Werk

Titel: Verzeichniss neu erschienener Schriften (Mai 1890)

Ort: Braunschweig

Jahr: 1890

PURL: https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?385489110_0005|log855

Kontakt/Contact

Digizeitschriften e.V.
SUB Göttingen
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen

info@digizeitschriften.de

Verzeichniss neu erschienener Schriften.

(Mai 1890.)

1. Allgemeines.

Abhandlungen der königl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. 26. Bd. A. u. d. T.: Abhandlungen d. mathematisch-phys. Classe. 15. Bd. Mit 42 Taf. u. 26 Fig. Lex-8. (VIII, 780 S.) Leipzig, Hirzel. n. ℳ. 35. —

Abhandlungen, hrsg. v. der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. 16. Bd. 1. Hft. gr. 4. (360 S. m. 1 Portr., 3 chromolith. Taf. u. 1 Bl. Erklärgn.) Frankfurt a/M., Diesterweg. baar n. ℳ. 18. —

Atti della società toscana di scienze naturali, residente in Pisa: memorie. Vol. X. Pisa, 1889. 8⁰ fig. p. 297, con quindici tavole.

Büchner, Prof. Dr. Ludw., die Darwin'sche Theorie v. der Entstehung u. Umwandlung der Lebewelt. Ihre Anwendg. auf den Menschen, ihr Verhältniss zur Lehre vom Fortschritt u. ihr Zusammenhang m. der Erfahrungs- u. Wirklichkeits-Philosophie der Vergangenheit u. Gegenwart. In 6 Vorlesgn. allgemeinverständlich dargestellt. 5., sehr verm. u. m. Hülfe der neuesten Forschgn. ergänzte Aufl. gr. 8. (VIII, 392 S.) Leipzig, Thomas. n. ℳ. 5. —; geb. n. ℳ. 5. 80

Compte rendu de la dix-huitième session de l'Association française pour l'avancement des sciences, fusionnée avec l'Association scientifique de France. Conférences de Paris. Première partie: Documents officiels; Precès-verbaux. In-8⁰, CXX-484 p. Paris, G. Masson.

Darwin, C. Journal of Researches into the National History and Geology of the Countries Visited during the Voyage Round the World of H. M. S. 'Beagle.' New edit. with Illustrations by R. T. Pritchett of Places Visited and Objects Described. 8vo. pp. 558. Murray. 21 s.

Denkschriften der kaiserl. Akademie d. Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftl. Classe. 56. Bd. Imp.-4. (III, 180 u. 322 S. m. 12 Textfig., 1 Karte u. 48 Taf.) Wien 1889, Tempsky. cart. n. ℳ. 52. 50

Lubbock, Sir J. Scientific Lectures. 2nd edit. 8vo. pp. 226. Macmillan. 8 s. 6 d.

Mémoires de l'académie des sciences de St-Pétersbourg. VII. série. Tome XXXVII. Nr. 4 et 5. Imp.-4. St.-Pétersbourg. Leipzig, Voss' Sort. n. ℳ. 4. 50

Inhalt: 4. Neue Form magnetischer Variationsinstrumente u. zugehörender photographischer Registrir-Apparate m. Scalenablesung v. H. Wild. (50 S. m. 12 eingedr. Holzschn. u. 1 Taf.) 1889. n. ℳ. 2. 50. — 5. Wissenschaftliche Resultate der von der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zur Erforschung d. Janalandes u. der neusibirischen Inseln in den J. 1885 u. 1886 ausgesandten Expedition. II. Abth. Tertiäre Pflanzen der Insel Neusibirien v. J. Schmalhausen. Mit e. Einleitung v. Baron E. v. Toll. (22 S. m. 2 Taf. u. 2 Bl. Erklärgn.) n. ℳ. 2. — (1. u. 2.: n. ℳ. 7. 75)

Ostwald's Klassiker der exakten Wissenschaften. Nr. 9—12. 8. Leipzig, Engelmann. geb. n. ℳ. 7. 60 (1—12.: n. ℳ. 16. 80)

