des Darwinismus, die Einteilung des gesamten Tierreichs, erläutert durch systematische Stammbaumtafeln, dann Darwins Lehre, belegt durch zahlreiche Beispiele. Ferner werden zur Beurteilung herangezogen Haeckel's Weiterbildung des Darwinismus, der Neulamarckismus, de Vries' Mutationslehre und die Mne Semon's; zum Schluss wird die Darstellung der biologischen Aufstiege vom Urtier zum Menschen am Bilde eines Baumes versucht. Der Vortrag atmet eine wohlthuende Objektivität.

Resultats Scientifiques de l'Expédition Polaire Russe en 1900—1903, sous la direction du Baron E. Toll. St. Pétersbourg. gr. in-4.

Von diesem grossen von der Kais. Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg, teils in russischer, teils in deutscher Sprache herausgegebenem Werk, sind soeben die folgenden Abteilungen erschienen:

Section E. Zoologie. Band 4, Lieferung 2:

A. Birula, Esquisses de la vie des Oiseaux dans le Littoral Polaire de la Sibirie. (En langue russe.) 4 volume gr. in-4. 36 et 157 pg. avec 23 gravures dans le texte et 8 planches. Preis 12 Mark.

— Band 4, Lieferung 4:

M. Kalischewsky, Zur Kenntnis der Echinodermenfauna des Sibirischen Eismeres. (Deutsch). 4 Heft von 67 Seiten mit 3 zum Teil colorirten Tafeln, gr. 4. Preis 6 Mark.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN, BERLIN N.W. 6, Karlstrasse 11.

Jetzt vollständig von uns zu beziehen:

[123

Wissenschaftliche Ergebnisse der Schwedischen Expedition nach den Magellansländern 1895—1897

unter Leitung von

Dr. Otto Nordenskjöld.

3 Bände, 1905—1907. 8.

Preis 56 Mark.

Band I. Geologie, Geographie und Anthropologie.

256 Seiten mit Portrait (von O. Dickson), 4 colorirten Karte und 16 Tafeln.

(Einzelpreis 20 Mark.)

Inhalt: Nordenskjöld, O., Preliminary Report of the origin, plan and general progress of the Swedish Expedition to the Magellan territories. With portrait of O. Dickson. — Nordenskjöld, O., Ueber die posttertiären Ablagerungen der Magellansländer, nebst einer kurzen Uebersicht ihrer tertiären Gebilde. Mit 7 Tafeln. — Nordenskjöld, O., Explanatory notes to accompany the Geological Map of the Magellan Territories. With 4 large map 1 : 1,500 000. — Dusén, P., Ueber die tertiäre Flora der Magellansländer. 2 Teile. Mit 5 Tafeln. — Hultkrantz, J. V., Zur Osteologie der Ona- und Jaghan-Indianer des Feuerlandes. Mit 3 Tafeln. — Nordenskjöld, O., Die krystallinischen Gesteine der Magellansländer. Mit 4 Tafel. — Steinmann, G., und Wilckens, O., Vorläufiger Bericht über die von der Expedition gesammelten marinen Fossilien. — Nordenskjöld, O., Schlussworte.

Band II. Zoologie.

306 Seiten mit 25 Tafeln. (Einzelpreis 20 Mark.)

Inhalt: Nordenskjöld, O., Uebersicht der zoologischen Arbeiten während der Schwedischen Expedition nach den Magellansländern. — Smitt, F. A., Poissons de l'Expédition scientifique à la Terre de Feu. 2 parties avec 9 planches. — Lönnberg, E., On the Scorpions obtained during the Expedition. — Lönnberg, E., On the Cephalopods collected by the Expedition. With 2 plates. — Andersson, L. G., List of Reptiles and Batrachians. — Lönnberg, E., On some remains of Neomylodon Listai Amegh. brought home by the Expedition. With 3 plates. — Schött, H., Collembola, während der Schwedischen Expedition nach dem Feuerlande 1895—96 eingesammelt. — Haglund, D. J. E., Die Hemipteren der Schwedischen Expedition nach den Magellansländern. — Tullgren, A., Contribution to the knowledge of the Spider fauna of the Magellan Territories. With 5 plates. — Ohlin, A., Isopoda from Tierra del Fuego and Patagonia. I. Valvifera. With 6 plates.

Band III. Botanik.

523 Seiten mit 30 Tafeln. (Einzelpreis 20 Mark.)

Inhalt: Malme, G. A., Beiträge zur Stictaceen-Flora Feuerlands und Patagoniens. Mit 2 Tafeln. — Rehm, H., Ascomycetes Fuegiani. Cum 4 tabula. — Neger, F. W., Uredineae et Ustilagineae Fuegianaee. — Foslie, M., Calcareous Algae from Fuegia. — Dusén, P., Die Gefäßpflanzen der Magellansländer nebst einem Beitrag zur Flora der Ostküste von Patagonien. Mit 11 Tafeln. — Bresadola, J., Hymenomycetes Fuegiani. — Cleve, P. T., Report on the Diatoms of the Magellan Territories With 1 plate. — Svedelius, N. E., Algen aus den Ländern der Magellansstrasse und Westpatagonien. I. Chorophyceae. Mit 3 Tafeln. — Stephani, F., Lebermoose der Magellansländer. Mit Einleitung von P. Dusén. — Dusén, P., Die Pflanzenvereine der Magellansländer nebst einem Beitrage zur Oekologie der magellanischen Vegetation. Mit 12 Tafeln.

Preis des vollständigen Werkes in 3 Bänden: 1085 Seiten mit 1 Portrait, 1 geologischen Karte und 71 Tafeln: 56 Mark.

A. Eberhard vorm. R. Nippe [124]

Berlin N.W. 40 Platz vor dem neuen Thor 1a.
Chemische, physikalische, bakteriologische, mikroskopische
Apparate und Utensilien.

Anfertigung von Neu-Construktionen nach Zeichnung u. Literaturangabe.
Feinste Thermometer. Complete Einrichtung von Laboratorien u. Vorlesungs-
räumen. Wagen u. Gewichte, Spektral-Röhren, Luftpumpen, Vacuum-Röhren.

Illustrierte Preisliste auf Wunsch!

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

Wir besitzen noch einige wenige vollständige Exemplare von:

[125]

Abbildungen von Vogelskeletten

von

Dr. A. B. Meyer

Director des Kgl. Zoologischen Museums in Dresden.

2 Bände in 24 Lieferungen

gross-4. mit 241 Lichtdrucktafeln. 1879—1898.

Ermässigtter Preis 240 Mark (statt 360 Mark).

Jahresberichte der Ornithologischen Beobachtungs-Station im Königreich Sachsen.

Bearbeitet von

Dr. A. B. Meyer und **A. F. Helm**

für die Jahre 1885—1894.

10 Abtheilungen.

7 Theile, gross-8. und gross-4. 1886—1896.

Preis der vollständigen Reihe ermässigt auf 60 Mark.

Daraus einzeln: Jahresbericht III für 1887. Mit Anhang über das Vorkommen des Steppenhuhnes in Europa 1888. gross-4. Preis 12 Mark. — Jahresbericht IV für 1888. Mit Anhang über das Vorkommen des Rosenstaars in Europa 1888. 1889. gross-4. Preis 12 Mark. — Jahresbericht V für 1889. 1900. gross-4. Preis 8 Mark. — Jahresbericht VI für 1890. 1891. gross-4. Preis 12 Mark. — Jahresbericht VII—X für 1891—94. 1896. gross-4. Preis 15 Mark.

R. FRIEDLÄNDER & SOHN in BERLIN N.W. 6, Carlstr. 11.

In unserem Verlage erschien 1898:

[126

The Birds of Celebes

and
the neighbouring Islands

by

A. B. Meyer and L. W. Wigglesworth.

2 volumes in Imp. 4.

XXXII, 130 and 962 pages, with 7 coloured maps and
45 plates (42 coloured, figures of 73 species).

Price, 240 Mark (12 £).