Inhalt: 9. Thermochemische Untersuchungen v. G. H. Hess. [1839—1842.] Hrsg. v. W. Ostwald. (120 S.) n. ℳ. 1. 60. — 10. Die mathematischen Gesetze der inductiven elektrischen Ströme v. Frz. Neumann. [1845.] Hrsg. v. C. Neumann. (96 S.) n. ℳ. 1. 50. — 11. Unterredungen u. mathematische Demonstrationen üb. zwei neue Wissenszweige, die Mechanik u. die Fallgesetze betreffend, v. Galileo Galilei. Arcetri, 6. März 1638. 1. Tag m. 12 u. 2. Tag m. 26 Holzschn. Aus dem Ital. übers. u. hrsg. von Arth. v. Oettingen. (142 S.) n. ℳ. 3. —. — 12. Allgemeine Naturgeschichte u. Theorie d. Himmels, od. Versuch v. der Verfassg. u. dem mechan. Ursprunge d. ganzen Weltgebäudes, nach Newtonischen Grundsätzen abgehandelt v. Imman. Kant. [1755.] Hrsg. v. H. Ebert. (101 S.) n. ℳ. 1. 50.

Sammlung gemeinnütziger Vorträge. Hrsg. vom Deutschen Vereine zur Verbreitg. gemeinnütz. Kenntnisse in Prag. Nr. 141 u. 142. gr. 8. Prag, Deutscher Verein. baar à n. ℳ. — 20

Inhalt: 142. Ueber die Ernährung kleiner Kinder. Von W. Wiechowsky. (16 S.)

— gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, begründet v. Rud. Virchow u. Frz. v. Holtzendorff, hrsg. v. Rud. Virchow u. Wilh. Wattenbach. Neue Folge. 95. u. 96. Hft. gr. 8. Hamburg, Verlags-Anstalt u. Druckerei, A.-G. n. ℳ. 1. 60

Inhalt: 95. Die Ortsbewegung der Thiere. Von Prof. Herm. v. Meyer. (48 S.) n. ℳ. 1. —. — 96. Arzneikunst u. Alchemie im 17. Jahrh. Von Frz. Eyssenhardt. (32 S.) n. ℳ. — 60.

2. Astronomie und Mathematik.

Annales de l'Observatoire de Paris, publiées sous la direction de M. le contre-amiral Mouchez, directeur de l'Observatoire. Mémoires. T. 19. In-4⁰, 518 p. avec fig. Paris, Gauthier-Villars et fils. fr. 27. —

Arbeiten, astronomische, d. k. k. Gradmessungs-Bureau, ausgeführt unter d. Leitung d. Hofr. Thdr. v. Oppolzer. Nach dessen Tode hrsg. v. DD. Prof. Edm. Weiss u. Rob. Schram. 1. Bd. Längenbestimmungen. Imp.-4. (VI, 75 u. 163 S. m. eingedr. Abbildgn.) Wien (Tempsky). n. ℳ. 16. —

Baur, Prof. Dr. C. W. v., mathematische u. geodätische Abhandlungen. Zum 70. Geburtstage d. Verf. [17. Febr. 1890] hrsg. v. seinen früheren Schülern. 4. (VIII, 236 S. m. eingedr. Fig.) Stuttgart, Wittwer. n. ℳ. 6. —

Boccardo Ern. C. Trattato elementare completo di geometria pratica. Disp. 25. Parte II (Topografia). Torino, 1890. 4⁰. p. 153-184, con quattro tavole. L. 1. 60 la dispensa.

Crawley, E. S. Elements of Plane and Spherical Trigonometry. 16mo. (Philadelphia) London. 5 s.

Effemeridi astronomico-nautiche per l' anno 1891, pubblicate per incarico dell' i. r. governo marittimo dalla i. r. accademia di commercio e nautica di Trieste. Annata V. Trieste, 1889. 8⁰. p. xxxvj, 260.

Elementi geodetici dei punti contenuti nel foglio 80 della carta d' Italia, compreso fra $\left.\begin{matrix}44^0.20'\\44.40\end{matrix}\right\}$ di latitudine e $\left.\begin{matrix}-4^0.30'\\-5.00\end{matrix}\right\}$ di longitudine da Roma (Mte Mario), con le posizioni geografiche ed altezze sul mare corrispondenti al centro dell'abitato dei comuni compresi nel foglio stesso (Istituto geografico militare). Firenze, 1889. 4⁰ fig. p. x, 92, con tavola.

Forti, A. O. Geometria pratica. Il metodo dei minimi quadrati e la teoria degli errori. 2a. ediz. riveduta, con appendice. 8⁰. p. 120, con una tavola doppia. L. 2. 50

Föppl, Oberlehr. Ingen. Dr. A., Leitfaden u. Aufgabensammlung f. den Unterricht in d. angewandten Mechanik. 1. Hft. gr. 8. (IV, 140 S. m. eingedr. Fig.) Leipzig, Teubner. geb. n. ℳ. 2. —

Jahrbuch, Berliner astronomisches, f. 1892 m. Angaben f. die Opposition der Planeten (1)—(283) f. 1890. Hrsg. v. dem Rechen-Institute d. königl. Sternwarte zu Berlin unter Leitg. v. F. Tietjen. gr. 8. (VIII, 440, 32 u. 8 S.) Berlin, Dümmler's Verl. baar n.n. ℳ. 12. —

Jonquière, Alfr., üb. einige Transcendente, welche bei d. wiederholten Integration rationaler Funktionen auftreten. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (50 S.) Stockholm 1889. (Bern, Huber & Co.) baar n. ℳ. 1. —

Lie, Prof. Dr. Sophus, Theorie der Transformationsgruppen. 2. Abschnitt. Unter Mitwirkg. v. Dr. Frdr. Engel bearb. gr. 8. (VII, 554 S.) Leipzig, Teubner. n. ℳ. 16. — (1. u. 2.: n. ℳ. 34. —)

Lorenzoni prof. **Gius.** Sulle condizioni del progresso astronomico: discorso inaugurale letto nell' aula magna dell' università di Padova il giorno 24 novembre 1889. Padova, 1889. 8°. p. 37.

Plassmann, Jos., die neuesten Arbeiten über d. Planeten Mercur u. ihre Bedeutung f. die Weltkunde. Für das Verständniss weiterer Kreise dargestellt. 8. (III, 26 S.) Freiburg i/Br., Herder. n. ℳ — 50

Schlömilch, Geh.-R. a. D. Dr. O., fünfstellige logarithmische u. trigonometrische Tafeln. Wohlf. Schulausg. 10. verb. Aufl. 12. (V, 151 S.) Braunschweig, Vieweg & Sohn. n. ℳ 1. —

Schorr, Rich., Untersuchungen üb. die Bewegungsverhältnisse in dem dreifachen Sternsysteme ξ Scorpii. Inaugural-Dissertation. gr. 4. (63 S.) München. (Kiel, Lipsius & Tischer.) n. ℳ 3. —

Schroeter, Prof. Dr. Heinr., Grundzüge e. rein-geometrischen Theorie der Raumkurve 4. Ordnung 1. Species. gr. 8. (VI, 100 S.) Leipzig, Teubner. n. ℳ 2. 80

Sternkarte, drehbare, d. nördlichen Sternhimmels. Grosse Ausg. Farbendr. Imp.-Fol. Nebst kleiner Orientirungskarte. 4. Frankfurt a/M., Deutsche Lehrmittelanstalt. Auf Pappe. n. ℳ 15. —

Stoffaes. Théorie des déterminants. In-8°, 48 p. avec fig. Paris.