Nach sechsjähriger Arbeit ist das monumentale Werk zum Abschluss gebracht worden. Es stellt sich dem berühmten Werke Salvadori's über die papuanische Vogelfauna würdig an die Seite, ja übertrifft dasselbe an Vollständigkeit, da alle neuesten Forschungsergebnisse darin aufgenommen wurden. Es bietet nicht etwa nur eine trockene Aufzählung und Beschreibung der Vögel eines grossen und besonders interessanten Faunengebietes, es enthält auch die wertvollsten Beobachtungen über geographische, jahreszeitliche und geschlechtliche Variationen, über die Wanderungen und die damit zusammenhängenden Fragen (Klima, Regen etc.), über Nestbau und Manserung. Die Tafeln bieten in vorzüglichen kolorierten Darstellungen Abbildungen neuer oder besonders interessanter Arten, die Karten beziehen sich auf die Verteilung von Regen und Wind und auf die geographische Verbreitung charakteristischer Vogelfamilien.

~~~~~

„One of the most important works issued during the twelve months is certainly that on the Avifauna of Celebes by Dr. A. B. Meyer and Mr. L. W. Wigglesworth.“ (R. B. Sharpe in Zool. Record“ for 1898, Aves pg. 2.)

Wir erwarben die wenigen noch vorhandenen Exemplare von

T. Salvadori

## Ornitologia della Papuasia e delle Molucche

3 volumi con 3 Supplementi, 1925 pagine in-4. grande.

1880—91.

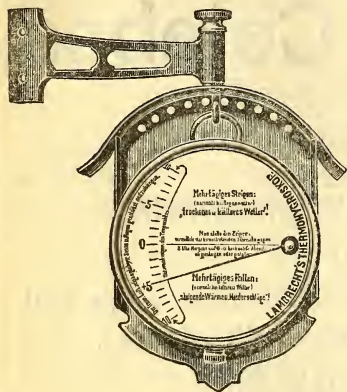
Preis 140 Mark.

Der Preis dieses Fundamentalwerkes wird voraussichtlich bald erhöht werden.

Berlin.

R. Friedländer & Sohn.

# Original Lambrecht's Thermohygroskop



## (Wärme-Feuchtigkeitsmesser)

ist das originellste und leicht verständlichste Instrument zur Vorausbestimmung des Wetters. [127]

Lambrecht's Instrumente sind i. d. Kulturstaaten gesetzlich geschützt.

Man verlange Gratis-Drucksache  
No. 675.

**Wilh. Lambrecht, Göttingen.**

Gegründet 1859. (Georgia Augusta.)

Inhaber des Ordens für Kunst und Wissenschaft, der grossen goldenen und verschiedener anderer Staatsmedaillen. Ehrendiplom, Goldene Fortschritts-Medaille Wien 1906.

Vertreter an allen grösseren Plätzen des In- und Auslandes.

Generalvertrieb für die Schweiz, Italien und die österreichischen Alpenländer durch: **C. A. Ulbrich & Co. in Zürich.**

Alleinige Anzeigenannahme:

**M. KRETSCHMAR, Leipzig-Schönefeld.**

# Naturae Novitates 1908.

## Abonnements-Erneuerung.

Mit der vorliegenden Nummer schliesst der 29. Jahrgang unserer „Naturae Novitates“. Das in Vorbereitung befindliche Register wird baldmöglichst fertig gestellt und mit dem Titelblatt innerhalb der ersten Monate 1908 ausgegeben werden.

Um Verzögerung in der weiteren Zusendung der auch ferner regelmässig zweimal im Monat erscheinenden Nummern des (30.) Jahrgangs 1908 zu vermeiden, ist baldige Erneuerung des Abonnements zu empfehlen.

Der Abonnementspreis (bei portofreier Zusendung) beträgt auch ferner, trotz des stetig wachsenden Umfangs nur 4 Mark (4 sh., 5 fr., 1 Dollar U.S.). —

Auch die

## Entomologischen Litteraturblätter

werden im Jahre 1908 als 8. Jahrgang in 12 monatlichen Nummern erscheinen.

Jährlich ein Band von ca. 220 Seiten in-8. Subscriptionspreis wie bisher 1 Mark für den Jahrgang portofrei. — Einige vollständige Exemplare von Jahrgang 1—7 sind noch für den ermässigten Preis von 5 M. zusammen zu beziehen.

**Berlin N.W. 6, Carlstrasse 11.**  
Dezember 1907.

**R. Friedländer & Sohn.**

# Register.

## Allgemeine Naturwissenschaften.

Verhandlungen von Akademien und Naturwissenschaftlichen Vereinen.

- Abbeville.* Soc. Emul. Mém. 534.  
*Albany.* State Mus. Bull. 359.  
 — — Mem. 275. 507.  
 — — Rep. 327. 534.  
*Alger.* Soc. Géogr. Bull. 1.  
*Amiens.* Acad. Mém. 131.  
*Amsterdam.* Akad. Verh. 603.  
 — Aardrijksk. Gen. 1.  
*Angers.* Soc. Étud. Bull. 131.  
*Arcachon.* Soc. Scient. Trav. 394. 534.  
*Augsburg.* Natw. Ver. Ber. 239.  
*Bangkok.* Siam Soc. Journ. 327.  
*Barbados.* Agr. Bull. 1. 275.  
*Barcelona.* Acad. Bol. 239.  
 — — Mem. 179. 239. 359. 487. 579.  
 — Año Acad. 179.  
 — Inst. Hist. Nat. Buttl. 1.  
*Bar-le-Duc.* Soc. Sc. Mém. 131.  
*Basel.* Natf. Ges. Verh. 359. 555.  
*Batavia.* Gen. Wet. Not. 603.  
 — — Tdschr. 1.  
 — — Verh. 603.  
 — Natuurk. Tdschr. 1.  
*Bergen.* Mus. Aarb. 275. 455.  
*Berkeley.* Univ. Publ. 1. 131. 159. 179. 211. 295. 359. 507. 534.  
*Berlin.* Akad. Abh. 327.  
 — — Sitzgsb. 1.  
 — Arch. Biontol. 1. 415. 555.  
 — Biol. Anst. Landw. Arb. 107. 131. 487.  
 — — Mitt. 179. 259. 555.  
 — Brandenburgia. 2. 327.  
 — Ges. Erdk. Ztschr. 2.  
 — Ges. natf. Fr. Sitzgsb. 1. 259. 394.  
*Berlin.* Gesundh.-Amt, Arb. 211. 259. 295. 394. 455. 487.  
 — — Veröffl. 2.  
 — Inst. Meeresk. 131. 211.  
 — Tierärztl. Hyg. Inst. Arb. 135. 555.  
*Bern.* Geogr. Ges. Jahreshb. 359.  
 — Natf. Ges. Mitt. 239.  
*Besançon.* Soc. Emul. Mém. 359. 455.  
*Bielitz - Biala.* Besk. - Ver. Mitt. 2.  
*Blois.* Soc. Sc. Mém. 579. 603.  
*Bologna.* Accad. Mem. 2. 239. 487.  
 — — Rendic. 2.  
*Bombay.* Nat. Hist. Soc. Journ. 2. 159.  
*Bonn.* Nath. Ver. Verh. 2. 455.  
*Bordeaux.* Acad. Act. 131.  
 — Soc. Sc. Nat. 131.  
*Boston.* Soc. Nat. Hist. Proc. 2. 179. 439. 507. 555.  
*Boulogne.* Soc. Agr. Bull. 2.  
*Bremen.* Geogr. Blätter. 2.  
*Breslau.* Ges. vaterl. Cult. 455.  
 — Landw. Inst. Mitt. 327.  
*Brest.* Soc. Acad. Bull. 159.  
*Brooklyn.* Mus. Inst. Sc. Bull. 159.  
 — — Rep. 579.  
*Brünn.* Forstw. Verh. 2.  
 — Durchforsch. Mähr. Mitt. 439.  
 — Landesmus. Ztschr. 295.  
 — Natf. Ver. Verh. 131. 132.  
*Bruzelles.* Acad. Bull. 2.  
 — — Annuaire. 534.  
 — — Mém. 107.  
 — Soc. Ét. Colon. 2.  
 — Soc. Géogr. Bull. 2.  
 — Soc. Linn. Bull. 2.  
 — Soc. Sc. Nat. 2.  
*Bruzelles.* Univ. Revue. 2.  
*Bucarest.* Soc. Sc. Bul. 2.  
*Budapest.* Mus. Hung. Ann. 2. 179. 394.  
 — Natw. Ber. Ung. 240.  
 — Natw. Ges. Term. Közl. 2.  
*Buenos Aires.* Akad. Verein. Veröffl. 415.  
 — Mus. Nac. Anal. 455.  
 — — Comunic. 3.  
 — Soc. Cient. Anal. 3.  
*Buffalo.* Soc. Nat. Sc. Bull. 488.  
*Caen.* Acad. Mém. 603.  
 — Soc. Linn. Bull. 3. 211. 275.  
*Cairo.* Agr. Soc. Yearb. 240.  
 — Inst. Egypt. Mém. 555.  
*Calcutta.* Dep. Agr. Mem. 240. 327.  
*Cambridge, Mass.* Mus. Comp. Zool. Bull. 295. 507. 555. 579.  
 — — Mem. 556.  
*Cape Town.* Mus. Ann. 107. 212. 556.  
 — Philos. Soc. Trans. 456. 556.  
*Cassel.* Ver. Natk. Abh. 579.  
*Châlons-s.-M.* Soc. Sc. Mém. 132.  
*Cherbourg.* Soc. Sc. Nat. Mém. 456.  
*Chicago.* Col. Mus. Publ. 439.  
*Christiana.* Geogr. Selsk. Aarb. 259.  
*Chur.* Natf. Ges. Jahreshb. 132. 508.  
*Colombo.* Spol. Zeyl. 3. 212. 488.  
*Danzig.* Prov.-Mus. Ber. 275.  
 — Bot.-Zool. Ver. Ber. 556.  
*Dijon.* Acad. Mém. 132.  
*Dresden.* Ges. Natk. Jahreshb. 327.  
 — Isis, Sitzgsb. 3. 259.  
 — Zool. Mus. Abh. 212. 276. 327. 456. 488.

- Dublin.* Roy. Soc. Proc. 3.  
 — — Econ. Proc. 180. 456.  
 — — Trans. 212. 456.  
*Dunkerque.* Soc. Sc. Mém. 295.  
*Elbeuf.* Soc. Sc. Nat. 259. 295.  
*Erfurt.* Akad. Jahrb. 212. 603.  
*Erlangen.* Phys.-Med. Soz. Sitzgsb. 360.  
*Falaise.* Soc. Sc. Mém. 3.  
*Frankfurt a. M.* Senckenb. Ges. Abh. 295.  
 — — Ber. 107. 445.  
*Frauenfeld.* Natf. Ges. Mitt. 360.  
*Genova.* Mus. Stor. Nat. Ann. 180.  
 — Soc. Lig. Atti. 3.  
*Giessen.* Ges. Natk. Ber. 439. 456. 488.  
*Görlitz.* Natf. Ges. Abh. 296.  
*Göteborg.* Vet.-Samh. Hdl. 534.  
*Göttingen.* Gelehrte Anz. 3.  
 — Ges. Wiss. Abh. 439. 532.  
 — — Nachr. 3.  
*'s Gravenhage.* Dilig. Voordr. 159.  
*Gray.* Soc. Emul. Bull. 160.  
*Greifswald.* Natw. Ver. Mitt. 132. 296.  
*Grenoble.* Univ. Ann. 3.  
*Güstrow.* Ver. Natg. Arch. 260. 488.  
*Haarlem.* Kol. Mus. Bull. 132. 360. 532.  
 — Mus. Teyl. Arch. 3. 240.  
 — Soc. Sc. Arch. 3.  
*Habana.* Acad. Anal. 3.  
*Halle.* Acad. Leop. N. Acta. 3. 107. 108. 240. 439. 508.  
 — Leopoldina. 3.  
 — Landw. Inst. Ber. 212.  
 — Natf. Ges. Abh. 296.  
*Hamburg.* Geogr. Ges. Mitt. 327.  
 — Lehrerver. Natk. Ber. 440.  
 — Nath. Mus. Mitt. 260.  
 — Natw. Ver. Abh. 212. 440.  
 — — Verh. 327.  
 — Ver. natw. Unterh. Verh. 556.  
 — Wiss. Anst. Jahrb. 108. 180. 260.  
*Heidelberg.* Nath.-med. Ver. Verh. 328.  
*Helsingfors.* Soc. F. et Fl. Fenn. Acta. 328.  
 — Vet. Soc. Förh. 212.  
*Hermannstadt.* Karp.-Ver. Jahrb. 456.  
*Hermannstadt.* Ver. Landesk. Arch. 3.  
 — Ver. Natw. Verh. 240. 603.  
*Hertford.* Nat. Hist. Soc. Trans. 3.  
*Hildesheim.* Römermus. Mitt. 603.  
*Jassy.* Univ. Ann. 4. 132. 532.  
*Jena.* Geogr. Ges. Mitt. 440.  
 — Med.-Natw. Ges. Denkschr. 180. 508.  
*Innsbruck.* Ferdinand. Ztschr. 212.  
 — Natw.-med. Ver. Ber. 276.  
*Kasan.* Soc. Phys.-Math. Bull. 4.  
*Kjöbenhavn.* Acad. Bull. 132.  
 — Geogr. Tidsskr. 4.  
 — Nath. Foren. Meddel. 4.  
 — Vid. Selsk. Forh. 4.  
*Kischineff.* Ges. Natw. Arb. 296.  
*Klagenfurt.* Carinth. II. 4.  
*Klausenburg.* Mus.-Verein Sitzgsb. 4.  
*Krakau.* Akad. Abh. 212. 276.  
 — Akad. Anzeiger. 4.  
 — Akad. Physiogr. Ber. 212.  
*Langres.* Soc. Sc. Nat. Bull. 4.  
*Laon.* Soc. Acad. Bull. 579.  
*La Plata.* Mus. Rev. 360.  
 — Fac. Agr. Rev. 4.  
*Lausanne.* Soc. Sc. Nat. Bull. 328.  
*Lawrence.* Univ. Bull. 4. 604.  
*Leiden.* Univ. Jaarb. 4.  
*Leipzig.* Ges. Wiss. Abh. 445. 440. 604.  
 — — Ber. 4. 160. 212. 392. 556.  
 — Natf. Ges. Sitzgsb. 4. 108. 132.  
 — Ver. Erdk. Mitt. 260. 579.  
*Lemberg.* Kosmos. 4. 240.  
 — Muz. Imien. Dzied. 260.  
*Lisbonne.* Soc. Sc. Nat. Bull. 579.  
*Liverpool.* Biol. Soc. Proc. 556.  
*London.* Agr. Soc. Journ. 212.  
 — Asiat. Soc. Journ. 5.  
 — Geogr. Soc. Journ. 5.  
 — Jap. Soc. Trans. 212.  
 — Microsc. Soc. Journ. 5.  
 — Quekett Cl. Journ. 5.  
 — Roy. Soc. Yearb. 508.  
 — — Proc. 4. 108. 160. 180. 212. 240. 276. 296. 328. 392. 440. 488.  
 — — Trans. 4.  
*Lübeck.* Geogr. Ges. Mitt. 108. 132.  
*Lübeck.* Geogr. Ges. (v. Krauss). 532.  
*Luxemburg.* Ver. Naturf. Mitt. 5. 328.  
*Lyon.* Univ. Ann. 604.  
 — Mus. Hist. Nat. Arch. 456.  
*Mâcon.* Soc. Hist. Nat. Bull. 5. 604.  
*Madrid.* Soc. Geogr. Bol. 5.  
 — Soc. Hist. Nat. Act. 5.  
 — — Bol. 213.  
 — — Mem. 213. 440. 580.  
*Manchester.* Philos. Soc. Mem. 5. 160. 328. 456.  
*Marburg.* Ges. Förd. Natw. 213.  
*Marseille.* Inst. Col. Ann. 456.  
 — Mus. Hist. Nat. Ann. 5.  
*Mexico.* Inst. Med. Anal. 5.  
 — Soc. Alzate, Mem. 5.  
*Milano.* Ist. Sc. Rendic. 5.  
 — Soc. Sc. Nat. Atti. 5.  
*Modena.* Soc. Natur. Atti. 5.  
*Mons.* Soc. Sc. Mém. 532.  
*Montbéliard.* Soc. Emulat. Mém. 360.  
*Montevideo.* Mus. Nac. Anal. 132. 556.  
*Montmédy.* Soc. Natur. Bull. 296. 580.  
*Moskau.* Inst. Agr. Ann. 5. 260. 360. 556.  
 — Soc. Natur. Bull. 5. 180. 580.  
 — — Nouv. Mém. 456.  
*München.* Akad. Sitzgsb. 5.  
 — Alpenver. Mitt. 6.  
 — Geogr. Ges. Mitt. 160. 360.  
*Nancy.* Acad. Stan. Mém. 296. 580.  
*Napoli.* Accad. Rendic. 6.  
 — Soc. Natur. Boll. 328.  
*Neisse.* Philom. Ber. 296.  
*Nevers.* Soc. Acad. Mém. 6.  
 — Soc. Sc. Bull. 328.  
*New Brighton.* Assoc. Sc. Proc. 6. 296.  
*Newcastle.* Nat. Hist. Soc. Trans. 360.  
*New Haven.* Acad. Trans. 392.  
*New York.* Acad. Ann. 6.  
 — Mus. Nat. Hist. Bull. 240.  
 — — Journ. 6.  
 — — Mem. 508.  
*Nice.* Soc. Sc. Ann. 580.  
*Niort.* Soc. Sc. Mém. 392.  
*Nowo-Alexandria.* Landw. Inst. Ztschr. 6.  
*Odense.* Grönl. Selsk. Aarskr. 213.  
*Palermo.* Soc. Acclim. Giorn. 6.

- Pará.* Mus. Goeldi, Bol. 6.  
*Paris.* Acad. Compt.-r. 6.  
 — Assoc. Scient. Bull. 6.  
 — Éc. Norm. Ann. 6.  
 — Inst. Agr. Ann. 6.  
 — Inst. Pasteur, Ann. 6.  
 — Bull. 6.  
 — Mus. Hist. Nat. Bull. 6.  
 — — Nouv. Arch. 6. 480. 415.  
 — Soc. Acclim. Bull. 6.  
 — Soc. Biol. Compt.-r. 6.  
 — Soc. Géogr. Bull. 6.  
 — Soc. Philom. Bull. 6.  
*St.-Pétersbourg.* Acad. Bull. 360.  
 — — Mém. 180. 296. 392. 456. 532. 604.  
 — Geogr. Ges. Ztschr. 6.  
 — Lab. Biol. Bull. 6.  
 — Soc. Natur. Compt.-r. 6.  
 — — Trav. 7. 432. 580.  
*Philadelphia.* Acad. Journ. 532.  
 — — Proc. 7.  
 — Amer. Philos. Soc. Proc. 7.  
*Pisa.* Soc. Sc. Nat. Atti. 7.  
*Pittsburgh.* Carnegie Mus. Ann. 7. 240.  
 — — Mem. 108. 213. 532.  
*Plymouth.* Mar. Biol. Assoc. 7. 508.  
*Posen.* Dt. Ges. Wiss. Ztschr. 213.  
*Prag.* Acad. Bull. 7.  
 — Ges. Wiss. Jahresh. 328.  
 — — Sitzgsb. 7. 328.  
 — Lotos. 7. 181.  
*Rennes.* Soc. Scient. Bull. 7. 160. 415. 580.  
*Riga.* Natf.-Ver. Corr.-Bl. 213.  
*Rodez.* Soc. Sc. Mém. 276.  
*Roma.* Accad. Linc. Atti. 7.  
 — Ist. Igiene Sper. 7.  
 — Soc. Geogr. Bull. 244.  
*Rostock.* Natf. Ges. Sitzgsb. 260.  
*Rovereto.* Accad. Atti. 7. 181. 296. 392.  
*St.-Dié.* Soc. Philom. Bull. 604.  
*St.-Dizier.* Soc. Sc. Mém. 360.  
*St. Louis.* Acad. Trans. 7. 260.  
*San José d. C. R.* Soc. Agr. Bol. 7.  
*Santiago (Chile).* Soc. Scient. Act. 7.  
 — Univ. Anal. 7.  
*São Paulo.* Mus. Paul. Rev. 7.  
*Sarajevo.* Soc. Scient. Rev. 7.  
*Sarajevo.* Landesmus. Anz. 7.  
 — — Mitt. 328. 440.  
*Shanghai.* Asiat. Soc. Journ. 181.  
*Singapore.* Asiat. Soc. Journ. 181.  
*Stockholm.* Akad. Handl. 276.  
 — — Ark. Bot. 556.  
 — — Ark. Kemi. 456.  
 — — Ark. Mat. 276.  
 — — Ark. Zool. 556.  
 — — Nobelinst. 7. 457.  
*Stuttgart.* Ver. vaterl. Natk. 360.  
*Sydney.* Austr. Mus. Mem. 532.  
 — — Rec. 508.  
 — — Ann. Rep. 276.  
 — Linn. Soc. Proc. 416. 440. 508.  
*Thonon-l.-Bains.* Acad. Mém. 328.  
*Thorn.* Coppern.-Ver. Mitt. 328.  
*Tokyo.* Med. Fac. Mitt. 213. 360.  
*Torino.* Accad. Atti. 8.  
 — Riv. Alp. 8.  
*Toronto.* Univ. Calend. 488.  
*Toulouse.* Fac. Sc. Ann. 8.  
*Tromsö.* Mus. Aarsber. 276.  
 — — Aarsb. 276.  
*Trondhjem.* Vid. Selsk. Skr. 276. 580.  
*Upsala.* Soc. Sc. N. Acta. 213. 508.  
*Urbana.* Lab. Nat. Hist. Bull. 360.  
*Valparaiso.* Mus. Rev. Chil. 8.  
*Venezia.* Ist. Ven. Atti. 8.  
*Vesoul.* Soc. Sc. Bull. 580.  
*Washington.* Acad. Mem. 296.  
 — Biol. Soc. Proc. 8.  
 — Carnegie Inst. Yearb. 181.  
 — Microsc. Soc. Proc. 8.  
 — Nat. Mus. Bull. 488. 580.  
 — — List Publ. 481.  
 — Smiths. Inst. Rep. 160. 213. 297.  
 — Smiths. Misc. Coll. 8. 360. 416. 488. 532.  
*Wellington.* Polynes. Soc. Journ. 8.  
*Wernigerode.* Forstver. Verh. 181.  
*Wien.* Akad. Almanach. 8.  
 — — Anzeiger. 8.  
 — — Denkschr. 329. 457.  
 — — Sitzgsb. 8. 108. 241. 297. 440. 457. 604.  
 — Geogr. Ges. Mitt. 8.  
 — Jahresh. Adria. 260.  
 — Nath. Hofmus. Ann. 8. 213. 297. 580.  
 — Oesterr. Alpen-Zeitg. 8.  
 — Philos. Ges. Ber. 241.  
 — Ver. Verbr. Kenntn. Schr. 441.  
 — Viertelj.-Schr. Forstw. 8.  
 — Wiss. Club, Monatsbl. 8.  
 — Zool.-Bot. Ges. Abh. 361. 508. 581.  
 — — Verh. 8.  
*Wiesbaden.* Ver. Naturk. Jahrb. 8.  
*Winterthur.* Natw. Ges. Mitt. 457.  
*Würzburg.* Phys.-med. Ges. Sitzgsb. 9.  
 — — Verh. 8.  
*York.* Philos. Soc. Ann. Rep. 508.  
*Zaragoza.* Fac. Cienc. Anal. 392.  
 — Soc. Cienc. Nat. Bol. 9.  
*Zürich.* Alpina. 9.  
 — Ges. Natw. N. Denkschr. 133. 213. 457.  
 — Natf. Ges. Viertelj.-Schr. 9.  
 — Schw. Ztschr. Forstw. 9.

## Zeitschriften und allgemein-naturwissenschaftliche Schriften.

- Abhandl.*, Geogr. 297. 509.  
 — Didakt. Naturw. 160.  
 — Fries-Schule. 329. 361.  
*Adamkiewicz*, Mat. u. Denk. 9.  
*Aflato*, Sport Florida. 557.  
*Agricultor Peruano.* 133.  
*Agricultural Gazette.* 9.  
 — *Journal.* 9.  
*Agricultural Journ.* India. 9.  
 — — Cape G. Hope. 457. 557.  
*Album d. Natuur.* 9.  
*Aldrovandi*, Vita. 489.  
 — Manosc. 489.  
 — Biogr. 533.  
*American Journal Sc.* 9.  
 — *Microsc. Journal.* 9.  
*American Naturalist.* 9.  
*Amerikanistenkongress.* 109.  
*Amundsen*, NW - Passage. 581.  
*Anales Cient. Paraguayos.* 9.  
*Annalen Naturphilos.* 9.  
*Annales Géogr.* 9.  
 — Biol. Lacustre. 9. 489.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX. Reg. R. Friedländer &amp; Sohn in Berlin.

- Annales Sc. Agron.* 9.  
*Annals Hygiene.* 9.  
 — Scott, Nat. Hist. 9.  
 — a. *Magaz. Nat. Hist.* 9.  
*Année Scient. et Ind.* 214.  
*Annuaire Indochine.* 361.  
*Annuario Scient. ed Ind.* 260.  
*Antarctic Exped.* 181. 557.  
*Anzeiger Medic. u. Natw.* 9.  
*Arbeiten Süsw.-Stat. St. Petersburg.* 160.  
*Archiv Biontol.* 9. 416. 557.  
 — Durchforsch. Böhm. 133.  
 — Gesch. Medizin. 533.  
 — Hydrobiol. 10. 160. 297. 457. 604.  
 — Hygiene. 10. 241. 416. 533.  
 — Landesk. Sachsen. 581.  
 — Math. et Naturv. 10. 361.  
 — Med.-Naturv. 416.  
 — Schiffs-Hygiene. 133.  
*Archives Marocain.* 393. 581.  
 — Nouv., Miss. Scient. 297.  
 — Sc. Nat. (Genève). 10.  
*Assen.* 10.  
*Assoc. Franç. Avanc. Sc.* 509.  
*Atti Congr. Natur. Ital.* 361.  
*Aus d. Heimat.* 10.  
*Aus d. Natur.* 10.  
*Avicenna, Genes. Seele.* 133.  
*Bade, Aquarienk.* 361.  
 — Terrarienkunde. 489.  
 — Seewasseraquarium. 457.  
*Baker, Geogr. Alaska.* 241.  
*Baer, Schriften.* 416.  
*Bastian, Evol. Life.* 160.  
*Bauer, Kant u. Naturf.* 509.  
*Becher, Vorauss. Naturw.* 361.  
*Beermann, Novilatin.* 297.  
*Beiträge Ostasien.* 181.  
 — Naturdenkmalpflege. 457.  
*Bellmer, Seen Rügens.* 557.  
*Bericht Biol. Wolgastat.* 241.  
 — Verlags. Friedländer. 10.  
*Berichte Landw. Dt.-Ostaf.* 416. 489.  
 — ozeanogr. Forsch. 457.  
*Bibliogr. Dt. Naturw. Litt.* 10.  
 — Dt. Zeitschr. 133. 441.  
 — Geogr. 297.  
 — Russ., Naturwiss. 181.  
 — Scient. Franç. 10.  
*Bibliotheca Geogr.* 297.  
*Bibliothèque Univers.* 10.  
*Biometrika.* 10. 161.  
*Biscayan Plankton.* 393. 581.  
*Bladen, Wetensch.* 10.  
*Blanckenhorn, Hedschazbahn.* 604.  
*Blätter a. d. Walde.* 10.  
*Boletín Agric. Bahia.* 133.  
*Bollettino Naturalista.* 11.  
 — *Scientifico.* 11.  
*Bölsche, Schöpfsgg. Leb.* 109.  
*Boode, Natur Spätherbst.* 214.  
*Boutroux, Naturgesetz.* 604.  
*Bowrier, Impr. Natural.* 181.  
*Brandt u. Apstein, Nord. Plankt.* 181.  
*Bräunig, Mechan. Biol.* 604.  
*Breu, Tegernsee.* 109.  
*British Museum.* 11.  
 — *Naturalist.* 11.  
*Broteria.* 11. 489.  
*Bulletin Biol.* 181.  
 — Inst. Océanogr. Monaco. 11. 109. 133. 181. 297. 533.  
*Burckhardt, Erforsch. Natur.* 557.  
*Burdinski, Kampf Weltansch.* 241.  
*Campagne Alice. Stat.* 109.  
*Carte Bathym. Océans.* 260.  
*Carucci, Grotta Pertosa.* 297.  
*Catal. Carnegie Library.* 557.  
 — Conserv. Arts Paris. 277.  
 — Intern., Scient. Lit. 214. 277.  
*Cattell, Amer. Men. Sc.* 182.  
*Centralblatt Bakteriol.* 11. 298. 533.  
 — Forstwissensch. 11.  
 — ges. Forstwesen. 11.  
 — Hygien. 11.  
*Cerruti, Paese Veleni.* 393.  
*Chanca, Columbus Letter.* 457.  
*Charcot, Franç. Pôle Sud.* 11.  
*Cold Spring Harbor Monographs.* 361.  
*Colomb et Houlbert, Sc. Natur.* 457.  
*Colombo Mus. Guide.* 277.  
*Colomina, Claves. anal. Hist. N.* 509.  
*Colonia Eritr. Istruz.* 416.  
*Colonies Françaises.* 182.  
*Comptes-r. Congr. Soc. sav. Paris.* 581.  
*Comte, Philos. posit.* 604.  
*Concilium Bibliogr.* 457.  
*Congrès Hist. Sc.* 298.  
*Conn, Metodo Evol.* 161.  
*Conseil Intern. Expl. Mer.* 11. 133. 182. 214. 241. 329. 393. 416. 489. 533.  
*Conwentz, Naturdenkm.* 298.  
 — — Pflege. 457.  
 — Promot. Interest Mus. 133.  
 — Schutz Landsch. 182.  
*Cori, Öst. Forschgsschiff.* 260.  
*Cosmos.* 11.  
*Couffon, Mus. Angers.* 12.  
*Cresson, Philos. natur.* 329.  
*Dahl, Redeschlacht Berl.* 533.  
*Dangeard, Évol. Sexual.* 182.  
*Dannemann, Heur. Unterr.* 605.  
*Darwin, Schriften.* 416.  
 — Descend. Homme. 557.  
 — Entst. Arten. 12.  
 — (v. Gander). 241.  
 — Spuren (v. May). 416.  
*Déchy, Kaukasus.* 361.  
*Dennert, Kampf Weltansch.* 605.  
*Deutsch-Ostafrika.* 109.  
*Diener, Mexico.* 457.  
*Dingler, Krit. Wissensch.* 361.  
*Dippe, Naturphilos.* 457.  
*Doelter, Grenzgebiet.* 109.  
*Dow, Germ. Sc. Reader.* 241.  
*Du Bois-Reymond, Grenz. Erkenn.* 509.  
*Échange, Rev. Linn.* 12.  
*Ekman och Petter, Result. Hafsforskn.* 458.  
*Ergebnisse Dt. Tiefseeexped.* 109. 458.  
*Estac. Agr. Cuba.* 329.  
*Expéd. Antarc. Belge.* 298.  
 — *Antarc. Franç.* 161. 509.  
*Expedition, Dan., Siam.* 133.  
*Expeditionen, Magellansl.* 361.  
*Exposition Colon. Mars.* 441.  
 — Océanogr. Marseille. 277.  
*Fabian, Symbiose.* 329.  
*Famintzin, Symbiose.* 329.  
*Faujas d. S. F., Journey.* 329.  
*Fauna u. Flora Neapel.* 277.  
*Felber, Nat. u. Kunstwald.* 12.  
*Festschrift Kongr. Hyg.* 557.  
*Feuille Jeun. Naturalistes.* 12.  
*Field, Farm, Garden.* 244.  
*Field Natural. Quart.* 277.  
*Filchner, Matschu.* 557.  
*Flora og Fauna.* 12.  
*Flügge, Hygiene.* 605.  
*Forschungen Dt. Landesk.* 12. 214.  
 — Landesk. (Münch.). 109.  
*Forst-Tidende.* 12.  
*Forstwir (Davos).* 12.  
*Forst-Zeitung, Dt.* 12.  
*Forst-u. Jagd-Zig, Allg.* 509.  
 — Oesterr. 12.  
*Forti, Planct. Madrid.* 393.  
*Fontain, Rambl. Austr.* 329.  
*Francé, Wassertropfen.* 509.  
 — Bildgswert Kleinwelt. 489.  
 — Darw. Fragen. 182.

- Francé*, Wert Wissensch. 489.  
*François*, Afr. occid. fr. 393.  
*Francotte*, Lab. Exposit. 458.  
*Fredericq*, Faune Fl. glac. 458.  
*Frick's Rundschau*. 12.  
*Frobenius*, Kongostaat. 581.  
*Fülleborn*, Dt. Njassageb. 109.  
*Gaea*. 12.  
*Gallardo*, Soluc. Biol. 364.  
*Galton*, Probability. 364.  
*Gander*, Abstammgsl. 244.  
 — I. Organismus. 244.  
*Gannett*, Areas U. S. 244.  
 — Colorado. 110.  
*Gardiner*, Indian Ocean. 298.  
 — Sladen Trust Exped. 509.  
*Gazetteer India*. 444.  
*Gedenkschr.* Akad. Delft. 298.  
*Geographenkalender*. 298.  
*Gerard*, Unnatur. Hist. 329.  
*Ghidini*, Note speleol. 509.  
*Giaxa*, Man. Igiene. 533.  
*Gilson*, Sond.-Collect. 133.  
*Gisevius*, Landw. Naturk. 533.  
 — Naturk. Schule. 298.  
*Globus*. 12.  
*Gockel*, Schöpfstheor. 584.  
*Gonzalez y Fernandez*,  
 Prim. Noc. 605.  
*Goethe*, Entw.-Gedanke. 298.  
 — Naturf. (v. Magnus). 12.  
*Grasset*, Limites Biol. 605.  
*Greib*, Entwäss.-Appar. 12.  
 — Glühlicht Laborat. 12.  
*Grohman*, Hunt. W. Amer.  
 298.  
*Grottes Grimaldi*. 182.  
*Grum-Grschimailo*, China.  
 329.  
*Guide Period.* U. S. 298.  
*Günther, K.*, Darw. u. Leb. 110.  
 — S., Geogr. Studien. 509.  
*Güssfeldt*, Loangoexped. 393.  
*Haeckel*, Lebenswunder. 12.  
 — Merav. Vita. 133.  
 — Merveill. Vie. 458.  
 — Wanderbilder. 13. 110.  
 — Welträtsel. 12.  
 — (v. Bölsche). 298.  
 — (v. Schmutzer). 605.  
 — Monism. (v. Reinke). 329.  
 — Und Schule (v. Kick). 362.  
*Haecker*, Ererbte Anlag. 362.  
 — Wandtaf. Biol. 110.  
*Halleux*, Sc. et Orig. 277.  
*Handmann*, Unbelebt. 329.  
*Hansen*, Häckel u. Herder.  
 214.  
*Hardy a. Elkington*, South  
 Seas. 557.
- Hart a. Gleason*, Sand Areas  
 Ill. 362.  
*Hartmann*, Lit. Ned. Indië. 13.  
*Hassack u. Rosenberg*, Pro-  
 jektionsappar. 605.  
*Hausrath*, Dt. Wald. 241.  
*Hays*, Breed. Pl. a. Anim. 605.  
*Hebert*, Evol. Probl. relig. 277.  
*Heering*, Anl. Beob. Altona.  
 557.  
*Heraldo Industrial*. 241.  
*Hettinger*, Evol. Terre. 241.  
*Hettner*, Länderkunde. 182.  
*Himmel u. Erde*. 13.  
*Hoare*, Arct. Explor. 133.  
*Höller*, Bild Unterr. 298.  
*Huffel*, Econom. forest. 584.  
*Huitfeldt - Kaas*, Norsk  
 Plankt. 133.  
*Hüpsch* (v. Schmidt). 110.  
*Jacoby*, Entst. Lebens. 277.  
*Jahrbuch* Dt. Landw.-Ges. 329.  
 — f. Aquarienfrennde. 329.  
 — Geogr. 458.  
 — Gewässer. Nordd. schl.  
 182. 362.  
 — Landw., Schweiz. 242.  
 — Naturwissensch. 260.  
 — Schles. Forstver. 214.  
 — Tharander Forstl. 13.  
*Jahrbücher*, Landw. 13. 110.  
 133. 242. 393.  
*Jahresbericht* Forstwes. 509.  
 — Hygiene. 260.  
 — Landwirtsch. 13. 605.  
*Jahresverzeichnis* Schrift.  
 Dt. Univ. 182. 509.  
 — Abhandl. Dt. Schul. 509.  
*Jansen*, Fremdwörter. 134.  
*Janson*, Meeresforschg. 182.  
*Jeannot et Racovitz*, Bio-  
 spéol. 329.  
*Jensen*, Org. Zweckmäss. 110.  
*Indische Natuur*. 13.  
*Johnston*, Liberia. 605.  
*Joubin*, Quiberon. 182.  
 — Séance océanogr. 13.  
*Journal Agricult. prat.* 13.  
 — Agricult. Sc. 13.  
 — Econom. Biol. 13.  
 — *Forestier Suisse*. 13.  
 — Hygiene. 13.  
 — Landwirtsch. 13.  
 — Quart., Forestry. 183.  
 — Savants. 13.  
*Irish Naturalist*. 13.  
*Junge*, Naturgesch. 110.  
*Kant* u. Naturw. 509.  
*Katalog* Lit. Polsk. 277.  
*Kemna*, Théor. Sc. Natur. 298.
- Keyserling*, Unsterbl. 509.  
*Klein u. A.*, Univ. u. Schule.  
 605.  
*Knauer*, Süsw.-Aqur. 329.  
*Knauth*, Süswasser. 444.  
*Kolonialblatt*, Dt. 13.  
*König*, Wie entst. Leb.? 533.  
*Koslow*, Mongol. 330. 509. 510.  
*Kosmos*. 14.  
*Kraemer*, Mensch u. Erde.  
 14. 458.  
*Kräpelin*, Leitf. Biol. 330.  
*Krebs*, Istrien. 510.  
*Krompacher*, Krist. u. Leb. 164.  
*Krüger*, Biol. Unterr. 14.  
*Kübler*, Gleichgew. Mat.  
 Weltraum. 182.  
*Kuckuck*, Urzeugung. 362.  
*Kullmann*, Stuf. Entw. 584.  
*Kummer*, Hochsch. Lehr. 242.  
*Lameere*, Sc. Vie Belg. 277.  
*Lampert*, Binnengewäss. 533.  
*Lange*, Pilcomayo. 277.  
*Lapicque*, Exerc. Observ. 14.  
*Lásnoï Journal*. 14.  
*Le Dantec*, Homme Sc. 584.  
 — Life new Knowl. 182.  
 — Philos. biol. 182.  
*Leduc*, Bas. Vie et Biog. 362.  
*Lehr- u. Lernmittel-Mag.* 14.  
*Lehrmittel-Universum*. 14.  
*Lemanissier*, Corps ultra-  
 microsc. 14.  
*Lemmermann*, Plankt. Bre-  
 merh. 134.  
*Le Souëff*, Life Austral. 557.  
*Lettner*, Skioptikon. 242.  
*Linné*, Betydelse. 330.  
 — Colleg. botan. 330.  
 — Dietetik. 330.  
 — Feier. 362.  
 — Forbind. m. Norge. 330.  
 — Oelandska Resa. 533.  
 — Skanska Resa. 362.  
 — Skrifter. 330.  
 — Syst. Naturae. 330.  
 — Works Brit. Mus. 330.  
 — (af Fries). 362.  
 — (af Levertin). 533.  
 — (af Lindfors). 533.  
 — (af Lindman). 533.  
 — Portr. 533.  
*Lippold*, Biol. Unterr. 110.  
*Liverpool Mar. Biol. Memoirs*.  
 277. 393.  
*Livres Scient. et Industr.* 14.  
*Lizier*, Econ. prenom. 182.  
*Lock*, Progr. Study Variat. 110.  
*Low*, Cruise Neptune. 242.  
 — Exped. Neptune. 362.

- Machacek*, Alpen. 584.  
*Magazin*, Nyt, Naturv. 44.  
 242. 417. 510. 605.  
*Magrini*, Limnologia. 489.  
*Marcer y Oliver*, Excl. Cienc.  
 182.  
*Mark*, Electr. Wax-cutt. 605.  
*Marshall*, Spaziergänge. 581.  
*Mary*, Evol. et Transf. 362.  
*Massiot*, Projections. 182.  
*Maxwell*, Malay Forests. 214.  
*Meddelelser* Grönl. 299. 458.  
*Meereskunde*. 242. 510.  
*Meeresuntersuchungen*. 182.  
*Meitzen*, Boden Preuss. 14.  
*Mémoires* Emp. Chinois. 458.  
*Meyer*, A., Mus. Cases 483.  
 — Sign. Mus. Lienz. 164.  
 — M., Räts. Erdpole. 489.  
*Miche*, Ersch. Lebens. 14.  
*Microgr. Préparateur*. 410.  
*Mikrokosmos*. 362.  
*Minerva*. 605.  
*Mitteilgn.* Dt. Forstver. 14.  
 — Bayr. Anst. Moorkult. 277.  
 — Dt. Schutzgeb. 14. 261.  
 — Gesch. Medicin. 14. 458.  
 — Math.-naturw. (Stuttg.) 14.  
 330.  
*Mois Scient. et Ind.* 14.  
*Monaco*, 8. Camp. Alice. 483.  
*Mondo Sotterraneo*. 15.  
*Monist*. 15.  
*Moritzi*. Vorläufer Darwins.  
 362. 557.  
*Mouvement Géogr.* 15.  
*Münden*, Chtonoblast. 299.  
*Museum*. 15.  
*Museums Journal*. 15.  
*Museumskunde*. 161.  
*Napoleon* u. Naturforsch. 557.  
*National Geogr. Magaz.* 15.  
*Natur*. 15. 183. 441. 458.  
*Natur u. Glaube*. 15.  
 — u. Haus. 15.  
 — u. Offenbarung. 15.  
 — u. Schule. 15.  
*Naturaleza*. 15.  
*Naturalien-Cabinet*. 15.  
*Naturalist*. 15.  
*Naturalista Siciliano*. 15.  
*Naturaliste*. 15.  
 — Canadien. 15.  
*Naturae Novitates*. 15.  
*Naturaufnahmen*, Photogr.  
 183.  
*Nature* (London). 16.  
*Nature* (Paris). 15.  
*Naturen*. 16.  
*Nature-Study*. 278.
- Naturkunde u. Geogr.* 16.  
*Natursagen*. 417.  
*Natuur*. 16.  
*Natuurleven*. 16.  
*Nautschnoje Obosrenije*. 16.  
*Neave*, Rhodesia. 299.  
*Nentwig*, Lit. Schles. 458.  
*Neuhauss*, Anl. Mikrophotogr.  
 510.  
*Neveu-Lemaire*, Lacs Amér.  
 Sud. 393.  
*Newbigin*, Life Seash. 183.  
*Nicati*, Philos. natur. 330.  
*Nieuwenkamp*, Bali. 16.  
*Nobelstiftelsen*. Prix. 134.  
*Nopcsa*, Kathol. Alban. 533.  
*Nordgaard*, Mofjord. 557.  
*Nova Guinea*. 441.  
*Nunn*, Aim scient. Meth. 557.  
*Observer*. 16.  
*Ohio Naturalist*. 16.  
*Okamura*, Plankt. Japan. 330.  
*Oregon Naturalist*. 16.  
*Orléans*, Au Cap Philippe. 16.  
*Ostwald's Klassiker*. 110.  
 299. 533. 581.  
*Outram*, Canad. Rockies. 242.  
*Parker* a. others, Potom.  
 Basin. 510.  
*Parkinson*, In d. Südsee. 299.  
*Passarge*, H., Mech. Urspr.  
 Lebens. 605.  
 — S., Südafrika. 581.  
*Pearson*, Probl. Exist. 183.  
*Pearry*, Nearest Pole. 557.  
*Peltriset*, Appl. Microsc. 134.  
*Penck*, Meeresmus. Berl. 242.  
*Penther* u. Zederbauer, Erd-  
 schias-Dagh. 214.  
*Perregaux*, Achanti. 557.  
*Pesch*, Welträtsel. 214. 458.  
*Petermann's Mitteilungen*.  
 16. 362. 441. 605.  
*Petrucchi*, Sociétés anim. 458.  
*Petzoldt*, Weltproblem. 16.  
*Pfannkuche*, Relig. u. Natur-  
 wissenschaft. 164.  
*Pfordten*, Vorfagen. 581.  
*Philippi*, Biografia. 557.  
*Philippine Islands*. 605.  
 — Journal Sc. 16.  
*Philippson*, Mittelmeergeb.  
 557.  
*Picard*, Cienc. moderna. 558.  
*Piepers*, Mimicry. 441.  
*Planktonexpedition*. 278.  
*Plate*, Orthod. u. Moais. 441.  
*Plinius*, Epit. Flaccus. 261.  
*Popular Science Monthly*. 16.  
*Porter*, Jeogr. univ. 330.
- Postelsia*. 299.  
*Pratt*, New Guin. Cannib. 183.  
*Princeton Patag. Exped.* 330.  
*Prinz*, Cartes Islande. 261.  
*Priroda*. 16.  
 — i Lidi. 16.  
*Prometheus*. 16.  
*Proteus*. 16.  
*Prudden*, Amer. Plat. 605.  
*Punnett*, Mendelism. 417.  
*Raccolte Planctol.* Ligur. 16.  
*Racovitz*, Biospéol. 331.  
*Raschke*, Tafeln. 441.  
*Ratzel*, Raum Geogr. 214.  
*Raumer*, Pflanze, Tier. 110.  
*Rawitz*, Mikrosk. Techn. 458.  
*Reid*, Princ. Heredity. 489.  
*Reinhardt*, Nebelfl.-Mensch.  
 581.  
*Reinke*, Natur u. wir. 214.  
 — Naturv. u. Relig. 331.  
 — Vorträge. 558.  
*Report Assoc. Adv. Sc.* 458.  
 — Confer. Genetics. 459.  
 — Philipp. Commiss. 134.  
*Reports Board Agr. Lond.* 558.  
*Résultate Balaton*. 242.  
*Résultats Expéd. Pol. Russe*.  
 459.  
*Retana*, Bibliogr. Filipin. 558.  
*Revista Agricola Filip.* 17.  
 — de Ciencias. 16.  
 — de Montes. 17.  
*Revue Coloniale*. 17.  
 — Baux et Forêts. 17.  
 — Géographie. 17.  
 — Idées. 17.  
 — Mois. 17.  
 — Pyrénées. 17.  
 — Quest. Scient. 17.  
 — Sc. Nat. Ouest. 17.  
 — Sc. pures et appl. 17.  
 — Scient. Bourbonn. 17.  
 — France. 17.  
 — et Industr. 17.  
 — Tunisienn. 17.  
*Rignano*, Vererb. Bigensch.  
 161.  
*Rikli*, Bild. Span. Riv. 134.  
*Rivista di Scienza*. 334.  
 — Ital. Sc. Nat. 17.  
 — Scient.-Industr. 17.  
*Rosen*, Dt. Gesandtsch. Abess.  
 183.  
*Ross*, Dict. Terms. 183.  
*Rouget*, Guinée. 134.  
*Rundschau* f. Geogr. 17.  
 — Hygien. 17.  
 — Naturwiss. 17.  
*Sachse*, Warenkunde. 261.

- St. John*, Sports Highl. 489.  
*St. Hubertus*. 17.  
*Sammlung naturw.-pädagog.*  
 Abh. 299.  
*Sarasin*, Celebes. 334.  
*Sarekgebirge* (Hamburg). 331.  
*Savelsberg*, Aach. Gelehrte.  
 214.  
*Schäfer*, Führ. Dresden. 510.  
*Schenck*, Forest Utilizat. 134.  
*Schillings*, Elelescho. 214.  
*Schmidt*, Unterr. 510.  
*Schönfeld*, Sinai. 214.  
*Schulze*, Aus Namaland. 534.  
*Science*. 18.  
 — *Agronom.* 17.  
 — *a. Technology.* 18.  
 — *Arts, Nature.* 17.  
 — *en Famille.* 17.  
 — *Gossip.* 278.  
 — *Illustrée.* 17.  
 — *Pratique.* 17.  
 — *Progress* 20. Cent. 18.  
 — *20. Siècle.* 17.  
 — *Work.* 18.  
 — *Yearbook.* 18.  
*Scientific African.* 18.  
 — *American.* 18.  
 — *Memoirs Med. Dep. India.*  
 111. 183. 459.  
*Scotia-Voyage.* 111.  
*Scottish Geogr. Magaz.* 18.  
*Sea-Shore Life.* 605.  
*Seligo*, Hydrobiol. Unters. 261.  
*Selmons*, Handb. Samml. 242.  
*Selous*, Hunt. Wand. Afr. 459.  
 — *Hunt. Brit. N. Amer.* 331.  
*Siboga-Expedition.* 134. 331.  
 489. 581.  
*Simroth*, Pendulationsth. 581.  
*Sinel*, Our Shores. 111.  
*Slater*, Dictionary. 558.  
*Snyder*, Weltb. Naturw. 534.  
*South Polar Times.* 510.  
*Spillman*, A Farm. 111.  
*Spinnael*, Phén. inorg. 299.  
*Spitta*, Microscopy. 489.  
*Spolia Zeyl.* 18. 489.  
*Stejneger*, Orig. Anim. Norw.  
 459.  
*Stephan*, Guatem. écon. 134.  
 — *u. Gräbner*, Neumeckl. 18.  
*Stöhr*, Philos. Materie. 134.  
*Strecker*, Kausal. Biol. 362.  
*Studer*, Pontresina. 558.  
*Studien* Gesch. Medizin. 534.  
 — *Münc. Geogr.* 459.  
*Stumpf*, Einteil. Wiss. 261.  
*Sudhoff*, Tradit. Illustr. 534.  
*Südpolar-Exped.*, Dt. 18. 214.  
 459. 490.  
 — *Schwed.* 261. 534.  
*Supan*, Physische Erdk. 581.  
*Swedenborg*, Opera. 558.  
*Technik u. Schule.* 242.  
*Tehupelory*, Dajaks. 161.  
*Theal*, Afr. south Samb. 534.  
*Thiem*, Rachel. 331.  
*Tillo*, Superf. Russ. Asie. 278.  
*T'oung pao.* 18.  
*Travailleur et Talisman.* 278.  
*Tümler*, Streifzüge. 510.  
*Umschau.* 18.  
*Università Bologna.* 534.  
*Universität Giessen.* 441.  
*Universitätskalender.* 215.  
 459. 605.  
*Untersuchungen*, Finnland.  
 Hydrogr.-biol. 417.  
*Verdun*, Parasitol. hum. 184.  
*Verhandlungen* Dt. Naturf. u.  
 Ärzte. 184. 441.  
 — *Schweiz. Naturf. Ges.* 111.  
 393.  
*Verrill*, Bermuda Isl. 393.  
*Verlag* Dep. Landb. Buitenz.  
 534.  
*Versuchstat.*, Landw. 18. 459.  
*Verworn*, Erforsch. Leb. 331.  
*Verzeichnis* Schr. Univ. Leipz.  
 534.  
*Vesmér Obrázkový.* 18.  
*Victorian Naturalist.* 18.  
*Vierteljahrsschrift* Gesund-  
 heitspf. 18. 261. 278. 393.  
 490. 582.  
*Villeneuve*, Grott. Grim. 242.  
*Viola*, Armonia Natura. 558.  
*Virneisel-Mainstein*, Sturz  
 Abstammgsl. 459.  
*Vivo*, Acc. sanit. integr. 243.  
*Voeltzkow*, Reise Ostaf. 19.  
 459.  
*Vorträge u. Abhandl.* 558.
- Vorträge u. Abhandl.*, Darw.  
 417. 582.  
*Vulgarisation Scient.* 19.  
*Wagner*, Neuer Kurs Biol. 261.  
*Wahnschaffe*, Grunewald 362.  
*Wald*, Wand. Dt. Wald. 331.  
*Walton*, Mus. Techn. 331.  
*Ward*, Nature Biogr. 582.  
 — *Rambl. Austral.* 331.  
*Wasmann*, Vortr. Berlin. 459.  
 — *Biol. u. Entw. theorie.* 19.  
 — *Kampf Entw.* 459.  
*Waxweiler*, Vie Phén. soc.  
 534.  
*Welleba*, Anl. Mikrosk. 510.  
*Wenzig*, Weltanschau. 490.  
*White*, Microscope. 184.  
*Wiedemann*, Gesch. Naturw.  
 362.  
*Wiese*, Meer. 134.  
*Willis*, China. 441. 582.  
*Wissen*, Unser, Erde. 459.  
*Wissenschaft.* 184. 243. 278.  
 331. 510.  
*Wochenschrift*, Naturw. 19.  
 — *f. Aquarienk.* 19.  
 — *f. Wissensch.* 243.  
*Wohlberedt*, Montenegro. 19.  
*Wolff*, Abstammgsl. 299.  
*Wright, A.*, Microscopy. 184.  
 — *M.*, Bolivia. 331.  
*Wzschwiata.* 19.  
*Yearbook* U. S. Dep. Agr. 490.  
 — *Scient. Soc. Gr. Brit.* 111.  
*Zacharias*, Plankt. Süssw. 243.  
 — *Plankt. Schule.* 299.  
*Zeitschrift* f. Entwicklun-  
 gsl. 161.  
 — *Forst- u. Jagdw.* 19.  
 — *Schweiz.*, Forstw. 19.  
 — *Geogr.* 19.  
 — *Landw.*, Oest.-Schles. 19.  
 — *Lehrmittelwesen.* 19. 184.  
 — *angew. Mikrosk.* 19.  
 — *wiss. Mikrosk.* 19.  
 — *Naturw. (Jena.)* 19. 111.  
 393. 534.  
 — *Naturw. (Stuttg.)* 19. 417.  
 — *Naturw.*, Landw. 19. 134.  
 — *wiss. Photogr.* 19.  
*Ziva.* 20.  
*Zoe.* 20.

## Zoologie (und Anthropologie).

## Allgemeines.

- Abhandl. Zool. Mus. Dresd.*  
 215. 278. 332. 460. 490.  
*Acclimatation.* 20.
- Acclimatation Illustrée.* 20.  
*Ad-Damiri's Hayat.* 134.  
*Aftalo*, Zool. Gardens. 215.
- Albatross-Expedition.* 582.  
*Anderson a. others*, Egypt.  
 Zool. 460.

- Andersson*, Antarkt. Tierl. 261.  
*Anleitung* Samm. Tieren. 534.  
*Annalen*, Zool. 20.  
*Annales* Sc. Nat., Zool. 20. 299. 394.  
 — Soc. Zool. Belg. 20.  
*Annotations Zool. Japon.* 20. 332.  
*Annuaire* Mus. Zool. Acad. St. Pétersb. 20. 111. 215. 394. 460. 582.  
*Anzeiger*, Zool. 20. 442.  
*Archiv* Naturgesch. 20. 111. 134. 299. 363. 394. 558. 582.  
*Archives* Parasitol. 20. 184. 490. — Zool. 20. 184. 184. 215. 261. 299. 332. 442. 582.  
*Archivio* Zool. 20. 417.  
*Aristoteles*, Anim. Hist. 442.  
*Arkiv* Zool. 558.  
*Bayard*, Anim. apr. Nat. 510.  
*Beck*, Assoc. parasitair. 278.  
*Beobachter*, Zool. 21.  
*Berajah*. 261.  
*Bericht* Naturgesch. nied. Tiere. 332.  
*Bibliographia* Zool. 21.  
*Bibliotheca* Zool. Ross. 460.  
*Biologia* Centr.-Americana. 162. 300. 363. 460. 510.  
*Blađen*, Zool. 21.  
*Blätter* f. Aquarienkunde. 21.  
*Bollettino* Mus. Zool. Roma. 21. — Torino. 21.  
 — Soc. Zool. Ital. 21.  
*Bölsche*, Tierbuch. 606.  
 — Stamb. Tiere. 363.  
*Brandis*, Jagd V. Nyanza. 215.  
*Braess*, Tiere Heimat. 460.  
*Braun*, Paras. Menschen. 582.  
*Bronn*, Klass. u. Ordn. 135. 162. 184. 243. 278. 300. 363.  
*Bulletin* Soc. Zool. France. 21.  
*Burckhardt*, Zool. u. Zool.-Gesch. 111.  
 — Biol.-hist. Litt. 111.  
 — Gesch. Zool. 582.  
*Catal.* Fauna Brazil. 534.  
*Chasse et Pêche*. 21.  
*Cornish*, Anim. Artisans. 184.  
*Danmarks* Fauna. 534.  
*Décades* Zool. Indochine. 111. 300. 460.  
*Depéret*, Transf. anim. 534.  
*Deventer*, Vijand. Suikerriet. 582.  
*Dickinson*, Shoot. Equat. 606.  
*Dubois*, Anim. util. Belg. 184.  
*Dyrevennen*. 21.  
*Eleveur*. 21.  
*Ergebnisse* Exped. Baik. 510.  
 — u. Fortschr. Zool. 582.  
 — Werner's Forschungsreise Ägypten. 21. 112. 135. 460.  
*Fauna* Brit. India. 332.  
 — Südwestaustral. 442. 490. 511. 535. 558.  
*Gaillard et Daessy*, Faune momif. Egypte. 112.  
*Gardiner*, Maldive Fauna. 112.  
*Geisenhейner*, Wirbeltiere Kreuzn. 262.  
*Gestro*, Preparatore 490.  
*Graber*, Leitf. Zool. 184.  
*Graff*, Schmarozt. Tierr. 332.  
*Groos*, Spiele Tiere. 184.  
*Hanstein*, Tierkunde. 262.  
 — Tierreich. 583.  
*Hennings*, Tierkunde. 243.  
*Hertwig*, Tratt. Zool. 278.  
*Hutton a. Drummond*, Anim. New Zeal. 606.  
*Huxley* (by Davis). 184.  
*Jahrbuch* Tierzucht. 363. 394.  
*Jahrbücher*, Zool. 21. 112. 243. 262. 363. 535. 583.  
*Jahresbericht*, Zool. 460.  
*Index* Nam. Zool. Rec. 215.  
*Invertebrates* Swed. Mus. 278.  
*Jordan*, Feed. Anim. 394.  
*Journal* Mar. Zool. 21.  
*Kiaer*, Dyrel. Balsfjord. 262.  
*Kräpelin*, Leitf. Unterr. 112.  
*Kuhnert*, Tierbilder. 184. 511.  
*Kükenthal*, Arkt. u. antarkt. mar. Tierw. 215.  
*Lamarck*. Discours. 558.  
 — Philos. zool. 606.  
*Landois*. Lebensbild. 21.  
*Lehmann*, Zool. Atlas. 185.  
*Leitfaden* Aquar. Neapel. 21.  
*Leuckart*, Wandtafeln. 21.  
*Life in the Antarctic*. 606.  
*Linnæan Society* London, Journ., Zool. 417. 606.  
 — Trans., Zool. 21. 215. 417. 511. 583.  
*Linville a. Kelly*, Guide. 363.  
*List* Abbrev. Zool. Rec. 162.  
*Lo Bianco*, Cenere Vesuv. 21.  
*Lydekker*, Game India. 490.  
*Maas*, Lebensbed. Tiere. 215.  
*Magnus*, Urtier-Mensch. 535.  
*Marine* Investigat. S. Afr. 135.  
*Meeresfauna* Bergen. 185.  
*Mémoires* Soc. Zool. France. 21. 300. 583. 606.  
*Menzbier*, Einl. Zool. 417.  
*Michaelsen*, Tierw. S. W. Austral. 332.  
*Mitteilungen* Zool. Stat. Neap. 22. 332.  
*Monatschrift*, Oesterr. Tierheilkunde. 22.  
*Monitore* Zool. Ital. 22.  
*Nikolsky*, Mediz. Zool. 417.  
*Norrenberg*, Tierkunde. 300.  
*Notes* Leyd. Mus. 22. 300. 394.  
*Novitates* Zool. 22. 112. 243. 583.  
*Olivier*, Faune Allier. 300.  
*Pellegrin et Cayla*, Zool. 583.  
*Pfurtscheller*, Wandtaf. 511.  
*Plate*, Samm. Seetiere. 363.  
*Plumb*, Farm Anim. 243.  
*Proceedings* New Engl. Zool. Club. 22.  
*Pucci*, Viagg. Europa. 490.  
*Rebel*, Reise Ostkreta. 417.  
*Report* S. Austr. Zool. Soc. 112.  
*Revue Suisse* Zool. 22. 135. 394.  
*Richters*, Fauna Gaussberg. 215.  
*Riegler*, Tier Sprache. 332.  
*Rolland*, Faune France. 135.  
*Römer*, Abnahme Arten. 394.  
*Roosevelt*, Good Hunt. 394.  
*Ruska*, Wirbeltiere. 22.  
*Schäff*, Jagdtierkunde. 162.  
*Scharff*, Europ. Anim. 185.  
*Schiffel-Fiedler*, Tafeln. 300.  
*Schillings*, Aequat.-O.-Afrika. 215.  
*Schmeil*, Leerb. Dierk. 135.  
 — Lehrb. Zool. 583.  
 — Leitf. Zool. 22.  
 — Naturgesch. Tierr. 22.  
*Schröder u. Kull*, Taf. 332. 535.  
*Selenka*, Zool. Taschenb. 511.  
*Sélyss - Longchamps*. Catal. Coll. 162. 363.  
*Semon*, Reisen Austral. 185. 511.  
*Semper*, Philippinen. 112. 417.  
*Simpson*, Game. 460.  
*Smalian*, Grundz. Tierk. 511.  
*Storey*, Hunt. Ceylon. 185.  
*Tarnani*, Gift. Tiere. 262.  
*Taschenbilderbog.* Zool. 216.  
*Thetis-Expedition*. 535.  
*Thomann*, Landw. Zool. 363.  
*Thomas*, Big Game. 163.  
*Tidsskrift*, Sv. Jägareförb. 22.  
 — Norsk Jaegerfor. 22.  
*Tier-Börse*. 22.  
*Tierfreund*, Allg. Bayr. 22.  
 — Deutscher. 22.

- Tiermarkt.* 22.  
*Tierreich* (Göschel). 583.  
*Tierwelt.* 23.  
*Tijdschrift Dierk.* Ver. 23.  
*Tullberg*, Zool. Stud. 606.  
*Verhandl.* Dt. Zool. Ges. 460.  
*Vogel u. Müllenhoff*, Leitf. 583.  
— u. *Ohmann*, Tafeln. 583.  
*Ward*, Big Game. 112.  
*Wells a. Davies*, Zool. 163.  
*Wendt*, Kultur u. Jagd. 511.  
*Wilcox*, Farm Anim. 300.  
*Wild u. Hund.* 23.  
*Winkler*, Tierreich. 417.  
*Zell*, Straussenpolitik. 243.  
*Zentralblatt*, Zool. 23.  
*Ziegler*, Zool. Wörterb. 363.  
*Zoologia Danica.* 461.  
*Zoologica.* 135. 216. 279. 418.  
*Zoological Record.* 112. 163. 216.  
— *Society London*, Proc. 23. 394. 491. 584.  
— — — Trans. 135. 461.  
*Zoologist.* 23.  
*Zschokke*, Vierwaldst. See. 23.
- Anatomia, Physiologia  
et Embryologia comparata.
- Adachi*, Augenlider. 364.  
*d' Ajutoli*, Direz. Capelli. 216.  
*Allegra*, Anomal. musc. 584.  
*American Journal Anat.* 23. 136. 333. 418.  
— — — Physiol. 23.  
*Annales Electrobiol.* 23.  
*Annals Psychological Sc.* 23.  
— trop. Medic. 216.  
*Année Biologique.* 364.  
— *Psychologique.* 606.  
*Anzeiger*, Anat. 23. 461.  
*Arai*, Blutgef. Sehnen. 491.  
*Arbeiten Inst. Therap. Frankf.* 559.  
— *Morph.*, Münster. 112. 243. 395.  
— *Neurol. Inst. Wien.* 112.  
— *pathol. Anat. Tübing.* 461.  
— *Pathol. Inst. Helsingf.* 535.  
— *Zool. Cab. St. Petersb.* 584.  
— *Zool. Inst. Graz.* 333. 461.  
— *Zool. Inst. Wien.* 136.  
*Archiv Anat. u. Physiol.* 23. 136.  
— *Entwicklungsmech.* 23. 136. 243. 333. 395. 442. 461. 559.  
— *exper. Pathol.* 23. 418.
- Archiv ges. Physiol.* 23. 24. 113. 136. 185. 216. 244. 262. 300. 333. 364. 395. 418. 461. 491. 511. 535. 559. 584.  
— *ges. Psychol.* 24. 244. 584.  
— *mikrosk. Anat.* 23. 163. 243. 300. 364. 418. 491. 559.  
— *pathol. Anat.* 24. 112. 262. 559.  
— *Schweiz., Tierheilk.* 27.  
— *Skand., Physiol.* 24. 136. 535.  
— *Tierheilk.* 24.  
— *Zellforschung.* 559.  
*Archives Anat. microsc.* 24. 364. 606.  
— *Biol.* 24. 185. 442.  
— *Intern. Physiol.* 24.  
— *Ital. Biol.* 24.  
— *Neurol.* 24.  
— *Psychol.* 24.  
*Archivio Anat. e Embr.* 24. 185. 333. 395.  
— *Fisiol.* 24.  
*Baglioni*, Reflexfunkt. 163.  
*Bailey*, Histology. 364.  
*Bardeen*, Devel. Hum. Skel. 185.  
— — — *Thor. Vert. Man.* 185.  
*Bardleben*, Anat. Menschen. 461.  
*Batujeff*, Missgeburten. 185.  
*Baur*, Wandtafeln. 185.  
*Bayer*, Bakteriolyisin. 163.  
*Bechterew*, Act. psych. 461.  
*Beiträge chem. Physiol.* 24. 395.  
— *pathol. Anat.* 461.  
*Beitzke*, Unters.-Meth. 442.  
*Bell*, Exper. Frog Embr. 301.  
*Bianchi*, Svil. Vertebr. 584.  
*Bibliographie Anat.* 24. 418.  
*Binet*, Mind a. Brain. 395.  
*Biologica.* 24.  
*Biological Bulletin.* 24. 113. 136. 244. 301. 333. 364. 442. 491. 584.  
*Björkenheim*, Schleimhaut Uterus Weibes. 584.  
*Bode*, Zeit Blutgerinn. 279.  
*Böhm*, Variat. Skel. 584.  
*Boldyreff*, Anpass. Org. 333.  
*Bonnet*, Entwicklgsg. 364.  
*Bonnevie*, Polyspermie. 24.  
— *Hermaphrod.* 333.  
*Boveri*, Zellenstud. 535.  
*Buchanan*, Man. Anat. 301.  
*Buckmaster*, Morph. Blood. 333.  
*Bugnion*, Faisc. Spermat. 186.  
*Bulletins Soc. Anat. Bord.* 136.
- Bulletins Soc. Anat. Paris.* 24.  
*Burch*, Col. Blindn. 606.  
*Calmette*, Anim. venim. 461.  
*Castellani*, Circul. Renc. 559.  
*Catal. College Surgeon.* 461.  
*Cellule.* 25. 136. 418.  
*Centralblatt*, Biochem. 25.  
— *Biol.* 25.  
— *Biophysik.* 25.  
— *ges. Biol.* 25.  
— *Neurol.* 25.  
— *Physiol.* 25.  
*Charvot*, Nas. Auskleid. 364.  
*Chissin*, Beweg. Kiefers. 333.  
*Cole*, Study Eyes. 606.  
*Collin*, Dével. Cell. nerv. 535.  
*Colo*, Corde Tend. aberr. 186.  
*Comptes-r. Assoc. Anat.* 418.  
*Cover a. Stewart*, Catal. 559.  
*Cresi*, Muscolo Collo. 584.  
*Cunningham*, Man. Anat. 607.  
*Cyon*, Nerv. Herzens. 244.  
*Daiber*, Entst. Milz. 25.  
*Debierre*, Cerveau. 461.  
*Deenik*, Ondersch. Toonint. 25.  
*Demel*, Sost. crom. Eritr. 244.  
*Demoor*, Mémoire org. 535.  
— *Fonct. cell. Circul.* 535.  
— *Press. osmot. Fonct.* 535.  
*Dohrn*, Urgesch. Wirbeltier-körpers. 333.  
*Dony-Hénault et Duuren*, Oxydas. Tiss. anim. 511.  
*Döring*, Entst. Geschl. 113.  
*Du Boys-Reymond*, Physiol. 559.  
*Dubuisson*, Vitellus. 25.  
*Duval* (p. Retterer). 395.  
*Edinger und Wallenberg*, Leist. Anat. Nerv. 491.  
*Einhoven*, Electrophysiol. 25.  
*Ellenberger u. Baum*, Anat. Tiere. 244.  
*Encéphale.* 25.  
*Engel*, Vasi sang. Palp. 559.  
*Ergebnisse Anat.* 113.  
— *allg. Pathol.* 113. 244. 279.  
— *Physiol.* 113.  
*Eternod*, Gastrule. 113.  
*Euler*, Alkal. Verdauung. 462.  
*Falk*, Fötal. Becken. 607.  
*Favaro*, Stor. Embriol. 395.  
*Fechner*, Psychophysik. 262.  
*Fischer*, Kinem. Gelenke. 186.  
*Fisher*, Eff. Diet Endur. 395.  
*Folia Haematologica.* 136.  
— *Neurobiol.* 584.  
*Forel*, Gehirn u. Seele. 333.  
— *Hirnanat. Arb.* 418.  
— *Hypnotismus.* 186.

- Fortunato* (da Gemelli). 186.  
*Freitag*, Brech. Linse. 395.  
*Fritz*, Membr. Descem. 163.  
*Froehner*, Halsanhänge. 244.  
*Fuchs*, Gaum. Wirbelt. 607.  
*Futamura*, Facialismusk. 186.  
*Gaetani*, Nervo. Wrish. 301.  
*Gaffky*, Inst. Infekt. Berl. 535.  
*Gans*, Querschn. Musk. 333.  
*Gegenbaur*, Anat. Mensch. 607.  
*Gehuchten*, Rég. lemnisc. 301.  
— Term. Nerfs sensibl. 535.  
*Geiger*, Beitr. Quantit. 216.  
*Gemelli*, Cell. Nerv. 186.  
— Placche motr. 216.  
— Strutt. Sist. Nerv. 186.  
*Gentes*, Hypoph. Vertébr. 536.  
*Giornale* Anat. Anim. 25.  
*Golowinski*, Histog. Fibr. 216.  
*Gray*, Labyrinth Anim. 536.  
*Gurwitsch*, Embryol. 186.  
*Guyer*, Animal Microl. 163.  
*Halliburton*, Physiol. 442.  
*Handbuch* Immunitätsforsch. 491.  
— Physiol. Mensch. 279. 395.  
*Harvey*, Mot. Heart. 607.  
*Hefte*, Anat. 113. 216. 244. 334. 395. 442. 511. 559. 607.  
*Heidenhain*, Plasma. 462.  
*Heine u. Lenz*, Farbensehen. 364.  
*Heisler*, Embryology. 334.  
*Herbst*, Vererbungsstud. 25.  
*Hering*, Lichtsinn. 442.  
*Hertwig*, Entwicklgslehre. 25.  
— u. Poll. Mäusetumor. 511.  
*Herzheimer und Gierlich*, Neurofibrillen. 512.  
*Hill*, Histology. 216.  
*Hochstetter*, Bild. Embr. 561.  
*Hofmann*, Innerv. Musk. 395.  
*Höhr*, Homol. Keimblätter. 462.  
*Holl*, Hirnhautlappen. 462.  
*Hopf*, Spezif. Menschl. 512.  
*Hoskins*, Meth. Embryol. 534.  
*Howe*, Muscl. Eye. 301.  
*Hrdlicka*, Brain Weicht. 216.  
*Hueck*, Eisen Organism. 443.  
*Hunter a. Valentine*, Man. Biol. 137.  
*Jahrbuch*, Morphol., 25. 186. 364. 607.  
*Jahrbücher*, Zool. 25. 301. 396. 491. 536. 560.  
*Jahresbericht* Anat. 364.  
— Neurol. u. Psychiatr. 418.  
— Tierchemie. 113.  
*Jahresbericht* Tierseuch. Dt. Reich. 560.  
*Jahresberichte* Anat. 262. 462.  
*Ikegami u. Yagita*, Urspr. Lungenvagus. 560.  
*Illing*, Speicheldrüsen. 418.  
*Johnston*, Nerv. Vertebr. 244.  
*Jordan a. Kellogg*, Evol. a. Anim. 584.  
*Joris*, Hypophyse. 560.  
— Innerv. Muscl. 217.  
— Nerfs Vaiss. sang. 217.  
*Joteyko*, Sensat. Peau. 301.  
— Énergétisme psych. 301.  
— Subst. algogènes. 301.  
*Journal* Anat. a. Physiol. 26. 137. 560.  
— Anat. et Physiol. 26. 418.  
— Exper. Medic. 26.  
— Quart., Microsc. Sc. 26. 217. 334. 492.  
— Neurol. 26.  
— Comp. Neurol. 26.  
— Physiol. 26. 113. 364. 462.  
— Physiol. et Pathol. 26.  
— Psychol. u. Neurol. 26. 301.  
— Exper. Zool. 26. 186. 365. 491. 560.  
*Kalischer*, Schläfenlapp. 244.  
*Karplus*, Variab. Nerv. 113.  
*Katz*, Vergl. Zeitsinn. 334.  
*Keibel*, Normtafeln. 186.  
*Kellner*, Ernähr. Nutz. 365.  
*Kemna*, Struct. cérébr. 301.  
*Kennelly*, Fatigue. 607.  
*Kidd*, Sense Touch. 301.  
*Kienitz-Gerloff*, Mensch. 301.  
*Knauer*, Zwiég. Geschl. 244.  
*Kollmann*, Atl. Entwsgg. 113.  
*Kolmer*, Bau Gehörorg. 462.  
*Korschelt*, Regen. u. Transpl. 334.  
*Kosaka u. Yagita*, Vagus. 217.  
— — Herzvagus. 560.  
*Krehl*, Stör. Korrelat. 113.  
*Kreibitz*, 5 Sinne Mensch. 560.  
*Krogh*, Ausatm. Stückst. 163.  
*Kuckuck*, Keine Parthenog. 418.  
*Kükenthal*, Zool. Prakt. 512.  
*Laboratoire* Mt. Rosa. 584.  
*Lederer u. Lemberger*, Dopp. Innerv. Musc. 607.  
*Lee u. Mayer*, Mikr. Techn. 186.  
*Lehmann*, Metaphysiol. 186.  
— u. Pedersen, Wetter. 536.  
*Lenhartz*, Chem. Krank. 365.  
*Lewin u. Miethé*, Blutfarbstoff. 365.  
*Lifschitz*, Embr. Milz. 365.  
*Loeb*, Dynam. Phén. Vie. 607.  
— Chem. Progr. Fertil. 536.  
— Fisiol. Cerv. e Psicol. 536.  
— Meth. Parthenog. 491.  
— Psychol. Morph. Tiere. 113.  
*Löhner*, Erythrozyten membr. 536.  
*Loisel*, Sperm. Testic. 334.  
*Magelssen*, Gen. epidem. 163.  
*Majocchi*, Alter. Ghiaud. 217.  
*Mappes*, Irisbeweg. 334.  
*Marnesco*, Cell. Gangl. 301.  
*Masur*, Schmelzpulpa. 585.  
*Melissinos*, Ei Mäuse. 462.  
*Merkel*, Topogr. Anat. 279.  
*Minot*, Embryol. a. Med. 114.  
*Möbius*, Geschl. — Untersch. 536. 560.  
*Monatsschrift* Anat. 26. 279. 419.  
*Morgan*, Experim. Zool. 186.  
— Regeneration. 163.  
*Mosso*, Muscoli lisci. 244.  
*Müller*, Sexualbiol. 244.  
*Munk*, Funkt. Kleinhirns. 186.  
*Naegeli*, Blutkrankh. 262.  
*Nahlowsky*, Gefühlsleb. 512.  
*Nerlich*, Langerhansins. 334.  
*Neufeld u. Hüne*, Phagoc. 217.  
*Névraze*. 26.  
*Nicolai*, Thierpsyche. 560.  
*Nicolaides u. Dontas*, Hemm. Fasern. 301.  
*Njegotin*, Graph. Registr. 491.  
*Nolf*, Coagulat. Sang. 462.  
*Nonnenmacher*, Kapillarblut. 334.  
*Ostwald*, Chem. Pathol. 512.  
*Page*, Experim. Anim. 137.  
*Paladino*, Placent. Donna. 560.  
*Patella*, Leucoc. Sangu. 419.  
*Paton*, React. Vert. Embr. 334.  
*Peperé*, Ghiand. paratir. 163.  
*Petersen*, Vesic. sem. 492. 536.  
*Petrus Camper*. 26.  
*Poljakow*, Anat. Wirbelt. 419.  
*Polimanti*, Lobi front. 137.  
— Muscoli. 396.  
*Pruschinin*, Sensibil. Trigem. 137.  
*Przibram*, Exper.-Zool. 512.  
*Rählmann*, Gesichtssinn. 560.  
*Rauber*, Anat. Menschen. 301. 560.  
*Reekum*, Onderz. Reflexen. 26.  
*Reports* Cape Veterin. 462.  
*Review* Neurol. 26.  
*Richet*, Dict. Physiol. 396.  
*Ries*, Astrosphär. 245.

- Rijnberk*, Localis. Cereb. 560.  
*Rindfleisch*-Festschr. 186.  
*Rivista Biol. gen.* 26. 217.  
*Robertson*, Synth. Prot. 512.  
*Rollett*, Wirk. Erythro. 187.  
*Rosa*, Riduz. progr. Var. 560.  
*Rosemann*, Verdauung. 419.  
*Rubenthaler*, Techn. cyt. 585.  
*Rynberk*, Metamer. nerv. 419.  
 — Disegni cut. Vert. 187.  
*Sachs*, Menschl. Körper. 163.  
*Scammon*, Meth. Embryol. 585.  
*Schaefer, E.*, Histol. 163.  
 — *O.*, Irisbeweg. 334.  
*Schaffer*, Epiglottis. 365.  
*Schenk*, Farbensinn. 217.  
*Schmaus*, Pathol. Anat. 560.  
*Schmincke*, Regen. Fasern. 365.  
*Schönichen*, Wiege Lebens. 26.  
*Schreiner*, Geschl. - Zellen. 443.  
*Schridde*, Marksriesenz. 217.  
*Schuberg*, Zellverbindgn. 492.  
*Schumacher*, Glom. cocc. 536.  
*Schweizer*, Zahngefäße. 217.  
*Sereni*, Alterz. Midollo. 585.  
*Shearer*, Devel. Nephrid. 607.  
*Sherrington*, Act. Nerv. 396.  
*Sitzungsberichte Biol. Abt.*  
 Ärztl. Ver. Hamb. 304.  
 — Ges. Morph. Münch. 365.  
*Sobotta*, Deskr. Anat. 114.  
 — Histol. 334.  
*Solvay*, 2 Mém. 365.  
*Soulier et Bardier*, Larynx. 396.  
*Spalteholz*, Atlas Anat. 560.  
*Specht*, Beeinfl. Alkoh. 365.  
*Sterling*, Digestion. 217.  
*Stern*, Seel. Entw. Kindes. 443.  
*Sterneck*, Sehraum. 217.  
*Sterzi*, Sist. nerv. Vertebr. 462.  
*Stoehr*, Histology. 585.  
*Strasser*, Neuronen. 245.  
*Stscherbakow*, Gangl. Gebärmutter. 334.  
*Studien*, Psychische. 27.  
 — Psychol. 163. 217. 462. 512.  
*Stumpf*, Erscheinungen. 262.  
*Szily*, Histiog. Unters. 302.  
*Tandler*, Vert.-Gehirn. 365.  
*Tappeyner u. Jodlbauer*,  
 Wirk. fluoresc. Subst. 114.  
*Tatarsky*, Wirk. Röntgenstr.  
 Blut. 334.  
*Taylor*, Protein Trypsin. 217.  
*Teichmann*, Fortpfl. 396.  
*Tellyesniczky*, Chromos. 365.  
*Thompson*, Brain a. Personal. 187.  
*Tigerstedt*, Physiol. 512.  
*Trabert*, Einfl. Föhn. 492.  
*Travaux Lab. biol. Madr.* 302.  
 — Lab. physiol. Genève. 217.  
*Tricomi-Allegra*, Arcata. 302.  
 — Conness. Nervo acust. 302.  
 — Fibre croc. Facc. 302.  
 — Fibre radic. Facc. 302.  
*Tveten*, Forelaesn. 163.  
*Uhlenhuth*, Blutdifferenz. 512.  
*Untersuchungen*, Psych. 217. 536.  
*Urbantschitsch*, Subj. Anschauungsbilder. 217.  
*Verhandl. Anat. Ges.* 462.  
*Versari*, Tonaca Vesc. 564.  
*Verworn*, Physiol. Prakt. 492.  
 — Mechan. Geistesleb. 585.  
*Veterinarian.* 27.  
*Vogt*, Eiweisszersetzg. 137.  
*Volz*, Foram. interventr. 585.  
*de Vriese*, Mechan. Denk. 137.  
*de Vriese*, Dével. postembr. 187.  
*Wain*, Blutzell. Leber. 419.  
*Walther*, Halsrippen. 334.  
*Weigl*, Verb. Zell. Darm. 217.  
*Weissenberg*, Zell. Thymus. 443.  
*Wellcome Research Laborat.* 187.  
*Wilson*, Chromosomes. 365.  
*Wimpfheimer*, Entw. Drüsen. 536.  
*Woodland*, Spic. Format. 462.  
*Worthmann*, Nerv. Clitoris. 137.  
*Wundt*, Outl. Psychol. 443.  
*Yagita*, Veränd. Medulla. 217.  
*Zeitschrift Biol.* 27. 462.  
 — Infektionskrankh. 27.  
 — Morph. u. Anthr. 27. 262. 492.  
 — allg. Physiol. 27. 334.  
 — angew. Psychol. 419.  
 — Sinnesorg. 27. 462. 536.  
 — Tiermedicin. 27.  
 — Veterinärkunde. 27.  
 — wiss. Zool. 27. 114. 137. 217. 245. 324. 365. 396. 419. 512. 536. 585.  
*Zeleny*, Different. Devel. 217.  
*Zell*, Tier unvernünft. 419.  
*Zentralblatt norm. Anat.* 27.  
*Ziehen*, Erkenntnisth. 334.  
*Zietzschmann*, Akkom. Auges. 218.  
*Zuelzer*, Diagnostik. 114.  
 Homo.  
*Aarbøger* Nord. Oldk. 537.  
*Adachi*, Augenlider. 366.  
*Altertümer* Vorzeit. 27. 245.  
*Americ. Anthropologist.* 27.  
 — *Antiquarian.* 27.  
*Amerikanistenkongress.* 114.  
*Andrews*, Webster Ruin. 537.  
*Anthropological Essays.* 537.  
*Anthropologie.* 28.  
*Anthropos.* 28.  
*Anzeiger Ethnogr. Ung. Mus.* 28. 512.  
*Archiv Anthropol.* 28.  
 — Anthropol. Schlesw. 419.  
 — *Intern.*, Ethnogr. 28. 187.  
 — Kriminalanthropol. 366.  
 — Rassen-Biol. 28.  
*Archives Anthropol. crim.* 28.  
*Archivio Antropol.* 28.  
 — *Psichiatria.* 28.  
*Bässler* (v. Jacobi). 396.  
 — Polynes. Schäd. 335.  
*Bernard*, Chev. Mos. Afr. 137.  
*Besant*, Stamm. Menschen. 114.  
*Bielenstern*, Baut. Lett. 561.  
*Blätter*, Prähistor. 28.  
*Bogoras*, Chukchee. 492.  
*Bölsche*, Abst. Mensch. 419.  
*Bordier*, Cran. Aesin. 335.  
*Brandstetter*, Polyn. Forsch. 302.  
*Breitenbach*, Abst. Mensch. 585.  
*Brögger*, Norg. Stenald. 263.  
*Brown*, Maori a. Polynes. 302.  
*Bullene*, Cliff Dwell. 137.  
*Bulletin Soc. Anthr. Brux.* 28.  
 — Soc. Anthropol. Paris. 28.  
*Bullettino Paletol. Ital.* 28.  
*Bureau Amer. Ethnol.*, Bull. 335.  
 — Rep. 463.  
*Carra*, Préhist. Beaujol. 164.  
*Carucci*, Grotta Pertosa. 302.  
*Chalfant*, Chinese Writ. 114.  
*Chervin*, Anthr. Boliv. 561.  
*Claerhout*, Westflandre. 537.  
*Congo*. Coll. Mus. 443.  
*Cook*, Bororó Indians. 537.  
*Crooke*, Nativ. N. India. 218.  
*Culin*, Gam. N. Amer. Ind. 463.  
*Demontès*, Peuple Algér. 279.  
*Diaz Romero*, Tiahuan. 187.

- Dittmer*, Tohunga. 302.  
*Dorsey*, Pawn. Mythol. 607.  
*Driesmans*, Mensch Urz. 164.  
*Edmonds*, Enqu. Peupl. 463.  
*Ellerbrök*, Skaphoceph. Gött. 279.  
*Engerrand*, Anthr. Soc. Anthr. Brux. 279.  
*Ethnographia*. 28.  
*Etnografisch. Obosrenje*. 28.  
*Firbas*, Unt. Manhertsb. 218.  
*Flückiger*, Siedelgrenze. 245.  
*Friederici*, Schiff. Ind. 537.  
*Fundberichte* Schwab. 585.  
*Goddard*, Hupa Phonol. 512.  
*de Goeje*, Surin. Indian. 187.  
*Gray*, Stor. Sc. antropol. 492.  
*Gurdon*, Khasis. 302.  
*Haeckel*, Menschenprobl. 607.  
*Hagen*, Ostasiat. Kopftyp. 28.  
*Hansemann*, 3 Gehirne. 187.  
*Happe*, Beob. Eihäuten. 114.  
*Hartman*, Arch. Costa Rica. 537.  
*Hasse*, Barques Anvers 537.  
*Hill-Tout*, Nativ. Amer. 218.  
*Hodge*, N. Amer. Indians. 335.  
*Homme Préhistorique*. 28.  
*Hrdlicka*, Pima Ariz. 187.  
 — *Diseas. Indians*. 187.  
 — *Meas. cran. Fossae*. 218.  
 — *San Carl. Apache*. 187.  
*Jacobson u. Hasselt*, Gong Semarang. 585.  
*Jacoby*, Zierat. Higo. 263.  
*Jahrbuch* Altertumsk. 187.  
 — *Mus. Völkerk. Leipz.* 366.  
*Jahresbericht* Litt. Anthr. 263.  
*Jahresschrift* Sächs.-Thür. Vorgesch. 366.  
*Jarricot*, Crâne. 302.  
*Jesup N. Pacif. Exped.* 335. 492.  
*Jochelson-Brodsky*, Weibl. Körp. Sibir. 561.  
*Johnson*, Implem. S. Afr. 187.  
*Journal* Anthr. Inst. Gr. Brit. 28. 302.  
 — *Polynes. Soc.* 29.  
 — *Russ. Anthropol.* 29.  
*Kaas*, GROSSHIRNINDE. 187.  
*Klaatsch*, Java. 302.  
*Klotz*, Mensch Vierfüssl. 585.  
*Koch-Grünberg*, Ind. Amaz. 419.  
 — *Südamer. Felszeichn.* 443.  
*Kohlbrugge*, Hirnf. Javan. 164.  
*Korrespond.-Blatt* Dt. Ges. Anthropol. 137.  
*Krause*, Puebloindianer. 245.  
*Kroeber*, Arapaho. 443.  
 — *Calif. Ind. Myths.* 366.  
 — *Relig. Indians Calif.* 537.  
 — *Shosh. Dial. Calif.* 512.  
 — *Washo Language.* 537.  
 — *Yokuts Language.* 218.  
*Lameere*, Ancétr. hum. 279.  
*Lapparent*, Silex taill. 607.  
*Lauser*, Amber Asia. 463.  
*Leeuwen*, Anthr. Bijbel. 137.  
*Lehmann*, Geflechtsart. 492.  
*Lehmann-Nitsche*, Atl. Mt. Hermoso. 537.  
*Lewis*, Trib. Col. Vall. 463.  
*Lohmann*, Affenabst. 302.  
*Lumholtz*, Huich. Orn. 263.  
*Maccurdy*, Eolith. Probl. 137.  
*Maclaudy*, Rac. côte afr. 302.  
*Man*. 29.  
*Mancini*, Orig. Uomo Ital. 419.  
*Martín*, Selt. Fund. 366.  
*Mason*, Bask. Bolo Case. 585.  
*Matthews*, Navaho Myths. 537.  
*Memoirs* Amer. Anthr. Assoc. 463.  
*Mitteilungen* Anthropol. Ver. Schlesw. 279.  
 — *Anthropol. Ges. Wien.* 29.  
 — *Mus. Völkerk. Hamb.* 114.  
 — *Niederlausitzer.* 419.  
*Mochi*, Dati cran. Sandé. 564.  
*Modestoy*, Hist. Romaine. 463.  
*Moore*, 4 Mem. 537.  
*Mosso*, Escurs. Mediterr. 396.  
*Much*, Orient. Trugspieg. 245.  
*Müller*, Europe préhist. 537.  
 — *100 Aar Mus. Kjöb.* 537.  
*Müller-Wismar*, Kraniol. Neubrit. 114.  
*Munck*, Eolith. H.-Fagn. 245.  
 — *Découv. Silex éolith.* 29.  
*Munro*, Prim. Cult. Japan. 187.  
*Narbeschuber*, Arab. Sfax. 366.  
*Native Races* Brit. Emp. 137. 218.  
*Nichols*, Sexes Birth. 463.  
*Nicolaissen*, Unders. 263.  
*Nordenskiöld*, Arkeol. Peru-Boliv. 187.  
 — *Südamer. Tongefässe.* 29.  
*Paape*, Heimat Arier. 29.  
*Passarge*, Buschm. Kalah. 245.  
*Pawslowsky*, Wogulan. 607.  
*Pechuël-Lösche*, Loango. 463.  
*Petersen*, Hell. Stene. 263.  
*Pič*, Urnengrüb. Böhm. 335.  
*Pittier de Fl.*, Paez Ind. 463.  
*Plagemann*, Pintados. 114.  
*Pleyte*, Pasar-Gambir. 537.  
*Porter*, Lit. antr. Chile. 187.  
*Ranke*, Beob. Z.-Brasil. 114.  
*Rauber*, Schädel Dorpat. 218.  
*Reinhardt*, Mensch Eisz. 585.  
*Reports* Exped. Torres Str. 396.  
*Revue Étud. Ethnogr.* 561.  
 — *École Anthropol. Paris.* 29.  
 — *Préhist. Est France.* 29.  
*Rivers*, Todas. 218.  
*Rodriguez y Fernandez*, Préhist. 218.  
*de Rustaffjaell*, Vess. Egypt. 607.  
*Rutot*, Aspects Préhist. 302.  
 — *Géol. et Silex Haine.* 302.  
 — *Taubach et Krapina.* 366.  
*Rygh*, Gaardnavne. 263.  
 — *Gravpl. Bronzeald.* 561.  
 — *Vid.-Selsk. Oldsag.* 263. 561.  
*Rzehak*, Unterkief. Ochos. 137.  
*Sarasin*, Anthr. Celebes. 335.  
*Schenk*, Ossem. Age Fer. 114.  
*Schetelig*, Austreimst. 443.  
 — *Berg. Mus. Tilvekst.* 263. 443.  
*Schlaginhaufen*, Kraniolog. Semang. 279.  
*Schlesiens Vorzeit.* 164.  
*Schmid*, Stellg. Basken. 561.  
*Schmidt*, Fakire. 561.  
*Schwalbe*, Vorgesch. 114.  
*Schweder*, Rentierf. Olai. 114.  
*Science of Man.* 187.  
*Sergi*, Sardegna. 279.  
*Shrubsall*, Bushm. Cran. 561.  
*Skeat and Blagden*, Malay Races. 218.  
*Smith, G.*, Mummif. Egypt. 561.  
 — *Mummy Priest. Amen.* 561.  
 — *H.*, Arch. Gulf Georg. 335.  
*Solberg*, Ost-Eskimo. 396.  
*Sommer*, Familienforsch. 218.  
*Stahr*, Rass. ant. Ägypt. 366.  
*Stein*, Anc. Khotan. 335.  
*Stoll*, Geschlechtsleben. 585.  
*Stratz*, Schönh. Weibes. 302.  
*Studien u. Forschgn.* 537.  
*Swiatowit.* 335.  
*Thilenius*, Bedeut. Meeresström. Melanes. 29.  
*Thomas*, Kin Org. Austr. 187.  
*Thrum*, Hawaiian Tales. 607.  
*Thulié*, Ecole Paris. 512.  
*Transactions* Dep. Archæol. Univ. Penns. 188.  
*Tricomi-Allegra*, Peso Encef. umano. 302.

*Van d. Sande*, Nova Guinea. 443.  
*Venturello*, Cust. Tagban. 463.  
*Vernaeu*, Grott. Grimaldi. 188.  
*Veröffentlichungen* Museum Völkerk. Berl. 335.  
 — — Leipzig. 366.  
*Vervaeck*, Tatuage Belg. 302.  
*Vivo*, Herencia y Trab. 492.  
*Volkskunde*. 29.  
*Wachsmuth*, Völkertypen. 29.  
*Waldeyer*, Hirne Zwill. 512.  
*Werner*, Nativ. Brit. Emp. 137.  
*Westermarck*, Moralbegr. 218.  
*Wilser*, Menschwerd. 335.  
*Ymer*. 29.  
*Zeitschrift Ethnol.* 29.  
 — Morphol. 29. 263. 492.  
 — Ver. f. Volksk. 29.  
*Zentralblatt Anthropol.* 29.

## Mammalia.

*Abel*, Hüftbein Cetac. 561.  
 — Gesch. Meeressäuger. 245.  
*Aimé*, Cell. Ovaire. 443.  
*Allen*, Mamm. Hainan. 218.  
 — Mamm. Sinaloa. 218.  
*Andersch*, Hunt. Guide. 608.  
*Anthony*, Edentés. 218.  
*Aernböck*, Bau Soricid. 336.  
*Ballowitz*, Sperm. Cetac. 336.  
 — Schuppentiersperm. 336.  
 — Sperm. Phocaena. 263.  
*Baroux et Sergeant*, Rac. Flam. Bov. 188.  
*Bensley*, Homol. Didelph. 280.  
*Bielschowsky u. Brühl*, Org. Labyr. 537.  
*Bluntschli*, Art. fem. Affen. 29.  
*Bolk*, Cerebell. Säuget. 29.  
*Brauner*, Säug. Südrussl. 138.  
*Castle a. Forbes*, Hair-length Pigs. 138.  
*Dahms*, Biber. 336.  
*Diem*, Entw. Schweissdr. 420.  
*Dürbeck*, Genit. Katze. 420.  
*Eerelmann u. Schoenbeck*, Pflerassen. 29.  
*Elias*, Kehl. Chiropt. 336.  
*Elliot*, Mamm. Mus. Chic. 443.  
*English*, Mouses. 245.  
*Franke*, Frettschen. 561.  
*Franzmann*, Kehl. Kopf. 512.  
*Freitag*, Hirn Haussäug. 188.  
*Friedrichs*, Neben Hoden. 420.  
*Gemelli*, Ipf. Marmotte. 188.  
*Giard*, 2 Mém. 396.  
*Giebel u. Leche*, Säuget. 115.  
*Gruber*, Genit. Cav. cob. 164.

*Guldberg*, Berechn. Walt. 336.  
*Häberlin*, Nerv. Kaninch. 336.  
*Hahn*, Hemiderma. 188.  
 — Kankakee Mamm. 366.  
*Hrdlicka*, Orang Skulls. 29.  
*Hubrecht u. Keibel*, Taf. 188.  
*Japha*, Haut atl. Wale. 280.  
*Jentink*, Guin. Mamm. 280.  
*Ingersoll*, Mamm. 303.  
*Jolly*, Globul. rouges. 336.  
*Kalischer*, Hörprüf. Hund. 245.  
*Kirby*, Mamm. 537.  
*Knaudern*, Org. Insectiv. 585.  
*Knottnerus-Meyer*, Tränenbein Huftiere. 138.  
*Kohn*, Entw. symp. Nerv. 336.  
*Lahille*, Nombre Vizcach. 263.  
*Langelaan*, Ataxia Cat. 608.  
*Lankester*, 2 Papers. 366.  
*Leche*, Entw. gsg. Zahnsyst. 218.  
*Lehmann-Nitsche*, Tigre Rep. Argent. 366.  
*Lönnberg*, 2 Antel. Afr. 463.  
*Lukomski*, Arab. Pferd Russl. 336.  
*Lydekker*, Ears Eleph. 463.  
 — Ungul. Brit. Mus. 303.  
*Lyon*, Malay Porcupines. 396.  
 — Mamm. Banka Isl. 115.  
 — Mamm. Batam Isl. 138.  
 — N. Ant-Eat. C. Amer. 29.  
 — Squirr. Sumatra. 336.  
 — 2 Papers. 396.  
 — Zebra U. S. Mus. 138.  
*Mc Clure*, Ven. Didelph. 188.  
*Maclaud*, Mamm. Afr. Occ. 138.  
*Mäder*, Glans pen. Haut. 561.  
*Matschie*, Biber. 608.  
*Mearns*, Mamm. Mex. Bound. U. S. 263.  
*Miller*, Famil. Bats. 585.  
*Mollé*, Spermio. Ecureuil. 115.  
*Osborn*, Goat Hunt. 561.  
 — Skel. Arab Horse. 537.  
*Petermann*, Ei Igels. 115.  
*Pfungst*, Kluger Hans. 218.  
*Pirocchi*, Bestiame Erz. 138.  
*Pocock*, Cercopithecus. 561.  
 — Afr. Spec. Felis. 561.  
 — Engl. dom. Cats. 366.  
*Renvall*, Däggdjurslevf. 30.  
*Retzius*, Affenhirn. 30.  
*Rolland*, Mamm. sauv. Fr. 138.  
*Rörig*, Correl. Cerviden. 115.  
*Rostafinski*, Behaar. Rind. 218.  
*Rothschild et Neuville*, Hyloch. 138.  
 — — Dent énigm. 585.

*Sacchetti*, Org. Cav. cob. 188.  
*Salensky*, Prjev. Horse. 336.  
*Sassi*, Procv. Slat. 115.  
*Schlaginhaufen*, Weiblicher Schimpanse. 336.  
*Schlüter*, Schäd. Tapir. 561.  
*Schoenbeck*, Pferdetypen. 115.  
*Schwyster*, Gleichgew. Pferd. 561.  
*Schrwald*, Kristalltheor. 303.  
*Sommer*, Musk. Gorilla. 30.  
*Strahl*, Uterus Erinac. 562.  
*Sweet*, Anat. Notoryct. 30. 303.  
*Tagmann*, Kynol. Lehrb. 562.  
*Taylor*, Beavers. 396.  
*Thomas*, Mamm. Coguno. 463.  
 — Mamm. Isl. Saghal. 463.  
 — Mamm. W. Austral. 396.  
 — a. Bonhote, 2 Papers. 366.  
 — a. Schwann, Mamm. E. Transvaal. 396.  
*Tillier*, Pèch. Mer Behr. 138.  
*Toldt*, Kleid Zaglossus. 280.  
*Trouessart*, Hippopot. 608.  
 — Mort Hippopot. 608.  
 — Ecureuil Europe. 30.  
*Van d. Broek*, Nerv. Säuget. 585.  
*Virchow*, Wirbels. Löwen. 336.  
*Vogt*, Erregb. Hirnrinde. 303.  
*Vosseler*, Ostaf. Säuger. 463.  
*Wilson a. Hill*, Ornithorh. 188. 218.  
*Winiwarter*, Lunge Talpa. 492.  
*Wolter*, Metacarp. Pferd. 537.  
*Wood*, Pict. Book. 443.  
*Wrangel*, Rass. Pferdes. 585.  
*Wroughton*, Mamm. Rhodesia. 303.

## Aves.

*American Ornithology*. 30.  
*André*, Colombicult. 464.  
*Aquila*. 30. 115.  
*Arnold*, Collect. Medley. 538.  
*Art* surprendre Oiseaux. 397.  
*Auk*. 30.  
*Avicula*. 30.  
*Bailey*, Birds Iowa. 138.  
*Bangs*, 4 Papers. 336.  
 — Aram. north Panama. 336.  
 — Birds Costa Rica. 336.  
 — Nam. Passenger Pigeon. 336.  
*Beavan*, Birds. 219.  
*Beebe*, Bird. 164.  
*Bendel*, Gesang Vogels. 219.

- Beobachter*, Ornithol. 188.  
*Bessorer*, Nistst. Sterna. 420.  
*Bianchi*, Aves Mongol. 513.  
 — Catal. Alaud. 336.  
*Bird-Lore*. 30.  
*Birula*, Ois. Sibér. pol. 608.  
*Blätter*, Schweiz., Ornith. 30.  
*Bonomi*, Pass. A. Adige. 280.  
*Brauer*, Gehörorgan. 562.  
*British Birds*. 303.  
*Buda*, Vermind. Vogelw. 464.  
*Buller*, Birds New Zeal. 30.  
*Bulletin* Brit. Ornith. Cl. 30.  
 — Mich. Ornith. Club. 30.  
*Burg*, Anorm. Färbung. 420.  
*Butler*, Birds Gr. Brit. 608.  
*Cary*, Pox Poultry. 263.  
*Chapman*, A. Birdl. Bord. 464.  
 — *F.*, Warbl. N. Amer. 492.  
 — *a. Reed*, Key N. Amer. 608.  
*Clark*, N. Birds E. Asia. 366.  
*Clarke*, Gough Birds. 443.  
*Condor*. 30.  
*Contreras*, Ois. Belg. 538.  
*Cooke*, N. Amer. Ducks. 30.  
*Csöki*, Nahrg. Vögel. 464.  
*Csörgy*, N. Vögel Ung. 464.  
*Dalgliesh*, Ind. Birds. 464.  
*Davis*, Birds Kent. 562.  
*Décades Zool.* Indochine. 303.  
*Denker*, Gehörorg. Papag. 138.  
*Dewar*, Bombay Ducks. 188.  
*Dresser*, Eggs Birds. 138. 366.  
*Dubois*, Gen. Musophag. 303.  
 — Gen. Pelecanid. 303.  
*Durski*, Veränd. Eies. 366.  
*Dutcher*, Killdeer. 164.  
*Emu*. 30. 443.  
*Falco*. 30.  
*Farjon*, Pages avic. 138.  
*Finn*, Oddities. 188.  
 — Birds Countryside. 219.  
*Flöricke*, Vogelbuch. 115. 464.  
 — Vögel Dt. Waldes. 538.  
*Forbes*, Cross-sect. Ill. 366.  
*Friederichs*, Bastard. 30.  
*Frisendahl*, Fåg. Norrbotten. 464.  
*Gallenkamp*, Wett. u. Zug. 420.  
 — Ankunft Rauchschr. 420.  
*Gaetke*, Tagebücher. 188.  
*Geflügel-Züchter*. 31.  
*Genera Avium*. 303.  
*Gengler*, Cicon. Bayern. 420.  
*Ghidini*, Bibliogr. Ticin. 608.  
*Giglioli*, Avif. Ital. 420.  
*Godman*, Petrels. 608.  
*Goeldi*, Aves Amaz. 366.  
*Gräper*, Herzbildung. 538.  
*Graul*, Entw. Vanellus. 464.  
*Grohs*, Rinne Schwalbe. 115.  
*Hall*, Birds S. Austral. 538.  
*Hartert*, Aims Ornithol. 443.  
 — Paläarkt. Vögel. 188.  
*Hasselgren*, Gotl. Fågl. 538.  
*Hegyfoky*, Temp. Ungarn. 464.  
*Heidrich*, Mundhöhle. 336.  
*Hellmayr*, Birds Teffé. 219.  
*Herman*, Formenkreise. 464.  
 — Convent. a. Hungary. 608.  
 — Ibis u. Ornithophänol. 464.  
*Hiesemann*, Vogelschutz. 188.  
*Himmelstoss*, Vög. Dill. 513.  
*Houssay*, Variat. expér. 303.  
*Howardt*, Brit. Warbl. 138.  
*Huperz*, Geflügelzucht. 464.  
*Jahrbuch*, Ornithol. 188.  
*Ibis*. 31. 138.  
*Ihering*, Aves Brazil. 538.  
*Jørgensen*, Knytte Hus. 538.  
*Jourdain*, Eggs Birds. 397.  
*Journal* Ornithol. 31. 188.  
 — Maine Ornithol. Soc. 31.  
 — S. Afr. Ornith. Union. 164.  
 — Ver. Liebh. Singvögeln. 31.  
*Iowa Ornithologist*. 31.  
*Kearton*, Br. Birds Nests. 188.  
*Keeler*, Bird Notes. 366.  
*Kleinschmidt*, Kalender. 562.  
*Kose*, Paragangl. 219.  
*Krause*, Oolog. palaeart. 31.  
 219. 280. 608.  
*La Touche*, Birds Chink. 444.  
*Leiber*, Spechtzunge. 280.  
*Leisewitz*, Nahrung. 420.  
*Lesmüller*, Mech. Körp. 420.  
*Link*, Eur. Kuckuck. 420.  
*Linné*, Aves Suec. 366.  
*Lodge*, Photogr. 245.  
*Lönnerberg*, Congo Birds. 189.  
*de Marche*, Troch. Argent. 367.  
*Marek*, Einfl. Wett. Zug. 31.  
*Martens*, Vogels. 280.  
*Martinz Gámez*, Apunt. 336.  
*Menzhion*, Vögel. 245.  
*Mershon*, Passeng. Pigeon. 397.  
*Miller*, Birds Durango. 219.  
*Monatsberichte*, Ornithol. 31.  
*Monatsschrift*, Ornithol. 31.  
*Neave*, Birds N. E. Rhod. 444.  
*Newton*, Ooth. Wolleyana. 397.  
*North*, Nests Australia. 31. 464.  
*Oologist*. 31.  
*Ornis* (Paris). 189.  
 — (Schwabach). 189.  
*Ornithol. Congr.*, Proc. 367.  
*Osprey*. 31.  
*Parrot*, Ornith. Banka. 608.  
 — Paläarkt. Corviden. 464.  
*Patten*, Br. Aquat. Birds. 189.  
*Pavesi*, Conserv. Avif. 189.  
*Pischinger*, Vogelnest griech. Dicht. 464.  
*Pocci*, Fasan Bayern. 115.  
*Ptizewodstwo*. 31.  
*Pycraft*, Osteol. Birds. 464.  
*Rabl*, Ultimobr. Körper. 280.  
*Reiser*, Recensione. 586.  
*Report* Summ. Resid. Spring. 492.  
*Ridgway*, Birds N. Amer. 586.  
*Ries*, Hirundozug Bamb. 420.  
*Röthig*, Entw. Mesoderm. 562.  
*Rothschild*, Ext. Birds. 444.  
*Rubaschkin*, Zell. Embr. 586.  
*Rundschau*, Ornithol. 31.  
*Russ*, Vogelzuchtbuch. 586.  
*Sassi*, Vög. Weiss. Nil. 280.  
*Schaanning*, Finm. Fugle. 444.  
*Schacht*, Teutob. Vogelw. 586.  
*Schenk*, Vogelflug Ung. 464.  
 — Exkurs. Ung. Zentrale. 464.  
*Schepelmann*, Wirk. Ernähr. Gans. 219.  
*Schuster*, Tagesnotizen. 115.  
*Schweder*, Anreg. Jäger. 420.  
*Sclater*, Gen. Coliid. 303.  
*Skinner*, Birds Br. India. 115.  
*Söderberg*, Hornb. Fågell. 562.  
*Sonies*, Entw. Chondrocr. 608.  
*Sperling*. 444.  
*Ssaturin*, Vög. Kaukasus. 608.  
*Studer u. Fatjo*, Schweiz. Vögel. 492.  
*Taschenbilderbogen*, Ornith. 219.  
*Ternier et Masse*, Canards. 538.  
*Thayer*, A., Bartr. Sandpiper. 164.  
 — *J., a. Bangs*, 2 Papers. 336.  
*Tidsskrift* Fuglevenner. 31.  
 — Dansk Ornithol. For. 538.  
*Townsend a. Allen*, Birds Labrador. 444.  
*Tschusi*, Bibliogr. Austr. 138.  
*Verhandlungen* Ornitholog. Ges. Bayern. 280.  
*Vrienden*, Onze gevleug. 31.  
*Wade*, Birds Bempt. Cliffs. 367.  
*Welt*, Gefiederte. 31.  
*Wiese*, Vore Stufeleg. 492.  
*Wjestnik Ptizewodstwa*. 31.  
*Wild Birds at Home*. 219.  
*Wilson Bulletin*. 31.  
*Wittouck*, Geneesk. Vög. 464.  
*Wolley*, Ooth. Woll. 397.  
*Woodruff*, Birds Chicago. 397.

*Wright*, Birdcraft. 245.  
— Baltimore Oriole. 397.  
— Bluebird. 367.  
*Zdobnický*, Winterleb. Corv.  
Brünn. 444.  
*Zeitschrift* Oologie. 32.  
— Ornithol. 32.

### Reptilia et Amphibia.

*Beddard*, Anat. Squam. 367.  
— Anat. Megalophrys. 464.  
*Bohn et Drzewina*, Act. Larv.  
Batr. 219.  
*Boulenger*, Batr. S. Afr. 562.  
— *Lacerta jonica*. 562.  
*Brachet*, Oeuf Rana f. 538.  
*Brünings*, Ruhestrom d.  
Froschmusk. 420.  
*Burne*, Anat. Dermoch. 303.  
*Coe a. Kunkel*, Anniella. 397.  
*Crawshay*, Variat. Anura. 397.  
*Décades Zool. Indochine*. 464.  
*Elpatjewsky u. Sabanejew*,  
Russ. Herpetol. 32.  
*Favaro*, Circol. Anfibi. 189.  
*Filatoff*, Metamer. Emys. 586.  
*Fuchs*, Gaum. Schildkr. 608.  
*Gemelli*, Ricerche Bufo. 164.  
*Ghigi*, Oss. Test. graeca. 319.  
*Giacomini*, Gestaz. Gongyl.  
189.  
*Giardina*, Musc. Larve Anuri.  
219.  
*Hagmann*, Eier Gonatodes. 32.  
*Hochstetter*, Entw. Emys.  
493.  
*Johnson*, Rept. Life. 189.  
*Jungersen*, Danm. Krybd. 538.  
*Klunzinger und Schweizer-*  
*barth*, 2 Abhandl. 32.  
*Krefft*, Terrarium. 164. 513.  
*Lams*, Vitell. Amphib. 586.  
*deLange*, Keimbl. Megalobatr.  
189.  
*Lesser*, Froschhautstrom. 189.  
*Lindholm*, Schildkr. Dt.-Afr.  
115.  
*Lönnerberg*, Rept. Kilim. 513.  
*Noack*, Entw. Ohr. Emys. 139.  
*Okasima*, Gehörorg. Crypto-  
branchus. 115.  
*Persy*, Rept. Sarthe. 303.  
*Pilpoul*, Org. gust. Gren. 367.  
*Reese*, Breed. Alligator. 464.  
*Reptile Life*. 608.  
*Romeiser*, Abnorm. Ven.  
Syst. Nect. 280.  
*Rooy*, Entw. Megalobatr. 367.  
*Roux*, Lacertil. Südafr. 562.

*Roux*, Ophidia Südafr. 562.  
*Schmidtgen*, Cloake Schildkr.  
493.  
*Schubotz*, Strukt. Larven. 493.  
*Schultze*, Cutic. Larven. 139.  
*Seemann*, Blastop. Alyt. 303.  
*Siebenrock*, Cinosternid. 493.  
— Schildkr. Hainan. 303.  
— Schildkr. Ostaf. 32.  
— 2 Abhandl. 303.  
*Sollas*, Rept. Zool. Rec. 115.  
*Steindachner*, Homoph. 562.  
*Stejneger*, Herpetol. Jap. 586.  
— Gerrhon. Costa Rica. 367.  
— Salam. Nicarag. 367.  
*Terry*, Nas. Skel. Amblyst. 263.  
*Viefhaus*, Entw. Ringeln. 189.  
*Wandolleck*, Batr. Brasil. 219.

### Pisces.

*Aarsberetn.* Norg. Fisk. 538.  
*Abhandlungen* Seefisch.-Ver.  
280. 586.  
*Acquicoltura Lomb.* 32.  
*Anzeiger* Fischereiind. 32.  
*Apostolidés*, Pêche Grèce.  
280.  
*Barbieri*, Pesca. 280.  
— Svil. Nervi Teleost. 586.  
*Berg*, Cataphr. Baikal. 513.  
— Cobit. Bas. Amur. 337.  
— Pygost. E. Asia. 337.  
*Boeke*, Vissch. Curaçao. 608.  
*Borja y Goveneche*, Oceano-  
grafia Pesca. 367.  
*Boulenger*, Fish. Nile. 465.  
— Fish. Rhodesia. 444.  
— Fish. Transvaal. 465.  
— Ichth. Lake Tangan. 139.  
*Brauer*, Fische Valdivia. 116.  
*Braus*, Entw. Haie. 139.  
*Bulletin* Mar. Marchande. 32.  
— Soc. Aquicult. 32.  
— U. S. Bur. Fish. 304.  
*Burckhardt*, Nerv. Sel. 444.  
*Calderwood*, Life Salm. 562.  
*Churchill*, Tarp. Fishg. Mex.  
139.  
*Correspondenzbl.* Fischz. 32.  
*Cunningham*, Abnorm. Tur-  
bot. 367.  
*Dahl*, Scal. Herring. 513.  
*Dahlgren a. Silvester*, Electr.  
Org. Starg. 586.  
*Darboux*, Pêch. Colon. Fr. 116.  
*Dean*, Chimaer. Fishes. 513.  
*Dendy*, Org. Lamprey. 189.  
*Eastman*, Sharks' Teeth. 304.  
*Edinger*, Hirn Myxine. 164.

*Egounoff*, Dével. Truite. 367.  
*Eigenmann*, Poecil. Rio Gr.  
Sul. 337.  
— *a. Bean*, Amaz. Fish. 139.  
— *a. Ogle*, Charac. Mus. 493.  
*Evermann*, Gold. Trout. 304.  
— *a. Goldborough*, Sebast.  
Calif. 139.  
— *a. Seale*, Fish. Philipp. 304.  
*Fages*, Poiss. Baléares. 444.  
*Favaro*, Vasi Pesci. 189.  
*Ferskvandsfiskeriblad*. 538.  
*Fischerei-Wesen*. 32.  
— — *Zeitung*. 32.  
— — *Allgem.* 32.  
— — *Deutsche*. 32.  
— — *Oesterr.* 32.  
— — *Schweizer*. 32.  
*Fisheries* Alaska. 493.  
*Fishing-Gazette*. 32.  
*Fiskeri-Almanak*. 264.  
— — *Beretn.* Danm. 538.  
— — *Tidende*, Dansk. 32.  
— — *Norsk*. 33.  
— — *Tidskrift* Finl. 33.  
— — *Svensk*. 33.  
*Food-Fishes*. Distrib. 367.  
*Forbes*, Distr. Ill. Fish. 367.  
*Gallichan*, Fisherman. 219.  
*Gill*, Extraeur. Cyprinids. 337.  
— Parent. Care Fish. 513.  
— Toadf. comp. Weev. 465.  
*Giornale Ital.* Pesca. 33.  
*Gobin et Guénaux*, Piscic. 538.  
*Gratzianow*, Russ. Fische. 538.  
*Greil*, Entst. Deriv. Cerat. 33.  
*Grey*, Fly Fishing. 337.  
*Guthke*, Kopfnerv. Torp. 33.  
*Hardy*, Salmon Fishing. 562.  
*Hawkes*, Nerv. Chlamyd. 397.  
*Hodgson*, How to fish. 465.  
*Hoffmeyer*, Fischblut. 562.  
*Jaquet*, Trigla jeune. 538.  
— Extrém. Motella. 139.  
*Jensen*, Fish. E. Greenl. 304.  
— Raja Skagerak. 280.  
*Jordan, D.*, Gerrid. Japan. 280.  
— Histiopt. Japan. 219.  
— *a. Herre*, Herr. Japan. 116.  
— — *Cirrhit.* Japan. 586.  
— — *Synodont.* Japan. 367.  
— *a. Seale*, Fish. Luzon. 304.  
— — *Fish.* Samoa. 304.  
— *a. Starks*, Otohime. 189.  
— — *Fish.* Okinawa. 367.  
— — *Fish.* S. Catalina. 189.  
— *F.*, Atlant. Stat. 139.  
*Judai*, Lake Tahoe. 562.  
— Twin Lakes. 562.  
*Kammerer*, Bast. Barsch. 367.

*Kittlitz*, Auge Forelle. 116.  
*Köhler*, Altengl. Namen. 420.  
*Kolster*, Magenschleimhaut  
 Centroph. 367.  
*Kuiper*, Atmg. Teleost. 219.  
 — Respir. Poiss. oss. 164.  
*Kuljabko*, Künstl. Zirkul. 538.  
*Lambert*, Fishg. Columb. 337.  
*Larrabee*, Chlasma Tel. 608.  
*Largos*, Asynt. Amphiox. 337.  
*Lehmann*, Färb. Barsch. 367.  
*Lönnerberg*, Fish. Kilim. 513.  
*Maier*, Altersbestimm. 513.  
*Maréchal*, Ovog. Sélac. 420.  
*Mededeelingen* Vissch. 33.  
*Mitteilungen* Dt. Seefisch-  
 Ver. 33.  
 — Westpr. Fisch.-Ver. 33.  
*Nansouty*, Poiss. voyag. 397.  
*Nicholson*, Fisher. Jap. 538.  
*Nolf*, Coagul. Sang Poiss. 465.  
*Nordström*, Fiskare. 538.  
*Okólnik*. 33.  
*Otaki a. Fujita*, Fish. Jap. 280.  
*Owston*, Deep Sea Fisher. 337.  
*Paró y Puzo*, Pesca. 562.  
*Pêcheur*. 33.  
 — *Belge*. 33.  
*Pellegrin*, Poiss. Ngomo. 538.  
 — Poiss. Indochine. 465.  
*Petersen*, Stag. Pleuron. 264.  
 — *M.*, Brutpfl. Lophobr. 33.  
*Pietschmann*, Reise. 562.  
*Pisciculture prat.* 33.  
*Rand a. Ulrich*, Connect.  
 Skate. 280.  
*Raschke*, Taf. Fische. 444.  
*Rauther*, Fische. 586.  
*Raveret-Wattel*, Piscic. 116.  
*Regan*, Fish. Coast Natal. 304.  
*Reis*, Blase Knochenf. 562.  
 — Gasdrüse Knochenf. 586.  
*Report* Cape Fisheries. 493.  
 — Fisher. Ireland. 562.  
 — Fish. N. Sea Invest. 245.  
 — Lancash. Fish. Lab. 304.  
 — U. S. Comm. Fisher. 367.  
*Rynberk*, Respir. Poiss. 164.  
*Samter*, Mess. Fische. 264.  
*Schmidt*, Stag. Fische. 264.  
 — Stag. atl. Gadus. 264.  
*Schubart*, Forelle. 538.  
*Schultz*, Fisch. Südafr. 280.  
*Seefischerei-Almanach*. 33.  
*Snodgrass a. Heller*, Revillag.  
 Fish. 139.  
*Snyder*, Mullid. Japan. 489.  
*Sollas*, Pisc. Zool. Rec. 116.  
*Stansch*, Barben. 33.  
 — Cyprinodont. vivip. 189.

*Stansch*, Fische Aquar. 586.  
 — Schleierschwanz. 586.  
*Starks a. Morris*, Fish. S. Calif.  
 513.  
*Statistics* Atl. States. 367.  
*Statistique* Pêch. mar. 304.  
*Stead*, Fish. Australia. 304.  
*Steindachner*, Samoaf. 139.  
 — Fische Cubatao. 465.  
*Struck u. Mahnkopf*, Binnen-  
 fischerei. 304.  
*Sumner*, Eff. Chang. Wat. 538.  
*Supino*, Cran. Pesci. 139.  
*Swenander*, Trondhj. Fisk.  
 264.  
*Tommasini*, Vocab. Pesca.  
 280.  
*Vaillant*, Alabes. 280.  
 — Poiss. antarct. 164.  
*Veit*, Lepidosteus. 219.  
*Werner*, Fischf. Nils. 139.  
*Wjestrnik rybopromischl.* 33.  
*Wilcox*, Fisher. Pacif. Stat. 368.  
*Williamson*, 2 Papers. 139.  
*Woodland*, Anat. Centroph.  
 397.  
*Zander*, Filt. Tiefseef. 33.  
*Zeitschrift* Fischerei. 139.

#### Mollusca (et Molluscoidea).

*Adams*, Brit. Moll. 368.  
*Alder a. Hancock*, Brit.  
 Tunic. 189.  
*Andersson*, Pterobr. Südpol.  
 337.  
*Annales* Soc. Malacol. Belg. 34.  
*Anthony*, Pecten. 34.  
*Baker*, Moll. Alpena. 264.  
 — Moll. Ill. 368.  
*Bartsch*, Moll. W. Amer. 586.  
 — N. Land Shells Mex. 189.  
 — N. Macromphalina. 219.  
 — N. paras. Eulima. 368.  
 — N. Vitrinell. W. Amer. 189.  
 — Philipp. Planorbis. 189.  
 — Philipp. Vivipara. 189.  
*Bergh*, Opisthobr. S. Afr. 165.  
*Biolley*, Moll. Coco. 397.  
*Bloomer*, Anat. Tagelus. 304.  
*Boissevain*, Siboga-Scaphop.  
 440.  
*Bourne*, Struct. Aenigma. 304.  
*Calman*, Tunic. Zool. Rec. 116.  
*Calvet*, Bryoz. Amboine. 116.  
*Couturier*, Gastrop. Tah. 465.  
*Dall*, Amer. Volutidae. 190.  
 — N. Shells Albatros. 444.  
*Fechner*, Kiemensp. Ascid.  
 337.

*Fernandez*, Tent. Nautil. 563.  
*Fleure a. Gettings*, Trochus.  
 465.  
*Gándara*, Destr. Molusc. 140.  
*Germain*, Malacogr. Afr. 264.  
 — Moll. Lac Tchad. 563.  
*Godwin-Austen*, Moll. India.  
 368.  
*Henking*, Austernc. Amer. 586.  
*Hidalgo*, Cypraea. 465.  
*Hoyle*, Mar. Fauna Zanz. 563.  
*Ihle*, Appendicularien. 609.  
*Ingber*, Genit. Acera. 337.  
*Joubin*, Brachiop. Monaco.  
 539.  
 — Gisem. Moll. France. 140.  
*Journal* Conchol. 34.  
 — Conchyliol. 34.  
*Kenna*, Octacnemus. 304.  
*Kemp*, Bryoz. Zool. Rec. 116.  
*Kobelt*, Meeresconch. 116. 368.  
*Lorleberg*, Nerv. Ascid. 563.  
*Mac Farland*, Opisthobr.  
 Monterey. 539.  
*Marceau*, Acéphales. 165.  
*Marchand*, Cephalop. 304.  
*Martini u. Chemnitz*, Conch.-  
 Cab. 34. 190. 264. 304. 368.  
 465.  
*Martyn*. Not. (by Dall). 586.  
*Meisenheimer*, Begatt. Helix.  
 563.  
*Melville a. Standen*, Moll.  
 Rhod. 304.  
 — — Moll. Pers. Gulf. 397.  
*Merton*, Zell. Nerv. Teth.  
 609.  
*Meyer*, Anat. Opisthoteuth. 34.  
*Montandon*, Faune malac.  
 Roum. 140.  
*Moore*, Matag. Oyst. Bott. 368.  
*Nachrichtsblatt* Dt. Malako-  
 zool. Ges. 34.  
*Nautilus*. 34.  
*Newville et Anthony*, Faune  
 malacol. 3 lacs. 219.  
*Neviani*, Brioz. Mitili. 304.  
*Nordgaard*, Bryoz. Norw. 190.  
 — Bryoz. M. Sars. 264.  
*Nowikoff*, Org. Placoph. 563.  
*Odhner*, Opisth. Riksmus. 281.  
*Oka*, Bryoz. Süsw. Japan. 337.  
*Plate*, Artb. Cer. Bahama. 264.  
*Popoff*, Eibild. Paludina. 281.  
*Proceedings* Malacol. Soc.  
 London. 34.  
*Rennie a. Wiseman*, Ascid.  
 Cape Verde. 397.  
*Ridewood*, N. Cephalod. 140.  
 — Plum. Cephalod. 304.

- Rossmässler*, Iconogr. Moll. 116. 190. 493.  
*Rousselet a. Cunningham*, Tangan. Polyz. 465.  
*Sauvageau*, Verdissem. Huitr. 539.  
*Schreiner*, Reif. Zell. Enterox. 444.  
*Seeliger*, Tunicata. 140. 245.  
*Semper*, Moll. Philipp. 116. 420.  
*Silbermann*, Bau Alcyon. 116.  
*Simroth*, Mollusca. 304.  
*Sluiter*, Tunic. antarct. 165.  
*Smith a. Bloomer*, Solen. Zanz. 397.  
*Soldani*, Brioz. ill. 304.  
*Sollas*, Moll. Radula. 190.  
*Stantschinsky*, Oncid. 563.  
*Stebel*, Moll. Magalh. 465.  
*Taylor*, Moll. Brit. Isl. 190.  
*Tesch*, Heterop. 165.  
*Theiler*, Herz Arca. 34.  
*Tryon*, Conchol. 165. 397. 493.  
*Vayssière*, Mars. antarct. 281.  
 — *et Joubin*, Moll. antarct. 165.  
*Vessicelli*, Phylliroë. 34.  
*Vlès*, Mye Méditerr. 490.  