Tromholt, Sophus, e. Reise durch d. Weltenraum. Vier Vorträge. 8. (120 S. m. Abbildgn.) Dresden 1889, Dresden d. Universum. n. ℳ 1. 20

Villié, E. Compositions d'analyse, mécanique et astronomie données depuis 1885 à la Sorbonne pour la licence ès sciences mathématiques, suivies d'exercices sur les variables imaginaires. Enoncés et solutions. Seconde partie. In-8°, VIII-318 pages. Paris, Gauthier-Villars. fr. 8. 50

Young, C. A. The Elements of Astronomy: a Text-Book for use in High Schools and Academies, with a Uranography. Illustrated. (Boston) London. 8 s.

3. Physik und Meteorologie.

Aveling, F. W. An Elementary Treatise on Light and Heat. 2nd edit. enlarged, revised, improved. Post 8vo. pp. 178. Relfe. 4 s. 6 d.

Bianchi p. **Andrea.** Osservatorio meteorologico del seminario arcivescovile di Chiavari: rivista meteorico-sismica per l' anno 1887-88 (anno V). Chiavari, 1889. 4°. p. 24.

Chevreul, E. De la loi du contraste simultané des couleurs et de l'assortiment des objets colorés considéré d'après cette loi dans ses rapports avec la peinture, les tapisseries des Gobelins, les tapisseries de Beauvais pour meubles, les tapis, la mosaïque, les vitraux colorés, l'impression des étoffes, l'imprimerie, l'enluminure, la décoration des édifices, l'habillement et l'horticulture. Avec une introduction de M. H. Chevreul fils. In-4°, XVI-577 p. avec tableaux et planches en noir et en coul. Paris, Gauthier-Villars et fils.

Cianchettini G. Riassunto delle osservazioni meteorologiche. Anno meteorologico 1888-89 (Osservatorio meteorologico albese). Alba, 1890. 8°. p. 32.

Drzewiecki, S. Les Oiseaux considérés comme des aéroplanes animés. Essai d'une nouvelle théorie du vol. In-8°, 36 p. avec fig. Clermont (Oise).

Fortschritte, die, d. Meteorologie. Nr. 14. 1888. [Aus: „Revue d. Naturwissenschaften".] 8. (216 S.) Leipzig, E. H. Mayer. n. ℳ 2. —

Giberne, Agnes. The Ocean of Air: Meteorology for Beginners. With Preface by Rev. C. Pritchard. New edit. post 8vo. pp. 342. Seeley. 5 s.

Gray, J. Electrical Influence Machines: a full account of their Historical Development and Modern Forms, with Instructions for making them. Post 8vo. pp. 246. Whittaker. 4 s. 6 d.

Hicks, W. M. Elementary Dynamics of Particles and Solids. Post 8vo. pp. 394. Macmillan. 6 s. 6 d.

Jamieson, A. Elementary Manual of Magnetism and Electricity. Part 2: Voltaic Electricity, Electro-Magnetism and Electro-Kinetics. 12mo. pp. 120. Griffin. 1 s. 6 d.

Kapp, G. Electric Transmission of Energy and its Transformation, Sub-division, and Distribution. 2nd edit. pp. 350. Whittaker. 7 s. 6 d.

Lingg, Ingen.-Hauptm. a. D. Assist. Ferd., üb. die bei Kimmbeobachtungen am Starnberger See wahrgenommenen Refractionserscheinungen. [Aus: „Nova Acta d. ksl. Leop.-Carol. Deut. Akad. d. Naturforscher".] gr. 4. (95 S. m. 3 Taf.) Halle 1889. Leipzig, Engelmann. n. ℳ 7. —

Liznar, J., e. neue magnetische Aufnahme Österreichs. [Vorläufiger I. Bericht.] [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] Lex.-8. (8 S.) Wien, Tempsky. n. ℳ — 30

Mach, E., u. Prof. F. **Salcher,** optische Untersuchung der Luftstrahlen. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] Lex.-8. (7 S. m. 1 Lichtdr.-Taf. u. 1 Textfig.) Wien, Tempsky. n. ℳ — 50

Pellat, H. Leçons sur l'électricité (électrostatique, pile, électricité atmosphérique) faites à la Sorbonne, en 1888-89. Redigées par J. Blondin. Grand in-8°, VII-415 p. avec figures. Paris, Carré.

Pozzoli Enr. Sul tuono e sulla grandine. Torino, 1889. 8°. p. 16.

Puschl, C., üb. die Wärmeausdehnung der Gase. 2 Thl. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] Lex.-8. (25 S.) Wien, Tempsky. n. ℳ — 50 (1. u. 2.: n. ℳ — 90)

Rosenberger, Dr. Ferd., die Geschichte der Physik in Grundzügen m. synchronistischen Tabellen der Mathematik, d. Chemie u. beschreibenden Naturwissenschaften, sowie der allgemeinen Geschichte. 3. Thl. Geschichte der Physik in den letzten hundert Jahren. 2. Abth. gr. 8. (XIII u. S. 319—826.) Braunschweig, Vieweg & Sohn. n. ℳ 10. 40 (cplt: n. ℳ 28. 50)

Rothlauf, Reallehr. Dr. Benedikt, die Physik Plato's, e Studie auf Grund seiner Werke. 2. Tl. [Schall, Himmelskunde, Licht, Wärme.] gr. 8. (90 S. m. 1 Taf.) München 1888 (Kellerer). n. ℳ 1. —

Rozet, A. Essai sur la climatologie de Toulon. In-8°, 23 p. Paris.

Sahut, F. Comparaison des climats du midi et du sud-ouest de la France, suivie de l'Hiver à Montpellier, étude comparée des froids survenus en 1888 et en 1889. In-8°, 100 p. Montpellier.

Witz, A. Les Unités de puissance. Chevalvapeur, Kilowatt et Poncelet. In-8°, 6 p. Lille.

Witz, A. Théorie des machines thermiques. In-8°, 35 p. avec fig. Paris, Doin.

4. Chemie und chemische Technologie.

Auwers, Dr. K., die Entwickelung der Stereochemie. Theoretische u. experimentelle Studien. Habilitationsschrift. gr. 8. (III, 157 S.) Heidelberg, C. Winter. n. ℳ 3. 60

Béhal, A. Dérivés azoïques, conférence. In-8°, 24 p. Paris, Carré.

Collection des anciens alchimistes grecs, publiée sous les auspices du ministère de l'instruction publique, par M. Berthelot. Avec la collaboration de Ch. Em. Ruelle. (3e et 4e livraisons.) 2 livraisons. In-4°. 3e livraison, comprenant les vieux auteurs, les traites techniques et les commentateurs, texte grec et traduction française avec variantes, notes et commentaires, p. 251 à 429; 4e livraison, comprenant les tables et index alphabétiques du texte grec et de la traduction et l'index alphabétique de l'introduction, X p. et p. 269 à 477. Paris, Steinheil.

Foster, J. Treatise on the Evaporation of Saccharine, Chemical, and other Liquids, by the Multiple System in Vacuum and Open Air, also the Construction and Working of the different Systems. With 195 Diagrams and 49 large Plates. 8vo. (Sunderland, Reed.) pp. 750. Simpkin. 21 s.

Franke, Bruno, chemische Abhandlungen. 3. Hft. gr. 8. (S. 91—134.) Leipzig, Fock. baar (à) n. ℳ 1. —

Grimaldi Siro. Sul nonilmetilfenilidrazone: nota. [Siena], 1890. 8°. p. 3.

Hagemann, G. A., die chemische Energie. Ausgearb. nach e. am 27. April 1889 im chem. Verein zu Kopenhagen geh. Vortrag. gr. 8. (40 S.) Berlin, Friedländer & Sohn. n. ℳ 1. —

Hamonet, J. Action du perchlorure de fer anhydre sur les chlorures acides monobasiques de la série grasse. Nouvelles synthèses (thèse). In-4°, 56 p. Mamers, Fleury et Dangin.