*Walter*, Pond Snail. 368.  
*Waters*, Tubucell. 586.  
*Williams*, Shells. 165.
- Insecta.
- Abeille*. 34.  
*Adlerz*, Solit. Getingar. 190.  
 — *Pompil.*, Sphegid. 190.  
*André*, Hymén. Europe. 493.  
 — *Elev. Vers à Soie*. 587.  
*Annales Soc. Ent. Belg.* 34.  
 — *France*. 34.  
*Apfelbeck*, Ergebn. Alban. 465.  
 — *Koleopt. Alban.* 165. 465.  
*Apicoltore*. 34.  
*Apiculteur*. 34.  
*Arrow*, Classif. Passalid. 140.  
*Aurivillius*, Longicornia. 281.  
 — *Lepidopt. Afr.* 190.  
*Bach*, Insektenwelt. 220.  
*Bachmetjew*, Exper. Stud. 465.  
*Baehr*, Richtgskörp. Eier. 281.  
*Baker*, 2 Papers. 264.  
 — *2 new Ceratina*. 587.  
*Bang-Haas*, Paläarkt. Macrolepid. 513.  
*Banks*, Nearct. Neuropt. 465.  
*Barber*, Hemipt. Texas. 165.  
*Barrett*, Lepid. Brit. Isl. 220.  
*Bee-Journal*, Brit. 34.  
*Bee Keepers' Record*. 140.
- Bergner*, Konverg. Raup. 398.  
*Bericht Entom.* 117. 398. 563.  
*Berlese*, Insetti. 190. 465.  
 — *Appar. raccogl. Artrop.* 445.  
*Beutenmüller*, Comm. Ins. 220.  
*Bezzi*, Mosche ematof. 264.  
*Bien.* 34.  
*Bienenfreund*, Dt. 34.  
 — *Ill. Schweizer.* 34.  
*Bienenpflege*. 34.  
*Bienenzzeitung*, Dt. Ill. 117.  
 — *Leipziger.* 34.  
 — *Neue.* 35.  
 — *Oesterr.-Ung.* 35.  
 — *Schlesische.* 35.  
 — *Schweizer.* 35.  
*Bienenzucht*, Dt. 35.  
 — *Europ.* 165.  
*Bingham*, Butterfl. India. 337.  
*Bishopp a. Jones*, Cott. Bollw. 368.  
*Bi-Tidende*. Danske. 35.  
*Blätter*, Entomol. 165.  
*Bollettino Sericoltura*. 35.  
*Börner*, Carpoc. pomon. 246.  
 — *Collembolen.* 190.  
*Böttcher*, Arctiid. Turk. 190.  
*Bouvier*, Japyx Thibet. 563.  
 — *Nidificat. Abeilles.* 539.  
 — *Récolte Dipt.* 513.  
*Bovie*, Catal. Anthrib. 539.  
*Böving*, Donac.-Larv. 264.  
*Brants*, Nederl. Vlind. 337.  
*Bresslau*, Fortpfl. Bienen. 117.  
*Brethes*, Vesp. Sudamer. 563.  
*Bruch*, Coleopt. Argent. 587.  
*Brues*, Phoridae. 368.  
*Brunner v. W.*, Ins. Expéd. Antarct. Belge. 305.  
 — *u. Redtenbacher*, Phas- miden. 117. 465.  
*Bugnion*, Polyembr. Hym. 220.  
*Bulletin Séricole Franç.* 35.  
 — *Soc. Apic. Algér.* 35.  
 — *Soc. Ent. France.* 35.  
 — *Soc. Lépid. Genève.* 284.  
*Bullettino Soc. Ent. Ital.* 35.  
*Burr*, Revis. Forficul. 368.  
*Busck*, Amer. Argyresth. 140.  
*Buttel-Keppen*, Psychobiol. Humm. 513.  
*Butterflies Home*. 220.  
*Calwer*, Käferbuch. 466.  
*Cameron, M., a. Gatto*, Malt. Coleopt. 609.  
 — *P.*, 2 Papers. 587.  
 — *Himen Cuba.* 246.  
 — *Hymen. Albany Mus.* 246.  
 — *Hymen. New Guinea.* 246.
- Cameron, P.*, Nearct. Odynerinae. 246.  
 — *N. Amer. Tiphiidae.* 246.  
 — *N. Epeolus Mexico.* 246.  
 — *N. paras. Hymen.* 246.  
 — *N. Pseudag. Natal.* 368.  
 — *Orient. paras. Hymen.* 246.  
 — *Paras. Hymenopt.* 220.  
 — *Scott. Oxyura.* 246.  
 — *3 Pap. on Hymen.* 246.  
*Canadian Entomologist.* 35.  
*Carpenter*, Inj. Ins. Irel. 466.  
*Casey*, Amer. Tentyr. 563.  
 — *Observ. Aleochar.* 35.  
*Catal. Coleopt. Europ.* 37. 190.  
*Caudell*, Earw. Guatem. 587.  
 — *Dectic. N. Amer.* 337.  
*Centralblatt*, Bienenw. 35.  
*Chapman*, Hibern. Marasm. 609.  
 — *a. Champion*, Ent. N. W. Spain. 368.  
*Chittenden*, Ins. inj. Veg. 609.  
*Cholodkovsky*, Chermes. 421.  
*Christophers*, Larv. Charact. Mosquit. 117.  
*Cobelli*, Ortott. Trent. 117.  
 — *Microp. Uovo Lepid.* 140.  
*Cockerell*, Bees Floriss. 220.  
 — *Bees New Mex.* 466.  
 — *N. Amer. Anthophor.* 466.  
*Collinge*, Midl. inj. Ins. 466.  
*Crawford*, C. Rica Bees. 466.  
 — *N. Halict. West. U. S.* 587.  
*Crawstray*, Tetropium. 539.  
*Cresson*, N. Amer. Dipt. 466.  
*Csiki*, Coleopt. Hung. 220. 337.  
*Dale*, Brit. Orthopt. 220.  
*Distant*, Ins. Transvaal. 513.  
*Dixey*, Huph. a. Ixias. 140.  
 — *a. Longstaff*, Obs. S. Afr. 539.  
*Doncaster*, Fert. Nemat. 190.  
*Druce*, Neotrop. Lycaen. 563.  
*Ducke*, Crisid. Pará. 117.  
 — *Hymén. Brésil Centr.* 117.  
 — *Vesp. Soc. Amér. Sud.* 117.  
 — *Vesp. Soc. Pará.* 117.  
*Dürken*, Musk. Ephemer. 398.  
*Duzee*, Jamaic. Hemipt. 493.  
*Dyar*, N. Cochlidiidae. 368.  
 — *Mosqu. Coast Calif.* 190.  
 — *a. Knab*, Megarh. 337.  
*Eckstein*, Paras. Raup. Lasioc. 246.  
*Elliott a. Morley*, Hymen. Paras. Coleopt. 368.  
*Emery*, Polym. Ameisen. 117.  
 — *Myrmecoc. paleart.* 220.  
*Enderlein*, Actenotarsus. 563.

- Enderlein*, Beitr. Copeogn. Japans. 305.  
 — Coniopteryg. Japans. 305.  
 — Copeogn. S. W. Austral. 587.  
 — Eurytoma amygdali. 587.  
 — Falkl.-Rüsselkäfer. 305.  
 — Nachtr. Coniopteryg. 305.  
 — N. Coniopteryg. Java. 305.  
 — N. Dryinide Sumatra. 587.  
 — N. Honigbienen. 117.  
 — Pardalota Karsch. 587.  
 — Scaly wing. Copeogn. 398.  
 — Segmentalapotome. 305.  
 — Troct. Columbian. 305.  
*Entomological News*. 35.  
 — *Society* London, Trans. 35. 165. 264. 398. 563. 609.  
*Entomologist*. 35.  
 — 's *Monthly Magazine*. 35.  
 — *Record*. 35.  
*Fabre*, Souven. entomol. 513.  
*Fall*, New Amer. Zygop. 466.  
*Felsche*, Coproph. Scarab. 305.  
*Felt*, N. Cecidomyidae. 494.  
 — Ins. affect. Trees. 281.  
 — Mosquit. a. Study. 140.  
 — Tussock Moth. 494.  
*Fleischmann*, Honigbiene. 609.  
*Folsom a. Welles*, Epith. Degen. Collemb. 190.  
*Foot a. Strobell*, Chromos. Anasa. 337.  
*Forel*, Ameis. Madagasc. 587.  
 — Formic. Mus. Hamb. 587.  
 — Formic. Mus. Hongr. 368.  
 — Fourm. Kairouan. 587.  
 — Fourm. Malgaches. 587.  
 — N. Speco Formikoj. 368.  
 — Psych. Fähigk. Ameis. 35.  
*Formánek*, Brachysomus. 35.  
*Frelon*. 35.  
*Frey-Gessner*, Ins. Helvet. 337.  
*Friederichs*, Ins. Villaf. 36.  
 — Entst. Keimbl. Käfer. 36.  
*Froggatt*, Austral. Ins. 466.  
*Fruhstorfer*, Elymn. 539.  
 — Heboimoa. 563.  
 — Nymphal. Tonkin. 36.  
 — Rhopaloc. Waupes. 466.  
*Fuchs*, Fortpfl. Borkenk. 220.  
*Gander*, Ameisen. 563.  
*Gavoy*, Coléopt. Aude. 466.  
*Genera Insectorum*. 36. 220. 246. 466. 609.  
*Gestro*, Hispid. Afr. Or. 140.  
*Giard*, Teigne Betterave. 398.  
*Girault*, Peach Borer. 609.  
*Gleanings Bee-Cult.* 36.  
*Glinkiewicz*, Paras. Pachyur. 466.  
*Grassi*, Flebotomi. 398.  
*Green*, Bee-Breeding. 494.  
*Greene*, Ins. Hunt. Comp. 466.  
*Grevillius u. Niessen*, Zococidia. 513.  
*Grünberg*, Blutsaug. Dipt. 264.  
*Guppy*, Cydim. leilus. 609.  
*Hamm*, Brit. Moths. 140.  
*Hampson*, Phalaen. Brit. Mus. 117.  
*Hancock*, Tetrig. Oxf. Mus. 539.  
*Handlirsch*, Foss. Insekt. 190. 445. 587.  
*Hartmann*, Wasps Texas. 587.  
*Headlee*, Wing-Venat. 338.  
*Henderson*, Spermatogen. v. Dytisc. 494.  
*Henrichsen*, Lepid. Aas. 220.  
*Hetschko*, Ameisenbesuch. 563.  
*Hewitt*, House-Fly. 140. 466.  
*Heyden*, Hymen. Frankf. 36.  
*Heymons*, Form. Metam. 587.  
*Heyne u. Taschenberg*, Exot. Käfer. 445.  
*Hinds*, Ant Enemy Weev. 369.  
*Holmgren*, Mycetophiliden-larve. 513.  
*Hooker*, Tobacco Thrips. 369.  
*Hopkins*, Pine Weevil. 398.  
*Horae Soc. Ent. Ross.* 36. 445. 563.  
*Houibert et Monnot*, Ent. Armoric. 165. 587.  
*Howard*, Euproct. chrys. 140.  
 — Gipsy Moth. 165. 220.  
 — N. Aphelin. 609.  
 — a. *Burgess*, Ins. Laws U.S. 140.  
*Hoyningen-Huene*, Lepidopt. Krasnoufmsk. 305.  
 — Trifasc.-Ruber. 305.  
*Hübner*, Exot. Schmett. 305.  
*Hüber*, Deutsche Zikad. 36.  
*Hunter*, Control Weevil. 609.  
*Jacobi*, Homopt. Andina. 466.  
*Jacoby et Clavareau*, Clytr. 36. 246.  
*Jahrbuch*, Ent. 539.  
*Jahresber.* Wien. Ent. Ver. 281.  
*Jakobson*, Käf. Russl. 338.  
*Janet*, Histolyse Fourm. 369.  
 — Org. Fourm. ail. 165.  
 — Rempl. Muscl. Fourm. 165.  
*Jarvis*, Galls Ontario. 305.  
*Imker*, Dt., Böhmen. 36.  
 — Schles. 36.  
*Imms*, Disease Bees. 494.  
*Imms*, Stag. Anoph. mac. 338.  
*Inda*, Mantas. 220.  
 — Gorgojo Destructor. 587.  
 — Gorgojo Semillas. 587.  
*Inter World*. 36.  
*Intermédiaire* Entomol. 36.  
*Jones*, Catal. Ephydr. 220.  
*Jost*, Entw. Larve Hypod. 338.  
*Journal N. Y. Ent. Soc.* 36.  
*Kahn*, Etiketten. 369.  
*Karawaiew*, Ameis. Buit. 364.  
*Karny*, Conocephalid. 587.  
 — Orthopt. Sudans. 466.  
 — Küst. Oesterr. 514.  
*Kaudern*, Org. Insector. 539.  
*Kaye*, Potaro Butterfl. 140.  
*Kearfott*, N. Amer. Tortr. 466.  
*Kellogg*, Blepharoc. 220.  
 — Malloph. Birds Galap. 466.  
*Kenrick*, Pyral. N. Guin. 369.  
*Kerremans*, Buprest. 36. 281. 466.  
*Kershaw*, Spindasis loh. 539.  
 — Butterfl. Hongk. 220. 563.  
 — Tessarat. papill. 539.  
 — a. *Muir*, Egg-cas. Cassid. 539.  
*Kieffer*, Gen. Dryin. 220.  
 — Cécidom. nouv. Geran. 494.  
 — Ausfl. Vogesen. 494.  
 — N. Proctotryp. Java. 494.  
 — N. Psyll. Vorderindien. 369.  
 — Aspic. scut. 369.  
 — N. Insectes Bengale. 494.  
 — Proctotr. Brit. Mus. 338.  
 — Proctotr. Mus. Hamb. 338.  
 — e *Cecconi*, N. Ditt. gallig. 369.  
*Kirby*, Catal. Orthopt. 36.  
*Kirkaldy*, Pagiop. Heteropt. 466.  
 — a. *Kotinsky*, Aleyrod. 564.  
*Koch*, Verz. Schmetterl. 305.  
*Köhler*, Ovar. Hemipt. 398.  
*Kolbe*, Coleopt. Tschad. 338.  
*Konow*, Blattwesp. Sibir. 467.  
*Krausse*, Org. Ameisen. 539.  
*Küster u. Kraatz*, Käfer Europas. 467.  
*Laboratoire Etud. Soie*. 140.  
*Lafont*, Lutte Agr. Ins. 191.  
*Lahille*, Lang. y Paras. 539.  
*Lambert*, Eau Vers Soie. 564.  
*Lambillion*, Lépid. Belg. 467.  
*Lampert*, Grossschmett. M.-Europas. 36. 191. 338. 539.  
*Latreille*. Caract. Ins. 424.  
 — (p. Nussac). 221.  
*Leonardi*, Coccin. Giava. 191.  
 — Cocciniglia Agrumi. 246.

- Leonardi*, Cocciniglie ital. 246.  
*Lie-Pettersen*, Apteryg. nördl. Norw. 264.  
*Lindinger*, Diasp. junip. 194.  
*Linnaniemi*, Apteryg. Finl. 467.  
*Linstow*, Bohrgänge Holz. 424.  
*Litteraturblätter*, Ent. 36.  
*Lohrenz*, Insekt. Wald. 369.  
*Lübben*, Metam. Trichopt. 281.  
*Ludwig*, Uns. Bienen. 36.  
*Lundbeck*, Dipt. Dan. 445.  
*Lundström*, Dipt. Finl. 338.  
*Lüstner*, Feinde Obstb. 246.  
*Luze*, Paläarkt. Xylodr. 117.  
*Mc Cook*, Craftsmen. 305.  
*Marcellia*. 37. 305.  
*Marchal*, Hymén. paras. 140.  
*Mark a. Copeland*, Spermatog. *Vespa*. 609.  
— — — Honey Bee. 609.  
*Marlatt*, S. Jose Scale. 117.  
*Marshall, G.*, N. Afr. Curcul. 398.  
— *W.*, Embr. Polistes. 224.  
— Elem. Ovary Phrygan. 224.  
— *u. Severin*, Anat. Gespenstheuschrecke. 424.  
— *a. Vorhies*, Spinn. Glands Platyph. 140.  
*Martelli*, Pieris brass. 398.  
— Parass. Ocnog. Catanz. 398.  
*Matsumura*, Cicad. Jap. 338.  
— Rhopaloc. Jap. 37.  
*Maxwell-Lefroy*, Ins. inj. Ind. 539.  
*Mayr*, Ameis. ober. Nil. 467.  
— Formic. Kilimandj. 514.  
— M.-europ. Eichengall. 609.  
— 2 Cynipiden. 544.  
*Meddelelser*, Ent. 165.  
*Melichar*, Reise Spanien. 564.  
*Mercet*, Goryt. España. 224.  
*Meunter*, Blatt. Liévin. 609.  
— Blatt. Commentry. 587.  
— Empid. Ambre Balt. 424.  
— Mycetoph. Copal Zanz. 305.  
— Tipul. Ambre Balt. 37.  
*Meves*, Spermatocytenteil. Biene. 398.  
*Miall a. Taylor*, Holly-Fly. 539.  
*Miller u. Zubowsky*, Mater. Bessarab. 305.  
*Miscellanea Entomol.* 37.  
*Mitteilungen Schweiz. Ent. Ges.* 221. 338.  
*Miyake*, Lepid. Formosa. 338.  
*Montandon*, Hétéropt. 144.  
*Montgomery*, Chromosomes Heteropt. 338.  
— Spermatog. Syrbula. 338.  
*Monti*, Sist. nerv. Ins. 539.  
*Moore*, Lepidopt. Ind. 305.  
*Mordwilko*, Biol. Aphid. 467.  
*Morgan*, Bug Enemy Weev. 369.  
— Cott. Stalk-Borer. 369.  
*Morley*, Ichneum. Brit. 264.  
*Morrill*, Conch. W. Tex. 369.  
— Conch. Tex. occid. 564.  
*Morton*, Odon. India. 589.  
*Moths a. Butterflies*. 609.  
*Moulton*, Pear Thrips. 398.  
— Thysanopt. Calif. 369.  
*Muzik*, Böhm. Tingitiden. 609.  
*Nenci*, Bachi Seta. 494.  
*Nickerl*, Zünl. Böhm. 494.  
*Nielsen, A.*, Biavl. 539.  
— *J.*, Danm. Gedeh. 540.  
*Oberthür*, Obs. Sesia. 609.  
*Oksenow*, Beobachtgn. 609.  
*Olfers*, „Urinsekten“. 544.  
*Olivier*, Gen. Lampyr. 221.  
*Oshanin*, Paläarkt. Hemipt. 117.  
*Otte*, Sam. Locusta vir. 544.  
*Packard*, Bombyc. N. Amer. 305.  
*Pantel et Sinéty*, Cellules Notonecta. 118.  
*Pape*, Brachycer. Catal. 194.  
*Péringuey*, Coleopt. S. Afr. 467.  
*Perkins*, Leaf-Hoppers. 246.  
*Petersen, S.*, Danske Sommerfugle. 540.  
— *W.*, Spermatoph. Schmett. 544.  
*Pfankuch*, Typ. Mesoleptus. 609.  
*Philipschenko*, Apteryg. 544.  
— Collemb. 37.  
*Pic*, Longicornes. 281.  
*Piepers*, Mimicry. 494.  
*Pierce*, Biol. Weevils. 369.  
*Pintner*, Ameisen. 424.  
*Pizarro*, Plaga Langosta. 144.  
*Plateau*, Macroglosse. 246.  
— Empl. Récip. Verre. 540.  
— Fleurs artif. et Ins. 37.  
*Podiapolsky*, Grün. Pigm. Locust. 369.  
*Polimanti*, Larva Baco Seta. 144.  
*Portschinsky*, Gastroph. 540.  
*Poulton*, Predac. Insects. 144.  
— Resembl. Insects. 144.  
*Pratt*, Pepper Weevil. 369.  
*Proceed. Ent. Soc. Wash.* 37.  
*Proceed. Ent. Soc. Hawaii.* 398. 587.  
*Prout*, Xanthorh. ferrug. 144.  
*Psyche*. 37.  
*Quaintance*, Tischeria. 609.  
— Cankerworm. 445.  
*Rebel u. Rogenhofer*, Lepid. Kanaren. 281.  
*Rechtschmied*, Biene. 338.  
*Redia*. 37. 246.  
*Reed*, Larva perj. Arb. 424.  
*Rehn*, Orthopt. Bahamas. 224.  
*Reitter*, Best.-Tab. Coleopt. 494.  
*Report Cape Entomolog.* 467.  
— Ent. Soc. Ontario. 305.  
— Meet. Insect. Apiar. 398.  
*Reuter*, Caps. Aethiop. 284.  
— Caps. nov. Jamaica. 284.  
— Hemipterol. Spekul. 284.  
*Revue Entomol.* 37.  
— *Mens. Soc. Ent. Namur.* 37.  
— Russe Entomol. 37.  
*Ribaga*, Copeogn. nuovi. 194.  
— Lasiopt. Berles. 194.  
*Ribbe*, Samm. trop. Schmett. 544.  
*Rivista Coleopterol. Ital.* 37.  
*Root*, ABC Apicult. 494.  
— ABC Bee Cult. 494.  
*Roeschke*, Cychrini. 398.  
*Roth*, Bienen Baden. 398.  
*Rothschild, N.*, Trochil. 144.  
— *W., u. Jordan*, Sping. 467.  
*Rovartani Lapok.* 37.  
*Sack*, Dipt. Frankf. 399.  
*Saling*, Entw. Tenebrio. 224.  
*Sanders*, Catal. Coccidae. 264.  
*Santschi*, Fourm. Tunisie. 609.  
*Saunders*, Wild Bees. 587.  
*Schaeffer*, 3 Mem. 467.  
— Chrysomelidae. 166.  
— N. Bruchidae. 338.  
*Schenkling*, N. Clerid. S. Afr. Mus. 224.  
*Schewyrew*, Kampf Borkenkäfern. 264.  
*Schmetterl.-Etiketten.* 246.  
*Schmidt, A.*, Aphodiinen. 587.  
— *E.*, Cercop. 144.  
— Fulgoriden. 306.  
— Fulg. Miasa. 144.  
— Membraciden. 144.  
— Chloroc. nigric. Peru. 306.  
— Machaerotinae. 305.  
— N. Sephinaarten. 306.  
— Palp. obscurip. Congo. 306.  
— Phric. u. Diareusa. 144.  
*Schmiedeknecht*, Opusc. Ichneumonol. 144. 339. 588.

- Schmiedeknecht*, Hymenopt. Mitteleurop. 265.  
*Schneider*, Saltd. Lepid. 265.  
*Schoene*, Poplar Borer. 339.  
*Schouteden*, Gen. Asopin. 221.  
*Schrottky*, S. Amer. Hym. 265.  
*Schulz*, Alte Hymenopt. 339.  
— Gen. Trigonaloïd. 609.  
— Spol. Hymenopterol. 37.  
*Schuster*, Crioc. Mainz. 118.  
— Ephipp. ephipp. 118.  
*Schwarz*, Gen. Elaterid. 246.  
— Gen. Dicronych. 221.  
— Gen. Plastoc. 221.  
*Scott*, Cercococc. eremob. 421.  
*Seitz*, Grossschmett. 37. 265. 339. 467. 610.  
*Semichon*, Mellif. solit. 306.  
*Shelford*, Gen. Ectobin. 221.  
— Stud. Blattid. 144.  
*Shiraki*, Blattid. Japans. 37.  
*Siltala*, Trichopt. Unters. 467.  
*Silvestri*, N. Margarodes. 540.  
*Sloane*, Austral. Carab. 588.  
— Carab. Germ. N. Guin. 610.  
— Cicindel. Australia. 588.  
*Smith, H.*, Ceratin. Amer. 467.  
— *J.*, Explan. Terms. 144.  
— Amer. Noct. Br. Mus. 467.  
— Ent. Rep. New Brunsw. 540.  
— N. Noctuidae. 339.  
— *a. Dickerson*, Magg. 282.  
— *a. Grossbeck*, Cicada. 282.  
*Smits v. Burgst*, Insekt. 610.  
*Societas Entomologica*. 37.  
*Solari*, Acalles. 610.  
*Sonthonnax et Conte*, Lépid. prod. Soie. 445.  
*Spormann*, Grossschmett. Neuvorpomm. 246.  
*Spuler*, Schmett. Europas. 37. 221. 494.  
*Stange*, Rückb. Meloph. 369.  
*Stauffacher*, Phyllox. 514.  
*Stegagno*, Locat. Cecidoz. Ital. 144.  
*Stein*, Europ. Pegomyia. 37.  
*Steinberg*, Schädl. Ins. 306.  
*Sternfeld*, Verkümm. Mundt. Ephem. 514.  
*Stichel*, Gen. Parnass. 467.  
— Doritts u. Parnass. 514.  
— Gen. Zerynth. 467.  
— N. Brass. Paris. Mus. 37.  
*Stuhlmann*, Tsetsefliege. 467.  
*Swarthmore*, Pap. Apic. 514.  
*Tannerreuther*, Germ Cells Aphids. 540.  
*Taschenberg*, Insekten. 191.  
*Theobald*, Culicidae. 224.
- Thieme*, Lasioph., etc. 191.  
— Lemon. Suppl. 514.  
*Tidskrift*, Entomol. 38.  
*Tijdschrift*, Entomol. 38. 166.  
*Trägårdh*, Tineid Larva. 282.  
*Transact.* Amer. Ent. Soc. 38.  
*Trédl*, Verbr. Borkenkäf. 369.  
*Tsuzuki*, Anophel. Japan. 564.  
*Tucker*, Results Kansas. 588.  
*Tullgren*, Art. Aleurodid. 282.  
— Skadeinsekten. 166.  
*Tümpel*, Geradfl. M.-Eur. 399.  
*Tutt*, Brit. Butterfl. 38. 118. 265. 369.  
— Brit. Lepidopt. 191. 247.  
*Ulmer*, Gen. Trichopt. 467.  
— Larv. eur. Trichopt. 144.  
— N. Trichopt. 369.  
— Trichopt. Sélys-Longch. 369.  
*Unwin*, Vinegar-Fly. 540.  
*Veneziani*, Tubi Malpigh. 118.  
*Verity*, Rhopaloc. Palaeartc. 191.  
*Viereck*, Hymenopt. U. S. 457.  
*Vosseler*, Ostaf. Biene. 421.  
*Wachtl*, Nonne. 467.  
*Wagner*, Unters. Humm. 421.  
*Walsingham*, N. Amer. Tineid. 588.  
*Walter*, Org. Hymen. 540.  
*Warren*, Drep. New Guin. 221.  
— Amer. Thyrid. Tring. 221.  
*Wasmann*, Afr. Paussid. 191.  
— Ameis. Luxemb. 282.  
*Wassilieff*, Spermotog. Blatta. 282.  
*Webster*, Chinch Bug. 399.  
*Weele*, Gonapoph. Odon. 369.  
— Not. Sialiden. 282.  
*Wegweiser* Bienenz. 38.  
*Weise*, Chrysom. Abyss. 467.  
*Werner*, Blattaef. Sudan. 467.  
*Westell*, Insect Life. 564.  
*Weymer*, Exot. Lepidopt. 445.  
*Wheeler*, Ants Bermudas. 221.  
— Ants Gr. Cañon. 221.  
— Ants Japan. 221.  
— Found. Colon. Ants. 221.  
— Maladj. Ants Plants. 221.  
— Tent-build. Ant. 221.  
— Wingl. Fly P. Rico. 221.  
*White*, Bact. Apiary. 144.  
*Wickham*, Tanarthr. Cas. 467.  
*Wilson*, Chromosomes. 369.  
*Wochenblatt*, Entomol. 38.  
*Woodworth*, Wing Veins. 221.  
*Zavattari*, Imenott. Elba. 221.  
— Imenott. Palestina. 222.
- Zeitschrift*, Entomol. 306.  
— Berl. Ent. 38. 339. 514.  
*Zeitschrift*, Dt. Ent. 38. 118. 144. 191. 306. 369. 468. 588.  
— Iris. 38. 445. 540.  
— f. Entomol. 588.  
— syst. Hymen. u. Dipt. 38.  
— Insektenbiol. 38.  
— Intern. Ent. 222.  
— Münch. Koleopterol. 38.  
*Zeitung*, (Stett.) Ent. 38. 144. 306. 468.  
— Wiener Ent. 39.  
*Zweiger*, Spermotog. Forf. 39.
- Arachnida, Myriopoda,  
 Crustacea, Rotatoria.
- Appellöf*, Decap. Nordmeer. 191.  
*Attems*, Myriop. Krim. 282.  
*Banks*, Arachn. Bahamas. 222.  
— Acarina U. S. 399.  
— Mites Poultry. 610.  
— Tyroglyph. U. S. 118.  
*Busse*, Bau Tardigraden. 191.  
*Beauchamp*, Appar. Rotif. 191.  
*Berndt*, Bohr. Cirrip. 421.  
*Blackman*, Spermotogenesis Myriap. 610.  
*Blanc*, Caprell. Léman. 191.  
*Bonnet*, Anat. Ixodidés. 610.  
*Bouvier*, Onychoph. 370.  
— Pycnog. antarct. 540.  
*Brian*, Copep. Pesci Ital. 588.  
*Bruntz*, Org. Crust. supér. 445.  
*Calman*, Tangan. Macrura. 282.  
— Crust. Zool. Rec. 118.  
— Cumac. Copenh. Mus. 468.  
*Carl*, Insubr. Höhlenf. 118.  
*Chevreux*, Orchem. lob. 306.  
— Amphip. Antarct. 191.  
— — Lacs Amér. Sud. 588.  
*Coutière*, Crust. antarct. 166.  
— Crust. comest. 306.  
— Form. larv. Eucyph. 540.  
*Daday*, Entw. Caridina. 370.  
*Dönitz*, Wicht. Zecken. 222.  
— Zeck. Krankheitsübertr. 39.  
*Ellingsen*, Pseudoscorpions Japan. 222.  
*Esterly*, Copep. S. Diego. 166.  
*Fischer*, Spinnenseide. 339.  
*Gerstäcker*, Gliederfüssl. 370.  
*Giard*, Grapsicepon. 399.  
*Goggio*, Lernanthropus. 564.  
*Guéysse*, Org. Crust. 588.  
*Hamburger*, Männch. Lacinul. 339.

- Hewitt*, Ligia. 282.  
*Hoek*, Siboga Cirrip. 588.  
*Hunter*, Fev. Tick Sheep. 445.  
*Juday*, Ostrac. S. Diego. 191.  
*Karawaiew*, Beziehgn. Antennoph. 265.  
*Knuth*, Fieb. La Plata. 142.  
*Krug*, Anat. Julus. 370.  
*Kulczynski*, Amaur. Eur. 222.  
*Langhans*, Asplanchna. 118.  
*Le Roi*, Dendrogaster. 191.  
*Lessert*, Not. arachnol. 399.  
*Lohmann*, Milb. Südpol. 610.  
*Man*, Crust. Japan. 222.  
*Merton*, Nymphon paras. 39.  
*Norman*, Channel Crust. 514.  
*Ortmann*, Crawfish. Pa. 222.  
*Oudemans*, Chélétinés. 564.  
*Parrott a. Hodgkiss*, Mites. 339.  
*Paulsen*, Calan. Icel. 265.  
*Pearse*, Copep. Nebr. 339.  
*Pesta*, Metam. Mytilic. 514.  
*Pierce*, Snowbugs. 610.  
*Potts*, Sex. Modif. Peltoz. 39.  
*Purcell*, Drassid. S. Afr. 514.  
*Rathbun*, Pac. Brachyura. 588.  
*Reuter*, Tarsonemus. 142.  
*Richardson*, N. Isop. Guat. 339.  
*Riggio*, Carcinol. Medit. 588.  
 — Macruri Medit. 588.  
*Samter u. Weltner*, Fang Madü-Krebse. 118.  
*Sars*, Crust. Norw. 192. 610.  
 — Not. Calanoïdés. 306.  
 — Diapt. S. Afr. 540.  
*Scott*, Crust. Scott. Seas. 192.  
 — Notes Mar. Crust. 192.  
 — Scott, Fish Parasites. 192.  
*Shantz*, N. Amer. Branchin. 339.  
*Silvestri*, Cryptops. 222.  
 — Myriop. Zool. Rec. 166.  
*Simon*, Biospéol.: Aran. 339.  
 — Aran. Egypt. Sudan. 118.  
 — Arachn. Inde mérid. 118.  
*Stimpson*, N. Pac. Crust. 588.  
*Stingelin*, R., Cladoc. Parag. 370.  
 — T., Cladoc. Schweiz. 118.  
*Strand*, Afrik. Spinnen. 564.  
 — Avicul. Stuttg. 222.  
 — Nordafrik. Spinnen. 118.  
 — Spinn. Zool. Inst. Tüb. 247.  
 — Südasiat. Spinnen. 306.  
 — Vorläuf. Diagnosen. 306.  
*Trägårdh*, 2 Antennoph. 468.  
*Trouessart*, Sarcopt. Ois. 610.  
 — Acar. mar. antarct. 610.  
 — Halacar. antarct. 610.
- Vanhöffen*, Crust. Karaj. 564.  
*Verhoeff*, Diplopoden. 514.  
 — Myriopoda. 370.  
 — Paläarkt. Isop. 399.  
 — Porcellioniden. 610.  
 — Stud. Chilop. 118.  
*Walter*, Vierw. Hydrachn. 222.  
*Webb a. Sillem*, Br. Woodl. 247.  
*Weckel*, Amphip. N. Amer. 192.  
*Williams*, Scutigera. 564.  
*Wilson*, Devel. Argulid. 339.  
 — N. Amer. Caligidae. 142.  
*With*, Chelonethi Exp. Siam. 142.  
 — N. Chelif. Br. Mus. 588.  
*Zeleny*, Antenn. Mancas. 222.  
*Zograf*, Phyllopodenst. 306.
- Vermes, Coelenterata,  
 Protozoa.
- Abbott*, Morph. Coelopl. 282.  
*Agassiz a. Clark*, Echini Hawaii. 564. 589.  
*Archiv* Protistenk. 39. 142. 340. 421.  
*Arévalo y Carretero*, Hidroz. Santander. 222.  
*Arwidsson*, Skand. Mald. 247.  
*Averinzew*, Süsw.-Rhizop. 142.  
*Ballowitz*, Sperm. Turb. 540.  
*Beddard*, N. Earthworms. 468.  
*Bedot*, Madrép. Amboine. 611.  
*Bentmann u. Günther*, Trypanos. 399.  
*Bidenkap*, Polych. Trondhj. 564.  
*Billard*, Hydr. antarct. 166.  
 — Hydr. Travailleur. 282.  
*Borgert*, Tuscar. Plankt. 192.  
 — Medusett. Plankt. 282.  
*Bott*, Fortpfl. Pelomyxa. 119.  
*Bovard*, Condylost. pat. 540.  
*Brook a. Bernard*, Madrep. Br. Mus. 119.  
*Brooks a. Rittenhouse*, Turritopsis. 515.  
*Browne*, Medusa Microh. 39.  
*Bürger*, Nemertini. 192.  
*Byloff*, Trypanozoon. 307.  
*Centralblatt* Parasitenk. 39.  
*Chadwick*, Antedon. 399.  
*Christophers*, Leucocytoz. 192. 468.  
*Clark*, A., Crin. Asia. 515.  
 — Eudiocr. Japan. 370.  
 — New Pacif. Crinoid. 370.  
 — North Pacif. Crin. 515.
- Clark*, A., Crin. N. Pacif. 370.  
 — H., Heliaster. 564.  
*Congdon*, Hydr. Bermuda. 611.  
*Cuénot*, Nématoc. Eolid. 222.  
*Daday*, Tremat. südamer. Fischen. 340.  
*Dawson*, Salt Sick. 39.  
*Dendy a. Hindle*, New Zeal. Holothur. 589.  
*Dobell*, Trichomastix. 468.  
*Dogiël*, Beitr. Peridin. 39.  
*Edwards*, Pacif. Holoth. 515.  
*Ehlers*, Neuseel. Annel. 540.  
*Ekman*, Cordyloph. Hjälms. 192.  
*Elstler*, Deckel Spirorb. 515.  
*Enriques*, Dual. Infus. 564.  
*Fantham*, Chrom. Piropl. 307.  
*Faurot*, Dével. Hexact. 307.  
*Feinberg*, Geschwülste. 192.  
*Fernandez*, Anquilost. y Agr. 564.  
*Fischel*, Bastard. Echinod. 39.  
*Fisher*, Hawai Holoth. 399.  
 — Starf. N. Amer. 192.  
*Foot a. Strobell*, Matur. Spindle Aloloboph. 340.  
*Fuchs*, Blutgef. Chaetop. 370.  
*Gándara*, Anguil. Cafeto. 222.  
*Goldschmidt*, Urtiere. 307.  
*Golosmanoff*, Helm. Homme. 307.  
*Goette*, Entwsg. Polyp. 370.  
*Gough*, Distr. Mugg. atl. 192.  
*Grant*, Echinod. Zool. Rec. 166.  
*Gravier*, Polych. antarct. 611.  
 — Polych. Mer Rouge. 611.  
*Grieg*, Echinod. M. Sars. 265.  
 — Pentagonaster. 265.  
*Grohmann*, Abnorm. Cestod. 340.  
*Groot*, Ontw. Scolopl. 611.  
*Günther*, Chaetogn. 468.  
 — Results Tangan. Exp. 564.  
*Handb.* pathog. Mikroorg. 166.  
*Hartlaub*, Nord. Crasp. 192.  
*Haswell*, Austr. Polycl. 515.  
*Hickson u. Versluys*, Sibogalicyoniden. 495.  
*Hofsten*, Turbell. Bern. 119.  
 — Rhabdoc. Schwed. 282.  
*Höyberg*, Trikin. Biol. 166.  
*Janicki*, Entw. Taenia. 495.  
*Immermann u. Borgert*, Tripyl. Plankt. 192. 282.  
*Johns*, Trichinenschauer. 370.  
*Jones*, Forms Corals. 564.  
*Kalischewskij*, Echinoderm. Eismeer. 611.  
*Kayalof*, Tox. Oursins. 247.

- Keeble a. Gamble*, Green Cells Convol. 307.  
*Kemna*, Morphol. Foram. 307.  
*Kirkpatrick*, Antarct. Porif. 611.  
*Klaptocz*, Cest. Numida. 39.  
*Kofoid*, Asymm. Tripos. 166.  
 — Dinofl. S. Diego. 166. 515.  
*Koehler*, Astér. Alice. 307.  
 — Echinod. antarct. 192.  
 — Ophiur. Travail. 282. 564.  
 — *et Vaney*, Echinoderm. antarct. 166.  
 — — Afr. occid. 564.  
*Kopczynski*, Codonoc. 340.  
*Kükenthal*, Jap. Alcyon. 192.  
 — Alcyon. brion. 39.  
 — Alcyon. Olga-Exped. 611.  
 — Revision Alcyon. 247.  
*Laackmann*, Fortpfl. Tint. 421.  
*Laveran a. Mesnil*, Trypanos. 564.  
*Lendenfeld*, Tetrax. Vald. 468.  
*Linstow*, Ascar. lobul. 446.  
 — Ber. Leist. Trematod. 307.  
 — Gordiid. Corea. 142.  
 — Leptosom. Hut Point. 446.  
 — Nemat. antarkt. Exp. 446.  
 — Nemat. Mus. Königsb. 119.  
 — Neue Nematoden. 446.  
 — Ankylostomen. 142.  
*Linton*, Calyptrobothr. 340.  
 — Cestode Butterfish. 564.  
 — Paras. Bermuda Fish. 564.  
*Loeb*, Prod. Membr. Urch. 247.  
*Ludwig u. Hamann*, Echinod. 307.  
*Maas*, Antarkt. Medusen. 307.  
 — Scyphomedusen. 589.  
*Mc Clendon*, N. Myzost. 192.  
 — Myzost. Exped. Japan. 222.  
*Maddon*, Bilharziosis. 399.  
*Man*, Nématod. Zélande. 589.  
*Marenzeller*, 3 Abhandl. 468.  
 — Riffkor. Rot. Meeres. 611.  
*Mardini*, Anchilostom. 540.  
*Marion*, Coel. Travail. 282.  
*Martin*, Trypanos. Guin. 39.  
*Martini*, Arcella vulg. 421.  
*Martini*, Subcut. Nemat. 192.  
*Meixner*, Polycl. Somali. 611.  
*Meurer*, Aug. Seesterne. 421.  
*Michaelsen*, Oligoch. Austr. 222.  
 — — Natal. 564.  
 — — Südwestaustral. 495.  
*Micoletzky*, Nerv. Tricl. 399.  
*Minchin*, Spong. Zool. Rec. 222.  
*Moore*, Gr. Lake Hirud. 540.  
*Moszkowski*, Reakt. Act. 540.  
*Mrázek*, Cestodencstud. 340.  
 — Europ. Temnoc. 192.  
 — Polyph. Plan. Monten. 192.  
*Müller*, Beitr. Bipal. 307.  
*Nelson*, Morph. Dinoph. 399.  
*Neumark*, Desinf. Licht. 565.  
*Nicoll*, Parorch. acanth. 307.  
*Nierstrasz*, Siboga-Nematom. 495.  
*Pagenstecher u. Braun*, Würmer. 166. 282.  
*Patton*, Herpetom. Bug. 468.  
*Pierantoni*, Svil. Saccoc. 39.  
*Piéron*, Rech. Actinia. 468.  
*Piguet*, Oligoch. Suisse. 119.  
*Plate*, Pyrod. baham. 222.  
*Popofsky*, Acanth. Plankt. 192.  
 — Acanth. Nord. Plankt. 192.  
*Porter*, Temnoceph. chil. 468.  
*Potts*, Medusa Microh. 39.  
*Prandtl*, Konjug. Didin. 247.  
*Prowazek*, Prot.-Unters. 222.  
*Reinhart*, Bau Nephthyid. 340.  
*Reports* Mediterr. Fever. 193.  
 — Sleep. Sickn. Comm. 611.  
*Richter*, Gonoph. Siphonoph. 340.  
*Ridewood a. Fantham*, Neurospor. 193.  
*Ritschie*, Hydr. C. Verde Isl. 565.  
*Rizzi*, Attin. Venezia. 540.  
*Roszbach*, Anat. Redien. 421.  
*Roule*, Annél. Travail. 282.  
*Sahattchieff*, Ascar. Foie. 307.  
*Salensky*, Stud. Würm. 399.  
*Sanders*, Coel. Zool. Rec. 222.  
 — Verm. Zool. Rec. 222.  
*Schepotieff*, Echinoder. 565.  
*Schleip*, Samenreif. Plan. 282.  
*Schröder*, Echinogromia. 611.  
 — Infus. Südpolarexped. 611.  
*Schulze*, Xenophyoph. Albatross. 265.  
*Scott*, Scott. Fish Paras. 193.  
*Seitz*, Bau Echiur. chil. 370.  
*Sekera*, Teratol. Planar. 193.  
*Selys-Longchamps*, Phoron. 282.  
*Senna*, Strutt. Larve Sip. 39.  
*Shearer*, Nephrid. Dinoph. 39.  
*Sidebottom*, Foram. Del. 446.  
*Sinitzin*, Beitr. Trematod. 545.  
*Soulier*, Fécond. Serpule. 39.  
*Spengel*, Enteropn. Siboga. 340.  
*Steche*, Genit. Rhizophys. 193.  
*Sterzinger*, Leuchtvermögen Amphiuira. 611.  
*Stiles*, Cestod. Man. 340.  
 — *a. Garrison*, Worms Man. 340.  
*Strassen*, T-Ries. Ascar. 142.  
*Thienemann*, Taen. tenuic. 39.  
*Thomson*, Primn. reseda. 340.  
 — *a. Fiddes*, Sponge. 340.  
 — *a. Henderson*, Alcyon. Investigator. 340.  
*Topsent*, Farrea occa. 39.  
*Torrey*, Corymorpha. 370.  
 — *a. Martin*, 2 Papers. 223.  
*Trinci*, Oocite Celent. 544.  
*Vaney*, Holoth. Antarct. 193.  
*Vaughan*, Madrep. Somalil. 283.  
 — Hawaiian Madrep. 495.  
*Weltner*, Spongillidenst. 468.  
*Weygandt*, Spermatozen. Plagiost. 565.  
*Whitelegge*, Spong. N. S. W. 541.  
*Wilhelmi*, Planar. affin. 265.  
*Woodcock*, Protoz. Zoolog. Rec. 119.  
*Woodland*, Spic. Format. 193.  
*Zeitschrift* Krebsforsch. 39. 193. 370. 541.

## Botanik.

## Allgemeines.

- Acta Horti Bergiani*. 422.  
 — Horti Jurjev. 40.  
*Agriculture* Pays chauds. 40.  
*Agriculturist*, Tropical. 40.  
*Albert*, Cult. Bosques. 565.  
*Albertus Magnus*. Dt. Pfl. 612.  
*Annales Soc. Bot. Lyon*. 40.  
*Annali Botanica*. 40. 167. 307. 469. 589.  
*Annals Botany*. 40. 167. 307. 469. 612.  
 — Bot. Gard. Calcutta. 223.  
*Aldrovandi e Cibo*. 193.  
*Almqvist og Lagerstedt*, Växt. 167.  
*Annales Jard. Buitenz.* 40. 370. 495.  
 — Sc. Nat., Bot. 40. 167. 400.

- Annuaire Jard. Genève.* 340.  
*Assmuth, Baumw. Ostaf.* 589.  
*Augustin, Paprika.* 544.  
*Bassermann-Jordan, Gesch. Weinbaues.* 193.  
*Baur u. Jahn, Tab. Bot.* 307.  
*Beattie, Celery.* 340.  
*Beck v. M., Waldeszaub.* 422.  
*Belgique Horticole.* 40.  
*Bergén a. Davis, Man. Bot.* 400.  
*Bericht agr.-bot. Anst.* 446.  
 — *Lehranst. Geisenh.* 515.  
 — *Moorkulturanst.* 469.  
*Berichte Dt. Bot. Ges.* 40.  
 — *Bayer. Bot. Ges.* 340.  
 — *Schweiz. Bot. Ges.* 469.  
*Bertrand, Cult. Olivier.* 589.  
*Bibliotheca Botanica.* 142.  
 370. 400. 469. 515. 565.  
*Blätter Pflanzenbau.* 40.  
 — *Zuckerrübenbau.* 40.  
*Boletim Soc. Brot.* 40. 612.  
*Bollettino Tecn. Tabacchi.* 40. 193. 400. 515. 589.  
*Bolley, Flax Culture.* 247.  
*Bonnétat, Pl. textiles.* 589.  
*Bonnier, Monde végétal.* 589.  
 — *et Leclerc, Bot.* 265.  
*Botanical Gazette.* 40.  
 — *Magazine (Tokyo).* 40.  
*Botanikerporträts.* 308.  
*Botaniste.* 40. 422.  
*Bouvier et Simiand, Bot. et Géol.* 400.  
*Bracci, Man. Olivicult.* 422.  
*Briquet, Botanist. Suiss.* 370.  
*Bulletin Arboriculture.* 40.  
 — *Dép. Agr. Ind. Néerl.* 544.  
 — *Herbier Boissier.* 40.  
 — *Jard. Bot. Brux.* 40.  
 — *— St.-Petersb.* 41. 223. 446.  
 — *Soc. Bot. Belg.* 41.  
 — *— France.* 41.  
 — *Soc. Hortic. Argenteuil.* 41.  
 — *— Deux-Sèvres.* 41.  
 — *— Dieppe.* 41.  
 — *— Genève.* 41.  
 — *— Havre.* 41.  
 — *— Loiret.* 41.  
 — *— Seine-Infer.* 41.  
 — *Coll. Agric. Tokyo.* 41.  
 — *Dep. Agr. Jamaica.* 41. 544.  
 — *N. Y. Bot. Gard.* 41. 442. 223.  
 — *Torrey Bot. Club.* 41.  
*Bullettino Soc. Tosc.ortic.* 41.  
*Bulletins U. S. Pl. Ind.* 589.  
*Burgerstein, Gartenbauges. Wien.* 193.  
*Bussard et Duval, Arboricult. fruit.* 612.  
*Calkoen, Atlas.* 308.  
*Calzolari e Ghini.* 283.  
*Card Index Plants.* 340.  
*Cates a. Spillmann, Erad. Grass.* 283.  
*Centralblatt, Bot.* 41. 341.  
*Chevalier, Vég. Afr. Fr.* 544.  
*Chodat, Princ. Bot.* 193.  
*Clark, Alpine Plants.* 167.  
*Coburn, Alfalfa.* 142.  
*Corbett, Beans.* 344.  
*Coste-Floret, Vignoble.* 565.  
*Coupin, Récréat. Bot.* 167.  
*Curtis' Bot. Magaz.* 41.  
*Degrully, Olivier.* 44.  
*Depierreux, Arboricult.* 495.  
*Detmer, Bot. Stud. Java.* 41.  
*De Toni, Orto bot. Mod.* 283.  
*Dillenius, Herbaria.* 247.  
*Dioscurides, Mat. med.* 495.  
*Droz, Pl. médic. Jura.* 565.  
*Duggar, Corn Culture.* 265.  
*Dumas, Arachide.* 544.  
*Engler, Syllabus.* 371.  
 — *u. Prantl, Pfl.-Fam.* 193. 265. 515.  
*Errera. Inaug. Buste.* 283.  
 — *(v. Wildeman).* 469.  
*Etesse, Caoutch. N. Caléd.* 589.  
*Faileau, Nos Plantes.* 283.  
*Faliès, Pl. arom. Distill.* 541.  
*Falke, Dauerweiden.* 371.  
*Fatio, Pl. esth. villes.* 308.  
*Flora (Bot. Ztg.).* 142. 565.  
 — *Illustr.* 42.  
*Floralia.* 42.  
*Fogli, Legnami.* 544.  
*Francé, Leb. Pfl.* 266. 371.  
*Freeman a. Chandler, Commerce. Products.* 223.  
*French, Book Vegetabl.* 469.  
*Fron, Manip. Bot. Agric.* 371.  
 — *Semences forest.* 143.  
*Früchte-Atlas.* 167.  
*Fruwirth, Zücht. landw. Pfl.* 308.  
*Fulton, Cold Storage.* 515.  
*Fürst, Pflanzenz. Wald.* 545.  
*García Moreno, Practicult.* 223.  
*Garden.* 42.  
 — *-Life.* 42.  
*Gardener's Chronicle.* 42.  
*Gardening.* 42.  
*Garner, Relat. Tobacco.* 371.  
*Gartenbau, Schweizer.* 42.  
*Gartenflora.* 42.  
*Gartenkunst.* 42.  
*Gartenwelt.* 42.  
*Gartenzeitung, Oesterr.* 42.  
*Gärtner-Tidende.* 42.  
*Gärtnerzeitung, Allg. Dt.* 42.  
 — *Möller's Dt.* 42.  
*Gaucher, Handb. Obstk.* 544.  
*Gaut, Seas Plant. Trees.* 469.  
*Ghini. Placiti.* 247.  
*Giesenhagen, Botanik.* 515.  
 — *Kulturpflanzen.* 193.  
*Giornale Viticolt.* 42.  
 — *Nuovo, Bot.* 42. 247. 612.  
*Gisevius, Werd. u. Verg.* 469.  
*Gluchow, Honigtr. Pfl.* 422.  
*Gomez Pamo, Mat. Farm.* 400.  
*Gorkom, Overz. Voortbr.* 371.  
*Goethe Metamorph. Pfl.* 193.  
*Gravier, Arboricult.* 589.  
*Greiff, Onze Appels.* 143.  
*Gressent, Arboric. fruit.* 371.  
*Griffiths, Papers.* 516.  
*Guignard, Phaseol. lun.* 371.  
*Gunnerus (af Dahl).* 565.  
*Günther, Botanik.* 266.  
*Hacendado Mexicano.* 42.  
*Heijlen Kwast, Handl. Fruitt. Ind.* 544.  
*Henkel, Amer. Drugs.* 612.  
*Henslow, Plants Bible.* 42.  
*Herrera, Polvo Crisant.* 565.  
*Hillman, Dodd. Farm.* 565.  
*Holmboe, Norsk Bot. Lit.* 42.  
*Hooker's Icon. Plant.* 119.  
*Horowitz, Repet. Bot.* 42.  
*Horticulture France.* 42.  
*Hubert, Bananier.* 400.  
*Hulme, Wild Flowers.* 469.  
 — *Wild Fruits Country.* 495.  
*Hunt, Crops Amer.* 495.  
*Jahrbücher, Bot.* 42. 119. 194. 247. 308. 446.  
*Jamaica. Ann. Reports.* 612.  
*Jardin.* 42.  
*Jardinier Prat.* 42.  
*Jemina, Corso Agraria.* 43.  
*Index Botanique.* 43.  
 — *Sem. Horti Berol.* 119.  
*Indian Agriculturist.* 43.  
 — *Forester.* 43.  
 — *Tea Gazette.* 43.  
*Johns, Flow. Field.* 469.  
*Journal Agric. Trop.* 43.  
 — *Botanique.* 43.  
 — *de Botanique.* 43.  
 — *Soc. Hortic. France.* 43.  
 — *Botany.* 43.  
 — *Horticult.* 43.  
 — *Hortic. Soc.* 43.  
 — *N. Y. Bot. Gard.* 43.  
*Jumelle, Vég. Colon. Fr.* 43.

- Just's Bot. Jahresbericht.* 167. 248. 371. 541. 612.  
*Jute.* 541.  
*Kakuzo, Book Tea.* 223.  
*Karlfeldt, Fl. och Pom.* 400.  
*Kew Gardens.* Staffs. 143.  
*Kisling, Handb. Tabak.* 308.  
*Kohl, Wandtafeln.* 194. 223.  
*Körner, UnkrautGetreid.* 308.  
*Kornhuber (v. Heimerl).* 194.  
*Kraemer, Botany.* 371.  
*Krass u. Landois, Lehrb.* 446.  
*Krok, Svensk bot. Litt.* 589.  
*Kumm, Sicherung Resten.* 371.  
*Kuntze, Ablehn. Nomenkl.* 143.  
*Kunze, Formzahl.* Tanne. 400.  
*Lange, Gartengestaltung.* 43.  
*Lazaro é Ibiza, Bot.* 565.  
*Lehmann, Gartenzierpfl.* 516.  
*Lelong, Cult. Naranjo.* 223.  
*Leunis, Leitf. Unterr.* 516.  
*Linné, Classes Plantarum.* 341.  
 — *Colleg. bot.* 341.  
 — *Herbar. Stockh.* 469.  
 — *Kultur Pfl.* 371.  
 — *Bedeut. Bibliogr.* 308.  
 — *Botanist. Furste.* 541.  
 — *(v. Fries).* 308.  
 — *(af Levertin).* 266.  
 — *(af Wittrock).* 422.  
*Linnean Soc. London, Journ.*  
 Bot. 43. 422. 589.  
 — *Trans., Bot.* 223. 589.  
*Litteraturblade, Bot.* 43.  
*Löschnig, Obstbau.* 469.  
*Lotsy, Stammesgesch.* 223.  
*Louison, II. Stage Bot.* 223.  
*Luzuriaga y Aguirre, Bot.*  
 400.  
*Lyttkens, Sv. Växtnamn.* 400.  
*Macmillan, Poetry Plants.* 308.  
*Magnin, Botanist.* Lyon. 143.  
*Magyar Bot. Lapok.* 43.  
*Malpighia.* 43. 371. 469.  
*Marchandise, Floricult.* 495.  
*Mathey, Exploit. Bois.* 541.  
*Maumené, Man. Jardin.* 541.  
*Meiren, Grand. Cult.* 143.  
*Memoirs Torrey Club.* 422.  
*Mentz og Ostenfeld, Plantev.*  
 Mennesk. Tjen. 167.  
*Metzner, Taschenwörterb.*  
 248.  
*Mitchell, Home gr. Tea.* 612.  
*Mitteilgn. Bad. Bot. Ver.* 223.  
 — *Bot. Inst. Hamb.* 194. 266.  
 — *forstl. Versuchsw. Öst.* 446.  
 589.  
 — *Geisenheimer.* 43.
- Mitteilungen Weinbau.* 43.  
*Moniteur Caoutchouc.* 43.  
 — *Horticult.* 43.  
 — *Jard. Bot. Tiflis.* 43. 341. 371.  
*Navás, Regl. Nomencl.* 248.  
*Nestler, Gift. Zimmerpfl.* 469.  
*Nicolas, Grand. Cult.* 143.  
*Niemann, Erläut. Namen.* 469.  
*Nieuwe Gids.* 43.  
*Norbäck, Trädg.-Växter.* 223.  
*Norrenberg, Pflanzenk.* 44.  
 308.  
*Notiser, Bot.* 43.  
*Notizblatt Bot. Gart. Berlin.*  
 119. 194. 542.  
*Növénytani Közlem.* 44.  
*Oakley, Orchard Grass.* 223.  
*Obstbau.* 44.  
 — *-Zeitung, Dt.* 44.  
 — *-Mitteldt.* 44.  
*Obstsorten, Anbauwürd.* 612.  
 — *Deutschlands.* 308.  
*Olivieri, Cacyoer.* 542.  
*Opiso y Viñas, Remed.* 565.  
 — *Pl. industr.* 565.  
*Oudemans en de Vries,*  
*Plantenk.* 612.  
*Parona, Selvicoltura.* 283.  
*Pepper-Varieties.* 223.  
*Percival, Agric. Bot.* 542.  
*Pfützer (v. Tischler).* 224.  
*Pflanzenreich.* 194. 248. 565.  
 612.  
*Pflanzer.* 44.  
*Phytologist, New.* 44.  
*Plant World.* 44.  
*Plodowodstwo.* 44.  
*Postelsia (Yearb.).* 194. 308.  
*Pratt, Wild Flowers.* 469.  
*Preuss, Kakaob. Samoa.* 266.  
*Programa Bot. descr.* 371.  
*Progrès Agric. et Vitic.* 44.  
*Progressus Rei Bot.* 44. 194.  
 589.  
*Recueil Trav. Bot. Néerl.* 44.  
 224. 372.  
 — *Inst. Bot. Brux.* 495.  
*Repertorium Nov. Spec.* 44.  
*Report Agric. Soc. Engl.* 248.  
 — *Bot. Gard. Sydney.* 283.  
*Resultate Forstv. Wiesb.* 590.  
*Revista Vitic. si Hortic.* 44.  
*Revue Agric. Mérid.* 44.  
 — *Botanique.* 44.  
 — *Horticole (Paris).* 44.  
 — *-Algérie.* 44.  
 — *-Bouch.-du-Rhône.* 44.  
 — *Horticulture.* 44.  
 — *Viticulture.* 44.  
 — *-Intern.* 45.
- Rhodora.* 45.  
*Rivista (Period. Vitic.).* 45.  
*Roe, Planter's Guide.* 308.  
*Rostrup (af Rosenvinge).* 341.  
*Roux, Vign. Côte-Rôtie.* 469.  
*Sachs, Hist. Bot.* 143.  
*Sanchez, Viticultura.* 565.  
*Schiffel, Weissföhre.* 446.  
*Schlegel, Bot. Gart. Zürich.* 266.  
*Schleyer, Meerrett. Erl.* 542.  
*Schlich, Forestry.* 167. 248.  
*Schmeil, Wandtafeln.* 194.  
 — *Naturgesch. Pfl.* 45.  
*Schneider, Gartengest.* 516.  
*Schoor, Landverhuiz. Pl.* 167.  
*Scripta Horti Petrop.* 469. 495.  
*Seeds import. U. S.* 248.  
*Sernander, Myrmekoch.* 45.  
*Sevey, Bean Culture.* 565.  
*Shamel a. Cobey, Tobacco*  
*Breed.* 248.  
*Shear a. others, Miscell.* 341.  
*Simonson, Bamb. Kauk.* 167.  
*Slingervoet-Ramondt, Gesch.*  
*Kautschukforschg.* 612.  
*Slooten, Pflanzenatlas.* 167.  
*Smalian, Pflanzenkunde.* 516.  
*Ssad i Ogorod.* 45.  
*Ssadowodstwo.* 45.  
*Stockberger, Hops.* 612.  
*Tabel, Cult. Malaisie.* 590.  
*Teicke, Lehrb. Bot.* 422.  
*Teleki, Rekonstr. Weing.* 283.  
*Terry, India-Rubber.* 590.  
*Teysmannia.* 45.  
*Thoms, Mohnbau.* 372.  
*Tidsskrift, Bot.* 45. 143. 372.  
 — *Skovvaesen.* 45.  
 — *Svenska Trädgardsför.* 45.  
*Torrey a. 45.*  
*Tracy, Amer. Beans.* 516.  
*Travaux Jard. Bot. Tifl.* 372.  
 — *Inst. Bot. Genève.* 308.  
*Trinidad. Bot. Dept. Bull.* 45.  
*Tropenpflanzer.* 45.  
*Tuinbouwblad, Nederl.* 45.  
*Tuinbouwrevue.* 45.  
*Veitch, Hortus Veitchii.* 224.  
*Verhandl. Konf. Samenprüf.*  
 372.  
*Vigne Américaine.* 45.  
 — *Française.* 45.  
*Vilmorin-Andrieux, Catal.*  
*Graines.* 143.  
*Vuillet, Kolatlats.* 372.  
*Wald-Wirtschaft, Russ.* 45.  
*Warburton, Sorghums.* 341.  
*Ward, Pl. Life.* 495.  
*Warning u. Johannsen, Bot.*  
 341.

- Webb*, Princ. Horticult. 248.  
*Weber*, Schülerwanderg. 446.  
*Weinlaube*. 45.  
*Wein-Zeitung*, Allg. 45.  
 — Rhein. 45.  
*Weinzierl*, Ber. Samenstat.  
 Wien. 308.  
 — Org. Samenstat. Wien. 422.  
*Werner*, Handb. Futterb. 495.  
*Wettstein*, Handb. Bot. 566.  
*Wielen*, Cacao. 467.  
*Wiesner*, Elem. Bot. 119.  
*Wjestnik*. 45.  
*Wight*, Hist. Cowpea. 372.  
*Wildeman*, Pl. trop. 590.  
*Wild Flowers at Home*. 612.  
*Wilhelm*, Atl. Forstbot. 194.  
*Wretschko*, Vorsch. Bot. 542.  
*Wright*, Theobr. Cacao. 266.  
*Wyllie a. Ferreira*, Rubb.  
 Cult. 341.  
*Zeitschrift*, Allg. Bot. 46.  
 — Dt. Ges. Wiss. Posen, Bot.  
 224.  
 — Obst- u. Gartenbau. 46.  
 — Oesterr. Bot. 46.  
 — Schweizer., Obstbau. 46.  
*Zeitung*, Bot. 46.
- Anatomia, Physiologia,  
 Embryologia et Pathologia  
 Plantarum.
- Aderhold u. Ruhland*, Brand  
 Kirschb. 248.  
*Allard*, Fib. Up. Cott. 516.  
*Appel*, Falsch. Mehltau. 566.  
 — Kartoffelerkrank. 266.  
 — Wundverschl. Kartoff. 266.  
 — u. *Gassner*, Brand Haf. 248.  
 — u. *Kreitz*, Kennntn. Kar-  
 toffelkrankh. 566.  
*Bach*, Präsentat.-Zeit. 283.  
*Barner*, Respiration. 309.  
*Baumert*, Lichtschutz. 590.  