Hempel, Prof. Dr. Walther, gasanalytische Methoden. 2. Aufl. gr. 8. (XIII, 367 S. m. 101 eingedr. Holzst.) Braunschweig, Vieweg & Sohn. n. ℳ 11. —

Hundt, Chrn., üb. die Darstellung optisch aktiver Tropasäure u. optisch aktiver Atropine. Ein Beitrag zur Aufklärg. d. Beziehgn. zwischen Atropin u. Hyoscyanin. Aus dem chem. Institute der Universität Kiel. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (27 S.) Kiel (Gnevkow & v. Gellhorn). baar n. ℳ 1. —

Lossen, Clemens, üb. die Einwirkung salpetriger Säure auf Amidine u. üb. Phenyltetrazolsäure. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (36 S.) Königsberg i/Pr. (Koch). baar n. ℳ — 80

Pekrun, Hans, üb. einige Benzylderivate d. Piperidins, Tetrahydrochinolins u. Pyridins. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (50 S.) Dresden. (Tübingen, Fues.) baar n. ℳ 1. —

Popper, Jos., üb. die Vorausberechnung der Verbrennungs- od. Bildungswärme bei Knallgas u. anderen Gasgemengen. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] Lex.-8. (16 S.) Wien, Tempsky. n. ℳ — 40

Raoult, F. M. Sur les progrès de la cryoscopie, ou Etude du point de congélation des dissolutions. In-8°, 79 p. et 6 pl. Grenoble.

Rey, L. Contribution à l'étude de la saccharine, ou sucre de houille (thèse). In-4°, 63 p. Lyon.

Roscoe, Sir H. E., and **Schorlemmer**, C. A Treatise on Chemistry. Vol. 3: The Chemistry of the Hydrocarbons and their Derivatives, or Organic Chemistry, Part 2. New and thoroughly revised edit. 8vo. pp. 710. Macmillan. 21 s.

Rothberg, Mathäus, I. Ueber die Einwirkung des fein vertheilten Silbers auf α-Brompropionsäureaethylester. II. Uber e. neue Bildungsweise der unsymmetr. Dimethylbernsteinsäure. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (34 S.) Braunschweig (G. C. E. Meyer sen. Sort.). baar n. ℳ 1. —

Schmitt, C. E. La Saccharine de Fahlberg (sucre de houille). In-8°, 11 p. Lille.

Twerdomedoff, Sergius, üb. die Bestandtheile d. fetten Oels v. Cyperus esculentus u. einige neue Derivate der Myristinsäure. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (21 S.) Braunschweig (G. C. E. Meyer sen. Sort.). baar n. ℳ — 80

Villon, A. M. Traité pratique des matières colorantes artificielles dérivées du goudron de houille. Grand in-8°, X-562 p. avec figures. Paris, Baudry et Ce.

5. Geologie, Mineralogie und Palaeontologie.

Abhandlungen der Königl. preussischen geologischen Landesanstalt. Neue Folge. 1. Hft. [Fortsetzung v. Bd. X der Abhandlgn. zur gelolog. Specialkarte v. Preussen u. den Thüring. Staaten.] Lex.-8. Berlin 1889, Schropp. n.n. ℳ 17. —

Inhalt: Die Fauna d. Hauptquarzits u. der Zorger Schiefer d. Unterharzes. Von E. Kayser. (140 S. m. 13 Steindr.- u. 11 Lichtdr.-Taf. nebst 24 Bl. Erläutergn.)

Flammarion, C. L'Eruption du Krakatoa et les tremblements de terre. In-16, 253 p. avec. grav. Paris, Marpon et Flammarion. 60 cent.