*Baur*, Aetiol. Panach. 266.  
*Bericht* Anst. Pfl.-Schutz  
 Hohenh. 248.  
 — Anst. Augustenberg. 590.  
*Berlese*, Pianta e Ins. nem. 341.  
*Bernatzky*, Anat. Polyg. 470.  
*Biologica*. 46.  
*Birger*, Tuber Salep. 195.  
*Blaringhem*, Mutat. et Trau-  
 matismes. 516.  
*Boletin* Parasitol. Agric. 46.  
 224. 341.  
*Borde*, Rech. Lab. astring. 195.  
*Boykin*, Val. Cott. Seed. 400.  
*Brandis*, Bamb. Leaves. 224.
- Brändlein*, Blatt Samyd. 590.  
*Broihl*, Untersch. Gerste. 46.  
*Brüne*, Einfl. Klim. Moor. 516.  
*Bruyker*, Galton-Curve. 542.  
 — Invl. Voed. Chrysanth. 542.  
 — Var.-Curve Primula. 542.  
*Bruyne*, Sac embr. Phas. 542.  
*Burgerstein*, Anat. Conif. 400.  
 — Wirk. anästh. Subst. 400.  
*Butler*, Diseas. Bengal. 248.  
 — a. *Hayman*, Ind. Rusts. 248.  
*Cavers*, Pl. Biology. 516.  
*Cellule*. 46. 143.  
*Centralblatt*, Biologisches. 46.  
 — ges. Biol. 46.  
*Clements*, Pl. Physiol. a. Ecol.  
 613.  
*Comision Parasitol. Agric.*  
 143. 224. 400. 566. 590.  
*Coppenrath*, Beziehgn. 470.  
*Correns*, Geschl.-Form. 470.  
*Darwin*, Movem. Pl. 309.  
*Davies*, Pract. Bot. 195.  
*Dekker*, Looistoffen. 143.  
*Delacroix*, Pouvr. Choux. 248.  
 — Rouille Tabac. 248.  
*De Vries*, Spec. a. Variet. 119.  
*Duggar*, Experim. Oats. 46.  
*Durand*, Malad. Vigne. 46.  
*Dutrochet*, Beweglichk. 46.  
*Eberhart*, Vorquell. Sam. 168.  
*Eisenberg*, Entst. Enz. 542.  
*Ernährung d. Pflanze*. 119.  
*Ernst*, Ergrün. Samen. 283.  
 — Keim. Synedrella. 470.  
*Evans*, Cereal Rusts. 590.  
*Ewert*, Blütenbiol. Obstb. 248.  
 — Parthenoc. Obstb. 224.  
*Experim. Stat. Record*. 46.  
*Faber*, Schorf Zuckerr. 446.  
*Figdor*, Restitut. Gesn. 283.  
*Fitting*, Leitg. Reize. 283.  
 — Reizleitgsvorg. 195.  
*Flatters*, Cotton Plant. 195.  
*Forgwer*, Veränd. Körner. 46.  
*Francé*, Sinnesleb. Pfl. 422.  
 — Växt. Sinneslif. 224.  
*France*, Blütenbiol. 341.  
*Freund*, Fortpfl. Algen. 542.  
*Fruwirth*, Veredl.-Zücht.  
 341.  
*Gándara*, Trigo resist. Cha-  
 huixtle. 143.  
*Gautiè*, Théor. Greffe. 400.  
*Gentner*, Spitz. Monokot. 372.  
*Gertz*, Krist. Anthocyan. 46.  
*Gibbs*, Seed Alsinoid. 143.  
*Giesenhagen*, Befrucht. 341.  
*Gimel*, Ennem. Vigne. 516.  
*Goebel*, Morphol. Mitt. 446.
- Gorria*, Ferm. Tierra. 590.  
*Grafe u. Portheim*, Kalk Pfl. 46.  
*Gramse*, Bedeut. Trach. 496.  
*Gredilla y Gauna*, Citol. 566.  
*Green*, Veget. Physiol. 619.  
*Grégoire*, Élé. chromos. 119.  
*Grevillius u. Niessen*, Zool.  
 516.  
 — Samml. Schäd. 516.  
*Guenot*, Anat. Pittospor. 309.  
*Guignard*, Cordyla afr. 590.  
*Guttenberg*, Medit. Blatt. 224.  
*Guzman*, Enferm. Café. 590.  
*Hackel*, Kleistog. Gräs. 283.  
*Haecker*, Taf. Oenoth. 119.  
*Hanausek*, Kohlesch. Komp.  
 470.  
*Hannig*, Piltzfr. Lolium. 195.  
*Harreveld*, Unzul. Klinost. 224.  
*Harris*, Ascid. Gasteria. 143.  
 — Prolif. Fruit Capsic. 143.  
 — a. *Myers*, Food Plants. 143.  
*Harwood*, Nuove Creaz. 613.  
*Hedlund*, Artbildn. Bast. 248.  
*Hedrick*, Bordeaux Inj. 496.  
 — Eff. Ashes Apples. 496.  
 — a. *Taylor*, Ring. Pl. 496.  
*Hedwigia*. 46.  
*Heijnsbergen*, Gift. Werk. 613.  
*Heinricher*, Nepenthes. 195.  
*Henckel*, Anat. Pfl. 248.  
*Henslow*, Plant Ecol. 195.  
*Hieronymus u. Pax*, Herb.  
 Cecidiol. 119.  
*Hirt*, Semina scobiformia. 309.  
*Holtermann*, Einfl. Klima. 120.  
*Howard*, Winterruhe Pfl. 120.  
*Hüller*, Anat. Polemon. 590.  
*Hunger*, Cult. Ombre. 46.  
 — Mozaïekzichte Tabak. 143.  
*Hus*, Fasciat. Oxalis. 143.  
*Huss*, Beitr. Antipoden. 168.  
*Jahrbücher* wiss. Bot. 46. 309.  
 446. 542.  
*Jahresbericht* angew. Bot. 309.  
 — Pfl.-Krankh. 120.  
*Janson*, Unters. Körner. 542.  
*Janssonius*, Holz Java. 120.  
*Jatschewsky*, Krankh. Pfl. 422.  
*Jenty*, Amidon. 372.  
*Jost*, Pl. Physiology. 341.  
 — Selbststeril. Blüt. 309.  
*Journal*, Russ., Landw. 46.  
 — Quart., Microsc. Sc. 47.  
*Itersen*, Blattstellgn. 516.  
*Karzel*, Heterotr. Tilia. 143.  
*Kearney a. Harter*, Toler.  
 Salts. 613.  
*Kellerman and Robinson*,  
 Legume Inocul. 46.

- Kempster*, Samen verbreit. 195.  
*Kirchner*, Selbstbestäubung Pafil. 447.  
 — *u. Loew*, Blütenpfl. 342.  
*Kirkwood*, Poll. Cucurb. 400.  
*Kissel*, Gramineenhal. 422.  
*Klebs*, Variation. 422.  
 — Künstl. Metamorph. 342.  
*Koch*, Anal. Drogenpulv. 224. 470.  
 — *u. Gülg*, Pharm. Prakt. 470.  
*Körnicker*, Zentros. Angiosp. 447.  
*Kostytschew*, Atm. Pfl. 496.  
*Krafft*, Blatt Menisperm. 590.  
*Kraus*, Lag. Getreides. 516.  
*Krieg*, Kallusb. Zweige. 516.  
*Kubart*, Ablös. Korallen. 143.  
*Kudelka*, Veg. Org. Ribes. 372.  
*Kupfer*, Regeneration. 422.  
*Lang*, Blütenentw. Lab. 144.  
*Laubert*, Rosenkrankh. 248.  
 — Kräuselkrankh. Pfirs. 248.  
*Lawson*, Embr. Cupress. 233.  
 — Fert. Cephalot. 144.  
*Leavitt*, Transl. Charact. 248.  
*Leisering*, Stud. Fechner. 309.  
*Lidfors*, Wintergr. Fl. 372.  
*Lindman*, Amphichr. Call. 590.  
*Linsbauer*, Reizb. Filam. 249.  
*Livingston*, Pl. a. Soil. 224.  
*Löwe*, Blattablösung. 566.  
*Lüstner*, Feinde Obstb. 249.  
*Macias*, Nitrag. Zimatep. 566.  
*Mager*, Scheid. Pteridoph. 566.  
*Magnus, P.*, Erkrank. Weinst. 266.  
 — *W. u. Friedenthal*, Nachw. Verwandtsch. 447.  
*Marcellia*. 47. 309. 542.  
*Marchal et Poskin*, Ennem. Pomm. 516.  
*Maeterlinck*, Intell. Bl. 249.  
*Meierhofer*, Blütenpfl. 372.  
*Meissner*, Tränen Reben. 447.  
*Miche*, Isol. Zellen. 266.  
*Miechowski*, Fest. Blüte. 195.  
*Molisch*, Leucht. Pfl. 422.  
*Monteil*, Feuille Chénop. 144.  
*Montemartini*, Fisiopat. 249.  
*Morgan*, Regeneration. 168.  
*Müller, G.*, Praktik. Bot. 342.  
 — *H.*, Metakut. Wurzelsp. 144.  
*Murbeck*, Pteranth. Morf. 233.  
*Muth*, Früchte Hanfes. 447.  
*Nabelek*, Antherenwand. 168.  
*Neumann*, Gärt. Pilzkr. 342.  
*Neumann*, Atm. Zuckerrüben. 516.  
*Nienburg*, Flechtenapoth. 542.  
*Nieuwenhuis-Uexkuell*, Extrakt. Zuckeraussch. 496.  
*Nilsson-Ehle*, Lifestyver. 342.  
*Noll*, Pflpropbast. Brony. 249.  
*Nordhausen*, Seitenwurz. 516.  
*Norén*, Entwgsg. Junip. 542.  
*Palladin*, Atmen Pfl. 470.  
*Panzer*, Blutf. u. Blattgrün. 422.  
*Perrot et Gérard*, Bois Légum. afr. 516.  
*Peters*, Brand Zuckerr. 249.  
*Petri*, Malad. Olives. 516.  
 — Dissecc. Apici Pino. 517.  
 — Galle Azal. Exobas. 547.  
*Petzold*, Blätt. Laurac. 590.  
*Pfeffer*, Schlafbeweg. 613.  
*Piper*, Crops Manur. 233.  
*Porsch*, Embryosack. 517.  
*Pringsheim*, Wasserbeweg. 422.  
*Quaintance a. Shear*, Enem. Grape. 342.  
*Raciborski*, Mikrosk. 224.  
 — Beitr. Mikrochem. 447.  
*Rant*, Gummosis Amygd. 195.  
*Raum*, Veränd. Getreidek. 542.  
*Renner*, Beitr. Artocarp. 195.  
 — Wachsdrüsen Ficus. 195.  
*Report Conn. Agr. Stat.* 249. 566.  
*Ribaga*, Alteraz. Gelso. 470.  
*Rivista Biol. generale.* 47.  
 — Patol. Veget. 47.  
*Roche*, Feuille Cistac. 144.  
*Roemer u. Wimmer*, Ersch. Zuckerrübe. 195.  
*Rosenberg*, Apog. Hier. 342.  
*Rubber Exhibit.* Ceylon. 195.  
*Sadebeck*, Raph. Madag. 249.  
*Sanchez*, Patol. vitic. 566.  
*Schikorra*, Krankh. Leg. 144.  
*Schiller*, Unters. Fasern. 195.  
*Schmid*, Entwgsg. Scrophul. 168.  
*Schmidt*, Blatt Campanul. 224.  
*Schmittenner*, Vorg. Okul. 266.  
*Schorn*, Schleimz. Urtic. 470.  
*Schrenk*, Bag Worm. 144.  
*Schulz*, Bals. Pin. halep. 566.  
*Scott a. Quaintance*, Spray. Diseas. Ozarks. 342.  
*Shear*, Cranb. Diseases. 590.  
*Smalian*, Physiol. Pfl. 517.  
*Smith*, Regen. Embryon. 517.  
*Sorauer*, Pfl.-Krankheit. 47. 372. 613.  
 — Mech. Wirk. Frostes. 266.  
*Sperlich*, Verb. Gelenkpfl. 566.  
*Speschnew*, Krankh. Thee. 47.  
*Stadelmann*, Missb. Ped. 400.  
*Stat. Pfl.-Schutz Hamb.* 195.  
*Stazioni Sperim. Agr.* 47.  
*Stopes a. Fujii*, Relations Gymnosp. 266.  
*Strakosch*, Stoffw. Beta. 566.  
 — Uagl. Arbeitsl. 224.  
*Strasburger*, Chromos. 423.  
 — Verdickgsw. Stämme. 47.  
*Svendsen*, Xanth.-Harz. 266.  
*Terracciano*, Inverno 1904/05. 195.  
*Tijdschrift Plantenziekt.* 47.  
*Tischler*, Entw. Bastard. 447.  
*Troch*, Ziekt. Fruithoom. 543.  
*Tschermak*, Kreuz. Rogg. 447.  
*Tuzson*, Kleistog. esete. 400.  
*Ursprung*, Vers. Holzpfl. 233.  
*Velenovsky*, Morphol. Pfl. 400.  
*Vermorel*, Tabl. Vigne. 47.  
*Villard*, Compar. Pigm. 566.  
*Viret*, Liais. Phloème. 372.  
*de Vries*, Pl.-Breeding. 342.  
 — Uppk. Arter. 543.  
*Vuillemin*, Castr. Lonic. 249.  
*Wagner, M.*, Stud. Wald. 470.  
 — *P., u. Hamann*, Stickstoffdüngung. 590.  
 — *R.*, Morphol. Creoch. 470.  
 — — Hoffmann. rob. 566.  
 — — Peltoph. pelt. 566.  
 — — Sanch. nob. 309.  
 — — Tabaks. 309.  
*Walter*, Diagr. Phytolacc. 224.  
*Wehnert*, Blätt. Sympl. 372.  
*Weinmann et Dépuiset*, Malad. Vigne. 470.  
*Westgate a. Oliver*, Appl. Propag. Pl. 266.  
*Wettstein*, Ähnlichkeiten. 423.  
*Wiesner*, Lichtgenuss. 590.  
*Wilis a. Bamber*, Rubb. East. 195.  
*Wilcox*, Diseas. Potat. Alab. 266.  
*Wildt*, Erzeug. Festigk. 120.  
*Wolff*, Sandarakharz. 566.  
*Woycicki*, Aeth. Larix. 224.  
*Zach*, Vernarb. Pfl. 447.  
*Zeitschrift Biol.* 47.  
 — landw. Versuchsw. Oest. 47.  
 — Pfl.-Krankh. 47.

## Phanerogamae.

- Avisse-Desbrousseaux*, Cucurb. trop. 594.  
*Almqvist*, Capsella b. p. 423.

- Almquist*, Berg. Rosa-former. 423.  
*Ascherson u. Graebner*, Potamogeton. 567.  
*Baker, E.*, Indigoferae. 470.  
 — *R.*, Eucal. E. Austral. 225.  
*Ball*, Soy Bean Variet. 373.  
*Bambou*. 47.  
*Baenitz*, Herb. dendrol. 567.  
*Béguinot*, Romulea. 470.  
*Boulger*, Famil. Trees. 567.  
*Bouvet*, Rubus Anjou. 567.  
*Brand*, Polemoniaceae. 496.  
*Brandis*, Indian Trees. 120.  
*Brick*, Jap. Zwergebäume. 196.  
*Britton*, Sedg. Jamaica. 543.  
*Bulletin Soc. Dendrol. Fr.* 309.  
*Burküll*, Gentiana coron. 373.  
 — *Gossyp. obtusif.* 342.  
*Cactus Journal*. 266.  
*Cavillier*, Doronicum. 284.  
*Cogniaux*, Orch. Brésil. 470.  
*Cole*, Brit. Trees. 249.  
*Correvoet et Massé*, Iris. 567.  
*Curtis a. Payne*, Chrysanth. Yearb. 249.  
*Dahlstedt*, Berg. Tarax. 423.  
 — Südamer. Tarax. 196.  
 — Tarax. Reichenb. 470.  
*Dalla Torre et Harms*, Siphonog. 144.  
*Dictionn. Iconogr. Orch.* 120.  
*Diels*, Orchideen. 470.  
*Domin*, Koeleria. 373. 401. 470. 517.  
*Duthie*, Orch. W. Himal. 225.  
*Eberhardt*, Badiane. 373.  
*Elwes a. Henry*, Trees Gr. Brit. 196. 470.  
*Fedele*, Pioppo. 567.  
*Fischer*, Syst. Dipsac. 284.  
*Follwell*, Chrysanth. 401.  
*Fries*, Scoparia. 196.  
*Gilg*, Beitr. Gentianac. 567.  
 — Parall. Silen. u. Gent. 567.  
*Gordon*, Man. Br. Grass. 401.  
*Greenman*, Citharexyl. 447.  
*Hackel*, Gram. Südbrasil. 249.  
*Handel-Mazzetti*, Tarax. 309.  
*Hedlund*, Skiln. 2 Lactuca. 47.  
 — — Ytterl. Ord. 196.  
*Heimerl*, Amer. Nyctag. 196.  
 — Xyr. Wien. Hofmus. 517.  
*Heinricher*, Balanoph. 496.  
*Heintze*, Chryso-splen. 591.  
*Hemslay*, Julianiac. 342.  
 — New Triuridac. 144.  
*Hilt*, Geophil. Peperom. 284.  
*Hoffmann*, Compos. afr. 567.  
*Holmberg*, Centaurea. 517.  
*Janchen*, Helianth. can. 373.  
*Janczewski*, Spec. Ribes. 567.  
*Javorka*, Onosma Hung. 309.  
*Ihering*, Cece. u. Ameis. 496.  
*Johansson*, Hier. Medelp. 284.  
 — Gästrikrl. Archierac. 196.  
 — Hieracie-Exkursion. 567.  
*Journal Roses*. 47.  
*Kneucker*, Cyperac. exs. 373.  
 — Gramineae exs. 373.  
*Kränzlin*, Scrophulariac. 249.  
*Leeke*, Abst. Negerhirse. 423.  
*Léveillé*, Ficus China. 373.  
*Lewis*, Handb. Shrubs. 284.  
*Lidforss*, Artbildn. Rub. 284.  
*Luc*, Fontum. elast. 591.  
*Lüders*, Caryophyll. 591.  
*Maiden*, Eucalyptus. 284.  
*Malme*, Victoria Lindl. 423.  
*Monatsschrift Kakteenk.* 47.  
*Moore*, Spilanthes. 309.  
*Mottet*, Arbust. Ornem. 567.  
*Neger*, Nadelhölzer. 591.  
*Niedenzu*, Hiraec. 225.  
*Oborny*, Hierac. Mähr. 144.  
*Omang*, Hierac. Alp. Norw. 47.  
*Orchid Review*. 47.  
*Orchis*. 47.  
*Pardé*, Arboret. Barres. 144.  
*Pécouet*, Echinoph. spin. 470.  
*Perkins*, Styracac. 470.  
 — Legum. P. Rico. 373.  
*Petunnikow*, Centaurea. 401.  
*Pfitzer u. Kränzlin*, Orchid. Coelogyn. 613.  
*Phythian*, Trees. 543.  
*Pleijel*, Digit. lut. Sver. 517.  
*Porsch*, Orchid. Südbras. 373.  
*Renner*, Beitr. Artocarp. 196.  
*Robertson - Proschowsky*, Palm. Côte d'Azur. 401.  
*Robinson*, Stud. Eupator. 309.  
*Rose*, Cactus Maxonii. 543.  
*Rosen-Zeitung*. 47.  
*Schneider*, Laubholzkunde. 225. 310.  
*Schulz*, Erythroxylic. 470.  
*Schumann u. Gürke*, Kakteen. 48. 496.  
*Sernander*, Myrmekoch. 48.  
*Simmons*, Lappl. Phan. 471.  
*Smith*, Malay. Orchid. 543.  
*Solms-Laubach*, Erdb. 225.  
*Sprague*, Acridocarpus. 284.  
*Stadelmann*, Pedicul. 401.  
*Stutterheim*, Cycl. pelt. 42.  
*Sylvén*, Berg. Hybriden. 423.  
*Terracciano*, Gagea Afr. 196.  
 — Gagea Fl. Spagn. 196.  
*Theilung*, Lepidium. 48.  
*Thomas*, Anl. Kult. Kakt. 48.  
*Toepffer*, Salicet. exsicc. 48.  
*Trees*, Our. 613.  
*Usteri*, Carica pap. 517.  
*Watt*, Cotton Pl. 567.  
*Weber*, Aptosimum. 120.  
*Witasek*, Erwid. Camp. 517.  
*Wittrock*, Linnaea bor. 423.  
*Zahn*, Hierac. Schweiz. 225.

## Cryptogamae.

- Abel*, Bakt. Taschenbuch. 471.  
 — Handb. Bacteriol. 613.  
*Aderhold*, Neue Pilze. 249.  
 — *u. Ruhland*, Sklerotin. 249.  
*Amateur de Champign.* 567.  
*Anders*, Flecht. Nordböh. 267.  
*Ankersmit*, Bakt. Rind. 567.  
*Annales Inst. Pasteur*. 48.  
 — *Mycologici*. 48. 144.  
 267. 342. 423. 517. 613.  
*Appel*, Beitr. Fusar. 447.  
 — *u. Gassner*, Flugbr. 196.  
*Archiv Protistenk.* 48. 144. 342. 423.  
*Archives Parasitol.* 48. 196. 496.  
*Axenfeld*, Bakt. Augenh. 196.  
*Bachmann*, Zone Flecht. 284.  
*Ballner*, Desinf. Luft. 196.  
*Barber*, Hered. Microorg. 591.  
*Bardou*, Bact. thermoph. 284.  
*Barsali*, Epat. Toscane. 225.  
*Beckmann, L.*, Bac. suip. 373.  
 — *P.*, Verbr. Flechten. 225.  
*Behn*, Denitrifikation. 447.  
*Benecke*, Bedarf Bakt. Miner. 120.  
*Berghs*, Noyau Spirog. 120.  
*Bergon*, Biol. Diatom. 496.  
*Blanchon*, Cult. Champ. 471.  
*Boit*, Identif. Typhusbac. 284.  
*Bordoni-Uffreduzzi*, Micro-parass. 543.  
*Boudier*, Discomyc. Eur. 613.  
 — Icon. mycol. 373.  
*Boudin*, Variat. Tuberc. 196.  
*Boulanger*, Truffe. 267.  
*Bresadola*, Fungi Javan. 423.  
*Brinkmann*, Westf. Pilze. 48.  
*Britzelmayr*, Index. 225.  
 — Grupp. Cladonia. 496.  
 — Lich. exs. Bavar. 225. 342.  
 — Neues Lich. exs. 496.  
*Bronislas*, Mikroorg. 225.  
*Brotherus*, Orthomniops. 284.  
 — Laubm. Südpolexp. 284.  
*Bryologist*. 48.

- Bubák*, Hrouby Ceske. 373.  
 — u. *Kabát*, Pilzfl. Tirol. 267.  
*Buller*, Enzym. Polyporus. 567.  
 — Polypor. squam. 543.  
*Bulletin* Inst. Pasteur. 48.  
 — Soc. Mycol. Fr. 48. 144. 310.  
*Butler*, Pythium. 342.  
*Calcar*, Fortschr. Immun.-  
 Lehre. 342.  
*Campbell*, Jav. Anthocer. 591.  
*Cardot a. Thériot*, Moss.  
 Alaska. 144.  
*Cavara e Mollica*, Evol.  
 Pleosp. 342.  
*Celakovsky*, Fortpfl. Pilze. 48.  
*Centralblatt* Bakteriol. 48.  
 310. 543.  
*Christ*, Filic. Cavaler. 144.  
*Claudet et Harmand*, Lich.  
 Gall. 48.  
*Constantineanu*, Entwickl.  
 Myxomyc. 168.  
 — Fl. mycol. Roumanie. 471.  
*Cooke*, Hawaii Trigonanth. 404.  
*Corfec*, Fl. mycol. May. 471.  
*Courmont*, Bactériol. prat. 284.  
*Dachnowski*, Entw. March.  
 284.  
*Dangeard*, Périth. Ascom. 423.  
*De Toni*, Syll. Alg. 342.  
*Dietel*, Ured. Südamer. 423.  
*Düngeli*, Spez. b. Bakt. 310.  
*Dunbar*, Stellg. Bakt. 517.  
*Dusen*, Bryol. Magellansl. 196.  
*Duysen*, Beziehgn. Mycel. 401.  
*Eberle*, Sporul. Milzbrand. 567.  
*Eichelbaum*, Pilzfl. Ostusamb.  
 343.  
*Elenkin*, Fissid. Waldh. 447.  
 — Lich. exs. Ross. 543.  
 — Lich. Ross. med. 373.  
*Eriksson och Wulff*, Amer.  
 Krusbärsmjölld. 543.  
*Ernst*, Schweiz. Charac. 284.  
*Evans*, Japan. Hepat. 613.  
*Farmer a. Digby*, Aposp.  
 Ferns. 284.  
*Fern Bulletin*. 48.  
*Fischer, A.*, Bakterien. 48.  
 — *E.*, Entw. Uredin. 496.  
 — Pilze Sumatra. 310.  
 — Spez. b. paras. Pilz. 310.  
*Fleischer*, Musci Archip. Ind.  
 exs. 196.  
 — et *Warnstorff*, Bryoth. 225.  
*Flora Ital. Cryptog.* 120. 310.  
*Forti*, Syll. Myxophyc. 343.  
*Foslie*, Algol. Notiser. 310. 543.  
 — Corallin. Discovery. 543.  
 — antarct. Exped. 543.
- Foslie*, Lithoth. Sealark. 591.  
 — a. *Howe*, Amer. Corall. 310.  
 — Corall. Culebra. 310.  
*Fraser a. Chambers*, Morph.  
 Asperg. 613.  
*Freund*, Fortpfl. Algen. 517.  
*Fries*, Svenska Hymenom. 284.  
*Fritsch*, Alg. Fl. Ceylon. 310.  
 — Alg. Fl. Trop. 284.  
*Fuhrmann*, Bakterienenz. 496.  
*Gaidukow*, Licht Oscill. 496.  
*Gaillard*, Ascom. Maine. 373.  
*Gardner*, Stud. Cyanoph. 48.  
*Garjeanne*, Ned. Leverm. 423.  
*Geheeb*, N. europ. Laubm. 496.  
 — Mouss. Madère, etc. 496.  
 — Pteridol. Schwarzw. 496.  
*Glatfelter*, Fungi St. Louis. 267.  
*Grass*, Spiroch. pall. 144.  
*Groul*, Moss. w. Microsc. 225.  
*Guerbet*, 2 Mém. 401.  
*Gugelberg*, Laubm. Graub.  
 496.  
*Haas*, Beitr. Actinomycet. 567.  
*Handbuch* techn. Mykol. 48.  
 249. 447.  
 — pathog. Mikroorg. 168.  
*Hausschwamm* - Forschgn.  
 517.  
 — Instruk. 120.  
*Hedgcock*, Zonat. Cult. 144.  
 — Fungi discol. Wood. 144.  
*Hedlund*, Zuwachs Alg. 284.  
*Hedwigia*. 49.  
*Heering*, Alg. Schlesw. 196.  
*Hennings*, Phykoth. March.  
 49.  
 — Pilze Südpoleped. 284.  
*Hergt*, Farnpfl. Thür. 49.  
*Herzog*, Trichost. mut. 567.  
*Hicken*, Fougèr. Argent. 401.  
*Hill*, Bakt. Bierpress. 567.  
*Höhnel*, Fragm. Mykol. 497.  
 — Revis. Ascomyc. 49.  
 — u. *Litschauer*, Cortic. 168.  
*Hollandt*, Aktin. Schwein. 423.  
*Hori*, Ustilago escul. 343.  
*Husnot*, Musci Galliae. 471.  
*Hutchinson*, Kol. Pilze. 591.  
*Jaap*, Fungi exs. 249.  
 — Pilzfl. Schweiz. 423.  
*Jahresbericht* Gärgsorg. 310.  
 — pathog. Mikroorg. 49. 423.  
*Jatschewsky*, Mykol. Fl. Russl.  
 471.  
*Johan-Olsen*, Sop-Bog. 543.  
*Johnson*, Inj. Fungi Irel. 196.  
*Jongmans*, Brutk. Laubm. 496.  
*Journal* Mycology. 49.  
 — Pathol. a. Bacteriol. 49.
- Istvanffi*, Fl. therm. Margitsz.  
 249.  
*Iwanoff*, Standort Ured. 567.  
*Kaalaas*, Cephaloz. bor. 225.  
*Kabát et Bubák*, Fungi exs.  
 168. 267.  
*Kache*, Micrococc. men. 343.  
*Kaiser*, Kryptog. Schöneb.  
 225.  
*Kantschieder*, Entw. w. Selag.  
 471.  
*Kaschmenschky*, Flecht. Kursk.  
 567.  
*Keeble a. Gamble*, Cells  
 Convol. 310.  
*Keissler*, Pilzfl. Kärntens. 423.  
*Kieffer*, Ausfl. Vogesen. 497.  
*Kisskalt u. Hartmann*, Prakt.  
 Bakteriol. 267.  
*Kitt*, Bakterienkunde. 613.  
*Klebahn*, Fungi imperf. 447.  
*Klein*, Orient. Plague. 613.  
*Kloeber*, Pilzsammler. 310.  
*Kniep*, Keimg. Fucus. 517.  
*Kosaroff*, Pyron. confl. 447.  
*Koschanin*, Charac. Serb. 471.  
*Kramer*, Anpass. Farnkr. 543.  
*Kratz*, Beziehgn. Mycel. 423.  
*Kryptog.* - *Flora* Brandenb.  
 225. 543.  
*Kuckuck*, Meeresalgen. 471.  
*Kuczewski*, Chara delic. 310.  
*Kupper*, Knosp. Farnbl. 196.  
*Küster*, Kult. Mikroorg. 424.  
*Kylin*, Alg. Schwed. Küste.  
 517.  
*Lafar*, Techn. Mykol. 373.  
*Lakon*, Fruchtbild. Copr. 343.  
*Lakowitz*, Alg. Danzig. 567.  
*Lang*, Sporogon. Nototh. 284.  
*Lazáro e Ibiza*, Not. Micol.  
 447. 591.  
*Lehmann u. Neumann*, Bak-  
 teriol. 497.  
*Lennermann*, Alg. Brandenb.  
 225. 284. 543.  
 — Alg. Chatham Isl. 226.  
 — Form. Süsw. Meer. 145.  
 — Pilze Juncac. 145.  
 — Plankton-Algen. 168.  
 — Bremerhaven. 145.  
 — Weser Bremen. 310.  
 — Jang-tse-kiang. 310.  
*Lepsius*, Gärung. 401.  
*Lévy-Bing*, Syphilis. 543.  
*Lind*, Pilzfunde Dänem. 424.  
*Lindner*, Meth. Gärungsgew.  
 310.  
*Loeske*, Drepanocladus. 373.  
 — Bryol. Algäuer Alpen. 373.

- Löwenthal*, Tierversuche. 267.  
*Lyman*, Polym. Hymenomyc. 196.  
*McAlpine*, N. Hymenom. 168.  
*McFarland*, Pathog. Bact. 226.  
*Mc Nicol*, Bulb. Lampr. 145.  
*Magnin et Chomette*, Table Concord. 145.  
*Mann*, Diat. Pac. Ocean. 591.  
*Manteufel*, Rekurrenzspiroch. 517.  
*Marchal*, Sex. Spor. Mouss. 49.  
*Martinotti*, Formald. Bac. 226.  
*Mereschkowski*, Diat. Tib. 343.  
*Miehe*, Bakt. prakt. Leben. 373. — Selbstzers. Heues. 49.  
*Migula*, Kryptog. Germ. 249.  
*Minouflet*, Treponema. 401.  
*Mitteilungen* Krizevci. 343.  
*Molisch*, Purpurbakt. 310.  
*Möller*, Skand. Mossor. 343.  
*Mönkemeyer*, Bryol. Leipzig. 120.  
*Morini*, Pilobolee. 226.  
*Muir a. Ritschie*, Bacteriol. 567.  
*Müller, K.*, Leberm. Dschl. 226. 373. 517. — *L.*, Milchsäurebakt. 567.  
*Mundt*, Danm. Svampe. 168.  
*Namyżowski*, Rhizop. 226.  
*Neger u. Dawson*, Clithr. 424.  
*Nemec*, Symm. Laubm. 49. — Wachst. Lebermoose. 310.  
*Nuova Notarisia*. 49.  
*Nylander*, Index Lich. 447.  
*Ohio Mycol. Bulletin*. 49.  
*Olive*, Divis. Basidiob. 613.  
*Olivier*, Paras. Lich. Fr. 120.  
*Oertel*, Phoma Kühn. 613.  
*Overton*, Ascoc. Thecoth. 120.  
*Palacky*, Filic. Madagasc. 284.  
*Paldrock*, Gonok. Neiss. 196.  
*Pascher*, Alg. Böhmerw. 285.  
*Patouillard*, Basidiom. Brésil. 518.  
*Paulin*, Farne Krains. 145.  
*Petouille*, Class. Foug. Fr. 145.  
*Petch*, Sclerot. stipit. 614.  
*Portier et Richard*, Prélèv. eau mer. 310.  
*Potebnia*, Mycol. Stud. 267.  
*Quehl*, Myxobakt. 49.  
*Quelle*, Bau Diatom. 373.  
*Raamot*, Bakt. Edam. Käse. 49.  
*Rabenhorst*, Kryptog. Dschl. 226. 311. 374. 448. 518.  
*Raciborski*, Jav. Hypocr. 226.  
*Raciborski*, Assimil. Verb. Pilze. 226.  
*Rajat*, Champ. Muguet. 168.  
*Rank*, Sulfatreduz. Bakt. 567.  
*Regensburger*, 3 Bierhefen. 267.  
*Rehm*, Ascomyc. exs. 424. — Ascomyc. Alpen. 471. — Pyrenomyc. Dschl. 168.  
*Report Vet. Bact. Transv.* 591.  
*Revue Bryologique*. 49. — *Mycologique*. 49.  
*Richter*, Reinkultur. 471.  
*Rick*, Fungi austroamer. 267. 518.  
*Riddle*, Cyt. Entomophth. 197.  
*Ringebach*, Microb. eau. 401.  
*Roche*, Précurs. Pasteur. 49.  
*Röhling*, Saccharom. ap. 226.  
*Rolland*, Atl. Champ. France. 145. 374.  
*Rosenblat*, Säuref. Baz. 343.  
*Rosenstock*, Pteridoph. Südbrasilien. 285.  
*Rostrup*, Polyporus. 424. — Fungi Polar Exped. 448.  
*Saccardo*, Not. mycol. 168. 343. — *e Traverso*, Gruppi micol. Ital. 518.  
*Saling*, Krit. Spiroch. 448.  
*Sawageau*, 2 Mém. 285. — Patern. Cladost. vert. 285.  
*Savage*, Exam. Wat. Suppl. 49.  
*Schedae* Cryptog. exs. 226.  
*Schellenberg*, Sphacelotheca Polygon. 614.  
*Schiffner*, Leberm. Südpol-exped. 285.  
*Schinz*, Myxom. Schweiz. 285.  
*Schmidt*, Diatom.-Atlas. 49.  
*Schneider*, Schweiz. Melamp-soren. 311.  
*Schorstein*, Tinkt. Ersch. Spor. 518.  
*Schoute*, Stammesbildg. 197.  
*Schröder*, Cyank. Asperg. 424. — Nachw. Enzyme Lohbl. 267.  
*Selitrenny*, Treponema et Syphillis. 311.  
*Senft*, Gebilde Physma. 471.  
*Serbinow*, Organ. Chytrid. 497.  
*Smirnow*, Lés. Actinom. 311.  
*Speschnew*, Pilzp. Teestr. 249.  
*Stephani*, Hepat. 249.  
*Sullivan*, Cult. Media. 448.  
*Sydow*, Mycoth. Germ. 50. 568. — Novae Fung. Spec. 518. — Pilze Brasil. 518. — Uredin. exs. 374.  
*Sydow*, Ustilag. exs. 285.  
*Ternetz*, Assimil. Pilze. 424.  
*Thomé*, Kryptog. Deutschl. 50. 285. 518. 614.  
*Thomsen*, Nitrobakt. Meer. 497.  
*Thöni*, Labmagen. 568.  
*Timm*, Beitr. Moosfl. 448.  
*Tizzoni e Fasoli*, Pell. 543.  
*Toadstools Home*. 614.  
*Tranzschel*, Kult. Ured. 614.  
*Traverso*, Pyrenom. Ital. 311.  
*Tröndle*, Kopul. Spirog. 614.  
*Tuberkulose-Arbeiten* a. d. Gesundh.-Amt. 497.  
*Ulander*, Hydr. Flecht. 285.  
*Ulrich*, Bakt. Fischfleisch. 424.  
*Underwood*, Amer. Ferns. 591.  
*Vestergren*, Micromyc. 374.  
*Vogolino*, Clasterospor. 448.  
*Vuillemin*, Dicranoph. 267. — Org. reproduct. Bact. 250.  
*West*, Tangan. Algae. 591.  
*Westerdijk*, Regen. Laubm. 374.  
*White*, Bact. Apiary. 145.  
*Wigglesworth*, Sporophytes Lycop. 285.  
*Wille*, Unters. Dronth. 568.  
*Winter*, Pilze Dschl. 311. 448.  
*Wund*, Sauerstoffkonz. Bakt. 448.  
*Yamanouchi*, Polysiph. 120.  
*Zahlbruckner*, N. Flecht. 168.  
*Zeitschrift Hygiene*. 50. 197. 250. 311. 424. 471. 518. 591. — Haustiere. 50.  
*Zellner*, Chem. Pilze. 614.  
*Zopf*, Flechtenstoffe. 568. — Sekrete Farne. 267.  
*Zuelzer*, Diagnostik. 120.

## Flora.

- Adamovic*, Pfl. Rilagebg. 401. — Stell. Balkanhalbins. 472.  
*Adams*, Flow. Brit. Isl. 472.  
*Albo*, Fl. Monti Madon. 472.  
*Archavaleta*, Fl. Urug. 145. 568.  
*Arnold*, Fl. Sussex. 374.  
*Ascherson u. Graebner*, Mitteleurop. Fl. 518.  
*Bailey*, Veg. St. Anne. 448.  
*Baerecke*, Key Florida. 614.  
*Baroni*, Bot. Ital. med. 168.  
*Beck v. M.*, Ausfl. Klek. 401.  
*Borbás*, Verhältn. Balat. 226.

- Bornmüller*, Fl. Orient. 121.  
*Boyer*, Fl. Bonifacio. 145.  
*Brockmann-Jerosch*, Pfl.-Ges. Schweiz. Alp. 197.  
*Brunies*, Fl. Ofengebietes. 145.  
*de Bruyne*, Contr. Belg. 472.  
*Burnat*, Fl. Alp. Marit. 145.  
*Bush*, New Tex. Plants. 145.  
*Cadevall y Diars*, Not. fitogeogr. 197.  
*Cheeseman*, N. Zeal. Fl. 145.  
 — Pl. New Zeal. 544.  
*Christ*, Fl. Suisse. 644.  
*Cogniaux*, Fl. Belg. 497.  
*Contributions U. S. Herb.* 145. 374. 592.  
*Conzatti*, Gén. veg. Mex. 568.  
*Cooke*, Fl. Bombay. 472.  
*Coste*, Fl. France. 145.  
*Daniels*, Fl. Columbia. 343.  
*Dawe*, Forests Buddu. 285.  
*Degen*, Sibir. Südkroat. 121.  
*Dixon*, Pl. New S. Wales. 197.  
*Eichler u. Gradmann*, Pfl.-Geogr. Württemb. 401.  
*Engler*, Fl. Afr. 121. 311.  
 — Pfl. Transvaal. 145.  
*Ernst*, Fl. Krakatau. 592.  
*Fedtschenko u. Fleroff*, Russl. Veg.-Bilder. 311.  
*Fiori e Paoletti*, Fl. Ital. 267.  
*Flora Batava*. 197.  
 — *Capensis*. 50.  
*Flore Indo-Chine*. 592.  
 — *Russe*. 226.  
*Fourès*, Pl. nouv. Aveyr. 145.  
*Fries*, Phan. Boliv.-Arg. 197.  
*Greenman a. others*, 4 Papers. 614.  
*Handel-Mazzetti u. A.*, Fl. Westbosn. 285.  
*Hassler*, Pl. Paraguay. 285.  
*Hayek*, Fl. Novipazar. 568.  
*Hegi*, Fl. Mitteleur. 146. 374.  
*Hjelt*, Fl. Fenn. 343.  
*Holzarten d. Schweiz*. 374.  
*Hruby*, Fl. Buglandes. 401.  
*Icones Bogorienses*. 592.  
*Karsten u. Schenck*, Veget.-Bilder. 121. 285. 404. 497.  
*Kinga Gamble*, Malay. Fl. 568.  
*Kliem*, Form. Dt.-Ostaf. 544.  
*Koch*, Dt. u. Schweiz. Fl. 146.  
*Kruuse*, Expl. E. Greenl. 311.  
*Lackowitz*, Fl. Dschl. 518.  
*Lazaro é Ibiza*, Bot. 568.  
*Leiningen*, Veg. Bayer. Moore. 285.  
*Lindberg*, Iter Austr. 197.  
*Linné*, Fl. Lappon. 343.  
*List Brit. Seed-Plants*. 197.  
*Lajacono*, Fl. Sicula. 285.  
*Lutz*, Pflanzenfreund. 343.  
*Mac Leod en Staes*, Fl. Belg. 544.  
*Martius et Eichler*, Flora Brasil. 50.  
*Mentz og Ostenfeld*, Billed. Nord. Fl. 544.  
*Millspaugh*, Fl. Sand Keys Florida. 448.  
*Miyoshi*, Atl. Japan. Veget. 250.  
*Moore*, Pl. Bermuda. 168.  
*North Amer. Flora*. 226. 472.  
*Notö*, Norg. arkt. Pl. 614.  
*Ostenfeld*, Pl. Faeröerne. 343.  
*Palacky*, Pl. Madagasc. 472.  
*Pammel*, Veg. W. Wisc. 401.  
*Penther u. Zederbauer*, Erd-schias-Dagh. 226.  
*Pierrot et Cardot*, Pl. vasc. Montmédy. 50.  
*Piper*, Fl. Washington. 146.  
*Podpera u. Laus*, Phyto-geogr. Mähr. 448.  
*Potonié u. Gothan*, Veget.-Bilder. 592.  
*Prahl*, Fl. Schleswig. 343.  
*Preuss*, Veget. Fr. Nehr. 472.  
*Raukiaer*, Pl. Livsform. 343.  
*Reichenbach*, Icon. Fl. Europ. 227. 250. 424. 472.  
*Rikli*, Reisestud. Span. 343.  
*Rolland*, Fl. popul. 146.  
*Rose*, Centr. Amer. Pl. 146.  
*Rostrup*, Vejl. Danske Fl. 168.  
*Scharfeker*, Gesch. Pfl. Kärnt. 472.  
*Schenck*, Pfl. Südpolexp. 285.  
*Schinz*, Beitr. afr. Fl. 312.  
 — Beitr. Schweizerfl. 312.  
*Schroeter*, Fl. Alpenwand. 250.  
 — Pfl.-Leb. Alpen. 250. 614.  
*Schwaighofer*, Tabellen. 518.  
*Sernander*, Eur. Myrmek. 50.  
*Simmons*, Ellesm. Vasc. 197.  
 — Lule Lappm. Fl. 343.  
*Stooten*, Kl. Pl.-Atlas. 614.  
*Smith*, Pl. Guatamal. 344.  
 — Undescr. Pl. Guatem. 402.  
*Solms-Laubach*, Hochand. Pfl. 402.  
*Sörensen*, Norsk Fl. 544.  
*Syreitschikow*, Fl. Mosk. 544.  
*Temple*, Flow. Palestine. 518.  
*Thomé*, Fl. Dschl. 50. 286. 518. 614.  
*Urban*, Symb. Antill. 344.  
*Vierhapper*, Fl. Südrab. 312.  
 — Pfl. Südbosn. 286.  
*Vorarbeiten Pfl.-Karte Österr.* 518.  
*Weber*, Wand. Neuburg. 497.  
*Werth*, Veg. Kerguelen. 286.  
*Wildeman*, Pl. Congo. 197. 497.  
 — Not. Pl. Congo. 374.  
*Winkler*, Fl. Ronneburg. 402.  
*Wiström*, Stud. Sv. Fl. 267.  
*Wood*, Handb. Fl. Natal. 497.  
*Zapalowicz*, Fl. Galic. 227.  
*Zimmermann*, Fl. Pfalz. 424.  
 — Adventivfl. Mannh. 544.

## Palaeontologie, Geologie, Mineralogie.

## Zeitschriften und Sammelwerke.

- Abhandlungen*, Geol. u. Pal. 197. 473. 519.  
 — Geol. Anst. Wien. 374.  
 — Preuss. Geol. Anst. 197.  
*Annales Mines* (Paris). 50.  
 — — Belg. 50.  
 — Soc. Géol. Belg. 50.  
 — — Nord. 50. 312.  
*Annuaire Géol. Russ.* 424.  
 — Houill. France. 146.  
 — Métallurgie Belge. 473.  
*Naturae Novitates*. Jahrg. XXIX. Reg.  
*Beiträge Geophysik*. 169. 344. 519.  
 — Geol. Karte Schweiz. 497.  
 — Geol. Schweiz. 473.  
 — Pal. Oest.-Ung. 50. 469. 544.  
*Bergakademie Clausthal*. 344.  
*Bergbau*. 51.  
*Berg- u. Hüttenkal.* 51. 614.  
*Bibliographia Geol.* 51.  
*Bodenkunde*. 51.  
*Boletín Ingen. Min. Perú.* 121. 227. 473. 519.  
 — Inst. Geol. Mex. 312. 425.  
 — Mapa geol. España. 344. 424.  
*Bollettino Com. Geol. Ital.* 51.  
 — Soc. Geol. Ital. 51. 146.  
*Bulletin Carte Géol. France.* 51. 146. 198. 374.  
 — Ind. minér. S. Étienne. 51.  
 — Soc. Belge Géol. 51. 519.  
 R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- Bulletin Soc. Géol. France.* 51.  
— U. S. Geol. Survey. 121.  
169. 250. 344. 497.  
— Geol. Soc. America. 51.  
*Bulletins Com. Géol. Russ.* 51.  
*Canada Geol. Survey.* 250.  
*Cape G. Hope Geol. Rep.* 473.  
568.  
*Catal., Geol., U. S. Mus.* 592.  
*Centralbl., Geol.* 51. 498. 473.  
— f. Mineral. 51.  
*Communic. Geol. Portugal.*  
544. 592.  
*Congrès Intern. Mines.* 227.  
*Connecticut Geol. Surv.* 592.  
*Danmarks Geol. Unders.* 448.  
*Derby a. Prosser, Bibliogr.*  
Ohio Geol. 121.  
*Eclogae Geol. Helvet.* 51.  
*Economic Geology.* 51.  
*Etudes Gîtes Minér. Fr.* 286.  
*Fer et Acier.* 51.  
*Földtani Közl.* 51. 312. 374.  
*Geological Magazine.* 51.  
— Survey Unit. Kingd. 121.  
*Giornale Geol. prat.* 51.  
*Glück-Auf.* 51.  
*Gornii Jornal.* 51.  
*Iaarboek Mijnw. Nederl. Indië.*  
614.  
*Jahrbuch, Bergmänn.* 52.  
— Bergwes. Sachsen. 52. 614.  
— Dt. Braunkohlenind. 498.  
— Geol. Anst. Wien. 52.  
— Neues, Mineral. 52. 121.  
469. 250. 344. 402. 473. 498.  
592.  
— Preuss. Geol. Anst. 268.  
448. 592.  
*Jahresbericht Ung. Geol.*  
Anst. 52. 375.  
*Jahreshefte, Geogn.* 425.  
*Jernkontorets Annaler.* 52.  
*Illinois Geol. Survey.* 593.  
*India Geol. Survey.* 344.  
498. 568.  
*Indiana Departm. Geol.* 52.  
*Jones, Lit. Lond. Geol. Soc.*  
498.  
*Journal Geology.* 52.  
— Iron a. Steel Inst. 498.  
— Quart., Geol. Soc. London.  
52. 251. 402.  
*Iowa Geol. Survey.* 312.  
*Kansas Geol. Survey.* 227.  
v. Koenen-Festschrift. 345.  
*Maryland Geol. Survey.* 198.  
*Material. Geol. Russl.* 227.  
*Meddelanden Lunds Geol.*  
Fältkl. 121.  
*Meddelelser Dansk Geol.*  
Foren. 286.  
*Mémoires Com. Géol. Russ.*  
169.  
— Soc. Géol. Nord. 286.  
*Mining Yearbook.* 198.  
*Mitteilungen Geolog. Anst.*  
Elsass. 425.  
— Jahrb. Ung. Geol. Anst. 169.  
375. 449.  
— Württ. Statist. Amt. 375.  
*Mondo Sotterraneo.* 52.  
*Moniteur Int. pétrol. Roum.* 52.  
*Monographs U. S. Geol.*  
Survey. 345.  
*Montan-Ztg., Oest.-Ung.* 52.  
*Mourlon, Bibliogr. Geol.* 52.  
*Nachrichten Bergingen.* 52.  
*New Jersey Geol. Survey.* 52.  
*New Zealand Mines Rec.* 52.  
*Ohio Geol. Survey.* 52. 122.  
*Proceedings Geol. Assoc.* 52.  
*Professional Papers U. S.*  
Geol. Surv. 169. 251. 498.  
*Renard. Souvenirs.* 568.  
*Report U. S. Geol. Surv.* 251.  
*Revue Minière Madagasc.* 52.  
— *Univers. Mines.* 52.  
*Rollier, Bibliogr. Schweiz.*  
498.  
*Rundschau, Bergmänn.* 227.  
*Samml. Geol. Mus. Leiden.* 498.  
*Selbach, Lex. Bergw.* 198. 345.  
*Stahl u. Eisen.* 53.  
*Stockholm Geol. Fören.,*  
Förh. 51. 121. 169. 227.  
250. 312. 498.  
*Thiery et Sauvage, Infralias*  
Provench. 268.  
*Transactions Geol. Soc. S.*  
Afr. 593.  
*Travaux Sect. géol. Cab. S. M.*  
(Pétersb.). 251.  
— Lab. Géol. Grenoble. 312.  
*Verhandlungen Geol. Anst.*  
Wien. 53.  
— Mineral. Ges. Petersb. 53.  
*Vermont Geol. Rep.* 498.  
*Verlag Mijnw. Nederl. Indië.*  
614.  
*Vierteljahrsberich Liter.* 53.  
*Warte, Techn.* 53.  
*Weeks, Bibliogr. N. Amer.*  
169.  
*Weisbach (v. Undeutsch).* 268.  
*Western Australia Dep.*  
*Mines.* 498.  
— *Geol. Surv.* 268. 568. 593.  
*Wisconsin Geol. Surv.* 498.  
*Woodworth a. others, Geol.*  
Pap. 375.  
*Yearbook Mich. Coll. Min.* 544.  
*Zeitschrift Bergw. Preuss.* 53.  
— Dt. Geol. Ges. 53.  
— Goldwäscherei. 53.  
— Mineral. 122.  
— Oest., Bergwesen. 53.  
— prakt. Geol. 53.  
*Zeitung, Bergmännische.* 53.

## Palaeontologie.

- Abel, Anpassstyp. Metr.* 569.  
*Abhandlungen Schweiz. Pal.*  
Ges. 286.  
*Airaghi, Ammon. M. Rite.* 146.  
*Annales Paléont.* 53.  
*Arnold, Moll. S. Calif.* 375.  
*Arthaber, Metriorhynchus.*  
146.  
*Auer, Metriorhynchus.* 569.  
*Barrande, Syst. Silur. Bohême.* 615.  
*Bassler, Bryoz. Roch. Shale.*  
170.  
*Bate, Eleph. Rem. Crete.* 473.  
*Bather, Invert. Br. Mus.* 375.  
*Beede, Invert. Oklah.* 593.  
*Bemmelen, Verd. Dier.* 544.  
*Bertrand, Stipe Adolph.* 375.  
*Bittner, Alp. Lamellibr.* 375.  
*Bölsche, Steink.-Wald.* 498.  
*Böse, Faun. terc. Mex.* 313.  
— *Molusc. Cardenas.* 425.  
*Boettger, Fauna Kostej.* 615.  
*Bovard, Felid. Calif.* 519.  
*Brown, Osteol. Tricerat.* 227.  
*Brues, Hymen. Floriss.* 227.  
*Brusina, Vivip. diluv.* 170.  
*Burckhardt, Faune Zacat.*  
251.  
— *Faune Mazapil.* 251.  
*Capellini, Mastod. Bol.* 473.  
*Capps, Girdl. Holosaur.* 544.  
*Cardas, Echinod. Hårs.* 313.  
— *Bivalv. Hårsova.* 615.  
*Catalogue, Intern., Lit.* 286.  
*Clarke, Napl. Fauna N. Y.* 519.  
*Cockerell, Moll. Floriss.* 227.  
— *Cicada Florissant.* 227.  
— *Saw-Flies Floriss.* 227.

- Cossmann*, Moll. Loire - inf. 251.  
 — *et Pellat*, Barrém. Brouzet. 569.  
*Coulon*, Ce que dis. Foss. 473.  
*Coward*, Syringodendr. 313.  
*Cushman*, Typ. Boston. 345.  
*Dacqué*, Speziesbestimm. 53.  
*Dall*, Volutidae. 251.  
*Dawkins a. Sandford*, Brit. Pleistoc. Mamm. 122.  
*Delheid*, 3 Mém. 313.  
*Depéret*, Transf. anim. 544.  
*Diener*, Pishin Fauna. 286.  
 — Fauna Himal. Kalk. 375.  
 — Faun. Malla Johar. 498.  
 — Foss. Bamb. Cliff. 286.  
*Dollo*, Rept. eoc. Belg. 615.  
 — Audit. Ichthyosaur. 615.  
 — Pycnod. Arthrodères. 615.  
*Donald*, Omospira. 53.  
*Drevermann*, Paläoz. Not. 402.  
*Eastman*, Dev. Fish. N.Y. 593.  
 — Cetac. Cambridge. 519.  
*Elles a. Wood*, Br. Grapt. 122.  
*Engelhardt*, Musophyll. 402.  
*Etheridge a. Dun*, Invert. N. S. W. 227.  
*Falqui*, Piante foss. Sard. 198.  
*Fornasini*, Bilocol. Ital. 251.  
*Fraus*, Säge Propistis. 544.  
*Frech*, Tierleb. Urwelt. 473.  
*Friedberg*, Skam. Polsk. 268.  
*Fritsch, A.*, Miscellanea. 569.  
 — N. Saur. Böhm. 146.  
 — K., Tierw. Dt. Trias. 498.  
*Gaudry*, Foss. Patagonie. 286.  
*Gidley*, Horn. Rod. Kans. 402.  
 — Mascall Horse. 228.  
*Gilmore*, Morosaur. agil. 198.  
*Girty*, New Foss. China. 498.  
*Goddard*, Asp. Ridge. 345.  
*Goronowitsch*, Reste Hippar. Tarakli. 313.  
*Gothan*, Hoftüpf. Gymnosp. 313.  
*Gregory*, Corals Egypt. 519.  
*Gürich*, Spongiostrom. 569.  
 — Neueinteil. Trilob. 569.  
 — Spongiost. Namur. 251.  
*Hagedorn*, Borkenk. Bernst. 53.  
*Halle*, Paläoz. Lycopod. 473.  
*Handlirsch*, Foss. Insekt. 198. 449. 593.  
*Haupt*, Fauna Arg. Cord. 228.  
*Hay*, Stickleb. Nevada. 345.  
*Heineke*, Ganoid. Nuspl. 198.  
*Hollick*, Flora S. N. Y. 251.  
*Hoolay*, Skull Gonioph. 228.  
*Hörnnes*, Melong. Deschm. 146.  
*Hue*, Musée ostéol. 569.  
*Huene*, Dinosaur. Trias. 473.  
*Hussakof*, Arthrodira. 519.  
*Jackson*, Limul. Sweden. 593.  
*Jacob et Tobler*, Gault Engelb. Aa. 425.  
*Janensch*, Pterosphe. 593.  
*Jhering*, Moll. Argent. 569.  
*Jordan*, Fishes Calif. 313.  
*Karakasch*, Crét. Crimée. 519.  
*Knowlton*, Pl. Montana. 544.  
*Koby*, Polyp. St.-Gault. 425.  
*Koehne*, Fauna Sauerl. 593.  
*Koken*, Hybodus. 519.  
*Lake*, Brit. Trilob. 122.  
*Lambe*, Tooth Ovibos. 544.  
 — Amyz. Brit. Columb. 313.  
 — Corals Beech. Isl. 544.  
*Lambert*, Echin. Barcel. 345.  
*Laurent*, Pl. tert. Yunnan. 593.  
*Leriche*, Poiss. Nord Fr. 286.  
*Lethaea Geognostica*. 569.  
*Linstow*, Bohrg. Holz. 425.  
*Lund*, E Mus. Lund. 122.  
*Lyon*, Remains New Mex. 122.  
*McGregor*, Phytosauria. 519.  
*Mansuy*, Résult. Yunnan. 593.  
*Martin, H.*, Feat. Uintac. 593.  
 — K., Foss. Java. 53.  
 — R., Creodont. Europas. 53.  
*Matthew*, Fauna S. Dakota. 313.  
 — a. *Gidley*, Mamm. S. Dakota. 228.  
*Mawson a. Woodward*, Cret. Format. Bahia. 375.  
*Merriam*, Rept. Nevada. 519.  
 — John Day Carnivora. 519.  
*Meunier*, Blatt. Liévin. 615.  
 — Blatt. Commeny. 593.  
 — Emp. Ambre Balt. 425.  
 — Tipul. Ambre Balt. 53.  
*Müller u. Wollemann*, Moll. Braunschw. 498.  
*Nathorst*, Thaumopt. 198.  
 — Blätter Rotbuche. 473.  
 — Kollodiumabdrücke. 473.  
 — Paläobot. Mitt. 473.  
 — Pfl. Kotelny. 402.  
 — Växt. Stabbarp. 170.  
*Neumann*, Kreidef. Perú. 375.  
*Nevinian*, Ostrac. Carrub. 313.  
 — Rinvenim. Farnesina. 313.  
*Nopcsa*, Streptospond. 286.  
*Novak*, Flora Potulicz. 375.  
*Olfers*, Urinsekten. 519.  
*Osborn*, Tyrannosaurus. 228.  
 — Milk Dent. Saghath. 228.  
 — Skel. Naosaurus. 545.  
 — — Columb. Mammoth. 545.  
*Osborn*, Tert. Mamm. N. Amer. 544.  
*Oeyen*, Skjaelb. Christ. 228.  
*Palaeontographica*. 53. 198. 199. 228.  
 — Ital. 425.  
*Palaeontogr. Society*. 146.  
*Palaeontologia Ind.* 313. 375.  
*Pawlow*, Aucell. Russ. 473.  
*Peetz*, Nymphaeobl. 425.  
*Plieninger*, Pteros. Schwab. 199.  
*Pompeckj*, Oxynot. Port. 519.  
*Potonié*, Biliolithe. 199.  
*Powrie a. Lankester*, Fish. Brit. 122.  
*Priem*, Poiss. Egypte. 286.  
 — Otolith. Poiss. Paris. 287.  
 — Poiss. Stamp. Paris. 287.  
*Quaas*, Fauna Lorenzd. 425.  
*Reed*, Girvan Trilob. 122.  
 — Foss. N. Shan States. 313.  
*Renier*, Paléontol. Géol. 473.  
 — Form. houill. Belg. 474.  
*Revue Paléozoöl.* 53. 287.  
*Richardson*, Dentalidae. 53.  
*Rivista Ital. Pal.* 54.  
*Sacco*, Val. Lepidocyel. 122.  
*Schindehütte*, Fl. Eichelk. 615.  
*Schlosser*, Säuget. Ablag. Span. 520.  
 — Gastrop. Asien. 313.  
*Schmalz*, Pleurotomaria. 520.  
*Schmidt, F.*, Balt. Trilob. 199. 545.  
 — M., Reste Altensteig. 375.  
*Schöndorfer*, Sphaeraster. 122.  
 — Organisat. Sphaeriten. 593.  
*Scott a. Maslen*, Palaeoz. Seeds. 147.  
*Seitz*, Knochenbau Rept. 449.  
*Sieberer*, Schwäb. Pleurotom. 228.  
*Siemiradzki*, Couch. paléoz. Podol. 228.  
 — Paläoz. Gebilde Podol. 147.  
*Simionescu*, Céphalop. Hars. 593.  
*Sinclair*, Marsup. S. Cruz. 345.  
*Smolenski*, Sen. Bonarka. 223.  
*Société Géol. France*, Mém. Pal. 345. 569.  
*Spitz*, Karn. Gastropod. 545.  
*Steinmann*, Paläontol. 545.  
*Stromer*, Wirbelt. Afr. Geogr. 593.  
*Stuckenbergr*, Ssam. Fauna. 170.  
*Thevenin*, Amphib. France. 287.

- Thomas*, Fauna Argent. 54.  
*Toucas*, Etud. Radiolit. 345.  
*True*, Agoroph. pygm. 313.  
*Waagen*, Lamellibr. Seiser Alm. 375.  
*Wanner*, Petref. Molukk. 376.  
*Watson*, Confus. 2 Spec. 449.  
*Wegner*, Säuget. Schles. 593.  
*Weiss*, Parichn. Lepidod. 313.  
*Weller*, Kinderh. Stud. 268.  
 — Foss. China. 376.  
 — Pal. Limest. Chicago. 593.  
*Whiteaves*, Foss. Canada. 54.  
*Whitfield*, Foss. Franz Josef Land. 228.  
*Whitfield a. Hovey*, Foss. Black Hills. 228.  
*Wieland*, Amer. foss. Cicads. 228.  
*Williams*, N. Brachiop. 287.  
*Williston*, Amer. Amphicoel. 287.  
 — N. Amer. Plesiosaurs. 313.  
 — Skull Brachau. 376.  
*Wiman*, Fauna balt. Kalks. 287.  
*Winge*, Hovd. Lag. Santa. 122.  
*Wisniewski*, Fauna Spass. Schief. 228.  
*Wollemann*, Bivalv. norddt. Gaults. 425.  
*Woods*, Fauna Pondoland. 54.  
 — Lamellibr. Engl. 122.  
*Woodward*, Fishes. 376.  
 — Chimaer. Fin-Spine. 545.  
 — Meth. Study Foss. 376.  
 — Pycnod. Portl. Stone. 545.  
 — Relat. Paleont. Biol. 376.  
 — Ribs Hollington. 376.  
*Yakovlew*, Mosasaur. 287.  
*Zeiller*, Flore Blanz. 287.  
 — Empreint. vég. Yunn. 593.  
*Zeise*, Spong. Algeriens. 447.

## Geologie.

- Absolon u. Jaros*, Karte Sudetenl. 615.  
*Adams*, Aguas Arequipa. 228.  
 — Aguas Libertad. 228.  
*Aguilera*, Mexique. 228.  
*Ahlburg*, Trias Schles. 199.  
*Almera*, Lago Campins. 199.  
*Ambrohn*, Porph. Leipz. 425.  
*Ameghino*, Form. Patag. 147.  
*Anderson*, Drift Galway. 228.  
*Andrimont*, Sc. hydrol. 474.  
*Angenheister u. Wiechart*, Seism. Registr. 54.  
*Arber*, Rocks W. Devon. 228.  
*Atlas*, Geol., Gr. Brit. 449.  
*Bain*, Zinc Mississippi. 499.  
*Baldwin-Wiseman*, Press. Mot. Wat. 228.  
*Ball*, S.W. Nevada. 499.  
*Baren*, Diluv. W. Jjsel. 287.  
*Barrett*, Marysv. Distr. 499.  
*Bartonec*, Schicht. Galiz. 170.  
*Beckenkamp*, 3 Abhandl. 345.  
*Bell a. Frazer*, Hokit. (N. Zealand). 54.  
*Benndorf*, Fortpfl. Beben. 447.  
*Bergbaue* Steiermarks. 569.  
*Bertolio*, Cave e Min. 615.  
*Bertrand*, Format. Charb. 376.  
*Bielefeld*, Geest Friesl. 54.  
*Blaas*, Kl. Geol. Tirol. 425.  
*Blatchley*, Petrol. Ind. Ill. 54.  
*Boehm*, Niederl. Indien. 199.  
*Bollettino* Soc. Sismol. Ital. 54.  
*Böse*, Isthme Tehuantepec. 499.  
 — Mines Sierra Banderas. 499.  
*Boule*, Grott. Grim. 199. 287.  
*Bruder*, Karte Aussig. 474.  
*Bulletin* Earthqu. Comm. 254.  
*Butts*, Kitt. Econ. Geol. 345.  
*Calderon y Cazorro*, Form. volc. Gerona. 499.  
*Calhoun*, Mont. Lobe. 54.  
*Cape Colony*, Map. 499. 569.  
*Capellini*, Distrugg. Arp. 229.  
*Carucci*, Grotta Pertosa. 314.  
*Catalogue*, Intern., Lit. 287.  
*Chautard*, Carte Cap Vert. 499.  
*Cieplik*, Brunnenmassiv. 314.  
*Clapp*, Amity Quadr. 499.  
*Clark*, Austral. Mining. 569.  
*Coleman*, Canad. Periods. 229.  
*Collier*, Cape Lisb. Reg. 123.  
*Comes Sola*, 2 Mém. 499.  
*Conrad*, Appar. Erdbeb. 425.  
*Cosyns*, Grotte Rosée. 545.  
*Counillon*, Rég. Po-Si. 594.  
*Coustier*, Confér. Géol. 314.  
*Credner*, Gen. Sächs. Gebg. 499.  
*Crider*, Mississippi. 170.  
 — a. Johnson, Wat. Miss. 170.  
*Crino*, Etna. 645.  
*Cvijic*, Atlas Makedon. 474.  
*Dale*, Slate U. S. 123.  
*Dall*, Clima Nome Plioc. 376.  
*Darton*, Arkansas. Valley. 251.  
 — Bighorn Mts. 170.  
*Davies*, Clay Brill. 229.  
*Deecke*, Geol. Pommern. 474.  
*Delheid*, Sous-sol Uccle. 314.  
*Delkeskamp*, Mainz. Beck. 54.  
*Demaret*, Genèse Gism. 447.  
*Denckmann*, Gfled. Sieg. 425.  
 — Exkurs. nördl. Letm. 425.  
*Deninger*, Mesoz. Sardin. 520.  
*Dittmarsch*, Gewinn. Miner. 594.  
*Doby*, Stratigr. Bourb. 402.  
*Douvillé*, Préalp. Subbét. 199.  
*Earthquake* Jamaica. 569.  
*Eastman*, Vesuv. middle Ag. 314.  
*Ebeling*, Waldenb. Mulde. 615.  
*Einecke*, Fortsetz. Holzapp. Gangz. 54.  
*Emmons a. Eckel*, Econ. Geol. 170. 499.  
*Erdbeben* Oesterr. 499.  
 — Ungarn. 54.  
 — Beob. Bosn.-Herzeg. 254.  
*Erdbebenwarte*. 54.  
*Erdmannsdörffer*, Brockenmassiv. 426.  
*Escard*, Phénom. volc. 447.  
*Estudios Hidrol.* 147.  
*Evans, D.*, Rocks Caerm. 54.  
 — E., Study Geol. 199.  
 — O., Rais. Beach. Talt. 229.  
*Faudeau et Robin*, Géol. 615.  
*Fairchild*, Druml. N. Y. 569.  
 — Glac. Wat. Erie. 376.  
*Fasolt*, Wasserfälle. 147.  
*Fenneman*, Oilf. Tex.-La. 123.  
 — a. Gale, Yampa Coal. 345.  
*Ferrasse*, Hydrogr. Ogn. 147.  
*Filek*, Volk. Erschein. 229.  
*Fisher*, Roswell Area. 123.  
*Flügel*, Plioc. Schotter. 426.  
*Flores*, Xinantecatl. 199.  
*Fourmaries*, Mass. Theux. 545.  
*France*, Carte Géol. 474. 615.  
*François*, Grisou Anzin. 474.  
*Franzius*, Wünschelrute. 254.  
*Frech*, Erdb. u. Gebirgsb. 615.  
*Freudenberg*, Katzenbuckel. 402.  
*Frey*, Talb. Emme-Reuss. 426.  
*Friedrich*, Mor. Lübeck. 147.  
 — u. Heiden, Lüb. Litor. 147.  
*Fritel*, Géol. France. 426.

- Fritsch*, Bild. Urz. Böhm. 54.  
*Fuller*, Undergr. Wat. Pap. 170.  
 — *a. Clapp*, Lit. U. S. 123.  
 — *a. Sanford*, Well Drill. 170.  
*Furchheim*, Caprirotte. 499.  
*Gagel*, Ablag. Holstein. 426.  
 — Lagerg. Mioc. Sylt. 426.  
 — Notizen Fehmarn. 426.  
 — Schwarzenbeck. Tert. 426.  
 — Tuffsch. Norddschl. 426.  
*Galizien*. Geol. Atl. 54.  
*Giannuzzi*, Terrem. S. Franc. 268.  
*Gibson*, Laverton Belt. 268.  
*Gilbert*, Recess. Niag. Falls. 345.  
*Glenn*, Wat. Tennessee. 170.  
*Gorjanovic - Kramberger*, Agram. Gebirge. 376.  
*Göttinger*, Bergrückenf. 344.  
*Gould*, W. Panhandle. 520.  
*Graton*, Depos. S. Appal. 170.  
*Gregory*, Connecticut Bibliography. 594.  
 — *a. Robinson*, Map Connecticut. 344.  
*Greim*, Jamtalferner. 268.  
*Grund*, Delta Mäanders. 254.  
*Gruppe*, Wellenkalk Hann. 426.  
*Güll u. Liffa*, Ecsedi-lap. 376.  
*Günther*, Mod. Dünenbildg. 449.  
*Gürich*, Untersil. Jauer. 426.  
 — Mergel Ingramsdorf. 426.  
*Habets*, Exploit. Mines. 474.  
*Hamburg*, Lule-älf. 402.  
*Hänsch u. Pelz*, Zwickauer Kohleng. 645.  
*Haton d. I. G.*, Expl. Min. 594.  
*Haug*, Géol. 645.  
*Hayden*, Glac. Kashmir. 570.  
*Hecker*, Seism. Beob. 314.  
*Heinhold*, Entst. Pyrop. 426.  
*Heinrich*, Umg. Rothau. 344.  
*Henke*, Stratigr. Attend. 570.  
*Herlant*, Plaine mar. Belg. 287.  
*Herneck*, Plast. Stiftsgeb. 346.  
*Hesse*, Tunn. Engl.-Fr. 147.  
*Hessen*. Geol. Karte. 268.  
*Hill a. Mac Alister*, Geol. Falmouth. 474.  
*Hitchcock*, Littleton. 147.  
*Hobbs*, Seism. Geol. 170.  
*Hoffmann*, Theor. Erdb. 570.  
*Höhenschichtenkarte* Elsass. 147.  
 — Sauerland. 545.  
*Holmes*, Fueltest. Plant. 170.  
*Hoernes*. Extracto Mem. 376.  
*Hoyt a. Henshaw*, Nome Wat. Supply. 520.  
*Hume*, Sinai. 449.  
 — East. Desert Egypt. 499.  
*Hunger*, Schwemm. Arno. 147.  
*Hurd*, Aum. Ag. Lambay. 474.  
 — Divid. Ag. Lambay. 520.  
*Jack*, Artes. Wat. Kimb. 268.  
*Jacob et Tobler*, Gault Engelb. Aa. 426.  
*Jacquemin*, Carte Belg. 474.  
*Japan*. Geol. Map. 594.  
*Jentzsch*, As Borowke. 426.  
 — Senonaufschl. Preuss. 426.  
*Jessen*, Kort Danm. 449.  
*Inferrera*, Deriv. Acque. 229.  
*Jochamowitz*, Bor. Salin. 474.  
*Johnson*, Tallul. Drain. 199.  
*Jourdy*, Céram. Rouen. 594.  
*Journal*, Russ., Landw. 55.  
*Ireland*. Map. 123.  
*Jukes-Browne*, Torquay. 402.  
*Kaiser*, Schott. Rheingeb. 426.  
 — *u. Siegert*, Perm Harz. 426.  
*Katzer*, Fahlerzl. Bosn. 147.  
 — Kohlenabl. Uglj. 615.  
*Kaunhowen*, Beob. Ostpr. 594.  
 — Lötzen-Johannisb. 426.  
 — Profil Berl. Bahn. 426.  
*Keidel*, Argent. Alpen. 499.  
*Kende*, Glied. Z.-Asiens. 346.  
*Kilian*, Hydrol. Garéault. 447.  
 — *et Haug*, Disl. Mouth. 499.  
*Kilroe*, Soil Ireland. 594.  
*Klautzsch*, Moorbr. Ostpr. 426.  
 — Vulkanausbr. Savaii. 594.  
*Klein*, Braunkohlenbg. 520.  
*Knebel*, Vulkanismus. 449.  
*Koch*, Artes. Bohr. Wien. 616.  
*Köhne*, Gesch. Fränk. Alb. 594.  
*Koken*, Beitr. Südtirol. 314.  
*Kolderup*, Jordskj. Norge. 450.  
*König*, Wümschelrute. 170.  
*Koprivnik*, Geol. 170.  
*Krcmarik*, Erdb. Semacha. 402.  
*Krusch*, Unters. Erzlager. 520.  
*Lagerstätten Dschlds.* 402.  
*Lagrange*, Phén. sism. 545.  
*Lamounotte*, Géol. 594.  
*Lampugh*, Limerick. 344.  
 — Zamb. Bas. Bat. Gorge. 376.  
*Lang*, Hess. Basalt. 426.  
*Lapparent*, Géol. 147.  
 — Aspects Volcanisme. 123.  
 — Géogr. phys. 450.  
*Lapworth*, Birmingham. 199.  
*Launay*, Hist. Terre. 569.  
 — Hydrol. Dobroudja. 545.  
*Launay*, Métallogénie Ital. 229.  
*Lawson*, Middle Kern. 170.  
 — Tehach. Geomorphog. 170.  
*Lee*, Owens Valley. 170.  
 — Wat. Rio Gr. Vall. 346.  
*Leiviskä*, Oberfl. Bottn. 545.  
*Lemoine*, Nord Madagasc. 55.  
*Lespineux*, Gisem. Meuse. 474.  
*Letsch u. Zschokke*, Schweiz. Tonlager. 474.  
*Levat*, Bassin Kouilon. 474.  
*Leverett*, Flow. Wells S. Mich. 346.  
*Lindgren a. Ransome*, Cr. Creek Distr. 252.  
*Linné*, Pluto Suec. 376.  
*Linstow*, Vereis. Dschl. 426.  
*Lorié*, Geld. Vallei. 344.  
*Mc Adie*, Pacif. Earthqu. 520.  
*Mainka*, Erdbebeninstr. 545.  
*Mallat et Cornillon*, Eaux minér. Vichy. 447.  
*Mandy*, Hauensteintunn. 520.  
*Manson*, Climats géol. 229.  
*Marr*, Engl. Lakeland. 287.  
*Martin*, G., Matan. Coalf. 170.  
 — *J.*, Diluv. W. Weser. 376.  
 — *R.*, Molasse Aarw. 344.  
*Mary*, Not. Soulev. Bray. 646.  
*Mathew*, Outl. Contin. 229.  
*Maucher*, Leitf. Unterr. 252.  
 — Sächs. Erzvorkomm. 252.  
*Mawson a. Woodward*, Cret. Form. Bahia. 376.  
*Menteath*, Pyren. Geol. 252.  
*Mercalli*, Vulc. attivi. 344.  
*Meyer*, Bannkr. Vulk. 344.  
*Michael*, Keup. Schles. 594.  
 — Alt. Schicht. Lorenzd. 594.  
 — Aufschl. Oberschles. 594.  
*Mijnordonn*, Nederl. Ind. 616.  
*Mitteilungen* Erdbebenkommission Wien. 148.  
*Moberg och Segerberg*, Cera-top. 123.  
*Mordziol*, Oolithe Mainz. 426.  
*Mourlon*, Serv. Géol. Belg. 344.  
*Münster*, Erzl. Ohmtals. 199.  
*Muschketow*, Turkestan. 55.  
*Naumann u. Picard*, Ablag. Hlm. 426.  
*Neuberg*, Entst. Erdöls. 346.  
*Nicklès et Joly*, Meurthe-et-Moselle. 545.  
*Nopcsa*, Kathol. Alban. 545.  
*Nussbaum*, Vergletscherung Saanegeb. 570.  
*Oswald*, Armenia. 55.

- Oswald*, Map Armenia. 545.  
*Oeyen*, Glaciol. Jagttag. 170.  
*Pawlow*, Umgeb. Mosk. 616.  
*Penck u. Brückner*, Alp. Eiszeit. 402.  
*Petit*, Sond. Pétróle. 402.  
*Picard*, Saaleterrasse. 426.  
*Pjetursson*, Isl. Geol. 287.  
*Pocock*, Country Crew. 123.  
*Pohlig*, Eiszeit. 346.  
*Polénoff*, Feuille Kouzn. 252.  
*Pompeckj*, Spalte Urach. 314.  
*Portugal*. Carta hypsom. 545.  
*Posewitz*, Petrol. Ung. 450.  
*Post*, Ceratop. Reg. Üb. 403.  
*Potonié*, Biolithe. 199.  
 — Entst. Steinkohle. 474.  
*Preussen*. Karte. 123. 229.  
*Prindle*, Yuk.-Tan. Reg. 252.  
 — a. Hess, Ramp. Reg. 123.  
*Prinz*, Érupt. Vésuve. 268.  
*Rabot*, Débacl. glac. 148.  
*Ramsauer*, Ant. Vulkank. 346.  
*Ransome*, Min. S. Nevada. 346.  
*Ratzel*, Raum Geol. 229.  
*Rauff*, Karte Eifel. 474.  
*Redlich*, Bergb. Payerb. 570.  
*Reid a. Scrivener*, Newquay. 344.  
*Rekstad*, Terrass. Norge. 450.  
 — Braeern. Voks. Norge. 450.  
*Renier*, Rech. Europe. 314.  
*Rethly*, Erdbeb. Ung. 268. 616.  
*Reyer*, Prinzipienfragen. 376.  
*Reynolds*, Sil. E. Mend. 376.  
*Rice a. Gregory*, Geol. Conn. 344.  
*Richard* (p. Vigen). 148.  
*Ritter*, Bass. Mont. roch. 148.  
*Rizzo*, Propag. terrem. Calabria. 268.  
*Sacco*, Bass. tert. Piémont. 123.  
 — Corrug. Schisti Alpi. 123.  
 — Gall. ferrov. Gattico. 123.  
 — Lois Orogén. Terre. 123.  
 — Monti Cuneo Besim. 346.  
 — Pieghe Gneiss Susa. 346.  
*Sachsen*. Geol. Karte. 54. 199. 449. 569.  
*Sammlung* Geol. Führer. 200.  
*Schaffer*, Führ. Wien. 200.  
*Scheibe*, Blue Ground. 253.  
*Schmidt, K.*, Schweizeralp. 594.  
*Schmidt, K., u. Preiswerk*, Lepont. Alpen. 499.  
 — M., Gebg. Freudenst. 376.  
 — Glazialb. Freudenst. 376.  
*Schneider*, Oligoc. Belg. 426.  
*Schrader a. Haworth*, Independ. Quadr. 499.  
*Schroeder u. Stoller*, Schicht. Uetersen. 427.  
*Schucht*, Beob. Hümmel. 427.  
*See*, Cause Earthquakes. 314.  
 — Temperat. Earth. 594.  
*Seemann*, Silur Beraun. 545.  
*Sellards*, Artes. Water. 376.  
*Sichter mann*, Diab. Lenne. 594.  
*Sinclair*, Volc. Ash Wyo. 229.  
*Stichter a. Wolff*, S. Platte Under-flow. 252.  
*Smith*, Water Alab. 403.  
*Solger*, Dt. Seeküsten. 520.  
*Spencer a. Wright*, Jun. Belt. 499.  
*Spethmann*, Ostseebeck. 55.  
*Spitaler*, Schwank. Erde. 570.  
*Spurr*, Silv. Peak. Ore. 171.  
*Staff*, Tekt. Gerecsegeb. 376.  
*Stahl*, Beob. Persien. 474.  
*de Stefani*, Phlegr. Feld. 376.  
*Steinmann*, Geol. Schule. 346.  
 — Diluv. Amer. 545.  
*Stiles*, Exam. Lag. Huar. 123.  
*Stille*, Faz. S. O. Westf. 427.  
 — u. Mestwerdt, Keup. O. Westf. 427.  
*Stremme*, Erdöl. 474.  
*Struck*, Dannew. u. Geol. 55.  
*Stutzer*, Lappl. Erzlager. 570.  
*Sundt*, Kongsb. Gange. 346.  
*Sutton y Stiles*, Aguas Piura. 229.  
*Swedenborg*, Geol. 570.  
*Tanner*, Bergell. Berge. 377.  
*Tassart*, Expl. Pétróle. 570.  
*Taylor*, Wat. Coast Tex. 520.  
*Thiène*, Erdinneres. 287.  
*Thiéry et Cossmann*, Callov. Hte.-Marne. 545.  
*Thomas*, Géol. Tunisie. 594.  
*Pietze*, Mittl. Emsgeb. 427.  
*Tornquist*, Alg. Flysch. 427.  
*Toula*, Karte Dt. Reichs. 403.  
*Trautmann*, Karte Rhein. Bergw. 344.  
*Treptow*, Bergbaukunde. 616.  
*Turnau*, Geol. Bern. Alp. 377.  
*Turnebohm*, Sver. Geol. 171.  
*Turner y Bravo*, Chillon. 474.  
*Uhlig*, Tekt. Karpathen. 570.  
*Underhill*, Miner. Land Surv. 377.  
*Untersuchungen* Sibir. 616.  
*Ursinus*, Karte Dschl. 171.  
*Ussher*, Well.-Chard. 314.  
*Vallet et Dollot*, Paris. 171.  
*Veatch*, Fluct. Wells. 123.  
 — N. Louisiana. 252.  
*Veeren*, Hydrol. Nederl. 646.  
*Veith*, Agram. Erdbeben. 55.  
*Velarde*, Huancavel. 229.  
*Verschijnselen*, Vulk., Oost-ind. Arch. 269.  
*Vetters*, Nördl. Albanien. 171.  
*Vial d. K.*, Experto Min. 570.  
*Vigen*, Hydrosoc. et Bag. 287.  
*Vinassa d. R.*, Terreno. 427.  
*Volz*, Vulk. Sumatra. 229.  
*Vredenburg*, India. 520.  
*Wagner*, Lehrb. Geol. 570.  
*Waltz*, Parral. 200.  
 — Volc. Colima. 200.  
*Walther*, Paläoz. Ostthür. 474.  
*Wanderer*, Juraablag. 377.  
*Wanner*, West-Buru. 377.  
*Wehrli*, Entst. Tonlager. 499.  
*Weller*, Map Illinois. 55.  
*Werner*, Hohenstaufen. 616.  
*Westergard*, Platålera. 403.  
*Wichdorff u. Range*, Moore Masuren. 427.  
*Wieggers*, Geol. Altmark. 594.  
*Williams*, Diam. S. Afr. 616.  
*Wilson*, Glac. Hist. Nant. 124.  
*Windhausen*, Bergz. Hildesheim. 616.  
*Wittich*, Verhältn. Hess. 287.  
*Wood*, Tarann. 55.  
*Woodward*, Hist. Geol. Soc. Lond. 519.  
*Woolsey*, Econ. Geol. Beaver. 346.  
*Württemberg*, Geol. Karte. 594.  
*Zahn*, Stell. Armeniens. 448.  
*Zeitschrift* Gletscherk. 55.  
*Zöppritz*, Vereis. N. Eur. 200.

## Mineralogie und Krystallographie.

- Ahlburg*, Miner. Span. 450.  
*Aigner*, Miner. Steierm. 148.  
*Barvir*, Gold Eule. 148.  
*Baumhauer*, Mineral. 55.  
*Becke*, Tracht Krist. 427.  
 — Gemengt. Schiefer. 200.  
 — u. *Uhlig*, Hochalbm. 252.  
*Beckenkamp*, Aufgab. 229.  
*Behrens* (v. B. - Litzmann). 427.  
*Berg*, Mittelsudet. Stud. 595.  
*Bertrán*, Piedr. prec. 570.  
*Borchers*, Elektr. Gewinn. Met. 269.  
*Bordeaux*, Prépar. Miner. 148.  
*Boeris*, Composti org. 229.  
*Branner*, Bibliogr. Clays. 55.  
*Brögger*, Eruptivgest. Christ. 287.  
 — Miner. Südnorw. 148.  
*Brooks*, Alaska. 171. 500.  
*Brown*, Assaying. 403.  
*Bücking*, Phonol. Rhön. 475.  
*Bugge*, Kugelgesteine. 171.  
*Bulletin Soc. Fr. Miner.* 55. 403.  
*Campbell*, Manuf. Iron. 346.  
*Chalon*, Minér. Algérie. 148.  
 — Roches Vertes. 595.  
*Dahms*, Unters. Bernst. 546.  
*Day*, Miner. U. S. 346.  
*Dégoutin*, Minér. aurif. 377.  
*Degnari*, Estadist. Perú. 229.  
*Deprat*, Roch. sod. Corse. 377.  
*Doelter*, Schmelzp. Silik. 148.  
*Douglas*, Chang. Const. 377.  
*Duparc et Pearce*, Techn. 229.  
*Eakle*, Lawsonite etc. 229.  
*Erdmannsdörffer*, Harz. 427.  
*Escard*, Diamant. 148.  
*Ewing*, Struct. Metals. 450.  
*Farrington*, Iron Meteor. 450.  
*Fermor*, Indian Aerolites. 500.  
*Filitz*, Leitf. Zinkhütten. 403.  
*Fogy*, Serpent. u. Gymn. 55.  
*Freis*, Ausscheid. Silik. 148.  
*Fuchs*, Anleit. Bestimm. 229.  
*Gans*, Zeolithe. 427.  
*Gaubert*, Minéral. France. 427.  
*Göpner*, Goldgew. Austr. 148.  
*Goerens*, Erstarr. Legir. 377.  
*Goesel*, Miner. a. Met. 148.  
*Granigg*, Vallée Möll. 346.  
*Grutterink*, Experiment. 171.  
*Harbord*, Metall. Steel. 403.  
*Hauser*, Or. 616.  
*Haworth*, Bull. Kansas. 229.  
 — Lead Kansas. 229.  
*Heller*, Eisenhochofenpr. 148.  
*Heurteau*, Minerai Norm. 616.  
*Hillebrand*, Silic. Rocks. 346.  
*Himmelbauer*, Lievrit. 55.  
*Hintze*, C., Mineral. 55.  
 — A., Petrogr. Kamerun. 595.  
*Hochstetter u. Bisching*, Mineral. 230.  
*Hofmann*, Hydromet. Silv. 475.  
*Iddings*, Rock Miner. 616.  
*Industrie Minérale*. 475.  
*Ingalls*, Lead Smelting. 200.  
*Joachim*, Interf. Platt. 287.  
*Joffe*, Nachwirk. Quarz. 377.  
*Johnsen*, Kristallzwill. 230.  
*Jovanovitch*, Minér. Serb. 148.  
*Julian a. Smart*, Cyanid. Ores. 475.  
*Jüptner*, Eisenhüttenpr. 171.  
*Kaisin*, Aide-mémoire. 546.  
*Kleinfeldt*, Eisengl. Dog. 475.  
*Klemm*, Gneisse Tessin. 252.  
*Klinge*, Estadist. Perú. 520.  
*Klockmann*, Mineral. 148.  
*Kobell*, Tafeln. 616.  
*Kraus*, Cristallogr. 595.  
*Kunz*, G., Natal Stones. 230.  
 — Archaeol. Ston. Amer. 546.  
 — J., Magn. Hématite. 230.  
*Lacroix*, Silic. Vésuve. 403.  
*Lapparent*, Minéral. 520.  
*Launay*, Or monde. 595.  
*Lebedjew*, Mineralogie. 269.  
*Ledebur*, Eisenhüttenk. 377.  
*Lehmann*, Flüss. Krist. 124.  
 — Scheinb. leb. Krist. 287.  
*Leteur*, Minéral. prat. 475.  
*Liebus*, Kristallogr. Gymn. 450.  
*Lincio*, Mikroskopmod. 148.  
*Lindemann*, Stud. Sterz. 55.  
*Linné* Mineralog. 546.  
*Lodge*, Lab. Experim. 148.  
*Louderback*, Benitoite. 520.  
*Low*, Ore Anal. 230.  
*Madsen*, Metall. Teknol. 546.  
*Mahler*, Verhalt. Dolomit. 346.  
*Martin*, Errat. Basalte. 377.  
*Mendheim*, Unters. Gips. 595.  
*Merle*, Minér. Madagasc. 595.  
*Merrill*, Meteor. Selma. 200.  
 — Henderson v. Meteor. 200.  
 — Metamorph. Sandst. 377.  
 — Meteor. Rich Mt. 287.  
*Métal*. 55.  
*Metallurgie*. 55. 377.  
*Mineral Collector*. 55.  
*Mineralog. Magaz.* 55. 475.  
*Mofft a. Stone*, Kenai Miner. 124.  
*Molinari*, Mus. Borrom. 595.  
*Morse*, Fluorite. 315. 646.  
*Moschen*, Mineral. 546.  
*Müller*, Essex. Löwenb. 315.  
*Nacken*, Mischkrist. Sulf. 377.  
*Naumann*, Mineral. 546.  
*Neuburger*, Elektromet. 570.  
*Neugebauer*, Krystalltracht Orthokl. 124.  
*Neumann*, Elektrom. Eis. 448.  
*Newland*, Min. Ind. N Y. 450.  
*Nicon*, Calc. asph. Gard. 595.  
*Park*, Gold Extract. 56.  
*Paul*, Gest. Tasmanien. 346.  
*Penfeld* (by Pirsson). 315.  
*Petroff*, Dunite Cérébr. 252.  
*Pfaff*, Dolomit. 345.  
*Plattner*, Probirk. Lötr. 475.  
*Putsch*, Miner. Eifel. 616.  
*Rau*, Edelsteinkunde. 377.  
*Reimann*, Turmal. Brasil. 448.  
*Report Miner. Surv.* Ceyl. 570.  
*Reuning*, Diab. Westerw. 475.  
*Revilla*, Miner. Leon. 230.  
*Revista Minera*. 56.  
*Revue Métallurgie*. 56.  
*Richard*, Minér. Ariège. 471.  
*Richards*, Characters. 252.  
 — Metallurg. Calc. 570.  
*Ries*, Clays. 124.  
 — Clays Wisconsin. 500.  
*Rigaud*, Prépar. Miner. 200.  
*Rimann*, Diab. Fichtelg. 149.  
*Rivas Mateos*, Mineral. 346.  
*Rivista Mineral.* Ital. 56.  
*Roll*, Comp. Calc. Neuch. 315.  
*Romeu*, Roch. fil. Pyrén. 377.  
*Rosenbusch*, Physiogr. 124.  
*Rozloznski*, Nagybihar. 171.  
*Ruer*, Metallographie. 500.  
*Ruiz-Castellanos*, Metallurgia. 616.  
*Rzchulka*, Metalllegir. 230.  
*Santolalla*, Huamach. 520.  
 — Miner. Santiago Chuco. 230.  
*Sauer*, Mineralk. 56. 346. 570.  
*Scheffler*, Westerwaldtone. 595.  
*Schleifenbaum*, Schwefelkies. 427.  
*Schmeling*, Untersuchgn. 570.  
*Schnabel*, Metallurgie. 200.  
*Schwantke*, Bas. Grönl. 124.  
*Schwarzmann*, Tafeln. 520.  
*Seidel*, Gesteinsb. Biot. 377.  
*Sella*, Abh. Kristallogr. 56.

*Sexton*, Metallurgie. 200.  
*Shand*, Borolanit. 171.  
*Suellner*, Rhönit. 520.  
*Sommerfeldt*, Kristallogr. 171.  
*Stansbie*, Metall. Chem. 56.  
*Steno* (af Rose). 171.  
*Sullivan*, Miner. a. Solut. 500.  
*Tannhäuser*, Neur. Gabbroz. 124.  
*Tassin*, Iron Meteorite. 56.  
*Tchirwinsky*, Reprod. Minér. 252.  
*Tschermak's Mitt.* 56. 378. 520.

*Vidal*, Granito La Noll. 500.  
*Viola*, Albit Nurra. 570.  
 — Minimalablenkg. 570.  
*Völzing*, Trass Brohltal. 427.  
*Wahl*, Enstatitaugite. 56.  
*Waldeck*, Bleihütt. Harz. 149.  
*Walter*, Apat. Epprechtst. 315.  
*Washington*, Bas. Medit. 230.  
*Watson a. Laney*, Ston N. Carol. 124.  
*Watzel*, Kristallogr. 450.  
*Wedding*, Eisenhüttenk. 403.  
*Weinschenk*, Vademek. 315.

*Weinschenk*, Gesteinskunde. 56. 403.  
 — Gesteinsbild. Miner. 230.  
*Wernadsky*, Mineral. 269.  
*West*, Metall. Castron. 171.  
*Wichdorff*, Miner. Beucha. 427.  
*Wiegel*, Bas. Schwälmerl. 230.  
*Zatloukal*, Gesteine Beskiden- ausläufer. 546.  
*Zeitschrift* Krystallogr. 56. 124. 230. 315. 378. 428. 475. 595.

## Mathematik.

*Abhandlungen* Gesch. math. Wiss. 149. 230. 347. 475.  
*Acta Math.* 56. 595.  
*Actuar. Soc. Amer.*, Trans. 56. 200. 500.  
*d'Adhémar*, Equat. Dériv. part. 315.  
*Adler*, 17-Eck. 149.  
*Ahrens*, Math. Spiele. 475.  
*Albrich*, Funkt. Unterr. 347.  
*American Journal* Math. 56. 230. 378.  
 — *Math. Monthly.* 56.  
*Amtmann u. Pfaffenberger*, Pensionsversich. 403.  
*Annalen*, Math. 56. 347.  
 — Versicherungswesens. 56.  
*Annales* Fac. Sc. Toulouse. 56.  
 — *Nouv.*, Math. 56.  
*Annali* Mat. 56. 571.  
*Annals* Math. 57.  
*Apfelstedt*, Transf.-Gr. 571.  
*Appel et Chappuis*, Méc. 57.  
*Archer*, Tables. 450.  
*Archief*, Nieuw. Wisk. 57.  
 — Verzek.-Wetensch. 57.  
*Archimedes*. N. Schrift. 521.  
*Archiv* Math. og Naturvid. 57.  
 — *Math. u. Physik.* 57. 475.  
*Arnoux*, Arithm. prat. 315.  
*Assecuranz-Compass.* 57.  
*Bachmann*, Zahlentheor. 521.  
*Baire*, Théor. Analyse. 571.  
*Baker*, Period. Funct. 595.  
*Baldin*, Grundl. Mechan. 252.  
*Ball*, Hist. Math. 595.  
 — Récréat. math. 595.  
*Barbarin*, Géom. non-Eucl. 546.  
*Bardey*, Aufgabensamml. 315.  
*Barnard a. Child*, Geom. 378. 450.  
*Barvir*, Verbindgsglied. 378.

*Bazard*, Méc. théor. 288.  
*Bendixson*, Equat. Dériv. 571.  
*Bennecke*, Konf. Abbildg. 595.  
*Beoefenaar*, Rekenk. 57.  
*Bertini*, Geom. Ipersp. 171.  
*Bertrand*, Calc. Probabil. 378.  
*Bibliotheca Math.* 57. 521.  
*Biometrika.* 57. 171.  
*Blätter*, Math.-naturw. 57.  
*Block*, Sol. Equat. fonct. 571.  
*Bohlin*, Fakt. Syst. Gl. 288.  
*Bolletino* Bibliogr. Mat. 57.  
*Bolzano*, Analyt. Beweis. 57.  
*Borchardt*, Statics. 521.  
*Botzheim*, Quadr. Cercle. 315.  
*Bridgett a. Hyslop*, Trigon. 571.  
*Broecker*, Tekn. Lifförs. 403.  
*Broggi*, Assur. Vie. 475.  
*Bromwich*, Quadr. Forms. 403.  
*Broszat*, Schar. überf. 571.  
*Brückner*, Discant. Polyed. 57.  
*Bulletin* Math. élém. 57.  
 — *Math. spéc.* 57.  
 — *Soc. Math.* 57.  
 — — et Physiques. 57.  
 — *Assoc. Décim. Angle.* 57.  
 — *Soc. Belge Géom.* 57.  
 — *Soc. Math. France.* 57.  
 — *Amer. Math. Soc.* 57.  
*Burkhardt*, Diff.-Rechn. 378.  
*Burmester*, Verwandtschaft. Syst. 616.  
*Burrau*, Taf. Funkt. Cos. 315.  
*Cantor*, Gesch. Math. 200. 230. 347.  
*Cappilleri*, Ausgl.-Rechn. 315.  
*Carslaw*, Fouriers Ser. 149.  
*Casopsis spol. Cesk. Math.* 57.  
*Cattaneo*, Anal. infin. 428.  
*Chandler*, Infin. Calc. 200.  
*Chollet et Mineur*, Géom. 347.

*Cohen*, A., Diff. Equat. 200.  
 — H., Philos. Mata. 347.  
*Collar*, New Algebra. 171.  
*Cortazar*, Arithm. 571.  
*Cramer*, Erniehr. Geschl. 500.  
*Crantz*, Arithm. u. Alg. 124.  
*Crelle*, Rechentafeln. 521.  
*Crüwells*, Reg. Math. 315.  
*Daniëls*, Geom. Coord. proj. 595.  
*Dunnacher*, Funkt. Zyl. 315.  
*Darbshire*, Tabl. statist. correlation. 450.  
*Daublebsky v. St.*, Inkongr. Werte Funkt. 500.  
*Deakin*, New Geom. Pap. 450.  
*del Re*, Alg. Logica. 617.  
*Demuth*, Poteuzreihen. 124.  
*Diet*, Kongruenz. 124.  
*Dini*, Anal. infin. 347.  
*Dinzl*, Symb. Reste. 500.  
*D'Ocagne*, Calc. graph. 571.  
*Dolezal*, 6 Strahlen. 252.  
*Dolze*, Bernoullizahlen. 428.  
*Dumont*, Trigonom. 546.  
*Du Pasquier*, Theor. Tett. 428.  
*Durhold*, Kreisbündel. 546.  
*Dziobek*, Grundl. Mechan. 124.  
*Éducation Math.* 58.  
*Egerer*, Kurve Ecken. 428.  
*Ehrig*, Arithm. u. Algebra. 521.  
*Eichler*, Punktrechn. 171.  
*Encyclopédie* Sc. Math. 378.  
*Encyclopédie* math. Wiss. 230. 378. 450. 546. 571.  
*Enders*, Darst. Raumkurve. 58.  
*Enriques*, Elem.-Geom. 403.  
*Enseignement Math.* 58.  
*Euler*-Festschrift. 475.  
*Euler* (v. Graf). 404.  
 — (v. Lorey). 475.  
 — (v. Schulz-Euler). 252.



- Oseen*, Anal. Forts. Funkt. 476.  
*Osgood*, Lehrb. Funkt. 201.  
 — Course Diff. Calc. 617.  
*Pagliari*, Appl. Calc. inf. 617.  
*Papelier*, Géom. anal. 347.  
 476.  
*Papers Admiss. Mil. Acad.* 347.  
*Pearson*, Contr. Evolut. 572.  
 — Sc. Nation. Eugenics. 476.  
*Pedoth*, Entst. Begr. Zahl. 149.  
*Pedrotti*, Calc. differenz. 547.  
*Peletier d. M.* Algèbre. 476.  
*Periodico Mat.* 59.  
*Peter*, Anleit. Gleichgn. 521.  
*Peters*, Summ. Potenzen. 451.  
*Pick*, Nirg. sing. Gleich. 253.  
*Pietzker*, Lehg. Math. 59.  
*Pineda y del Campo*, Aritm. 572.  
*Pleskot*, Konstr. Kegelschn. 201.  
*Poinsot et Cauchy*, Sternkörper. 59.  
*Poukka*, Cauchy-Funkt. 547.  
*Prange*, Versicherungswert. 316. 347.  
*Proceed. Lond. Math. Soc.* 59.  
*Progreso Mat.* 59.  
*Pyrkosch*, Büsch. Kurv. 451.  
*Questions a. Solutions.* 347.  
 572.  
*Reichel*, Trilin. Formen. 572.  
*Reim*, Dodek. u. Ikosaed. 379.  
*Rendiconti Mat. Palermo.* 59.  
*Revista trimestr. Mat.* 59.  
*Revue Intern. Assuranc.* 59.  
 — Math. 476.  
 — Mécan. 59.  
 — Semestr. Public. Math. 59.  
 — Statist. 60.  
 — Trimestr. Math. 231.  
*Richert*, Funkt. I. Grade. 316.  
*Richter*, Logar. Taf. 316.  
*Riollot*, Carrés mag. 60.  
*Rivista Mat.* 60.  
*Rölcke*, Bäckl.-Transf. 572.  
*Roth*, Rektif. Kreisbögen. 428.  
*Rozé*, Règle à Calculs. 521.  
*Ruffini*, Coniche conj. 231.  
*Russell*, Sequel Geom. 379.  
*Saccheri*. Parallelenax. 316.  
*Sachs*, Projekt. Geom. 172.  
 — Leitf. Unterr. Geom. 451.  
*Salmon*, Geom. Kegelschn. 269.  
*Sammlung Schubert.* 231.  
 521.  
*Sammlung*, Teubner's, Lehrb. 125. 201. 316. 500.  
*Sanchez Ramos*, Aritm. 231.  
*Sanchez Vidal*, Aritm. 231.  
*Sanfelici*, Calc. tacheom. 404.  
*Santerre*, Psych. Nombre. 288.  
*Sauvier*, Théor. arithmét. Concours prim. 500.  
*Scharf*, Regelm. Polyg. 125.  
*Schärtlin*, Inval.-Vers. 572.  
*Scheele*, Dandel. Kugeln. 316.  
*Schill*, Maturitätsaufg. 596.  
*Schmid*, Cub. Aufgaben. 60.  
*Schmidt*, Beitr. Unterr. 572.  
*Schottky*, Eigensch. Thetaf. 125.  
*Schoute*, Schnitte Zell. 617.  
*Schubert*, Musesstunden. 617.  
*Schulte-Tigges*, Taf. 476.  
*Schwering*, Math. Lehrer. 521.  
*Scott*, Cart. Plane Geom. 617.  
*Seiffert*, Polyg. Tafeln. 149.  
*Serebrennikoff*, Berechnung Bernoulli-Zahlen. 201.  
*Serret*, Diff.-Rechn. 521.  
*Servais*, Courb. Coniq. 60.  
*Stevart*, Darst. Kurven. 288.  
*Simon*, M., Didaktik. 572.  
 — P. Géom. élém. 617.  
 — Résol. Probl. Géom. 617.  
*Sommer*, Zahlentheorie. 316.  
*Soulé*, Philos. Arithm. 149.  
*Souyaert*, Nomb. posit. 172.  
*Suplee*, Logarithms. 231.  
*Tables*, Nouv., Logar. 404.  
*Tannenberg*, Géom. anal. 617.  
*Tchebycheff*, Oeuvres. 521.  
*Thalreiter*, Fläch. Syst. 596.  
*Thaer*, Invarianten. 201.  
*Thue*, Zeichenreihen. 269.  
*Tidsskrift*, Nyt, Math. 60.  
 — Försäkringsför. 60.  
*Tijdschrift*, Wisk. 60.  
*Timpenfeld*, Tabellen. 316.  
*Torrens y Monner*, Pequeñeces mat. 253.  
*Tramer*, Mehr. Abhandl. 379.  
*Transact. Amer. Math. Soc.* 60.  
*Treutlein*, Aufgab. Bad. 428.  
*Tropfke*, Schuljahresber. 149.  
*Tuñon de Lara*, Geom. 231.  
*Unterrichtsblätter Math.* 60.  
*Vacquant et Macé*, Géom. 316.  
*Valentiner*, Vektoranal. 596.  
*Vallerey*, Géom. et Méc. 476.  
*Vásquez Queipo*, Tabl. Log. 572.  
*Veblen a. Lennes*, Infin. Anal. 201.  
*Vegas*, Geom. anal. 379.  
*Versluys*, Meetkunde. 617.  
*Visscher*, Oploss. Vraagst. 149.  
*Vogt, H.*, Elém. Math. sup. 231.  
 — W., Korrel. Räume. 253.  
*Volk*, Elem. Geom. 316.  
*Volterra*, Intégr. Equat. 269.  
*Vorlesungen Göttingen.* 379.  
*Voss*, Krümmung. 347.  
*Vriend Wisk.* 60.  
 — — Suppl. 60.  
*Vries*, Mathesis. 404.  
*Weber u. Wellstein*, Math. 379.  
*Weiss*, Best. Strahlennetz. 347.  
*Well*, Oploss. Exam. 404.  
*Wells*, Textb. Algebra. 201.  
*Whitehead*, Geom. 404.  
*Wiadomosci Mat.* 60.  
*Wienecke*, Grundl. Geom. 60.  
*Wiesing*, Verwandtsch. Eben. 253.  
*Wigert*, Ordre Grand. Nombre. 288.  
*Wik*, Ellips. Dreiecks. 172.  
*Wirth, H.*, Abbild. Rad. Vect. 428.  
 — J., Elementarteiler. 150.  
*Wirtinger*, Entw. Begr. 150.  
*Wünschmann*, Berührsbed. 347.  
*Young, J.*, Teach. School. 231.  
 — W. a. G., Sets Points. 231.  
*Zaalberg*, Stralenstels. 60.  
*Zahradnik*, Erzeug. Kurv. 150.  
*Zaremba*, Fonct. Green. 231.  
 — Équat. biharm. 379.  
*Zehme*, Krümmungsschwerp. 431.  
*Zeitschrift math. Unterr.* 60.  
 — Bayer. Statist. Bureau. 60.  
 — Math. u. Physik. 60. 572.  
 — Preuss. Statist. Bureau. 60.  
 — Sächs. Statist. Bureau. 60.  
 — Saski's, Versich.-Wes. 60.  
 — Schweiz. Statistik. 60.  
 — Versicherungswesen. 60.  
 — Versicherungswiss. 60.  
 404.  
*Zimmermann*, Rechentaf. 379.  
*Zorawski*, Invar. Fläche. 231.

## Astronomie und Geodäsie.

- Abetti*, Oss. Arcetri. 572.  
*Abhandl.*, Astr. 253. 428.  
*Adams*, H a. K. Lin. Sun. 379.  
 — Lines Spectr. Arctur. 379.  
*Aitken*, Orbit. 232.  
 — a. *Fath.* Obs. Comets. 547.  
*Albert*, Platon. Zahl. 547.  
*Albrecht, M.*, u. *Vierow*,  
 Navig. 204.  
 — *S.*, Study Stars. 547.  
*Ambronn*, Grenzreg. Togo.  
 348.  
*Annalen Sternw.* Leiden. 253.  
*Annales Obs.* Belg. 596.  
 — Obs. Meudon. 150. 404. 521.  
 — Obs. Toulouse. 379.  
*Annals Cape Obs.* 253. 476.  
 572.  
*Annuaire Bur.* Longit. 125.  
 — Obs. Belg. 504.  
 — Soc. Belge Astr. 288.  
*Annuario Obs.* Rio Jan. 269.  
*Anuario Obs.* Madrid. 572.  
*Arbeiten Militärgeogr.* Inst.  
 Wien. 172.  
*Arrhenius*, Värld. Utv. 547.  
 — Werden Welt. 617.  
*Astrologie Chaldéenne.* 428.  
*Astronomical Journal.* 64.  
*Astrophysical Journal.* 64.  
*Bach*, Osterfestberechn. 596.  
*Baikie*, N. Navig. Tabl. 379.  
*Ball*, Great Astronomers. 269.  
 — High Heavens. 269.  
 — Starry Realms. 269.  
*Bargmann*, Himmelsk. 596.  
*Barmwater*, Astr. 547.  
*Basi* misur. Coste Ital. 547.  
*Bauschinger*, Opp.-Ephem.  
 125. 451.  
*Berry*, Stor. Astr. 204.  
*Bianchi*, Coord. Tripoli. 547.  
*Biblioth. Obs.* Belg. Index. 476.  
*Bigourdan*, Obs. Nébul. 288.  
*Bischoff*, Babyl.-Astr. Thalm.  
 253.  
*Block*, Taf. Stör. Planeten. 476.  
*Bohln*, Verteilg. Pole. 288.  
 — Parall. Andromedanebels.  
 547.  
 — Réduct. 3 Corps. 547.  
 — 2. Sternh. Hercul. 204.  
*Bollettino Oss.* Moncal. 64.  
*Bortfeldt*, Sternkarten. 150.  
*Brahe*, Epistolae. 269. 547.  
*Breed a. Hosmer*, Survey. 596.  
*Brumm*, Entw. Störungsf. 253.  
*Bryant*, Hist. Astr. 572.
- Bulletin Astronomique.* 64.  
 — Assoc. Décimal. Angle. 64.  
 — Soc. Astr. France. 64.  
 — — Russe. 64.  
 — Soc. Belge Astr. 64.  
*Butterfield*, Hist. Determ.  
 Fig. Earth. 150.  
*Canalda*, Termodin. Astr. 253.  
*Cannon*, Cat. var. Stars. 253.  
*Catalogue photogr.* Ciel.  
 379. 504.  
*Charlier*, Mechan. Himm. 521.  
*Chester*, Results Exped. 348.  
*Ciel et Terre.* 61.  
*Cirera*, Ecl. 30./8. 1905. 647.  
*Comes Sola*, Jup. Oposic. 504.  
*Comstock*, Obs. Stars. 232.  
*Connaiss. d. Temps.* 270.  
*Copernicus* u. *Allenst.* 288.  
*Cowley a. Whiteside*, Orbit.  
 1826 II. 428.  
*Darstellungen Schweiz.* hyd-  
 rom. Beob. 346.  
*Delporte*, Install. Uccle. 346.  
*Delvosal*, Lun. Gambey. 476.  
*Dokulil*, Herst. Instrum. 572.  
*Donitch*, Ecl. 29./8. 1905. 64.  
*Dross*, Mars. 428.  
*Eggert*, Einf. Geodäsie. 404.  
*Einaronson a. Glancy*, a 1907.  
 346.  
 — — C 1907. 524.  
*Enebo*, Beob. Dombaas. 348.  
*Ephemeris*, Amer. 125.  
*Erdmessung.* Ber. 288.  
*Ergebn. Triang. Militärgeogr.*  
 Inst. Wien. 253.  
*Euler* (v. Schulz-Euler). 253.  
*Fauth*, Moon mod. Astr. 204.  
*Faye*, Orig. Monde. 572.  
*Flammariön*, Pet. Astr. 596.  
 — Annuaire astr. 348.  
*Ftudd*, Astrol. générale. 647.  
*Friocourt*, Tabl. Navig. 172.  
*Funke*, Neueste Entdeck. 476.  
*Furuhjelm*, Précis. Déterm.  
 547.  
*Gagnaut*, Pendule. 379.  
*Gahlei*, Opere. 64.  
 — e l'Inquisiz. 504.  
*Galle*, Geodäsie. 232.  
*Gannett, H.*, Topogr. Meth. 348.  
 — *S.*, Results Triangulat. 379.  
 — a. *Baldwin*, Spirit Levell.  
 N. Y. 125.  
 — — — Penns. 125.  
*Garrett*, Jaypur-Obs. 572.  
*Gasser*, Basismessung. 404.
- Gasser*, Entw. Basisappar. 476.  
*Gauss*, Mot. Corp. Coel. 150.  
*Geistbeck*, Math. Geogr. 379.  
*Gnau*, Astr. Schule. 379.  
*Gore*, Essays. 346.  
*Grabowski*, Bahn (451) Pa-  
 tentia. 547.  
*Graves* Forest Mensurat. 232.  
*Greenwich* Observ. 1905. 404.  
 — Results Observ. 1905. 404.  
 — Photohel. Results. 572.  
*Guarducci*, Coef. Rifraz. 232.  
 — Met. Determ. Tempo. 232.  
*Günther*, Math. Geogr. 521.  
*Guthnick*, Beob. Trabant. 346.  
 — Konvex. Schatt. Sat. 348.  
*Hagen*, Atl. Stell. variab. 232.  
*Hale*, Lab. Mt. Wilson. 380.  
 — Latit. Obs. Mt. Wilson. 404.  
 — Mirror Mt. Wilson. 404.  
 — Progr. Sol. Research. 404.  
 — Tests Snow Telesc. 380.  
 — Vert. Coelost. Telesc. 380.  
 — a. *Adams*, Obs. Sunsp. 380.  
 — — Lin. Spectra Stars. 380.  
 — — a. *Gale*, Cause Phen.  
 Sunsp. Spectra. 380.  
 — a. *Ellerman*, Spectrohe-  
 liogr. Mt. Wilson. 380.  
*Halm*, Reduct. Catal. 204.  
*Hartmann*, Astr. Erdk. 596.  
*Hayn*, Selenogr. Koord. 428.  
*Hecker*, Beob. Erddeform. 380.  
*Heinrich*, Neuer Planet. 380.  
*Henderson*, Obs. Paisley. 346.  
*Hermes u. Spies*, Astr. 64.  
*Herz*, Stern catalog. 596.  
*Hevler*, Best. Mondberg. 476.  
*Himmel u. Erde.* 64.  
*Himmelskarte*, Photogr. 348.  
*Hofbauer*, Selt. Erd. Sonne.  
 476.  
*Holetschek*, Verläng. Kome-  
 tenschweif. 204.  
*Hoelling*, Beweg. Egeria. 253.  
*Hological Journal.* 64.  
*Hough*, Catab. 947 Stars. 202.  
*Hussey*, Obs. 127 Stars. 524.  
*Huygens*, Découv. (p. Mas-  
 cart). 64.  
*Jahrbuch Astr.* 348.  
 — Berl. Astr. 380.  
 — Naut. 451.  
 — Kleines Naut. 522.  
*Jahresbericht*, Astr. 380.  
*Jakttagelser* Stockh. Obs. 202.  
 477. 547.  
*Jendrzewicz*, Kosmog. 477.

- Inens*, Meas. Stars. 202.  
*Jordan*, Vermessungsk. 232.  
*Jost*, Parall. 29 Fixst. 316.  
*Journal Ciel*. 64.  
 — Brit. Astr. Assoc. 64.  
 — Leeds Astr. Soc. 572.  
 — Liverp. Astr. Soc. 61.  
*Irgens*, Stjern. og Obs. 404.  
*Kalender*, Astr. 150.  
*Kamateros* (v. Weigl). 522.  
*Klingatsch*, Fehlerkurv. 61.  
 — Fehlerflächen Aufn. 572.  
*Klug*, Komet 1826 IV. 202.  
*Knudsen*, Salzgehaltbest. 348.  
*Kohlschütter*, Ostafst. Pendel-  
 exped. 547.  
*Krisch*, Höhenmessgn. 288.  
*Kron*, Algolvar.  $\delta$  Libr. 454.  
*Kugler*, Sternk. Babel. 454.  
*Landestriangul.* Preuss. 429.  
*Laska*, Lehrb. Astr. 172.  
*Leavitt*, 10 Alg. Stars. 504.  
 — 1777 Magell. Variabl. 504.  
*LeCadet*, Obs. Écl. Sol. 454.  
*Lehigh Univ. Astr. Pap.* 501.  
*Lehmann*, Taf. Normalk. 202.  
 — Mitt. Pr. Normalkal. 202.  
*Leuschner a. Glancy*, Opp.  
 Ephem. 316.  
*Lick Obs. Bull.* 232. 522. 547.  
*Lorentzen*, Höhe Asien. 380.  
*Lowell*, Mars. 150.  
*Löwenfeld*, Aus m. Mapp.  
 572.  
*Loewy et Puiseux*, Atlas  
 lunaire. 172. 288. 477.  
*Ludendorff*,  $\beta$  Arietis. 316.  
*Lynn*, Celest. Motions. 504.  
 — Remark. Comets. 270.  
 — Remark. Eclipses. 270.  
*Manilius*, Astronomica. 477.  
 — Quaest. Astronomicum. 64.  
*Marmottin*, Math. Astr. 288.  
*Mars*, ABC-Taf. Azim. 172.  
*Marti*, Wetterstrahlgn. 380.  
*Mascart*, Découv. Ann. Sat.  
 348.  
*Memorie Soc. Spettrosc. Ital.*  
 64.  
*Mentz*, Osterf. Byzant. 150.  
*Merriman a. Brooks*, Handb.  
 Surv. 404.  
*Messerschmitt*, Magn. Orts-  
 best. Bayern. 150.  
*Meth*, Jupiterstör. Tol. 348.  
*Meyer*, Kom. u. Meteore. 347.
- Mitteilungen Sternw. Heidelb.*  
 253.  
 — Ver. Freunden Astr. 61.  
*Monthly Notices Astr. Soc.* 62.  
*Mooser*, Kosmog. Sonnen-  
 syst. 172.  
*de Morgan*, Book Alman. 348.  
*Müller, F.*, Mond. 348.  
 — G., u. Kempf, Nördl.  
 Himmel. 125.  
*Münch*, Best. Beweg. Mess.  
 348.  
*Nabelek*, Zone Ekliptik. 150.  
*Nachrichten*, Astr. 62. 202.  
 348. 547.  
*Nautical Almanac.* 253.  
*Neander*, Parall. 6 Cygni. 547.  
*Neisser*, Ptolem. od. Kopern.?  
 380.  
*Newcomb*, Astronomie. 547.  
 — Astronomy. 317.  
 — Side-lights. 232.  
*Nickl*, Astr. Geogr. 270.  
*Niessl*, Bahnb. Meteore. 317.  
*Observatory.* 62.  
*Olcott*, Fieldb. Stars. 504.  
*Oppenheim*, Gleichgewichts-  
 fig. 454.  
*Oerter* von Sternen. 380.  
*Parkhurst*, Researches. 617.  
*Perrine a. Campbell*, Intra-  
 merc. Planet. 522.  
*Pickering*, Ecl. Satell. 270.  
*Poincaré*, Mécan. Cél. 150.  
*Popular Astronomy.* 62.  
*Publicazioni Arcetri.* 572.  
*Publications Washb. Obs.*  
 232.  
 — Astr. Soc. Pacific. 62.  
 — U. S. Nav. Obs. 572.  
*Publikationen Königst.* 380.  
 — Astroph. Obs. Potsd. 125.  
 348. 522.  
*Pytheas v. Mass.* u. math.  
 Geogr. 454.  
*Rajna*, Esame Livella. 232.  
 — Oss. Bologna. 348.  
*Reinach*, Pâques. 288.  
*Remy*, Cours Navigat. 547.  
*Report Obs. Mt. Wilson.* 596.  
 — Ecl. Exped. Palma. 617.  
 — U. S. Geod. Surv. 172.  
*Revista Obs. Rio de Jan.* 62.  
*Riccardi*, Unità Énerg. 547.  
*Rohrbach*, Sternkarten. 477.  
*Rosén*, Sver. Prec.-Afv. 232.
- Rosenberg*,  $\chi$  Cygni. 62.  
*Ross*, Jupit. 6. Satell. 522.  
*Rundschau*, Astr. 62.  
*Sacco*, Essai Séléniol. 348.  
*Saintignon*, Mouv. Astr. 150.  
*Schmiedeberg*, Geschichte  
 Flächenmess. 125.  
*Schön*, Anleit. Höhenmess.  
 150.  
*Schulz*, Unters. Einwäg. 429.  
*Schwarzschuld*, Sonnenfinst.  
 451.  
*Sciences Popul.* 62.  
*Searle*, Determ. Const. 504.  
*See*, Dens. Planet. Bod. 349.  
*Seeliger*, Zodiakallicht. 172.  
*Serviss*, Pleas. Telesc. 380.  
*Sirius*. 62.  
*Stavenhagen*, Milit. Beob.  
 150.  
*Steiner*, Vermessungsk. 253.  
*Stroobant*, Anneau Plan. 647.  
*Struve*, Beweg. Jupitern. 62.  
*Surveyor.* 62.  
*Svedstrup*, Kom. 1886 I. 150.  
*Tatschalow*, Beob. Mong. 522.  
*Tjðschrift Kadaster.* 62.  
*Valentiner*, Best. Längendiff.  
 253.  
*Vallot*, Photogr. Levés. 270.  
*Veröffentlichungen Astr.*  
 Recheninst. Berlin. 125. 451.  
 — Preuss. Geod. Inst. 317.  
 380. 429.  
 — Sternw. Heidelb. 317.  
*Viario*, (345) Tercidina. 573.  
 — Oss. Merid. Arcetri. 573.  
*Vierteljahrsschrift Astr. Ges.*  
 62.  
*Vogel*, Refrakt. Potsd. 349.  
*Völkelt*, Libr. Mond. 349.  
*Vondel* en Sterrenk. 404.  
*Weiss*, Berechn. Ellipse. 477.  
 — Sichtb. 1905 IV. 253.  
*Weltall.* 62.  
*Wessell*, Anwdg. Blende. 62.  
*Wiedemann*, Astr. Arab. 232.  
*Wohlgemut*, Entw. Sonnen-  
 syst. 317.  
*Wüst*, Anleit. Feldmess. 380.  
*Young*, Photogr. Clust. 349.  
*Zeipel*, Rör. Trekkropp. 202.  
*Zeiss*, Astr. Fernrohre. 270.  
*Zeitschrift Vermessgsw.* 62.  
*Zucalli*, Geogr. astr. 522.  
*Zwiers*, Orbit Holmes. 253.

## Physikalisch-chemische Zeitschriften.

- Annales Chim. et Phys.* 62. *Journal Phys. et Chim. élém.* 63. *Moniteur Scient.* 63.  
*Bibliothek, Polytech.* 62. — russ. phys.-chem. Ges. 63. *Philosoph. Magazine.* 63.  
*Buletinul Soc. Sc. Fiz.* 62. *Memorie Soc. Spettrosc.* — Verhdl. Vereins Beförd. *Bulletin Soc. Ind. Mulh.* 62. Ital. 63. *Gewerbefleisses.* 63.  
 — — Nord France. 62. *Mitteilungen* Gewerbemus. *Vierteljahrsberichte* Wien.  
*Dingler's Polyt. Journal.* 62. Wien. 63. Ver. Unterr. 63.  
*Erfindungen u. Erfahrgn.* 63. — *Zeitschrift* Ver. Dt. Ingen. 63.  
*Industries.* 63. — phys. u. chem. Unterr. 63.  
*Journal Franklin Inst.* 63. — wiss. Photogr. 63.

## Physik.

- Aarboeg, Meteor.* 232. 504. *Barkow, Versuche* Nebel. 64. *Bigelow, Periods* Atm. 270.  
 — *Naut.-Meteor.* 405. *Barmwater, Magnetisme.* 154. *Bingham, Conduct.* Solut. 405.  
*Abraham u. Föppl, Elektr.* 548. — *Varmelaere.* 504. *Birven, Konstr. Generat.* 64.  
*Adams, Transm. Rays.* 617. *Barrows a. Horton, Determ.* *Biscan, Starkstromtechn.* 270.  
*Adressbuch Dt. Optik.* 126. *Stream Flow.* 349. *Blanc, Radioaktivität.* 504.  
*Aeronauta.* 63. *Barus, Condens. Vap. Nucl.* *Blanco Juste, Fisica.* 232.  
*Aéronaute.* 63. 548. *Bärwald, Adsorpt. Gasen.* 429. *Blätter, Schweiz., Elektrot.* 64.  
*Aérophile.* 63. *Bashforth, Ball. Experim.* 202. *Block, Best. Spann. Elem.* 64.  
*Agacino, Man. Electr.* 232. *Bast, Calc. Cour. altern.* 617. *Böger, Opt. Verwandtsch.* 451.  
*Ahrens, Häng. Gasglühl.* 349. *Bastrup, Ballistik.* 548. *Boguslawski, Ozeanogr.* 254.  
*Aigner, Licht Kondukt.* 254. *Bauer, Experim. Gymn.* 349. *Bois, Cerfs-volants.* 151.  
*Aldous, Physics.* 232. *Baumann, Festigk. Met.* 317. *Boletin Obs. meteor. Madr.* 64.  
*Amer. X-Ray Journal.* 63. *Baur, Spektroskopie.* 126. — — *Mexico.* 64.  
*André, Meldeprobl.* 451. *Bausenwein, Langwellige* — — *Montevideo.* 64.  
*d'Andrimont, Sc. hydrol.* 477. *Strahlen.* 349. *Bollettino Soc. Aeron. Ital.* 64.  
*Angerer, Unters. Strahl.* 349. *Bazard, Mécanique.* 522. — *Soc. Eletr. Ind. Milano.* 64.  
*Angot, Météorologie.* 405. *Bechtle, Klima Rieses.* 270. *Börnstein, Schwank. Tem-*  
*Annalen Elektrotechn.* 63. *Beckmann, Galv. Lichtb.* 548. *peratur.* 64.  
 — *Hydrogr.* 63. *Bedell, Princ. Transform.* 254. — *Wärmelehre.* 573.  
 — *Physik.* 63. 64. *Beetz, Bish. Beob. Spektr.* 349. *Bosscha, Naturkunde.* 573.  
 — *Schweiz. Meteor. Anst.* 380. *Beiträge atmosph. Elektr.* *Bouasse, Bas. Musique.* 202.  
*Annales Electr.* 64. 64. 451. 172. — *Physique.* 232. 522. *Boulenger et Ferré, Télégr.*  
 — *Bur. Météor. France.* 405. *Geophysik.* 172. 349. 522. s. fil. 597.  
 477. — *Physik Atmosph.* 380. *Bendemann, Ausfl. Dampfes.* *Bracke, Cercl. lumineux.* 548.  
 — *Hydrol. médic.* 64. 477. — *Rech. Cour. Air.* 477.  
 — *Obs. Nicolas.* 349. *Benischke, Gdl. Elektrot.* 232. *Bragstad, Konstr. Bahn.* 522.  
*Annuaire Marées France.* 151. *Beobachtungen, Überseei-* *Brauer, Prakt. Hydrogr.* 451.  
 — *Météor. Obs. Belg.* 270. *sche meteor.* 270. *Braun, Wirk. Met. Licht.* 522.  
*Arbeiten Stud. meteor. Obs.* *Berger, Cour. alt. ind.* 548. *Briggs a. Bryan, Hydrost.*  
*Jurjew.* 349. *Bericht meteor. Comm. Brünn.* 349.  
*Archiv Optik.* 504. 151. — *meteor. Direkt.-Konf.* 270. *Brillouin, Viscos. Gaz.* 202.  
*Arendt, Wellentelegr.* 522. — *Ung. Anst. Meteor.* 151. 573.  
*Arrhenius, Nordlicht. Isl.* 64. *Berichte Dt. Physik. Ges.* 64. *Brown, Dens. All. Iron.* 477.  
*Aerts, Résist. Matér.* 202. — *Phys.-math. Ges. Kasan.* 64. *Bruce, Syst. Radiogr.* 617.  
*Atti Assoc. Elettrot. Ital.* 64. *Berliner, Verh. Gusseis.* 289. *Brunelli e Longo, Telef.* 289.  
*Auclair, Mes. Automobil.* 349. *Berthier, Mach. therm.* 548. *Brunner, Abh. Calc. Temp.*  
*Auerbach, Zeisswerk.* 522. *Beutler, Temp. Südafr.* 429. 429. *de Ball, Radaurefrakt.* 202.  
*Bach, Klima Davos.* 573. *Bezold, (v. Hellmann).* 451. *Barbillion, Cours Electr.* 380.  
*Bädeker, Leitfhgk. Verb.* 454. *Bicht et Blondlot, Electr.* *Barkhausen, Schwinggsers.*  
*Bahr, Abs. Strahl. Ozon.* 289. stat. 522. 317.  
*Baker, Key Dynamics.* 573. *Bidlingmaier, Kompass.* 254. — *Naturae Novitates. Jahrg. XXIX. Reg.* R. Friedländer & Sohn in Berlin.  
*de Ball, Radaurefrakt.* 202. — *Doppelkompass.* 477. —

- Bulletin Météor.* Obs. Bruxelles. 65.  
 — Obs. météor. Upsal. 64.  
 — Soc. Belge Electr. 64.  
 — Soc. Fr. Physique. 477.  
 — Soc. Intern. Electr. 64.  
*Canevazzi*, Spinta Terre. 477.  
*Cantor*, Best. Lichtgeschw. 426.  
*Cappa*, Idraul. prat. 548. 573.  
*Carhart*, Physics. 151.  
*Carpenter a. Hadfield*, Ser. Alloys. 233.  
*Centralblatt*, Biophysikal. 65.  
 — Accumul.-Technik. 65.  
*Central-Zeitung* Optik. 65.  
*Cermak*, Peltierreffect. 477.  
*Chappuis et Berger*, Leq. 405.  
*Charbonnier*, Balist. ext. 548.  
*Charts*, Meteor., S. Ocean. 573.  
*Chatley*, Probl. Flight. 405.  
*Chavanne*, Temp. Argent. 429.  
*Cheston*, Physics. 202.  
*Chevrier*, Réson. Cour. 617.  
*Chwolson*, Physik. 429.  
 — Physique. 477.  
*Cimento*, Nuovo. 65.  
*Cintolesi*, Probl. Fisica. 172.  
*Climat*. 65.  
*Clodius*, Wellenl. Chrom. 597.  
*Coblentz*, Invest. Spectra. 617.  
*Coleman*, Elem. Physics. 151.  
*Commission Aérostat*. 573.  
*Comstock*, Eff. Magnet. 573.  
*Congrès Intern. Aéron*. 618.  
*Conrad*, Mess. Luft Säntis. 65.  
*Conway*, Ser. Spectra. 233.  
 — Electro-magn. Mass. 233.  
*Corbin a. Stewart*, Phys. 172.  
*Coustet*, Electricité. 477.  
*Crookes*, Strahl. Materie. 233.  
*Cruz*, Energie. 548.  
*Cuthbertson a. Metcalfe*, Refr. Indices. 202.  
*Cyran*, Trockenh. 1893. 126.  
*Da Cunha*, Année techn. 202.  
*Dalemont*, Mach. electr. 573.  
*Dalhuisen u. Ringer*, Mess. Nordsee. 202.  
*Darwin*, Scient. Papers. 597.  
*Dekaden - Monatsberichte* Sächs. meteor. Inst. 65.  
*Dennert*, Physik. Prakt. 597.  
*Derichsweiler*, Spektre Haloide. 451.  
*Dinkelacker*, Spitzenentl. 380.  
*Dioptic Review*. 65.  
*Donati*, Propag. Flussi Magn.  
*Donle*, Exp.-Physik. 233. 477.  
*Dönniges*, Beug. Schallstr. 233.  
*Dorscheid*, DauerFrostes. 522.  
*Dreyer*, Anom. Dispers. 597.  
*Dubbel*, Dampfmasch. 270.  
*Ducca*, Luminesz. Stoffe. 384.  
*Duniëls*, Electrons. 347.  
*Eberhard*, Spektrogr. Potsd. 522.  
*Ebert*, Pulsat. Feldkraft. 126.  
*Echo*, Elektrotechn. 65.  
*Edelmann*, Abs.-Hygrom. 289.  
*Ekman*, Schwing. Dipole. 573.  
 — Wav. Distr. Press. 289.  
*Electra*. 65.  
*Electrical Age*. 65.  
 — *Engineer*. 65.  
 — *Journal*. 65.  
 — *Review*. 65.  
 — *World*. 65.  
*Electrician*. 65.  
*Electricien*. 65.  
*Electricista*. 65.  
*Electricität*. 65.  
*Electricity*. 65.  
*Electric Power*. 65.  
*Elektrisches* two. 65.  
*Elektrotechnik* in Einzeldarst. 477.  
*Elektrotechniker*. 65.  
*Elettricista*. 65.  
*Elettricità*. 65.  
*Emden*, Gaskugeln. 349.  
*Energia Electr.* 65.  
*Energie Electr.* 65.  
*Ergebnisse* meteor. Beob. Bosn. 254.  
*Eriksson*, Magnetit. 548.  
*Ernst*, Arbeit u. Energie. 289.  
*Etincelle Electr.* 65.  
*Eversheim*, Elektr. Lichtqu. 381.  
*Exner*, Luftdruckveränd. 573.  
 — u. *Haschek*, Verschieb. Spektrallin. 477.  
*Eymer*, Versuche Konst. 429.  
*Felgenträger*, D. Hebelwage. 151.  
*Feliu y Pérez*, Fisica. 233.  
*Figeo*, Infl. Moon Batav. 270.  
*Filon*, Dispers. Refract. 451.  
*Fischer, F.*, Änd. Widerst. Drähten. 349.  
 — *K.*, Hochschulausb. 347.  
*Fisiko-matem. Nauk*. 65.  
*Fitzner*, Reg. Dt. Kolon. 347.  
*Föhnstudien*, Innsbr. 501.  
*Föppl*, Techn. Mechanik. 478.  
*Förster*, Asymm. Ablenk. 270.  
*Fortschritte* Elektrotechnik. 66. 381. 597.  
*Fortschritte* Physik. 384. 478.  
 — Röntgenstrahl. 66.  
*Fournier*, Teor. Eleltr. 618.  
*Foveau d. C.*, Ann. électr. 289.  
*Fox*, Kraft Metallketten. 573.  
*Franck*, Bewegl. Ladungsträger. 349.  
*Frei*, 2 Abhandl. 573.  
*Frey*, Arbeitsunt. 522.  
*Frick*, Physik. Techn. 405.  
*Fricke*, Resist. Carén. 405.  
*Frommel*, Radioakt. 233.  
*Fuchs*, Tab. Wärmetechn. 347.  
*Fuss u. Hensold*, Physik. 66.  
*Galitzin*, Spekt. Unters. 202.  
*Garde*, Ice arct. Seas. 202.  
*Garuffa*, Orolog. mod. 548.  
*Gebhardt*, Dampfdr. Natr. 478.  
*Gehlhoff*, Spekt. Gase. 597.  
*Gehrcke u. Baeyer*, Anwdg. Interferenzpunkte. 270.  
*Gehrcke*, Veloc. atl. Curr. 429.  
*Geiger, H.*, Mess. Röhren. 381.  
 — *L.*, Zeemaneff. 501.  
*Geikie*, Physikal. Geogr. 66.  
*Geitler*, Absorpt. Met. 66.  
*Gerard et Bast*, Exercices Electrot. 405.  
*Gerlache*, Côte Grönland. 573.  
*Germain*, Hydrogr. exp. 597.  
*Geschöser*, Elektr. Ströme. 452.  
*Geuter*, Spekt. Phosph. 548.  
*Gibbs*, Scient. Papers. 429.  
*Giebel*, Hemmg. Uhr. 289.  
*Giesing*, Reflex.-Gitter. 548.  
*Giltay*, Doppelteleph. 172.  
*Giordano*, Mecc. Agrar. 172.  
*Girtler*, Rotat. Gasmolek. 501.  
 — Potent. Mass Gefahr. 478.  
*Glaser*, Inn. Reib. Subst. 597.  
*Gorczynski*, Rayonem. sol. Varsovie. 478.  
*Gorra*, Import. Hidraul. 501.  
*Granqvist*, Stromlichtb. 233.  
*Grassi*, Elektrotecn. 126.  
*Graetz*, Elektriz. 349.  
*Grau u. Russ*, Luftverbrenn. Flammenbogen. 254.  
*Greenwich* Observations. 573.  
*Gregory a. Simmons*, Less. 451.  
*Grimsehl*, Einführ. Einh. 172.  
*Gross*, Motorluftschiff. 66.  
*Grotthuss*, Elektr. 66.  
*Grunmach*, Magnet. Met. 270.  
*Guillen - Garcia*, Fluviom. 202.  
 — Empl. Ond. Hertz. 381.  
 — Transm. Dibuj. Telegr. 501.

- Gundry*, Spann. Elektrod. 289.  
*Guericke* (v. Slaby). 66.  
*Guss*, Prism. Regenbog. 429.  
*Gutkowsky*, Wärmelehre. 254.  
*Hagenbach*, Stell. Physik. 381.  
*Hahn*, Freihandversuche. 66.  
*Hall a. Campbell*, Thoms. Eff. Iron. 618.  
*Hann*, Gang Temp. Trop. 254. 501.  
*Hansa*. 66.  
*Harrison*, Altern. Curr. 405.  
*Hartley*, Devices. 523.  
 — Spectra Calc. a. Magn. 523.  
*Hartwig*, Prakt. Physik. 126.  
 — Stereoskop. 172.  
*Hasenöhr*, Lichtäther. 429.  
*Hasslinger*, Met. Leitg. 254.  
*Hausrath*, Unters. Syst. 523.  
*Häussler*, Veränd. Elbe. 523.  
*Heine u. Lenz*, Farbenseh. 381.  
*Hellmann u. Hildebrandsson*, Meteor. Kodex. 271.  
*Helmholtz*, Physik. 66.  
 — Erhaltg. Kraft. 597.  
*Henning*, Verdampfgsw. 271.  
*Henriet*, Air atmosph. 289.  
*Hering, E.*, Lichtsinn. 452.  
 — *K.*, Jub. Dampfmasch. 349.  
*Herpertz*, Spektre Arsen. 349.  
*Herzog*, Elektrom. Anwd. 381.  
*Hess*, Isotherm. Platten. 202.  
*Hildebrandsson et Teisserenc*, Météor. dyn. 405.  
*Hildebrandt*, Luftschiiff. 254.  
*Himstedt*, Wirk Konvekt. 429.  
*Hints* meteor. Obs. Afr. 405.  
*Hobbs*, Princ. Eng. Design. 173.  
*Hoffmann, G.*, Diffus. Thor. X. 349.  
 — *J.*, Ansch. Kirchenväter Meteor. 478.  
*Holborn und Valentin*, Temp.-Mess. 66.  
 — — Opt. Temper.-Skala. 271.  
*Holst*, Elektriciteten. 501.  
*Hopfner*, Bestrah. Erde. 478.  
*Hoppe*, Leitf. Elektrot. 271.  
*Horstmann and Tousley*, Tables. 618.  
*Horton, F.*, Disch. Calc. 597.  
 — *R.*, Turb. Tests. 173.  
 — Weir Experim. 523.  
*Hoskins*, Textb. Hydraul. 202.  
*Houille blanche*. 66.  
*Houstoun*, Temp. Lichtabs. 349.  
*Humann*, Energieverbr. 271.  
*Hupfeld*, Strömsströme. 289.
- Hutchinson*, Pow. Transm. 202.  
*Huygens*, Liqu. supernat. 478.  
*Jaarboek Meteor. Inst.* 254  
*Jackmann*, Abhäng. Koeff. 126.  
*Jacquin*, Altern. Collect. 66.  
*Jadanza*, Cannochiali. 151.  
*Jäger, G.*, Theor. Physik. 233.  
 — Flü.-s. elektr. Feld. 429.  
 — Gestalt Leit. Electr. 66.  
 — *W.*, u. *Steinwehr*, Eich. Kalorim. 271.  
*Jahrbuch Dt. Luftschiiff.* 254.  
 — Anst. Meteor. Wien. 271.  
 — Dt. Meteor., Aachen. 317.  
 — — Preussen. 66 350. 548.  
 — — Sachsen. 66.  
 — — Seewarte. 254.  
 — — Württemb. 66. 350.  
 — drahtl. Telegr. 478.  
 — Radioact. 66.  
 — Schweiz. Elektrot. Ver. 317.  
*Jahrbücher Ung. Anst. Meteor.* 66. 151. 478.  
*Jahresbericht Bur. Meteor.* Baden. 478.  
*Jakttag.*, Meteor., Sver. 478.  
*Jaumann*, Strahlungen. 478.  
*Ibel*, Wage b. d. Alten. 350.  
*Jervis*, Mecc. Industr. 173.  
*Ihering*, Gasmaschinen. 429.  
*India*. Climatol. Atlas. 126.  
*Industrie Electr.* 67.  
*Joachim*, Interf. Platten. 289.  
*Jochmann*, Exp.-Physik. 67.  
*Joffe*, Nachwirk. Quarz. 381.  
*Johansson*, Best. Temper. Helsingf. 67.  
*Joly*, Determ. Dilat. Merc. 202.  
*Jones*, Examp. Physics. 173.  
*Journal Gaz et Electr.* 67.  
 — Physique. 67.  
 — Meteor. Soc. London. 67.  
*Justo y Blanco*, Fisica industr. 573.  
*Kapp*, Transf. Drehstr. 271.  
*Katal*. Bibl. Patentamt. 381.  
*Keller*, Verschieb. Lin. 350.  
*Kennelly*, Build. Voltage. 648.  
 — Wirel. Telegr. 202.  
*Kielhauser*, Stimmgabel. 548.  
 — Leucht. Elektroden. 173.  
*Kinzbrunner*, Test. Mach. 317.  
*Klimpert*, Akustik. 233. 381.  
*Knoch*, Niederschl. Atlas. 452.  
*Knudsen*, Curr. Northsea. 429.  
*Koch*, Klima Halle. 452.  
*Kohlrausch*, Kl. Leitfad. 648.  
 — Indukt. Rad. Luft. 151.
- Kohlrausch*, Wirk. Strahl. Wasser. 271.  
 — u. *Hennig*, Leitverm. Lös. 271.  
*Korn*, Fernphotogr. 289.  
*Kozák*, Meteor. Beob. 302.  
*Kraus, E.*, Quecks.-Lampen. 429.  
 — *K.*, Experimentierk. 573.  
*Krause*, Mess. Masch. 523.  
*Krauss*, Thermod. Dampfmaschinen. 233.  
*Krcmar u. Schneider*, Mess. Wien. 478.  
*Kriemler*, Spann. Stab. 597.  
*Krümmel*, Ozeanogr. 254.  
*Kühne*, Spekt. Bor. 350.  
*Kuhnert*, Erdkarte. 271.  
*Kuenen*, Zustandsgl. Gase. 350.  
*Kunz*, Theor. Physik. 233.  
*Kynast*, Refl. isotr. Med. 350.  
*Kyser*, Elektr. Bahnen. 478.  
*Laboratorio*. 67.  
*La Cour og Appel*, Hist. Fysik. 233.  
*Ladenburg*, Reib. Flüss. 381.  
*Lamb*, Hydrodynamik. 502.  
*Lampa*, Lehrb. Physik. 548.  
 — Anordn. Herst. Drehf. 573.  
 — Rotat. Drehfeld. 254.  
*Lampe*, Meteor. Ergebn. Wiesbaden. 126.  
*Lang*, Versuche Wechself. 573.  
*Langlet*, Var. Spectra. 478.  
*Langley*. Memor. Meet. 523.  
*Lapparent*, Géogr. phys. 452.  
*Larmor*, Corr. Stockes. 233.  
*Laugwitz*, Unters. Gitter. 350.  
*Leblond*, Electr. 233.  
 — Cours Electr. prat. 317.  
*Lecher*, Best. Peltiereff. 254.  
 — Ohm'sches Gesetz. 317.  
 — 2 elektr. Sätze. 173.  
*Ledum*, Electr. Casa. 573.  
*Legendre*, Acide Air mar. 67.  
*Lehmann*, Leitf. Physik. 648.  
 — Begriffe Physik. 381.  
*Lemoine et Vincent*, Phys. 203.  
*Lermantoff*, Methodik. 548.  
*Lévy*, Statique graph. 405.  
*Lévy - Salvador*, Energie hydro-électr. 548.  
*Leyst*, Mondhöfe Russl. 203.  
*Licht*. 67.  
*Liebethal*, Photometr. 548.  
*Li Fo Ki*, Spekt. Alk. 597.  
*Lindemann*, Elektronen. 548.  
 — Beweg. Elektronen. 574.

- Literaturverz.*, Halbmon. 67.  
*Lodge*, Elektronen. 350.  
 — Electrons. 173.  
*Löffler*, Einfl. susp. Teilch. 381.  
*Lohmeyer*, Bandenspekt. 548.  
*Lorentz*, Physik. 350.  
 — Abhandl. Physik. 574.  
*Love*, Lehrb. Elast. 126.  
 — Grav. Stabil. Earth. 350.  
*Lüdtke*, Elektr. Stromlin. 574.  
*Luftschiffer-Zeitung*. 67.  
*Lulofs*, Ohmsch. Widerst. 271.  
*Lummer*, Strahl. Materie. 317.  
*Lutz*, Flammenkollector. 126.  
 — Saitenelektrometer. 317.  
*Mc Clelland a. Hackett*, Absorpt. Rad. Rays. 233.  
*Mach*, Grundr. Physik. 523.  
 — Phasenverschieb. 574.  
*Mache u. Tagger*, Meth. 574.  
 — H. Maxwellbeweis. 203.  
*Maclean a. Marchant*, Ouest. Electr. 574.  
*Magelssen*, Wett. u. Krankh. 233.  
*Mägis*, Dynam. Wirbelst. 381.  
*Magnus*, Gasabsorpt. Röhr. 254.  
*Magrini*, Elettrom. camp. 289.  
*Malcolm*, Einfl. Gallerte. 350.  
*Marchi*, Meteorologia. 574.  
*Maria*, Noz. Elettrotecn. 574.  
*Martens*, Messdose. 233.  
*Martin*, Eroberg. Luft. 597.  
*Massau*, Équ. Cord. vibr. 478.  
*Mathesius*, Wolkenmess. 381.  
*Mécanique-Electricité*. 67.  
*Mechaniker*. 67.  
 — -Zeitung. 67.  
*Meissner*, Strahlgsdruck. 597.  
*Melander*, Erreg. Ladg. 618.  
 — Viol. Strahlg. Metalle. 618.  
*Merriam*, Reststrom. 289.  
*Meteorological Magazine*. 67.  
*Meteorolog. Wjěstnik*. 67.  
*Mey*, Konst. Verb. Met. 429.  
*Meyer u. Schweidler*, Radioakt. Subst. 478. 502.  
*Michelson*, Wetterregel. 67.  
*Mie*, Molek., Atome, Äther. 381.  
*Mitinskij*, Grundl. Statik. 173.  
*Mitteilungen*, Aéronaut. 67.  
 — Eichungskomm. 618.  
 — Ingenieurwes. 67. 203. 233. 289. 350. 430. 502. 597.  
 — physik. Ges. Zür. 381. 574.  
 — physik. Lab. Hamb. 203.  
 — Seewesen. 67.  
*Möbius*, Regenbogen. 452.  
*Moedebeck*, Book Aeron. 233.
- Mogendorff*, Spectraalr. 618.  
*Mohn*, Best. neutr. Lösg. 574.  
*Molisch*, Sichtbarmach. 479.  
*Möller*, Bewegungsvorg. 574.  
 — Witterung 1907. 67.  
*Montpellier*, Electr. Liège. 151.  
*Morgenroth*, Beob. Quakenbr. 405.  
*Moriondo*, Termod. graf. 405.  
*Morse*, Stud. Fluorite. 618.  
*Mosengeil*, Stat. Strahlg. 430.  
*Mühlenhöver*, Messeinr. 68.  
*Mulder*, Begins. Electr. 618.  
*Müller. J.*, Elektrotechn. 548.  
 — Wärmelehre. 479.  
 — R., Meteor. Beob. Gumb. 597.  
*Müller-Pouillet*, Physik. 317. 502.  
*Murani*, Fisica. 289.  
*Murphy*, Floods U. S. 173.  
*Murray*, Wirel. Telegr. 479.  
*Nachrichten* f. Seefahrer. 68.  
*Nansen*, North. Waters. 233.  
*Navigating the Air*. 574.  
*Néculcéa*, Spectr. ultrav. 548.  
*Nesper*, Messer Telegr. 523.  
*Neumann* (v. Wangerin). 254.  
*Newton* (p. Carra d. V.). 618.  
*Niewenglowski*, Electr. 68.  
*Nipher*, Press. Measurement. 271.  
*Norrie*, Induct. Coils. 203.  
*Notes et Form.* Ingén. 549.  
*Obermayer*, Gewitt. Alp. 502.  
*Observations*, Meteor. 317.  
 — Meteor., Hongk. Obs. 430.  
 — Obs. Météor. Moscou. 68.  
*Observatoire St. Louis*. 479.  
*Olmstedt*, Spekt. Verb. 350.  
*Olshausen*, Geschwind. 289.  
*Oseen*, Beweg. Elektronen. 289.  
 — Beweg. reib. Flüss. 289.  
*Ottweiler*, Niederschl. Dt.-Afr. 203. 271.  
*Oudin*, Polyphase Appar. 574.  
*Overbeck*, Klima Meiss. 452.  
*Pann*, Festst. Spann. Lös. 68.  
*Paraf*, Commut. electr. 271.  
*Parazzoli*, Elett. industr. 430.  
*Partheil*, Drahtl. Telegr. 381.  
*Paulexel*, Meteor. Ergebn. Freist. 350.  
*Pauli*, Abhäng. Wärmeleit. 549.  
*Peirce*, Contact Telegr. 618.  
 — Permeab. Iron Particl. 618.  
*Perlewitz*, Ballonaufst. 203.  
*Pernter*, Schönste Halo. 254.  
 — Wetterprogn. Oesterr. 350.
- Perot et Janet*, 3 Étal. 68.  
*Petavel*, Compress. Gases. 452.  
*Petersen*, Spanngsregelg. 350.  
*Petit*, Man. Electr. 173.  
*Pfaundler*, Physik Leb. 203.  
*Photometry*. Rep. Comm. 479.  
*Physical Review*. 68.  
 — Soc. London. Proc. 68.  
*Pierard*, Cours Electr. 549.  
*Pilot Chart* N. Pacific. 618.  
*Planck*, Dynam. Syst. 405.  
*Pochet*, Sources. 523.  
*Poincaré*, Electricité. 479.  
 — Evol. mod. Physics. 203.  
 — Mod. Physik. 597.  
 — New Physics. 405.  
*Pollock*, Lin. Spectra Elem. 430.  
 — a. Leonard, Spectra Iron. 430. 452.  
*Poole*, Electr. Diagr. 574.  
*Poynting*, Press. Light. 203.  
 — a. Thomson, Physics. 203.  
*Pozzi-Escot*, Quim.-Fis. 233.  
*Prasch*, Drahtl. Telegr. 126.  
*Procès-verb.* Bur. Poids. 68.  
*Prüfung v. Metallen*. 574.  
*Przibram*, Entl. Helium. 479.  
*Puccianti*, Dispers. Vap. 254.  
*Raeber*, Entd. Polarisat. 254.  
*Rahra*, And. Eff. Ni-Cu. 502.  
*Rajna*, Dimostr. formula. 479.  
 — e. Pirazzoli, Oss. meteor. Bologna. 234.  
*Rainfall*, Brit. 271.  
*Rapport* Maréogr. Dan. 289.  
*Rausenberger*, Rohrrückfl.-Geschütze. 381.  
*Real*, Spekt. Schwef. 597.  
*Recke*, Dampf Turb. 371.  
*Regenwaarnem.* Ned.-Ind. 254.  
*Reiseberichte*, Meteor. 426.  
*Repertor.* techn. Journ. 574.  
*Report* Stand. electr. Mach. 479.  
*Révész*, 2 Abhandl. 289.  
*Revue Aéronaut.* 68.  
 — Electricité. 68.  
 — Electrique. 68.  
 — Néphologique. 68.  
*Rey*, Physique Physic. 618.  
*Ricciardi*, Unità Energie. 549.  
*Righi*, Beweg. Ion. Entl. 574.  
 — Deviaz. Raggi. 479.  
 — Massa elettro-magn. Elett. trone. 234.  
 — Nat. elett. Materia. 405.  
 — u. Dessau, Drahtl. Telegr. 255.

- Rivera y Sempere*, Naveg. aér. 574.  
*Rivista Fisica*. 68.  
*Rodet*, Lamp. incandesc. 274.  
*Rohr*, Binokul. Instrum. 549.  
— Raumasch. Instrum. 126.  
*Roiti*, Elem. Fisica. 502.  
*Roller*, Electr. Measurement. 203.  
*Romilly*, Différ. Potent. 350.  
*Rösch*, Banden Spekt. 350.  
*Rosenhainer*, Meteor. Beob. 597.  
*Rosenthal*, Meteor. Atm. 203.  
*Roessler*, Lign. Courants. 151.  
*Rotch*, Exped. Atm. Trop. 618.  
*Roth*, Übungen. 235.  
*Rözik*, Masch. Luftverf. 255.  
*Rück*, Einw. Strahl. Fig. 234.  
*Rüdenberg*, Wirbelstr. 126.  
*Ruhmer*, Drahtl. Teleph. 618.  
— Elektrophysik. Ersch. 347.  
— Röntgenrichtgn. 271.  
*Rundschau*, Elektrotechn. 68.  
*Russell*, Altern. Currents. 68.  
*Rutherford*, Radioact. 68.  
— Radioakt. Umwandl. 350.  
*Sandström*, Isob. Charts. 384.  
— Temp.-Verteil. Luft. 574.  
*Sanjurjo*, Fisica. 234.  
*Sattler*, Leitf. Physik. 126.  
*Schacht*, Energ. Unterr. 317.  
*Schenkel*, Unters. Dampf. 318.  
*Schlink*, Stat. Raumbachw. 318.  
*Schmauss*, Bayr. Ballonf. 350.  
*Schmidt*, A., Best. Potent. Magn. 274.  
— G., Kathodenstrahl. 290.  
*Schmidt-Ulm*, Motoren. 290.  
*Schön*, Anleit. Höhenmess. 68.  
*Schönbeck*, Elektr. Wärmequelle. 597.  
*Schönrock*, Opt. Schwerp. Lichtquellen. 618.  
*Schoentjes*, Thermodyn. 549.  
*Schorcht*, Wellenfläche. 549.  
*Schostakowitsch*, Temp. Polarsees. 618.  
— Temp. Flüsse Sibir. 318.  
*Schreiber*, Progn. Sachsen. 68.  
*Schrott*, Verh. Selenmodif. 68.  
*Schubert*, Meteor. Werte Ebersw. 452.  
*Schuster*, Theor. Optik. 350.  
*Schwartz*, Darst. Grav. 68.  
*Schweidler*, Beob. Oss. 151.  
— Anomal. Dielektrica. 574.  
*Science Abstracts*. 68.  
*Seewarte*. 69.  
*Seipen*, Spekt. Zinns. 549.  
*Semenoff*, Stürme Meer. 203.  
*Service Météor.* Afr. Fr. 405.  
*Sewell*, Constr. Dynamos. 479.  
*Shaw*, Air Currents. 350.  
*Sibenaler*, Not. Mécan. 549.  
— Not. Phys. industr. 549.  
*Siegl*, Strahl. Sauerst. 318.  
*Slaby*, Glückl. Stunden. 574.  
*Smith*, A., Expans. Ether. 618.  
— L., Wat. Pow. N. Wisc. 126.  
*Smoluchowski*, Mouv. Brown. 234.  
— Mouv. Liqu. visqu. 381.  
*Snell*, Distr. electr. Energy. 350.  
*Söderborg*, Prakt. Physik. 549.  
*Soloway*, Electr. Atmosph. 381.  
*Sommer*, Elektr. Entlad. 272.  
*Sommerfeld*, Beweg. Elektron. 549.  
*Somoza Hartley*, Hidrogr. 234.  
*Spektraltafel*. 549.  
*Speyerer*, Wärme Platten. 597.  
*Spielmann*, Verbrennungskraftmaschinen. 523.  
*Steffens*, Best. Feucht. 350.  
*Steward*, Textb. Heat. 618.  
— Textb. Magnetism. 549.  
*Stockhausen*, Eingeschloss. Lichtbogen. 479.  
*Stöckigt*, Temp. Schwarzw. 479.  
*Stokes*, Correspond. 203.  
*Störmer*, Probl. relatif. 549.  
— Traj. electr. Corp. 405.  
*Strahl*, Beugungsth. Opt. 318.  
*Stream-Measurement*. U. S. 126. 173.  
*Strecker*, Hilfsb. Elektrot. 126.  
*Streit*, Fortschr. Thermoelektrizität. 351. 523.  
*Stücker*, Empfindl. Tonh. 479.  
*Stuff*, Wärme Funken. 318.  
*Sturzen-Becker*, Gasentl. 549.  
*Stützer*, Temp.-Mess. Marb. 203.  
*Sumpf*, Grundr. Physik. 382.  
*Supan*, Physische Erdk. 597.  
*Sury*, Radioakt. Quellen. 203.  
*Sutton*, Evap. Wat. Surf. 203.  
*Syrup*, Spiegelg. Ellips. 234.  
*Szydłowski*, Kältemisch. 502.  
*Tait*, Propert. Matter. 574.  
*Take*, Umwandl. Bronzen. 234.  
*Taschenbuch* Präc.-Mech. 126.  
*Telegraphentechnik*. 523.  
*Temps qu'il fait*. 271.  
*Terrestrial Magnetism*. 69.  
*Thielemann*, Eis Elbe. 523.  
*Thomälen*, Elektrotechn. 382.  
*Thompson*, Manuf. Light. 151.  
— Dynamoelekt. Masch. 272.  
— Gebiet alt. Ströme. 151.  
*Thomson*, Corpusc. Theory Matt. 523.  
*Thum*, Abh. Natr. Temp. 382.  
*Thurn*, Funkentelegr. 479.  
*Tidsskrift*, Elektrotekn. 69.  
— Fysisk. 69.  
— Soevaesen. 69.  
*Tijdschrift Meteor.* 272.  
*Toepler*, Beobachtungen. 69.  
*Trabert*, Einfl. Föhn. 502.  
*Transactions Amer. Inst. Electr. Engin.* 69.  
— Opt. Soc. London. 203.  
*Travers* a. *Gwyer*, Attainm. low Temp. 574.  
*Treven*, Masse. 151.  
*Typhoon* at Hongkong. 549.  
*Ugarte*, Apl. Calc. Vïgas. 151.  
*Ulmer*, Best. Konst. Hölz. 549.  
*Untersuchungen*, Hydrogr., nördl. Ostsee. 382.  
*Unwin*, Treat. Hydraul. 618.  
*Urbantschitsch*, Anschauungs-Bilder. 234.  
*Vallerey*, Comp. Compas. 479.  
*Vegard*, App. Best. Wärme. 234.  
*Verhandl. Röntgenges.* 382.  
*Veröffentlichungen Hydrogr. Amt. Pola.* 479.  
— Preuss. Meteor. Inst. 272. 351. 382. 430. 549.  
*Verzeichnis Flächeninh. Bayr. Flussgeb.* 272.  
*Voss*, Niederschl. Südamer. 452.  
*Waard*, Uitv. Verrekijk. 173.  
*Wagner*, Bestimm. Koeff. 502.  
— Elektr. Schallenergie. 574.  
— Erwärm. Dehn. Stabes. 502.  
*Walker*, Electr. Mining. 272.  
*Wall*, Mécan. appl. 597.  
*Walther*, Land u. See. 479.  
*Warburg*, Exp.-Physik. 69.  
— u. *Leithäuser*, Oxyd. Stickstoffs. 255.  
*Wasserkräfte Bayerns*. 618.  
*Wassiljewa*, Beseit. Konvekt. 290.  
*Wassmuth*, Leitfah. Lös. 69.  
*Watts*, Index Spectra. 318.  
*Wätzmänn*, Helmh. Reson. 234.  
*Weather Report*. 69.  
— Review. 69.  
*Weber*, Probl. Electr. 618.  
*Weigel*, Feste Leiter. 290.

- Weiler*, Prakt. Elektriker. 618.  
*Weinhold*, Vorsch. Phys. 619.  
*Weisbach* (v. Undeutsch). 451.  
*Weiss*, Niederschlagsel. 473.  
*Wernsdörfer*, Strahlgn. 382.  
*West*, Temperm. Solut. 406.  
*Westermann*, Meteor. Äquat. 290.  
*Western Electrician*. 69.  
*Westman*, Insol. Stockh. 549.  
 — Mesur. Rad. sol. 290.  
*Wetter*. 69.  
*Wève*, Ciném. Mécanism. 473.  
*Weyrauch*, Wärmetheor. 255.  
*Whetham*, Exp.-Elektr. 272.  
 — Devel. physical Sc. 451.  
*Wiessner*, Mech. Energie. 549.  
*Wjestnik* Fisika. 69.  
*Wigand*, Temp. spec. Wärme. 69.  
*Wigger*,  $\alpha$ - u.  $\gamma$ -Strahlen. 290.  
*Wilson*, Lichtelektr. Entl. 430.  
*Winkelmann*, Transform. 151.  
*Winther*, Opt. Drejn. 549.  
*Wittenbauer*, Aufg. Mech. 126.  
*Woeikoff*, Var. Press. atm. 203.  
*Wood*, Spectra Sod. Vap. 619.  
*Wüllner*, Exp.-Physik. 549.  
*Wussow*, Var. Erdmagn. 430.  
*Wylach*, Magn.-Zahl. Eis. 69.  
*Zacharias und Heinicke*, Drahtl. Telegr. 452.  
*Zehnder*, Physik. 290.  
*Zeitschrift*, Elektrotechn. 69.  
 — f. Elektrotechn. 69.  
 — Schweiz. Elektrotechn. 69.  
 — Gasinstrumentenind. 69.  
 — Instrumentenkunde. 69.  
 — Meteor. 70.  
 — Physikal. 70.  
*Zimmermann*, Stabeck. 318.

## Chemie.

- Abegg*, Electrol. Dissoc. 204.  
*Abel's* Schiessbaumwolle. 318.  
*Acetylen*. 70.  
*Achard*, Zuck. Runkelrüben. 318.  
*Adam*, Einfl. Doppelbind. 452.  
*Alcool et Sucre*. 70.  
*Alessandri*, Merceol. 173. 502.  
*Alexejeff*, Org. Synth. 234.  
*Alkohol*. 70.  
*Allemandet*, Anal. Eau Mer. 152.  
 — Anal. Pélagosite. 204.  
*Allen*, Commerc. Anal. 318.  
*American Chem. Journal*. 70.  
 — *Journal Pharm.* 70.  
*Analyse*, Chem. 382. 619.  
*Analyst*. 70.  
*Andés*, Zelluloid. 575.  
*Annales Brasserie*. 70.  
 — Chim. anal. 70.  
 — Pharm. 70.  
 — Sc. Agronom. 70.  
*Annali Chim. med.-farm.* 70.  
*Annuaire Photogr.* 152.  
*Annuario Fotogr.* 549.  
 — Soc. Chim. Milano. 70.  
*Antonaz*, Chinaalkaloide. 452.  
*Apotheker-Zeitung*. 70.  
 — Süddeutsche. 70.  
*Arbeiten Pharm. Inst. Berlin*. 452.  
 — Versuchsstat. Halle. 473.  
*Archbutt a. Deeley*, Lubr. 234.  
*Archiv Pharmazie*. 70.  
 — Java-Suiker-Ind. 70.  
 — Pharm. og Chemi. 70.  
*Archives Pharmacodyn.* 70.  
*Archivio Farmac. sperim.* 70.  
*Arndt*, Anwend. Chem. 255.  
*Arrhenius*, Immunochemie. 452.  
*Arrhenius*, Immunochemi-  
 stry. 598.  
 — Leitfähigk. Elektr. 549.  
 — Theories Chemistry. 575.  
*Asphalt- u. Teerzeitung*. 204.  
*Asser*, Zimmtsäuresynthese. 430.  
*Atomgewichtstabelle*. 127.  
*Auerbach u. Barschall*, For-  
 maldehy. 523.  
*Austin*, Clin. Chem. 255.  
*Authenrieth*, Qual. Anal. 70.  
*Baden*, Dissociants. 382.  
*Badenhausen*, Fulgide. 430.  
*Bagard*, Chal. Alcools. 318.  
*Bailey, E.*, Sanit. Chem. 152.  
 — G., Matricul. Chem. 70.  
 — R., Brew. Analyst. 619.  
*Balla*, Oxydat. Hydraz. 351.  
*Balland*, Aliments. 152.  
*Bamberger*, Nutzbarm. Luft-  
 stickst. 430.  
*Banthien*, Autoxydation. 152.  
*Barral*, Anal. biol. 598.  
*Barthel*, Unters. Milch. 127.  
*Barvir*, Distanzen Elem. 70.  
*Bauer*, History Chem. 575.  
*Baumert, G.*, Gerichtl. Chem. 479.  
 — R., Azofarbst. Pyrid. 351.  
*Baur*, Spektroskopie. 127.  
*Béard*, Dosage Vanad. 382.  
*Beck*, Versuche Oxydat. 351.  
*Bedford*, Säur. Leinöls. 523.  
*Beet-Sugar Industry*. 382.  
*Behn*, Denitrifikation. 452.  
*Beiträge chem. Physiol.* 71.  
 406.  
*Bellido Carbayo*, Quim. 382.  
*Belschner*, Best. Stärke. 598.  
*Benz*, Dissociants. 382.  
*Berendes*, Apothekenw. 234.  
*Bericht Stat. Zuckerind. Prag*. 382.  
 — Versamml. Dt. Nahrungsm.-  
 Chem. 575.  
*Berichte Dt. Chem. Ges.* 71.  
 — Dt. Pharm. Ges. 204.  
 — Laborat.-Vorstände. 598.  
*Bernachot*, Pouv. ion. Glyc. 71.  
*Bersch*, Essigfabr. 204.  
 — Konservierungsmittel. 334.  
*Berthelot et Jungfleisch*,  
 Chim. org. 575.  
*Beyer*, Trenn. Cadm. Zink. 598.  
*Biedermann's* Zentralbl. 173.  
*Biéler*, Altérat. Minér. 382.  
*Bierbrauer* (Halle). 71.  
 — Dt. (Stuttg.). 71.  
*Bière*. 71.  
*Bjerrum*, Kromiklorid. 549.  
*Billon*, Glycéroph. Sod. 234.  
*Biltz*, Übsgsbeisp. Chem. 479.  
*Birchmore*, Gas Analysis. 619.  
*Birnbaum*, Hydrol. Phenol. 351.  
*Blanco Juste*, Quim. 575.  
*Blank*, Racem. Polypept. 382.  
*Blas*, Chim. anal. 549.  
*Blätter Zuckerrübenbau*. 71.  
*Blochmann*, Luft, Wass. 575.  
*Blumenthal*, Gleichgew. 598.  
*Blyth*, Poisons. 127.  
*Böck*, Selbstentzündg. 430.  
*Böckmann*, Celluloid. 479.  
*Böeseken*, Ontw. Probl. 473.  
*Böhm*, Fluoride. 351.  
*Bollettino Chim.-Farm.* 71.  
 — Farm. Ospit. Ital. 71.  
*Borchers*, Gewinn. Met. 272.  
*Boettger*, Anal. qual. 71.  
*Bottler*, Harze. 479.  
*Brachvogel*, Ind. Alcoh. 351.  
*Bradshaw*, 2 Mem. 406.

- Brähler*, Ozon d. Licht. 452.  
*Breiteau*, Falsif. Alim. 452.  
*Breuer*, Kitte u. Klebst. 452.  
*Briggs*, Absorpt. Quartz. 406.  
*Broeg*, Ketchl. Aldeh. 502.  
*Bronstedt*, Afinitetsstud. 452.  
*Bulletin* Denrées alim. 71.  
 — Assoc. Chim. Sucr. Fr. 71.  
 — Sc. Pharmacol. 74.  
 — Soc. Chim. Belg. 71.  
 — Soc. Chim. Paris. 71.  
*Bunge*, Org. Chemistry. 619.  
*Burchhardt*, Selt. Sekr. 382.  
*Burger*, Elektrol. Ström. 71.  
*Burne*, Fettsäuren. 430.  
*Bütschli*, Skel. Podactin. 234.  
*Butterfield*, Gas Manuf. 173.  
*Caldwell*, Elektrol. Pyr. 598.  
*Calmette*, Venins. 619.  
 — Épur. eaux égout. 382.  
*Carapelle*, Anal. Orgine. 550.  
*Carrara*, Elektroch. Sol. 550.  
*Caspari*, Lehrb. Spirituosenfabr. 351.  
*Catalogue* scient. Lit. 234.  
*Centralblad*, Kem.-Tekn. 71.  
*Chancrin*, Chim. Agricult. 598.  
*Chemical Abstracts*. 71.  
 — *Annual*, V. Nostrands. 351.  
 — *Manuf. Directory*. 173.  
 — *News*. 71.  
 — *Review* (Chicago). 71.  
 — — (London). 71.  
 — *Trade Review*. 71.  
*Chemikerzeitg.* (Cöthen). 71.  
 — Oesterr. 72.  
*Chemik Polski*. 72.  
*Chem. Matricul. Papers*. 72.  
*Chesneau*, Anal. minér. 452.  
*Chimiste*. 72.  
*Ciamician e Silber*, Azioni Luce. 479.  
*Classen*, Beet Sug. Manuf. 598.  
*Clowes a. Coleman*, Chem. 72. 318.  
*Coals a. Coke*. Anal. 479.  
*Cohen*, E., Lachgas. 619.  
 — Vortr. f. Aerzte. 430.  
 — J., Org. Chemistry. 550.  
*Cohn*, Ersatz Ammoniak. 382.  
*Conduche*, Contr. Oxyur. 575.  
*Costa*, Anuar. Baln. Esp. 351.  
*Crawford*, Glands Test. 619.  
*Cross a. Bevan*, Papermak. 502.  
*Crossmann*, Chem. Eng. 234.  
*Cushman*, Feldsp. Fertil. 382.  
*Czermak*, Gleichgewichtsp. 452.  
*Dalhsen*, Verzad.-Oppervl. 173.  
*Dalton* (by Millington). 72.  
*Danneel*, Elektrochemie. 271.  
 — Electrochemistry. 204.  
*Dekker*, Looistoffen. 152.  
*Denigés*, Chim. anal. 619.  
*Denstoffs*, Anlag. Halog. 430.  
*Derr*, Photography. 452.  
*Deschamps*, Gazogènes. 382.  
*Destillateur-Zeitung*. 72.  
*Detienne*, Eaux Liège. 480.  
*Deventer*, Physik. Chem. 127.  
*Diedrichs*, Best. Silbers. 598.  
*Diels*, Org. Chem. 351.  
*Dieterichs*, Friction. 234.  
*Dietz*, Porzellan. 152.  
 — Steinzeug. 523.  
*Dissel*, Kern Scheik. 619.  
*Dole a. Westbrook*, Waters Minn. 523.  
*Dombrowski*, Alkyl. Piperid. 351.  
*Donath u. Frenzel*, Ausnütz. atm. Stickst. 452.  
*Dorn*, Unters. Pyrazolon. 430.  
*Dorrogonsoro y Uclayeta*, Anal. 575.  
*Dreaper*, Chem. Dyeing. 204.  
*Droit*, Nicotine. 72.  
*Ducca*, Luminesz. Stoffe. 382.  
*Duchemin*, Dénat. Alcool. 480.  
*Dunbar*, Abwasserrein. 523.  
*Duncan*, Chem. Commerce. 575.  
*Duparc et Monnier*, Chim. anal. 619.  
*Dyers Trade Journal*. 72.  
*Ebbinghaus*, Inn. Reibg. 430.  
*Eckardt*, Oxyazokörper. 575.  
 — Reakt. Arsenwasserst. 598.  
*Eder*, Photogr. 174. 272.  
*Eger*, Seifenindustrie. 382.  
*Eggeling*, Sulfatsalze. 351.  
*Ehrenberg*, Beweg. Stickst. 524.  
*Ehrhardt*, Kaliindustrie. 290.  
*Einstein*, Best. Molek. 318.  
*Eisner*, Darst. Fluorid. 383.  
*Electrochem. Industry*. 72.  
*Electrochimie*. 72.  
*Elsner*, Prax. Unters. 255.  
*Escard*, Carbone. 290.  
*Essig-Industrie*, Dt. 72.  
*Etard*, Chlorophylles. 204.  
*Euler*, Enzymreakt. 575.  
 — Spaltg. Dipept. 204.  
*Explosives*. Index Rep. 383.  
*Fabre*, Photogr. 406.  
*Falckenberg*, Bild. Amm. 255.  
*Faraday*, Hist. Candle. 575.  
*Farben-Zeitung*. 72.  
*Färber-Kalender*, Dt. 72.  
 — -Zeitung (Berlin). 72.  
 — — Dt. 72.  
 — — Leipz. 72.  
*Farmacia Española*. 72.  
*Farmazewitsch Journal*. 72.  
*Farver-Tidende*. 72.  
*Fels*, Bildg. Fünfringe. 290.  
*Ferchland*, Engl. Patente. 524.  
*Fernbach*, Glues. 406.  
*Fertilizers*. Rep. Anal. 351.  
*Fichter*, Anleit. Reakt. 318.  
 — Mod. Alchemisten. 272.  
*Filèti*, Tav. Anal. qual. 174.  
*Fink*, Anal. chim. 598.  
*Findlay*, Phasenlehre. 127.  
 — Physic. Chem. 72.  
*Fink*, Anal. chim. 290.  
*Fischer, E.*, Proteine. 318.  
 — Guide Prépar. org. 524.  
 — Spinnenseide. 351.  
 — Unters. Puringruppe. 524.  
 — u. *Abderhalden*, Bildg. Polypept. 430.  
 — H., Auerstrumpf. 72.  
 — Metallhydroxyde. 204.  
*Fischer-Möller*, Tegl. 174.  
*Flade*, Beziehgn. Flüss. 452.  
*de Fooz*, Actinomètres. 72.  
*Photografia*. 72.  
*Fox, C.*, Coeff. Gases. 502.  
 — K., Färbvorgänge. 72.  
*Francillon*, Composés. 383.  
*Frank*, Benzolazoresorc. 598.  
*Fränkel*, Biochem. 234.  
*Frankfurth*, Benzylkres. 502.  
*Franzen*, Gasanal. Uebgn. 351.  
*Freitag*, Zündwarenfabr. 383.  
*Fresenius*, Aug.-Vikt.-Quelle. 318.  
*Freundlich*, Kapillarch. 524.  
*Fribourg*, Anal. Sucrer. 598.  
*Fritsch*, Fabr. Colles. 174.  
*Funk*, Metalltrenngn. 351.  
*Gabba*, Man. Chim. 290. 575.  
*Gabel*, Molekulargröss. 430.  
*Gallardo*, Soluc. coloid. 383.  
*Ganswindt*, Appretur. 290.  
*Gargon*, Applicat. Chim. 550.  
*Gastechner*. 72.  
*Gattermann*, Prax. Chem. 452.  
*Gaunt*, Oxyd. Essigbakt. 452.  
*Gazeta Cukrownica*. 72.  
*Gazzetta Chim. Ital.* 72.  
*Gehlhoff*, Spekt. Gase. 598.  
*Geib*, Molekulargrössen. 430.  
*Geide*, Hydrol. Fibrins. 598.  
*Georgi*, Semicykl. Diket. 430.  
 Naturae Novitates. Jahrg. XXIX. Reg. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- Georgievics*, Technol. Gespinnstfasern. 234.  
*Giensa u. Schaumann*, Chin. 575.  
*Gillieron*, Act. Iode. 383.  
*Giornale Farmacia*. 73.  
*Giudici*, Ricett. tess. 550.  
*Glace*. 73.  
*Glette*, Pyrazolonderiv. 430.  
*Gmelin-Kraut*, Anorg. Chem. 73. 318. 502.  
*Godchot*, Hydrur. anthr. 480.  
*Gomez Nuñez*, Explosiv. 575.  
*Goodwin*, Ket. Terpenr. 575.  
*Goppelsröder*, Capillar. 575.  
*Gordian*. 318.  
*Goerens*, Erstarr. Legir. 351.  
*Gottlob*, Reaktionsenerg. 430.  
*Gottrau*, Color. azoxim. 255.  
*Gottschalk*, Ozon Anal. 351.  
*Gottschall*, Leitf. Chem. 524.  
*Gray*, Meth. Determ. 406.  
*Gregorius*, Erdwachs. 383.  
*Greinacher*, Radium. 480.  
*Grober*, Einfl. Salze Eiw. 575.  
*Grombach*, Fluorog. Chromoph. 351.  
*Grosse*, Deriv. Alkins. 351.  
*Grossmann*, Bedeut. Techn. 430.  
*Grotewold*, Zuckerind. 598.  
*Grueber*, Fabr. Superph. 152.  
*Grüneberg*, P<sub>3</sub> N<sub>5</sub>. 452.  
*Guerritero*, Enochim. 234.  
*Gummi-Zeitung*. 73.  
 — *u. Cellul.-Zeitung*. 73.  
*Günthart*, Chem. Unterr. 575.  
*Gutbier u. Birckenbusch*, Anl. Gewichtsanal. 127.  
*Hacendado Mexicano*. 73.  
*Hahn*, Zerf. rad. Elem. 204.  
*Hamburger*, Polyjod. Alk. 352.  
*Handbuch anorg. Chem.* 406.  
 — angew. physik. Chem. 127. 235. 575.  
 — chem. Technol. 73.  
*Handwörterbuch Chem.* 383.  
*Hansen*, Krystall. Subst. 524.  
*Hartmann*, Einw. Säure. 383.  
*Hauser*, Redukt. Gase. 352.  
*Hawk*, Physiol. Chem. 575.  
*Heermann*, Färb. Unters. 598.  
*Heil u. Esch*, Gummiwaren-fabr. 73.  
*Heim*, Verhalt. Äthylens. 383.  
*Heimannsberg*, Nikotinbest. 204.  
*Heimsoth*, Fettsäureglyc. 598.  
*Heinz*, Arzneimittellehre. 383.  
*Heise*, Explos. Mines. 174.  
*Heller*, Eisenhochofenpr. 152.  
*Helmont* (v. Strunz). 73.  
*Hemmelmayr u. Brunner*, Chem. 524.  
*Henderson*, Posit. Isom. 619.  
*Henniger*, Anal. Prakt. 272.  
*Henry*, Préserv. Bois. 598.  
*Henseling*, Methanbildg. 430.  
*Herriot*, Sugar Product. 235.  
*Herrfurth*, Verb. Leuchtgas. 431.  
*Herz, O.*, Condens.-Prod. 383.  
 — *W.*, Physik. Grundl. anal. Chem. 619.  
*Herzberg, G.*, Aufb. Säur. 352.  
 — *W.*, Papierprüfung. 550.  
*Hess*, Uran X. 480.  
*Hessenland*, Cycl. Ket. 352.  
*Heynemann*, Zersetz. Ant. 152.  
*Hiestand*, Entw. Kenntn. Phosphat. 383.  
*Higgins*, Dyeing Germ. 352.  
*Hildebrandt*, Arzneim. 575.  
*Hinterlach*, Einw. Carbaz. 575.  
*Hintz*, Fontinalissprudel. 73.  
 — Kochbrunn. Wiesb. 318.  
 — Martinusquelle Orb. 318.  
 — Quelle Nenndorf. 503.  
 — Willibrordussprudel. 524.  
*Hiortdahl*, Kem. Hist. 152.  
*Hiscox*, Book Recipes. 204.  
*Holleman*, Org. Chem. 73.  
 — Unorg. Chem. 550.  
 — Versuche org. Chem. 204.  
*Horbaczewski*, Chem. lek. 174.  
*Horber*, Diazomide. 255.  
*Horowitz*, Repetitorium. 73.  
*Howe*, Inorg. Chem. 318.  
*Hubert*, Oenol. prat. 431.  
*Hummel*, Mord. Dyeing. 73.  
 — Colour. Matt. Textil. 73.  
 — Textile Fabrics. 73.  
*Hutchins*, Chem. Tellur. 174.  
*Jaarboek Suikerf. Java*. 174.  
*Jaarboekje*, Chem. 174.  
*Jabs*, Torfdestillat. 383.  
*Jacoby*, Flüss. Luft. 235.  
*Jahrbuch Chem.* 480.  
 — Elektrochem. 290. 598.  
 — Oesterr. Chem. Ind. 255.  
 — Oesterr. Zuckerind. 255.  
 — Photogr. 575.  
 — Techn.-chem. 503.  
 — Ver. Spiritusfabr. 319.  
*Jahresbericht Chem.* 73. 235. 290. 319. 352. 406. 480. 503. 550. 598. 619.  
 — Agrik.-Chem. 503.  
 — Technol. 204. 352. 619.  
*Jahresbericht Pharm.* 73. 290. 480.  
 — Tierchemie. 73.  
 — Unters. Nahrungsm. 290. 480.  
 — Zuckerfabr. 73. 503.  
*Jahr- u. Adressbuch Zuckerfabr. Europas.* 503.  
 — — — Österr. 598.  
*Janka u. Lorenz v. L.*, Einw. Wäss. Holz. 599.  
*Janssen*, Atomgew. Wism. 235.  
*Javet*, Chimie. 550.  
*Ibele*, Chinolinfarbst. 383.  
*Ichenhäuser*, Farbst. Phenol. 352.  
*Jentys*, Amidon. 383.  
*Imhoff*, Abwasserrein. 599.  
*Indian Journal Pharm.* 73.  
*India-Rubber-World*. 73.  
*Industria Chimica*. 74.  
*Industrie*, Chem. 74.  
 — *Betteravière*. 74.  
 — *Frigorifique*. 74.  
*Jolles*, Fette. 352.  
*Joly et Lespieau*, Chim. 550. 619.  
*Jones*, Hydrat. Solut. 352.  
*Journal prakt. Chem.* 74.  
 — biol. Chem. 74.  
 — physic. Chem. 74.  
 — Atomistics. 74.  
 — Amer. Chem. Soc. 74.  
 — Bio-Chem. 74.  
 — Chem. Soc. London. 74.  
 — medic. Chem. 74.  
 — Soc. Chem. Ind. 74.  
 — Soc. Dyers. 74.  
 — Chim. physique. 74.  
 — Fabric. Sucre. 74.  
 — Laboratoire. 290.  
 — Pharm. 74.  
 — Pharm. et Chim. 74.  
*Jüptner*, Technol. Energ. 576.  
*Iwanow*, Zuckerb. Leber. 255.  
*Kali*. 127.  
*Karplus*, Lösl.-Beeinfl. 599.  
*Karrer*, Naphthalinform. 576.  
*Katal. Bibl. Patentamtes*. 383.  
*Kauffmann*, Anorg. Chem. 174.  
 — Auxochrome. 431.  
*Kayalof*, Tox. Oursins. 255.  
*Kellerman a. Pratt*, Disinf. Sew. Effl. 619.  
*Kerl*, Tonwarenindustri. 74.  
*Kershaw*, Gas Anal. 319.  
 — Elektrochem. Ind. Brit. 352.  
*King*, Obs. Chem. Food. 406.  
*Kirchner*, Handb. Milchw. 480.

- Klason och Heidenstam*, Koln. Ved. 480.  
 — *och Köhler*, Barrvedstj. 480.  
 — *och Norlin*, Tabell. 204.  
 — *u. Carlson*, Nitrate. 204.  
*Klein*, Chemie. 599.  
*KlopstockeKowarsky*, Chim. microsc. 290.  
*Koch*, Anal. Drogenpulver. 235. 480.  
 — *u. Gilg*, Pharm. Prakt. 480.  
*Köckritz*, Dihydrobenz. 576.  
*Köhler*, Tjårbr. Mildal. 480.  
*Kohlhaus*, Kongofarbst. 599.  
*König, F.*, Wasserversorg. Afr. 255.  
 — *J., u. Juckenack*, Anst. Unterr. Nahrsm. 550.  
*Konschegg*, Unterr. Med. 619.  
*Konwiczka*, Prakt. Chem. 204. 576.  
*Koranyi u. Richter*, Chem. u. Mediz. 550.  
*Köthner*, Chem. Ungreifb. 204.  
*Kozák*, Einfl. Düngemitt. 352.  
*Kräzter*, Wasserglas. 204.  
*Krause*, Plauderstunden. 152.  
*Krell*, Palladium. 235.  
*Kreutzer*, Hexamminreihen. 383.  
*Kunz-Krause*, Chem. Med. 272.  
*Küster*, Lehrb. Chem. 74. 255.  
 — *Logar*, Taf. 272.  
*Laar*, Elektrochem. 550.  
*Laboratorio*. 74.  
*Laboratoriumsbücher*. 524.  
*Lach*, Gewinn. Glycerins. 352.  
*Ladenburg*, Entw. Chem. 204.  
*Landauer*, Lötrohranal. 599.  
*Lange, M.*, Pyrazolindion. 235.  
 — *W.*, Alicykl. Verb. 524.  
*Langlet*, Holmium. 205.  
*Langmuir, F.*, Best. Chroms. 152.  
 — *J.*, Verein. Gase. 291.  
*Lassar-Cohn*, Chim. Vie. 480.  
 — *Arbeitsmeth.* 235. 480.  
 — *Chim. Vita quotid.* 291.  
*Lau*, Luft Ackerboden. 205.  
*Laubé*, 3 Mém. 255.  
*Lautsch*, Karvolin. 291.  
*Lebeau*, Comb. Corps hal. 74.  
*Le Blanc*, Electrochem. 291.  
*Leduc et Pellet*, Plâtre. 255.  
*Lee*, Wasserst. Eisen. 599.  
*Leent*, Anal. Lichamen. 205.  
*Lefèvre*, Industr. ceram. 319.  
*Lehmann*, Ausf. Destill. 255.  
*Leighton*, Pollut. Riv. 524.  
*Lenhartz*, Chem. Krankentbett. 383.  
*Leuz*, Anleit. Unterr. 524.  
*Lepsius*, Gärung. 406.  
*Leutz u. Fritz*, Chem. Schule. 431.  
*Leviér*, Conductib. lim. 383.  
*Lewes*, Liquid Fuels. 599.  
 — *a. Braune*, Chem. 152.  
*Lewis, E.*, Inorg. Chem. 599.  
 — *S.*, Qual. Wat. Erie. 255.  
*Lewkowitsch*, Anal. Huil. 291.  
*Lewy*, Beisp. Verteilgss. 352.  
*Licht*. 74.  
*Liebig*, Briefe. 452.  
 — *u. Güssefeld*, Briefw. 431.  
*Liebig's Annalen*. 74.  
*Liefmann*, Nachw. Russ. 524.  
*Liesegang*, Schicht. Diffus. 480.  
*Lind*, Bildg. Gas. Elem. 153.  
*Lindet*, Industr. lait. 406.  
*Litter*, Konst. Murexid. 599.  
*Ljubawin*, Techn. Chem. 256.  
*Lockemann*, Anal. Chem. 291.  
*Lorscheid*, Anorg. Chem. 319.  
*Losanitsch*, Grenz. Elem. 153.  
*Loverdo*, Conserv. Alim. 480.  
*Lüdecke*, Lecithin. 383.  
*Luhmann*, Fabr. mouss. Getränke. 383.  
*Lundén*, Relat. Coeff. 480.  
 — *Krit. Pseudosäur.* 205.  
*Luugeu. Berl.* Taschenb. 550.  
*Lüpke*, Elektrochem. 550.  
*Lüppo - Cramer*, Photogr. Probl. 431.  
*Lux*. 75.  
*Mac Farlane*, Reduct. Fact. Gases. 153.  
*Mache*, Theor. Explosion. 576.  
*MP Intosh*, Industr. Alcoh. 406.  
*Maillard*, Ind. Sal. cõt. 319.  
*Maire*, Dérivés Zinc. 406.  
*Malette*, Chim. Trav. publ. 291.  
*Mamlock*, Stereochemie. 524.  
*Mansell*, Burn. Cordite. 352.  
*Marc*, Eigensch. Selens. 481.  
 — *Photochem. Selens.* 550.  
*Marchis*, Gaz paurres. 619.  
*Maercker-Delbrück*, Spiritusfabr. 75.  
*Marek*, Öst. Saccharom. 352.  
*Marggraf*, Chym. Versuche. 319.  
*Marktbericht* Zuckerhand. 75.  
*Marpmann*, Nahrungsmittel. 174. 256.  
*Marquardt*, Leitf. Unterr. 431.  
*Marx*, Rhodanverb. 431.  
*Mason*, Exam. Water. 153.  
*Matricul. Chem. Papers*. 503.  
 — *Model Answ.* 503.  
*Matthews*, Text. Fibres. 291.  
*Mattson*, Pyrenet. 75.  
*Mayer*, Fucose. 576.  
*Meade*, Portl. Cement. 153.  
*Mededeelingen* Medan. 406.  
*Medicus*, Qual. Anal. 205.  
*Mémorial Poudres*. 75.  
*Mendelejew*, Chemie. 174.  
*Mendheim*, Gips. 599.  
*Merklen*, Kernseifen. 524.  
*Mermet*, Manipul. Chim. 524.  
*Mermod*, Grign. Reag. Säur. 153.  
*Meyer, H.*, Org. Chemie. 619.  
 — *S., u. Schweidler*, Radioakt. Subst. 481. 503.  
 — *T.*, Fabr. Sulfat. 153.  
 — *Syst. Säurefabr.* 352.  
 — *V., u. Jacobson*, Chem. 599.  
*Mielck*, Titr. Hypojodit. 503.  
*Mihr*, Autoxydationen. 153.  
*Miller et Kiliani*, Chim. 319.  
*Milroy*, Physiol. Chem. 452.  
*Mitteilungen* Wasserversorg. Berlin. 256. 503.  
 — *Mat.-Prüfgsamt. Zür.* 524.  
*Molina*, Esploidenti. 75.  
*Monatshefte* Chem. 75. 352.  
*Moniteur* Caoutchouc. 75.  
*Monographien* angew. Elektrochem. 153. 352. 524.  
 — *Fabr.-Meth.* 153. 352. 431. 524.  
*Morgan*, Anal. Bas. Study. 174.  
*Morosow*, Syst. Stoffbildg. 272.  
*Moycho i Zienkowski*, Chem. 153.  
*Muir*, Hist. chem. Theor. 205.  
*Müller, A.*, Kolloide. 576.  
 — *E.*, Inn. Reibung. 431.  
 — *W.*, Farbst. Gelbholz. 576.  
 — *Einf. Kupf. Eisen.* 431.  
*Murdfeld*, Lign. u. Kut. 431.  
*Murua y Valerdi*, Merc. 599.  
*Muspratt*, Chem. 383.  
*Namias*, Photogr. Chem. 256.  
*Nannes*, Lösl. Phosph.-S. 75.  
*Naphta*. 75.  
*Neil*, Rech. Sér. Azoxines. 352.  
*Neizert*, Bestand. Verb. 153.  
*Nernst*, Theor. Chem. 384.  
 — *Appl. Thermod. Chem.* 452.  
 — *Beziehgn. cond. Syst.* 153.  
*Nessler*, Bereitg. Weines. 524.  
*Neuberg*, Entst. Erdöls. 384.  
*Neufeld*, Nahrsgchem. Sachverständiger. 550.

- Neuhauss*, Mikrophotogr. 272.  
 — Anleit. Mikrophotogr. 599.  
*Neumark*, Desinf. Licht. 576.  
*Nicloux*, Saponif. Corps. 319.  
*Nielsen*, Mischungen. 272.  
*Niethammer*, Gallenfarbst. 599.  
*Niewenglowski*, Appl. Photographie. 406.  
*Nissenson*, Unters. Zink. 384.  
 — u. *Pohl*, Lab.-Buch. 524.  
*Norman*, Org. Chem. 205.  
*Novitäten*, Chem. 75.  
*Nowiczki*, Gasanal. 256.  
*Nowes*, Org. Chemie. 599.  
*Oechsner d. C.*, Chim. org. 453.  
 — Fermentations. 291.  
*Ohlmüller*, Gutachten. 273.  
*Ohmann*, Chem. u. Mineral. 75.  
*Oppenheimer*, Org. Chem. 524.  
*Orthey*, Eisenhüttench. 352.  
 — Lab.-Buch Eisenh. 235.  
*Orton a. Peppel*, Lime Ind. Ohio. 75.  
*Ost*, Chem. Technol. 384.  
*Ostwald, A.*, Pathol. 524.  
 — W., Prinzip. Chem. 599.  
 — Kolloidch. Versamml. 550.  
 — Salpetersäure Amm. 127.  
 — Schule Chem. 75.  
*Palmaer*, Pot. Elektrode. 481.  
*Passow*, Schlacke Zem. 619.  
*Paternò e Cingolani*, Disinf. Acque. 550.  
*Paul*, Dissoc. électrol. 453.  
 — Gesch. Lehrb. 431.  
*Pauli*, Chemistry Medic. 619.  
*Pêcheux*, Parfums. 174.  
 — Produits chim. 453.  
 — et *Lignon*, Produits chim. 481.  
*Pellerin*, Denrées alim. 75.  
*Penkert*, Wettergase. 291.  
*Peppel*, Manuf. Sandst. 75.  
*Petit*, Cérusé. 205.  
*Pfeiffer*, Dériv. Quinol. 256.  
*Pfister*, Färb. Imprägn. 452.  
*Pharmaceutical Era*. 75.  
 — Journal. 75.  
 — Review. 75.  
*Pharmaceutw.* 75.  
*Pharmacopoea Helvet.* 576.  
*Phelps*, Prevent. Stream Pollut. 353.  
*Picard*, Bilan Siècle. 550.  
*Pictet*, Herst. flüss. Luft. 384.  
*Pierre*, Mém. Brasseur. 481.  
*Pínerua Alvarez*, Quim. 384.  
*Pinoff*, Anal. Lötrohr. 256.  
*Platt*, Man. qual. Anal. 235.  
*Pléissner*, Lösl. Verb. 481.  
*Plenkers*, Quecks.-Verb. 273.  
*Pohl, G.*, Verb. Molybd. 576.  
 — R., Elektr. Entl. Amm. 273.  
*Pollacci*, Chim. med. 453.  
*Post*, Pharmaceut. 75.  
*Post*, Techn. Anal. 431.  
 — et *Neumann*, Anal. ind. 599.  
*Poulenc*, Nouveautés. 599.  
*Pozzi-Escot*, Toxins. 619.  
 — Quim.-Física. 235.  
*Precht*, Norddt. Kaliind. 75.  
*Pritzker*, Brasilin. 384.  
*Proceed*. Chem. Soc. Lond. 75.  
 — Chem. Soc. S. Africa. 576.  
*Procter*, Industr. Cuir. 474.  
*Rabius*, Stickstofffrage. 319.  
*Radium*. 75.  
 — Radioact. et Radiat. 76.  
*Ramsay*, Gase Atmosph. 256.  
*Rasetti*, Act. catal. Cuivre. 76.  
*Rathgeber*, Chem.-Techn. 76.  
*Ratg*, Spalt. Carbonsäure. 273.  
*Ratig*, Chloridelektrol. 474.  
*Raudnitz*, Arb. Milchwiss. 319. 550.  
*Realenzyklopäd.* Pharm. 550.  
*Reclaire*, Nitr. Hydraz. 576.  
*Recueil Trav. Pays-Bas*. 76.  
*Reformatsky*, Unorg. Chem. 319.  
*Regensburger*, 3 Hefen. 273.  
*Reich*, Reinig. Abwässer. 452.  
*Reijst*, Kokosvet. 76.  
*Reinhardt*, Reaktionspr. 353.  
*Reiter*, Redukt. Säuren. 384.  
*Remfry*, Dériv. Quinald. 384.  
*Remsen*, Chem. Experim. 353.  
*Répertoire Pharm.* 76.  
*Report Cape Analyst*. 481.  
 — Jamaica Chimist. 620.  
 — Progr. Chem. 319.  
*Reppert*, Gelbes Arsen. 524.  
*Revista Azucarera*. 453.  
 — Chimica. 76.  
*Revue*, Chem., Fettind. 76.  
 — Chim. industr. 76.  
 — Electrochim. 384.  
 — Générale Chim. 76.  
 — — Lait. 76.  
 — — Mat. Color. 76.  
 — Intern. Falsific. 76.  
*Richards, E.*, Food Mat. 599.  
 — T., a. *Henderson*, Determ. Heats Combust. 620.  
*Richter, K.*, Titan. 431.  
 — M., Leitf. Chem. 174.  
*Ridley*, Geneesm. Malef. 620.  
*Riesser*, Opt. Isom. Argin. 431.  
*Rievel*, Handb. Milchk. 452.  
*Riken*, Lösl.-Beeinfl. 599.  
*Ritter*, Cinchonin. 353.  
*Robertson*, Agric. Chem. 319.  
*Roche*, Précurs. Pasteur. 76.  
*Rodriguez*, Quim. mod. 205.  
*Roloff*, Physik. Chem. 551.  
*Römer*, Best. Basiz. Titr. 481.  
*Rosenhaupt*, 2 Abhandl. 599.  
*Rosenstock*, Vereinig. 205.  
*Rösing*, Acidyl. Säuren. 453.  
*Ross*, Manuf. Cane Syrup. 273.  
*Rossmässler*, Toxikol. 576.  
 — Chem. Ölindustr. 353.  
*Roters*, Lackmusfarbst. 599.  
*Roth*, Übungen. 235.  
*Rothmund*, Löslichk. 235.  
*Röttger*, Chem. Nahrungsm. 127.  
*Roustin* (Biogr.). 600.  
*Rowe*, Geschw. Gasreakt. 600.  
*Royle*, Gas Manuf. 620.  
*Rudolph*, Chemie. 600.  
*Rueda y Lopez*, Vinific. 576.  
*Rühle*, Kennz. Nahrungsm. 205.  
*Ruijter d. W.*, Litt. kolloid. Oploss. 406.  
*Runge* (v. Scheelenz). 319.  
*Rutherford*, Radioakt. Umwandl. 353.  
*Rutter*, Eigensch. Vanad. 600.  
*Ryan*, Irish Peat Ind. 406.  
*Rychnowsky*, Chem. 273.  
*Sadtler a. Coblenz*, Chem. 205.  
*Sage*, Sc. et Ménagère. 453.  
*Salomon*, Abwässerlexik. 576.  
*Salvadori*, Esperienze. 551.  
*Salway*, Salze Nitrokröp. 431.  
*Sammlung chem. Vortr.* 235. 273. 353. 434. 481.  
*Sanger a. Gibson*, Determ. Antim. 620.  
*Saring*, Aufschl. Phosph. 600.  
*Sauer*, Studien. 453.  
*Savonnerie*. 76.  
*Schaube*, Einf. Chem. 291.  
*Scheffler*, Westerswaldtone. 600.  
*Scheller*, Poler. Halog. 273.  
*Schereschewski*, Balata. 600.  
*Schlegel*, Metall. Calc. 431.  
*Schlochoff*, Synth. Terpenoxyd. 353.  
*Schlömann*, Hydrobenz. 453.  
*Schlötter*, Gewinn. Jod. 453.  
*Schmidt, E.*, Pharm. Chem. 256.  
 — F., Reinig. Denkm. 353.  
 — J., Alkaloidchem. 525.  
 — Hydraz. Chem. 353.  
 — Chem. Prakt. 353.

- Schmidt*, Chinone. 273.  
 — Atomgewichtsf. 76.  
*Schmitz*, Essigsäure. 384.  
*Scholtz*, Verb. Schwefels. 353.  
*Schoorl*, Anal. org. Zuren. 174.  
 — Overz. Gebr. Anal. 174.  
*Schott*, Kalksil. u. Zement. 600.  
*Schreiber*, N-Alkylox. 235.  
*Schulz*, Eiweissstoffe. 235.  
 — Prakt. physiol. Chem. 576.  
*Schulze*, Akonitin. 235.  
*Schumacher*, Salze. 319.  
*Schupp*, Salicylamid. 481.  
*Schuyten*, Anorg. Scheik. 551.  
*Schwalbe*, Färbetheorie. 481.  
*Schwartz*, Handb. Gefahr. 256.  
*Schwarz*, L., Chloralk. 384.  
 — M., Reakt. Nitroverb. 384.  
*Schweitzer*, Beitr. Cer. 431.  
*Schweizer*, Distill. Résin. 481.  
*Schwenzer*, Nachw. Flussverunrein. 431.  
*Science Chem. Papers*. 174.  
*Seidell*, Solubil. Subst. 481.  
*Seifenfabrikant*. 76.  
*Seifensieder-Zeitung*. 76.  
*Semmler*, Aether. Oele. 76.  
 235. 353. 434.  
*Settimi*, Caoutchouc. 503.  
*Sheppard a. Mees*, Photogr. Process. 353.  
*Siebert*, Azofarbst. Meth. 76.  
*Sievert*, Okkl. Gas. Met. 481.  
*Silbermann*, Einw. Ester. 273.  
 — Fortschr. Reprod. 600.  
*Simon*, Deriv. Äthylens. 407.  
*Sirks*, 6 Benzoëzuren. 174.  
*Slingervoet-Ramondt*, Kautschukforschung. 620.  
*Slocum a. Hancock*, Strength Mater. 620.  
*Slyke a. Bosworth*, Cas. 503.  
*Smith*, Labor. Chem. 576.  
*Smits*, Chem. en Pract. 174.  
*Sommelet*, Eth.-Oxydes. 384.  
*Späte*, Bituminirung. 503.  
*Spektraltafel*. 554.  
*Speranskij*, Chem. 174.  
*Spiro*, Verhät. Chlorid. 576.  
*Spreng*, Kohlehydr. Hefe. 384.  
*Stabler*, Stream Pollut. 174.  
 — Prevent. Stream Poll. 174.  
*Stammers Taschenkal.* 384.  
*Stange*, Zeitalt. Chem. 503.  
*Stansbie*, Metall. Chem. 76.  
*Stauber*, Verhät. Eisens. 384.  
*Stazioni Sperim. Agr.* 76.  
*Steiner*, Gewichtsbest. 600.  
*Steinitz*, Beeinfl. Leitv. 153.  
*Stein u. Mörtel*. 76.  
*Stevens*, Japan. Lac. 319.  
*Stewart*, Stereochem. 353.  
*Stiepel*, Chem. Seifenfabr. 353.  
*Stollwerck*, Kakao. 503.  
*Streit*, Stud. Koken. 576.  
*Strohmeyer*, Group. Elem. 319.  
*Stücker*, Eigensch. Koll. 576.  
*Sucrerie Belge*. 77.  
 — Indig. et Colon. 77.  
*Sugar Cane*. 77.  
 — *Journal*. 77.  
*Suikerindustrie*. 77.  
*Summerer*, Molekülverb. 576.  
*Suppl. ann. Encicl. Chim.* 77.  
*Süvern*, Künstl. Seide. 77.  
*Svedberg*, Kolloidsynth. 481.  
 — Bedeut. Eigenbeweg. 481.  
 — Eigenbeweg. Tl. Lös. 205.  
 — Stabilit. koll. Lös. 205.  
*Sykes*, Brewing. 576.  
*Tammann*, Beziehgn. Lös. 153.  
*Tapuach*, Hydratisom. Salz. 576.  
*Taylor, A.*, Fermentation. 384.  
 — Synth. Prot. Tryps. 235.  
 — L., Combust. Comp. 407.  
*Teletow*, Reaktionsgeschw. 431.  
*Textile Colorist*. 77.  
*Textil- u. Färberei-Zeitg.* 77.  
*Thaussing*, Malzbereitg. 481.  
*Theopold*, Deriv. Chinol. 407.  
*Thiel*, Chem. Prakt. Med. 273.  
*Thiele*, Fabr. Leim. 384.  
*Thorp*, Industr. Chem. 319.  
*Tjaden u. Graepel*, Brem. Abwässer. 235.  
*Tidende*, Farm. 77.  
 — Ny Pharm. 77.  
*Tidskrift*, Farm. 77.  
 — Gaeringsfysiöl. 77.  
 — Svensk Kemisk. 77.  
 — Zymotechn. 77.  
*Tidsskrift Kemi*. 235.  
*Tidskrift Pharm.* 77.  
*Titherley*, Org. Chem. 87.  
*Toch*, Chem. mix. Paints. 353.  
*Tögel*, Grignardreakt. 273.  
*Tonindustrie*. 77.  
 — *-Zeitung*. 77.  
*Treadwell*, Anal. Chemie. 77. 319.  
 — Anal. Chemistry. 353.  
 — u. Meyer, Tab. Anal. 525.  
*Trieschmann*, Isom. Salz. 353.  
*Tropp*, Dichin. Phenanthr. 503.  
*Tubaudt*, Reakt. Lösng. 353.  
*Ugeblad*, Kemisk-Tekn. 77.  
*Ugrimoff*, Tschernosem. 432.  
*Union Pharmaceutique*. 77.  
*Utescher*, Färbevorgang. 294.  
*Vandertichele*, Malterie. 294.  
*Vanino*, Natriumsuperoxyd. 453.  
*Van't Hoff*, Ocean. Salzablag. 273. 453.  
*Varges*, Nahrungsm.-Chem. 525.  
*Vegard*, Beitr. Lösng. 273.  
*Verda*, Acide phosphom. 384.  
*Vestenberg*, Salt. Alkoh. 294.  
*Vierteljahrsschr. Pharm.* 319.  
*Vitali*, Azione Acidi. 481.  
*Voigt*, Verb. Goldes. 600.  
*Voigt*, Milchsterilisirg. 353.  
*Volckmar*, Lehrb. Chem. 481.  
*Voldere*, Anal. Industr. 175.  
*Wächter*, Verb. Lichtbog. 154.  
*Wagner*, Abon. quim. 577.  
*Walker*, Physic. Chem. 205.  
*Walter*, Festoform. 577.  
*Wanklyn*, Water Analys. 453.  
*Wassermann*, Ster. Hind. 577.  
*Weaver*, Milit. Explosiv. 235.  
*Weber*, Kohlenlüftchen. 154.  
*Wedekind*, Org. Chem. 175.  
 — Stereochem. Stäckst. 236.  
*Weekblad*, Chem. 77.  
 — Pharm. 77.  
*Weiss*, Bestimm. Zink. 273.  
*Weiwerts*, Zucker Wein. 273.  
*Welter*, Org. Chem. 205.  
*Wenzel*, Gesetzm. Elem. 554.  
*Werner*, Elektrol. Dissoz. 600.  
*Weston*, Scheme Carbon Compounds. 620.  
*Whipple*, Value Water. 407.  
*Wieler*, Kaffee, Kakao. 353.  
*Wilde*, Chem. Philosophy. 154.  
*Wiley*, Agricult. Anal. 205.  
 — Foods. 577.  
*Wilke-Dörfurt*, Sulf. Rub. 273.  
*Will*, Pfefferanalysen. 432.  
*Wilms*, Kohlenstoffnickel. 481.  
*Windelschmidt*, Best. Nickel. 481.  
*Windisch*, Lab. Brauers. 78.  
 — Anleit. Malzunters. 481.  
*Winslow a. Phelps*, Bost. Sewage. 256.  
*Winter*, Ionentheorie. 78.  
*Wirth*, Selt. Erden. 525.  
*Wislicenus* (v. Sonne). 427.  
*Wochenschrift Brauerei*. 78.  
 — Rübensch.-Ind. Oesterr. 78.  
 — Schweiz., Chem. 78.  
*Woker*, Katalyt. Probl. 453.  
*Wolff*, Sandarakharz. 577.

- Wollenweber*, Filixgerbs. 353.  
*Wright, H.*, Handb. Brew. 481.  
 — *F.*, Distill. Alcohol. 154.  
*Wülfing*, Synth. Zimtsäur. 154.  
*Wurtz*, Dict. 175. 551. 600.  
*Zeitschrift anal. Chem.* 78.  
 — angew. Chem. 78.  
 — anorg. Chem. 78. 236. 384. 453.  
 — Biochem. 78. 453. 525.  
 — Bierbrauerei. 78.  
 — Brauwesen. 78.  
 — Calciumcarbidfabr. 78.  
 — Chemische. 78.  
 — chem. Apparatenk. 78.  
 — Elektrochemie. 78.  
 — Elektrochemische. 78.
- Zeitschrift Farbenindustr.* 78.  
 — Gase. 78.  
 — Kälteindustr. 78.  
 — Kohlensäureindustr. 79.  
 — Kolloide. 79. 407. 551.  
 — landw. Versuchsw. Öst. 79.  
 — öffentl. Chem. 78.  
 — Oesterr. Apoth.-Ver. 78.  
 — Oest.-Ung., Zuckerind. 79.  
 — physik. Chem. 78. 432.  
 — physiol. Chem. 78. 236. 384. 503.  
 — Schiessstoffwesen. 79.  
 — Spiritusindustr. 79.  
 — Unters. Nahrungsmittel. 79.  
 — Ver. Dt. Zuckerind. 79.  
 — Warenkunde. 256.  
 — Zuckerind. Böhmen. 79.
- Zeitung, Pharmaceut.* 79.  
 — Spiritusindustr. 79.  
*Zellner*, Chem. Pilze. 620.  
*Zentralblatt, Biochem.* 154.  
 — Chemisches. 79. 407.  
 — Milchwirtsch. 79.  
 — Pharm. u. Chem. 79.  
 — Physik.-Chem. 79.  
 — Zuckerindustr. 79.  
*Zentralhalle, Pharm.* 79.  
*Zijnen-Wartél*, Cyaanwaterstof. 620.  
*Zimmermann*, Vinyläth. 256.  
*Zsigmondy*, Kolloidchem. 79.  
*Zucchero Italiano.* 79.  
*Zuckerindustrie, Dt.* 79.  
*Zuelzer*, Chem. Diagn. 127.  
*Zwicker*, Ruthenium. 600.

Personalien.

- Aarland, G.* 237. — *Abbott, C. G.* 274. — *Abel, O.* 256. — *Abraham, M.* 482.  
 — *Aderhold, R.* 237. — *Adler, F.* 128. — *Agassiz, A.* 600. — *Agassiz, E.* 407.  
*Archibald, R. C.* 482. — *Arrhenius, S. A.* 482. 601. — *Arthaber, G. v.* 577. —  
*Atkinson, G. F.* 154. — *Atwater, W. O.* 525. — *Auwers*. 256. — *Awerinzew, S.*  
 482. — *Bädeker, K.* 154. — *Baker, B.* 354. — *Barker, T.* 620. — *Barnes, H. T.* 206.  
 — *Barrois, Ch.* 554. — *Barry, D.* 600. — *Baessler, A.* 237. — *Bateman, H.* 385. —  
*Bayer, A. v.* 600. — *Becke, F.* 525. — *Bequerel, H.* 80. — *Behrens, J.* 432. —  
*Benecke, W.* 175. — *Bensley, R. R.* 320. — *Bergell, P.* 525. — *Bernoulli, A.* 600.  
 — *Bersch, J.* 237. — *Berthelot, M.* 237. — *Bertrand, M.* 206. — *Berwerth, F.* 453.  
 — *Beyschlag, F.* 256. — *Bezold, W. v.* 175. — *Bianchi, R.* 354. — *Bjerknes, W.*  
 256. — *Billings, F. H.* 482. — *Binz, A.* 432. — *Birdwood, H. M.* 206. — *Birley,*  
*C.* 206. — *Blackman, V. H.* 453. — *Blakeslee, A. F.* 385. — *Blanckenhorn, M.* 175.  
 — *Blasius, R.* 577. — *Boas, F.* 154. — *Boeckmann, F.* 525. — *Bogert, M. T.* 154.  
 — *Böhmer, A.* 256. — *Boltzmann, L.* 274. — *Bonaparte, Prinz R.* 154. — *Bonnet,*  
*R.* 128. — *Borgert, A.* 525. — *Bornemann, K.* 482. — *Bornhardt, W.* 256. — *Boveri,*  
*Th.* 128. — *Bownocker, J. A.* 80. — *Boyd, W. Ch.* 80. — *Brandis, D.* 321. —  
*Braun, C.* 386. — *Brauns, R.* 80. — *Bray, W. L.* 482. — *Brendel, M.* 385. —  
*Brown, R.* 206. — *Bruck, W. F.* 600. — *Brückner, E.* 600. — *Brunhes, J.* 205. —  
*Bruni, G.* 206. — *Brunn, M. v.* 206. — *Brunner, L.* 525. — *Brunthaler, J.* 206. —  
*Buchan, A.* 320. — *Bucherer, A.* 504. — *Buchner, E.* 206. — *Buehler, H. A.* 385. —  
*Bumpus, H. C.* 551. — *Burckhardt, R.* 273. — *Buxtorf, A.* 236. — *Calkins, G. N.*  
 205. — *Carda, R.* 554. — *Case, E. C.* 407. — *Cauillery, M.* 205. — *Cayeux, L.*  
 577. — *Cesàro, G.* 236. — *Chandler, W. H.* 80. — *Chaney, W.* 80. — *Charles, J. J.*  
 600. — *Chrysler, M. A.* 432. — *Chubb, E. C.* 385. — *Clements, F. E.* 320. — *Clerke,*  
*A. M.* 155. — *Cobb, N. A.* 407. — *Coghill, G. E.* 320. — *Cole, A. D.* 236. —  
*Comstock, G. C.* 385. — *Comstock, J. H.* 154. — *Condon, Th.* 237. — *Contejean,*  
*Ch. L.* 237. — *Corti, B.* 620. — *Credner, R.* 236. — *Crova, A. P. P.* 453. —  
*Cummings, C. E.* 155. — *Curtiss, A. H.* 604. — *Curtiss, R. H.* 577. — *Czapski.*  
 386. — *Daly, R. A.* 236. — *Daniells, W. W.* 385. — *Dannenberg, A.* 236. —  
*Darboux, J. G.* 236. 604. — *Davis, G. E.* 274. — *Day, D. T.* 577. — *Deeke, W.*  
 236. — *Del Torre, G.* 274. — *Denker.* 320. — *Denniston, E. H.* 320. — *Derby, O. A.*  
 154. — *De Tilly, J.* 155. — *Devaux.* 80. — *Diedrichs, H.* 320. — *Diels, L.* 320. —  
*Dieterici, K.* 385. — *Disselhorst.* 504. — *Doberck.* 432. 551. — *Doebner, O.* 257. —  
*Doflein, F.* 554. — *Dolezalek, F.* 206. — *Doelter, C.* 354. 453. — *Domin, K.* 482. —  
*Du Bois-Reymond, R.* 236. — *Duggeli, M.* 385. — *Duncan, R.* 236. — *Dupré, A.*  
 432. — *Duval, M.* 206. — *Dybowski, B.* 256. — *Ehlers, E.* 600. — *Ehrlich, P.* 354.  
 — *Eibner, A.* 354. — *Ellinger, A.* 206. — *Emden, R.* 354. — *Erlenmeyer, E.* 175.  
 407. — *Escherich, K.* 525. — *Evans, A. W.* 80. — *Farlow, W. G.* 175. — *Faust,*  
*Naturae Novitates.* Jahrg. XXIX. Reg. R. Friedländer & Sohn in Berlin.

*E.* 482. — *Fawsitt, Ch. E.* 620. — *Fayrer, J.* 321. — *Felgenträger, W.* 385. — *Fennema, N. M.* 577. — *Figg, F. G.* 432. — *Fischer, C.* 554. — *Fischer, E.* (Berlin). 577. 600. — *Fischer, E.* (Strassburg). 482. — *Fischer, L.* 321. — *Fischer, O.* 354. — *Fischer, W.* 154. — *Fitting, H.* 525. — *Forsyth.* 320. — *Foster, M.* 155. — *Erickhinger, A.* 237. — *Friederichsen, M.* 154. — *Füchtbauer, Ch.* 206. — *Fuhrmann, F.* 206. — *Furtwängler, Ph.* 205. — *Gabritschewsky, G.* 321. — *Gage, A. T.* 80. — *Gage, O. A.* 320. — *Gardiner, E.* 620. — *Garstang, W.* 453. — *Gasser, M.* 482. — *Gatschet, A. S.* 320. — *Gautier, E. J. A.* 482. — *Gebhardt, W.* 525. — *Geitler v. Armingen.* 577. — *George, R. D.* 482. — *Giesenhausen, K.* 320. — *Girtanner, A.* 482. — *Goeldi, E. A.* 237. 385. — *Gordan, P.* 320. — *Gordon, C. H.* 432. — *Graebe, C.* 407. — *Grattarola, G.* 453. — *Greinacher, H.* 482. — *Griesbach, C. L.* 274. — *Grimbert.* 274. — *Grossmann, E.* 600. — *Groth, P. v.* 554. — *Grün, A.* 482. — *Grund, A.* 80. — *Gundelfinger, S.* 206. — *Gürber, A.* 354. — *Gutbier, A.* 354. — *Haberlandt, G.* 407. — *Hahn, O.* 385. — *Halm, J.* 320. — *Hanbury, Th.* 237. — *Hanks, H. G.* 386. — *Hannig, E.* 385. — *Harms, H.* 80. — *Harz, K. O.* 80. — *Hasselbring, H.* 600. — *Hausdorff, F.* 291. — *Hausrath, H.* 236. — *Hawes, C. H.* 320. — *Hector, J.* 604. — *Heiderich, F.* 291. — *Heilprin, A.* 453. — *Hellmann, G.* 504. — *Helmert.* 256. — *Henneberg, G.* 385. — *Henning, F.* 385. — *Hepites, St. C.* 407. — *Hermann, G.* 354. — *Herrick, C. J.* 320. — *Herschel, A.* 354. — *Hertwig, O.* 256. 554. — *Hertwig, R.* 554. — *Herweg, J.* 482. — *Heubner, W.* 385. — *Heydweiller, A.* 482. — *Hilbert, D.* 320. — *Hildebrand, F.* 385. — *Hildebrand, H.* 482. — *Hill, A. W.* 385. — *Hilton, H.* 205. — *Hirn, K. E.* 354. — *Hofer, J.* 354. — *Holden, A.* 320. — *Horn, J.* 385. — *Hough, S. S.* 80. 320. — *Huber, J.* 237. — *Hutton, F. R.* 237. — *Jackson, W. H.* 236. — *Jacobs, J. Ch.* 274. — *Jaekel, O.* 273. — *Jammes, L.* 320. — *Janensch, W.* 273. — *Janovsky, J.* 386. — *Jawlinek, V.* 236. — *Jeffrey, E. C.* 482. — *Jenks, A. E.* 320. — *Jennings, H. S.* 320. — *Imms, A. D.* 320. — *Johnston, J. B.* 407. — *Johow, F.* 482. — *Jolles, St.* 525. — *Jonker, H. G.* 354. — *Jost, L.* 453. — *Junghahn, A.* 385. — *Kahlenberg, L.* 385. — *Kapteyn, J. C.* 320. — *Kayser, E.* 407. — *Kerr, J.* 483. — *Keysseltz.* 577. — *Kjellman, F. R.* 291. — *Kirchhoff, A.* 175. — *Kirpal, A.* 385. — *Kittl, E.* 620. — *Klaatsch, H.* 206. — *Klebs, G.* 80. — *Klein, C.* 354. — *Knebel, W. v.* 206. 408. — *Kniep, H.* 482. — *Kohlschütter, E.* 80. — *Koken, E.* 80. — *Koltz, J. P. J.* 432. — *Koenen, A. v.* 154. — *Königs, W.* 84. — *Konowalow, M. J.* 84. — *Korn, A.* 354. — *Kossmann, R.* 525. — *Krafft, G.* 206. — *Krahmann, M.* 236. — *Krasan, F.* 320. — *Kraus, A.* 320. — *Kreutz, H.* 407. — *Kriehoff, E.* 80. — *Kuenen, J. P.* 236. — *Kuntze, O.* 206. — *Kutta, M.* 385. — *Ladenburg, E.* 354. — *Lang, V. v.* 385. — *Lankester, E. R.* 504. 554. — *de Lapparent.* 320. — *de Launay.* 482. — *Laussédats, A.* 274. — *La Valette St. George, v.* 128. — *Le Chatelier, H.* 407. — *Lehmann-Nitsche.* 128. — *Leiningen-Westerburg, W. Graf zu.* 206. — *Lenard, Ph.* 294. — *Lenher, V.* 320. — *Ley, H.* 256. — *Liebethal, E.* 504. — *Lillie, F. R.* 320. — *Lillie, R. S.* 385. — *Linstow, O. v.* 128. — *Loeffler, K.* 577. — *Longo, B.* 236. — *Lorentz, H. A.* 80. — *Louguinine, W.* 482. — *Loewy, M.* 554. — *Lubosch, W.* 482. — *Luciani, L.* 80. — *Ludwig, W.* 236. — *Lunge, G.* 385. — *Lyon, J.* 155. — *Mc Clintock, F. L.* 604. — *Mc Clung, R. K.* 354. — *Macfadyen, A.* 207. — *Mack, K.* 385. — *Maclear, J.* 453. — *Mac Lennan, J. C.* 385. — *Mc Murrich, J. P.* 407. — *Mandelstam, L.* 206. — *Mann, A.* 206. — *Mannheim.* 80. — *Mannich, C.* 354. — *Marc, R.* 320. — *Marchis.* 80. — *Marcuse, A.* 206. — *Marshall, W.* 482. — *Marx, E.* 504. — *Mascari, A.* 80. — *Maschke, H.* 320. — *Masters, M.* 321. — *Maurizio, A.* 525. — *Mayer-Eymar, K.* 237. — *Mehner.* 236. — *Meigen, W.* 273. — *Mendeleeff, D. J.* 155. — *Menschutkin, N. A.* 175. — *Metzger.* 525. — *Meyer, A. B.* 620. — *Meyer, M.* 577. — *Miall, L. C.* 154. — *Michaelsen, W.* 206. — *Milch, L.* 128. — *Miller, B. L.* 320. — *Miller, G. A.* 482. — *Miller, W. D.* 432. — *Minguin.* 453. — *Möbius, P. J.* 81. — *Majsisowicz, E. v.* 525. — *Moissan, H.* 206. — *Montelius, O.* 482. — *Montessus de Ballore.* 385. — *Moore, F.* 407. — *Moser, K.* 385. — *Moureu, M.* 620. — *Müller, C.* 354. — *Müller, O.* 320. — *Müller, W.* 294. — *Mumm, O.* 236. — *Munk, H.* 385. — *Murat, M. J. St.* 407. — *Myèrre, A.* 324. — *Nassonow, N. V.* 482. — *Negrusz, R.* 236. — *Nemec, B.* 554. — *Newcomb, S.* 600. — *Newton, A.* 354. — *Nichols, E. L.* 128. 154. — *Nicolai, G.* 354. — *Nicolas, A.* 482. — *Noll, F.* 385. — *Noether, M.* 274. — *Noyes, W. A.* 154. 385. — *Nusbaum, J.* 256. — *Nussbaum, M.* 256. — *Nuttall, G. H. H.* 236. — *Oechsner de Coninck.* 320. — *O'Hern, D. W.* 354. — *Oppel, A.* 482. — *Oppenheim,*

- P. 175. — *Oppolzer, E. v.* 354. — *Oertel, K.* 482. — *Orth, J.* 128. — *Osborn, H. F.* 80. 407. — *Ostwald, W.* 274. — *Otto, R.* 206. — *Oudemans, J. A. Ch.* 81. — *Pack, F. J.* 482. — *Page, F. J. M.* 504. — *Pandellé, L.* 207. — *Panton, A. W.* 81. — *Paquier.* 274. — *Paton, D. N.* 453. — *Patterson, T. S.* 620. — *Paulsen, A. F. W.* 155. — *Pawlow, J. P.* 407. — *Penck, A.* 128. 274. — *Perkin, W. H.* 407. — *Peters, F.* 236. — *Petersen, E.* 432. — *Pfeffer, W.* 551. — *Pfizenmayer, E.* 482. — *Pflüger, A.* 504. — *Philippson, A.* 154. — *Pickering, E. C.* 274. 407. 432. — *Pilger, R.* 600. — *Pirrie, A. M.* 601. — *Plancher, G.* 154. — *Plieninger, F.* 256. — *Plummer, H. C.* 482. — *Plympton, G. W.* 525. — *Poincaré, H.* 274. — *Poirier, P.* 320. — *Poll, H.* 482. — *Pompecki, J.* 154. — *Ponsot, A.* 483. — *Porter, C.* 620. — *Pöschl, J.* 128. — *Poske, F.* 154. — *Prandtl, L.* 385. — *Prenant, A.* 453. — *Proskauer, B.* 354. — *Pruvot.* 205. — *Pycraft, W. P.* 385. — *Quincke, G.* 154. 291. — *Rabl.* 256. — *Ralph, W. L.* 432. — *Ramon y Cajal, S.* 274. — *Ramsay, W.* 407. — *Rawitz, B.* 385. — *Rayleigh, Lord.* 80. — *Reed, E. J.* 80. — *Rees, J. K.* 237. — *Reese, A. M.* 525. — *Régimbart, M.* 601. — *Reid, L. W.* 320. — *Reiger, R.* 320. — *Reinganum, M.* 482. — *Remsen, J.* 320. — *Retzius, M. G.* 407. — *Rice, H. L.* 504. — *Richardz, F.* 354. — *Richter, O.* 206. — *Righi, A.* 407. — *Robertson, J. W.* 600. — *Robson, J. E.* 237. — *Römer, F.* 80. 577. — *Römer, P.* 236. — *Rominger, C. L.* 320. — *Root, O.* 482. — *Roozeboom, H. W. B.* 175. — *Roscoe, H.* 407. — *Rosenbusch, H.* 236. — *Rossi, G. L.* 80. — *Rostrup, F. G. C.* 155. — *Rotch, A. L.* 80. — *Roth, G.* 291. — *Routh, E. J.* 354. — *Rubens, H.* 205. 525. — *Rubner, M.* 128. — *Rupp, E.* 354. — *Russell, H. C.* 207. — *Rust, H. N.* 80. — *Rutherford, E.* 80. — *Safford, F. H.* 482. — *Safford, J. M.* 432. — *Salant, W.* 407. — *Saunders, H.* 551. — *Scheffers, G.* 80. — *Scheiber, J.* 206. — *Schellenberg, H. C.* 354. — *Schild, K.* 482. — *Schindler, W.* 236. — *Schittenhelm, A.* 525. — *Schlagdenhauffen.* 408. — *Schlüter, C.* 81. — *Schmeltz, J. D. E.* 80. — *Schmülein, J.* 482. — *Schmidt, A.* 525. — *Schneider, G.* 385. — *Scholl, R.* 453. — *Schott, G.* 80. — *Schrank, J.* 320. — *Schrenk, H. v.* 432. — *Schroeder, H.* 206. — *Schroeder, J.* 128. — *Schrötter, H.* 551. — *Schucht, F.* 291. — *Schultze, L.* 236. — *Schulz, O.* 354. — *Schulze, A.* 154. — *Schulze, H.* 551. — *Schuster, A.* 80. 354. — *Schwangart, F.* 482. — *Scott, J. D.* 407. — *Sedgwick, A.* 453. — *Seeliger, v.* 256. — *Sellards, E. H.* 407. — *Semmler, W.* 320. — *Semper, J. O.* 237. — *Setschenow, J. M.* 453. — *Seward, A. C.* 205. — *Sherrington, C. E.* 80. — *Siedler, G.* 577. — *Simon, H.* 453. — *Simpson, Ch. B.* 175. — *Sintenis, P.* 237. — *Skinner, A. N.* 504. — *Slavik, A.* 155. — *Smith, G. O.* 274. — *Snellen, M.* 601. — *Sokolow, N. C.* 206. — *Soeller, J.* 154. — *Solms-Laubach, H. Graf.* 620. — *Somerville, A.* 386. — *Sommer, A.* 206. — *Sommerfeldt, E.* 256. — *Speschnew, N. N. v.* 237. — *Stadelmann, H.* 354. — *Staudinger, H.* 206. 577. — *Stearnes, H. de C.* 601. — *Stearns, F.* 601. — *Steinmann, G.* 551. — *Stewart, Ch.* 525. — *Stierlin, G.* 320. — *Stirling, F. P. H.* 237. — *Stock, A.* 320. — *Storer, F. H.* 320. — *Strömgren, E.* 577. — *Strubell, A.* 525. — *Syniewski, V.* 175. — *Tammann, G.* 577. — *Tannery, J.* 236. — *Tansley, A. G.* 80. — *Tarker, H. W.* 577. — *Taylor, E.* 600. — *Taylor, Th. M.* 237. — *Thaxter, R.* 175. — *Thieme, O.* 386. — *Thomson, R. B.* 600. — *Tingle, J. B.* 320. — *Toeplitz, O.* 453. — *Tornöe, H.* 155. — *Tornquist, A.* 320. — *Traube.* 128. — *Trelease, W.* 385. — *Trepied, Ch.* 408. — *Traub, M.* 551. — *Trotter, A.* 482. — *Tubandt, K.* 320. — *Tuma, J.* 577. — *Turnlackh, K. G. v.* 80. — *Ullmann, F.* 175. — *Underhill, F. P.* 236. — *Underwood, L. M.* 601. — *Van Ankum, H. J.* 175. — *Van Bebbler, W. J.* 453. — *Van Bemmelen, J. F.* 175. — *Van Italie, L.* 354. — *Vávra, W.* 620. — *Verrill, A. E.* 385. — *Vilbouchevitch, J.* 206. — *Vogel, H. C.* 453. — *Voigtländer.* 206. — *Volz, W.* 321. — *Wachsmuth, R.* 154. — *Wagner, N.* 257. — *Waite, E. R.* 256. — *Walcott, Ch. D.* 175. — *Walden.* 600. — *Waldeyer, W.* 601. — *Walker, E. R.* 385. — *Walker, J. F.* 321. — *Wallach, O.* 407. 482. — *Wallerant, M.* 601. — *Walter, B.* 206. — *Wanner, J.* 236. — *Ward, H. M.* 205. — *Ward, J.* 206. — *Warington, R.* 237. — *Watson, Th. L.* 320. — *Watzmann, E.* 236. — *Weber, D. H. J.* 320. — *Weber, E. v.* 291. — *Weber, R. H.* 80. 320. — *Wegner, Th.* 291. — *Weinzirl, J.* 482. — *Weiss, E.* 206. — *Weiss, O.* 206. — *Werner, A.* 482. — *West, G. S.* 205. — *Weule, K.* 205. — *Wiegand, C. M.* 206. — *Wiegardt, K.* 206. — *Wiesner, J.* 385. 551. — *Wilckens, O.* 600. — *Wilczynski, E. J.* 432. — *Willem, V.* 236. — *Winchell, A. N.* 320. — *Windisch, K.* 385. — *Windle, B. C. A.* 600. — *Witchell, Ch. A.* 207. — *Witz, A.* 274. — *Woker, G.* 206. — *Wolff, F. v.* 291. — *Wortmann, J.* 291. 385. — *Wülfing, E.* 206. 256. — *Wunner, J.* 206.

Wüstnei, W. 354. — Zacharias, O. 385. — Zeuner, G. 551. — Zichy, E. 81. — Zirkel, F. 554. — Zwetkoff, Y. Y. 237.

Assoc. Ital. d. Scienze. 354. — Brit. Assoc. Advancem. Sc. 237. — Congrès préhist. de France. 354. — Entomologenkongress, Intern. 386. — Geologenkongress, Intern. 237. — Kongr. Poln. Naturforscher u. Ärzte. 321. — Linnéfeier Frankf. a. M. 321. — Mathematikerkongress, Intern. 237. — Physiologenkongress, Intern. 237. — Versamml. Dt. Botan. Ges. 292. — Versamml. Dt. Naturforscher u. Ärzte. 237. — Versamml. Schweiz. Naturforsch. Ges. 321. — Versamml. Verein. f. angew. Botanik. 292. — Zoologenkongress, Intern. 237.

## Referate.

Abhandlungen Zool. Mus. Dresden. 410. 483.  
Acta Horti Bergiani. 411.  
Annuaire Bur. Longit. 1907. 156.  
Britzelmayr, Cladonien. 207. 483.  
— Lich. exs. Bavar. 321.  
— Neues Lich. exs. n. 742—847. 483.  
Bulletin Scient. France et Belgique. 411.  
Burnat, Flore d. Alp. marit. 156.  
Cambridge Natural History. 81.  
Expédition Antarct. Française. 411.  
Floericke, Dt. Vogelbuch. 207.  
Folsom, Entomology. 207.  
Funke, Neueste astronom. Entdeckgn. 484.  
Goldschmidt, Tierwelt d. Mikrosk. 621.  
Graeser, Vorstell. d. Tiere. 155.  
Günther, Geograph. Studien. 621.  
Gurwitsch, Embryol. Wirbelt. u. Mensch. 433.  
Jahrbuch Astronomie u. Geophysik. 410.  
— Chemie. 81. 483.  
— Naturwissenschaften. 411.  
Kalender, Astronom. 411.  
Krefft, Terrarium. 155.  
Laisant, Mathématique. 410.

Lamarck, Discours d'Ouverture. 620.  
Latreille, Caract. génér. Insectes. 621.  
Laurent, Géom. anal. générale. 81.  
Le Dantec, Philosophie biol. 433.  
Lermantoff, Methodik d. Physik. 621.  
Lobedank, Stammbaum d. Seele. 622.  
Lorenz, Insekten im Walde. 409.  
Magnus, Vom Urtier z. Menschen. 622.  
Müller-Pouillet, Lehrb. Physik. 408. 526.  
Nova Guinea. 82.  
Nussac, Débuts P. A. Latreille. 434.  
Pulle, Vascul. Plants Surinam. 434.  
Rechtschreibung naturw. Fremdwörter. 155.  
Remsen, Anorg. Chemie. 433.  
Resultats Expéd. Pol. Russe 1900—03. 622.  
Satler, Leitf. Physik u. Chemie. 408.  
Schmidt, Kathodenstrahlen. 433.  
Taschenberg, Insekt. n. Schad. u. Nutz. 410.  
Tümmler, Streifz. Wald u. Moor. 484.  
Weinschenk, Petrogr. Vademekum. 622.  
— Spezielle Gesteinskunde. 432.  
Winkler, Naturgesch. Tierreichs. 409.  
Zeitschrift f. Lehrmittelwesen. 82. 156.

## Anzeigen.

Abel's Unters. Schiessbaumwolle (F. S.). 326.  
353. 578.  
Abhandl. Zool. Mus. Dresd. (F. S.). 335. 527.  
Acta, Nova, Acad. Leop.-Carol. (F. S.). 108. 392.  
Anleitung Samm. Tieren (F. S.). 530.  
Annales Mycol. (F. S.). 157. 323.  
Apfelbeck, Käfer Balk. (F. S.). 436.  
Archiv Biontol. (F. S.). 83. 412.  
Augustin, Paprika (F. S.). 529.  
Baikal-Expedition, Zool., Ergebn. (F. S.).  
552. 602.  
Baer, Collect. Anthropol. (F. S.) 114.  
Bayer, Tilia (F. S.). 553.  
Beck, Surg. Diseas. Chest (Blakiston's Son). 388.  
Bellermand u. Karsten, Bild. Trop. Südamer.  
(F. S.). 472.  
Blaringham, Mutat. et Traumatism. (F. S.). 530.  
Blätler, Entomol. (Hensolt). 208.

Bolk, Cerebell. Säuget. (Fischer). 90.  
Böttcher, Naturalienanstalt, Berlin. 84.  
Bramson, Tagfalter Europas (F. S.). 323.  
Britzelmayr, Cladon. pyxid. u. fimb. (F. S.). 485.  
— Lich. exs. Bavar. (F. S.). 87. 325. 485.  
— Neues Lich. exs. Südbayern (F. S.). 485.  
Brühl, Hatteriakopf (F. S.). 263.  
— Reptilienkopf (F. S.). 263.  
— Skelet Krokodilinen (F. S.). 263. 303.  
Brunner v. Wattenwyl, Colorat. Insects  
(F. S.). 602.  
— Farbenpracht Insekten (F. S.). 602.  
Bulletin Biol. (St. Hilaire). 324.  
— Mus. Océanogr. Monaco (F. S.). 357.  
Burckhardt, Nerv. Protopt. (F. S.). 139.  
Burmeister, Erläut. Fauna Argent. (F. S.). 553.  
— Foss. Pferde Pampas (F. S.). 122. 553.  
— Mamm. Rép. Argent. (F. S.). 553.

Naturae Novitates. Jahrg. XXIX. Reg.

R. Friedländer & Sohn in Berlin.

- Burmeister*, Vues pittor. Rép. Argent. (F. S.) 552.  
*Carnoy et Lebrun*, Cytod. Oeuf (F. S.) 462.  
 — — Vésicule germ. Batr. (F. S.) 462.  
*Casey*, Amer. Tentyriinae (F. S.) 578.  
 — Observ. Aleochar. (F. S.) 578.  
*Catalogus Coleopt. Europae* (F. S.) 476. 387.  
*Cauchy*, Diff.-Rechn. (F. S.) 231. 500.  
 — Infin.-Rechn. Geom. (F. S.) 231. 500.  
 — Integralrechn. (F. S.) 234. 500.  
*Centralblatt, Chem.*, Register (F. S.) 384. 437.  
*Cholodkovsky*, Chermes (F. S.) 437. 453. 485. 554.  
*Clessin*, Dt. Mollusk. (Bauer & Raspe) 97.  
 — Mollusk. Oesterr. (Bauer & Raspe) 97.  
*Cooke*, Voyage South Sea (F. S.) 504.  
*Costa, A.*, Insetti attacc. Olivo (F. S.) 456.  
 — *O.*, Microdrom. Mediterr. (F. S.) 437. 644.  
 — *O. ed A.*, Fauna Napoli (F. S.) 435. 363.  
*Credner*, Stegoceph. Plauen (F. S.) 478. 343. 454. 498. 593.  
*Diatomiste* (F. S.) 430.  
*Detmer*, Stud. Java (Fischer) 88.  
*De Toni*, Syll. Algarum (F. S.) 387. 474.  
*Drude*, Anordn. Phanerogamen (F. S.) 494.  
*Eberhard*, Fabr. Appar., Berlin 552. 624.  
*Fauna of Brit. India* (F. S.) 323.  
*Feinberg*, Geschwülste (F. S.) 209. 238. 389.  
*Eleischer et Warnstorf*, Bryoth. europ. merid. (F. S.) 238.  
*Folie*, Tabl. Réduct. stell. (F. S.) 425. 288.  
*Folsom*, Entomology (F. S.) 339. 388.  
*Friedberg*, Skamiel. Mioc. Polsk. (F. S.) 274.  
*Friedländer & Sohn*, Katal. Coleopt. 82. 456. 354.  
 — Katal. Entomol. 82.  
*Gallesio*, Pomona ital. (F. S.) 484.  
*Gerberti Opera Math.* (F. S.) 347.  
*Giebel*, Odontographie (F. S.) 262. 365.  
 — Osteol. Nagetiere (F. S.) 365.  
*Glück*, Wassergewächse (Fischer) 92.  
*Goebel*, Entwgsg. Pfl.-Organe (F. S.) 458. 494. 372. 505. 590.  
*Graff*, Turbell. Paras. u. Wirte (F. S.) 84. 438.  
*Gratzianow*, Russ. Fische (F. S.) 577. 602.  
*Gravenhorst*, Wirtelschleicher (F. S.) 263.  
*Grottes de Grimaldi* (F. S.) 257. 293. 357.  
*Haeckel*, Entwgsg. Siphonoph. (F. S.) 84. 466. 424.  
*Hagmann*, Aves Brasil. (F. S.) 238.  
*Haidinger*, Handb. Mineral. (F. S.) 478.  
*Hantzsch*, Vogelw. Islands (F. S.) 86. 458. 444. 528.  
*Hartert*, Paläarkt. Vögel (F. S.) 209. 257.  
*Hartlaub*, Ausgestorb. Vögel (F. S.) 578.  
 — Schriftenverzeichn. (F. S.) 578.  
*Heller*, Crust. südl. Europa (F. S.) 306. 445. 640.  
*Henning*, Alg. Ostsee (F. S.) 87.  
 — Phykoth. March. (F. S.) 87.  
*Hertwig*, Entw.-Lehre Wirbelt. (Fischer) 94.  
*Heyne*, Exot. Cicindeliden (F. S.) 529.  
*Hormuzaki*, Paläarkt. Lepidopt. (F. S.) 429. 435.  
*Jahrbücher* Dt. Malakozool. Ges. (F. S.) 444.  
*Jahresbericht* rein. Chemie (F. S.) 427.  
 — Zool. (F. S.) 485. 526. 554. 558.  
*Jahresberichte* Ornithol. Stat. Sachsen (F. S.) 444. 529. 624.  
*Jhering*, Cecropien (F. S.) 485.  
*Johnston*, Nerv. Vertebr. (Blakiston's Son) 388.  
*Karsten u. Schenck*, Veget.-Bild. (Fischer) 93.  
*Karsten's* Flora Dschl. (Zeuschwitz) 400.  
*Katalog* Coleopt. (F. S.) 82. 156. 354.  
*Kataloge* Entomol. (F. S.) 82.  
*Kny*, Botan. Wandtafeln (Parey) 405.  
*Kobelt*, Conchylienbuch (Bauer & Raspe) 97.  
*Köhler's* Medizinalpfl. (Zeuschwitz) 400.  
*Kollmann*, Atl. Entwgg. Mensch. (Fischer) 90.  
*Korotneff*, Sporoz. Krankheitserreger (F. S.) 85. 389.  
*Krause*, Columella Vögel (F. S.) 477.  
*Krebs*, Holzarten Dschl. (F. S.) 553.  
*Küster u. Kraatz*, Käfer Europas (Bauer & Raspe) 97. 358.  
*Lambrecht*, Fabr. Appar., Göttingen 554. 626.  
*Leeu. Mayer*, Mikrosk. Techn. (F. S.) 240. 258. 334. 390. 527.  
*Lehmann*, Geflechtsarten (Teubner) 358.  
*Leitgeb*, Lebermoose (Zeuschwitz) 400.  
*Lendl*, Entst. Somazellen (F. S.) 536.  
*Linné*, Orb. erud. Judicium (F. S.) 175. 292.  
*Litteraturblätter, Entomol.* (F. S.) 626.  
*Lodge*, Elektronen (Quandt & Händel) 387.  
*Loos*, Uhu Böhmen (F. S.) 207. 336.  
*Lotsy*, Descendenztheorien (Fischer) 92.  
*Lützw*, Laubmoose Norddschl. (Zeuschwitz) 400.  
*Magellans-Expedition*, Schwed., Ergebn. (F. S.) 623.  
*Marcuse*, Hawaii-Inseln (F. S.) 96. 454. 552.  
*Marktanner-Turneretscher*, Blütendiagr. (F. S.) 458. 372.  
*Mello*, Lois Géogr. (F. S.) 554.  
*Mereschkowsky*, Endochrom (F. S.) 430.  
 — Morphol. Diatom. (F. S.) 430.  
*Meyer, A.*, Botan. Praktika (Fischer) 88.  
 — *A. B.*, Abbild. Vogelskeletten (F. S.) 97. 444. 529. 624.  
 — Amer. Bibliotheken (F. S.) 443. 532.  
 — Deform. Schädel Borneo (F. S.) 437.  
 — Europ. Museen (F. S.) 164. 362. 434. 459.  
 — Mus. Ost. Ver. Staat. (F. S.) 164. 362. 434.  
 — Philippinentypen (F. S.) 279.  
 — *a. Wilesworth*, Birds Celebes (F. S.) 404. 625.  
*Michaelsen*, Geogr. Verbr. Oligoch. (F. S.) 399.  
*Miehe*, Selbsterhitz. Heus (Fischer) 88.  
*Migula*, Kryptogamenfl. (Zeuschwitz) 400.  
*Mineraliencomptoir*, Bayr. (Kohl) 86.  
 — Rhein. (Krantz) 406.  
*Minot*, Embryology (Blakiston's Son) 388.

- Mitteilungen Naturhist. Mus. Lübeck* (F. S.). 96.  
 — *Zool. Mus. Dresd.* (F. S.). 527.  
 — *Zool. Stat. Neapel* (F. S.). 322.  
*Mortensen, Palaemon Fabr.* (F. S.). 418.  
*Müller u. Kränzlín, Orchid. Dschl.* (F. S.).  
 98. 294. 413. 486.  
*Naturae Novitates* (F. S.). 626.  
*Neuburger, Entom. Kabinet, Berlin.* 85.  
*Normentafeln Entwsgg. Wirbelt.* (Fischer). 90.  
*Olbers, Cometenbahnberechn.* (F. S.). 404. 596.  
*Oltmanns, Morphol. Alg.* (Fischer). 91.  
*Oppel, Juraformat. Engl.* (F. S.). 469. 568.  
*Oerley, Rhabditiden* (F. S.). 468.  
*Oudemans, Posit. Repos. Lépidopt.* (F. S.). 129.  
*Periodica Botanica* (F. S.). 208. 386.  
*Peter, Meth. Rekonstrukt.* (Fischer). 90.  
*Petri, Hyperini* (F. S.). 436.  
*Pfeffer, Entwicklung* (F. S.). 536.  
*Pfeffer, Nomencl. Heliceorum* (F. S.). 416.  
*Plateau, Statique Liquides* (F. S.). 203.  
*Porsch, Spaltöffnungsapparat* (Fischer). 88.  
*Praun, Raupenwerk* (Bauer & Raspe). 97.  
 — *Schmetterlingswerk* (Bauer & Raspe). 97.  
*Progressus rei botan.* (Fischer). 92.  
*Rabenhorst, Kryptog. Dschl.* (Kummer). 99.  
*Regeln botan. Nomenkl.* (Fischer). 91.  
*Règles Nomencl. botan.* (Fischer). 91.  
*Reichenbach, Icon. Flor. Germ.* (Zeutschwitz).  
 400.  
*Renauld, Flore Bryol. Madagascar* (F. S.). 357.  
*Résultats Campagn. Prince de Monaco*  
 (F. S.). 355. 356. 357.  
 — *Congr. Botan.* (Fischer). 91.  
*Ritter u. Rübsaamen, Reblaus* (F. S.). 457.  
*Rivière, Grotte Spél. M. Carlo* (F. S.). 357.  
*Rosenberg, Naturalienlager, London.* 83.  
*Rostafinski, Hydrurum* (F. S.). 420.  
*Rules botan. Nomencl.* (Fischer). 91.  
*Salensky, Entwsgg. Sterlets* (F. S.). 439.  
*Salvadori, Ornitol. Papuasias* (F. S.). 404. 625.  
*Sawitsch, Prakt. Astronom.* (F. S.). 450. 404.  
*Scharbe, Taf. Berechn. Concentr.* (F. S.). 505.  
*Scharlau, Australierbecken* (F. S.). 449. 607.  
*Schinz, Nest. Vögel Schweiz* (F. S.). 96.  
*Schlaginhaufen, Craniol. Semang* (Teubner).  
 358.  
 — *Weibl. Schimpanse* (Teubner). 358.  
*Schlechtendal u. Schenk, Flora Dschl.*  
 (Zeutschwitz). 400.  
*Schneider, Descendenztheorie* (Fischer). 88.  
*Schulze, Orchid. Dschl.* (Zeutschwitz). 400.  
*Schwalbe, Missbildgn.* (Fischer). 90.  
*See, Cause Earthquakes* (F. S.). 292. 388. 499.  
 — *Temp. Cool. a. Contract. Earth* (F. S.). 604.  
*Sitzungsberichte naturf. Freunde* (F. S.). 83.  
*Sorauer, Handb. Pfl.-Krankh.* (Parey). 405.  
*Speschnew, Pilzparas. Teestrauches* (F. S.).  
 237. 274. 321.  
*Stadler, Beitr. Nectarien* (F. S.). 283. 505. 566.  
*Staudinger u. Rebel, Catal. paläarkt. Lepido-*  
*pteren* (F. S.). 129. 176. 387. 435.  
*Strasburger, Grundl. Vererbung* (Fischer). 88.  
 — *Befrucht. Conif.* (Zeutschwitz). 400.  
 — *Conif. u. Gnetac.* (Zeutschwitz). 400.  
*Strasser, Anleit. Gehirnpräpar.* (Fischer). 90.  
 — — *Präparat. Kopfes* (Fischer). 90.  
*Strauch, Variationscalcul* (F. S.). 60.  
*Studien, Zoologische* (Tullberg) (F. S.). 604.  
*Studier, Botaniska* (Kjellman) (F. S.). 325.  
*Stühlmann, Ovar. Aalmutter* (F. S.). 562.  
*Szuchiewicz, Huculszczyzna* (F. S.). 463.  
*Thomé's Flora Dschl.* (Zeutschwitz). 400.  
*Thorell, Europ. a. Afr. Spiders* (F. S.). 494. 640.  
 — *Synon. Europ. Spiders* (F. S.). 494. 640.  
*Tidsskrift, Naturhistor.* (F. S.). 394.  
*Tiefsee-Expedition, Dt., Ergbn.* (Fischer). 95.  
*Tierreich* (F. S.). 402. 403. 404.  
*Trouessart, Catal. Mamm.* (F. S.). 128. 528.  
*Truan y Luard u. Witt, Diatom. Kreide*  
*Jérémie* (F. S.). 543. 591.  
*Tschirwinsky, Reprod. artif. Minéraux* (F. S.).  
 293. 506.  
*Uhle, Bedeut. maley. Zahnfeilung* (F. S.). 437.  
*Valdivia-Expedition, Botan. Werke* (Fischer).  
 89.  
*Verhandlungen botan. Kongr.* (Fischer). 89.  
*Verneau, Anc. Patagons* (F. S.). 357.  
*Vierhapper, Flora Südarab.* (F. S.). 324.  
*Walpers, Repert. Botan.* (Zeutschwitz). 400.  
 — *et Müller, Annales Botan.* (Zeutschwitz). 400.  
*Wandolleck, Batrach. Brasil.* (Teubner). 358.  
*Weber, Fische Dschl.* (F. S.). 33.  
 — *Mineralien* (F. S.). 478. 454. 570.  
*Websky, Mineralspecies* (F. S.). 178.  
*Westring, Araneae Suec.* (F. S.). 494. 640.  
*Wiedersheim, Anat. Wirbelt.* (Fischer). 90.  
*Wiley, Food* (F. S.). 388. 505.  
*Wimmer, Salices Europ.* (F. S.). 553.  
*Wulfen, Flora Norica Phan.* (F. S.). 548.  
*Zacharias, Tier- u. Pflanzenw. Süßwassers*  
 (F. S.). 495. 488.  
*Zograf, Organe Branchiop.* (F. S.). 438. 538.

## Beilagen.

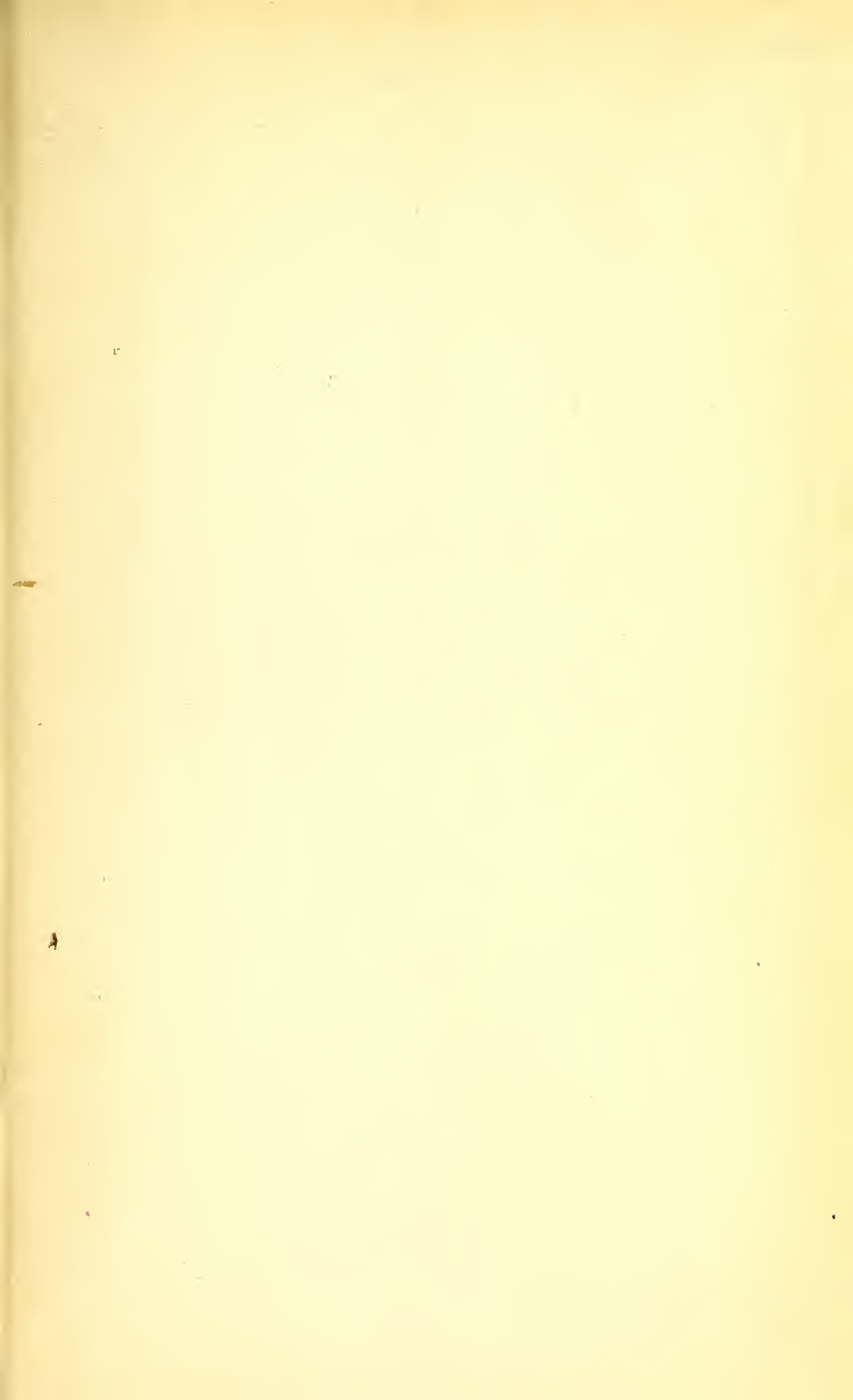
- Astronom. Jahresber.* (Reimer). No. 22.  
*Botan. Werke* (Reisland). No. 44.  
*Ergebn. u. Fortschr. Zool.* (Fischer). No. 24.  
*Exot. Käfer* (Reusche). No. 23.  
*Hymenopt. M.-Europas* (Fischer). No. 44.  
*Zeitschr. Ausb. Entwsgl.* (Kosmos). No. 7.











SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 01698 6010