Fritsch, Prof. Dr. Ant., Fauna d. Gaskohle u. der Kalksteine der Permformation Böhmens. 2. Bd. 4. Hft. [Veröffentlicht m. Subvention der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien.] Fol. (II. Bd. IV u. S. 93—114 m. 12 Taf. u. 12 Bl. Erklärgn.) Prag 1889, Řivnáč. In Mappe. n. ℳ 32. — (I—II, 4.: n.n. ℳ 260. —)

Fuchs, Prof. Dr. C. W. C., Anleitung zum Bestimmen d. Mineralien. 3. Aufl., neu bearb., verm. u. erweitert v. Geh. Hofr. Prof. Dr. Aug. Streng. gr. 8. (XI, 204 S. m. Abbildgn.) Giessen, Ricker. n. ℳ 5. 20; geb. n. ℳ 6. —

Jahreshefte, geognostische. 2. Jahrg. 1889. Hrsg. im Auftrage d. königl. bayer. Staatsministeriums d. Innern v. der geognost. Abtheilg. d. k. bayer. Oberbergamtes in München. Lex.-8. (IV, 188 S. m. 4 Taf.) Cassel 1889, Fischer. n. ℳ 12. — (1. u. 2.: n. ℳ 20. —)

Katzer, Frdr., Geologie von Böhmen. Mit zahlreichen Abbildgn. im Texte, Karten-Beilagen u. Porträten. 2. Abth. gr. 8. (S. 321—672.) Prag, Taussig's Buchhandlg. n. ℳ 4. 80 (1. u. 2.: n. ℳ 12. —)

M'Dermott, W., and **Duffield**, P. W. Losses in Gold Amalgamation. With Notes on the Concentration of Gold and Silver Ores. With 6 Plates. 8vo. pp. 106. Spon. 5 s.

Menard De Saint-Maurice, E. Contribution à l'étude de l'âge de la pierre dans l'isthme de Panama. In-4°, 29 p. et planches. Paris.

Mercalle, prof. Gius. Atlante di mineralogia. 4°. 24 tav. miniate con oltre 490 illus., e testo esplicat. Milano, Hoepli. L. 12. —

Mittheilungen d. Commission f. die geologische Landes-Untersuchung v. Elsass-Lothringen. 2. Bd. 1. u. 2. Hft. Lex.-8. (S. 1—182 m. 1 lith. Taf. u. 6 Tab.) Strassburg i/E. 1889. n. ℳ 4. 50

Moro (Del) E. Sui giacimenti carboniferi del savonese. Genova, 1890. 8°. p. 22.

Niedźwiedzki, Prof. Julian, Beitrag zur Kenntniss der Salzformation v. Wieliczka u. Bochnia, sowie der an diese angrenzenden Gebirgsglieder. IV. Mit 1 (lith.) Taf. gr. 8. (S. 153—198.) Lemberg 1889 (Milikowski). n. ℳ 2. 40 (I—IV.: n.n. ℳ 7. 20)

Picard, T. Résumé descriptif de la géologie du Gard. In-8°, 170 p. Nîmes, Catélan.

Remelé, Prof. Dr. Adf., Untersuchungen üb. die versteinerungsführenden Diluvialgeschiebe d. norddeutschen Flachlandes, m. besond. Berücksicht. der Mark Brandenburg. 1. Stück. Allgemeine Einleitg. nebst Uebersicht der älteren balt. Sedimentgebilde. Untersilurische gekrümmte Cephalopoden. 3. Lfg. gr. 4. (108 S. m. eingedr. Fig., 6 Steintaf. u. 6 Bl. Erklärgn.) Berlin, Springer. n. ℳ 20. — (1. u. 3.: n. ℳ 36. —)

Rodler, Dr. Alfr., üb. Urmiatherium Polaki, e. neuen Sivatheriiden aus dem Knochenfelde v. Maragha. [Aus: „Denkschr. d. k. Akad. d. Wiss."] Imp.-4. (8 S. m. 4 Taf.) Wien 1889, Tempsky. n. ℳ 2. —

Romei Mass. Le miniere del Monte Amiata: notizie storiche e corografiche. Firenze, 1890. 8°. p. (5), 281. L. 4.

Roswag, C. L' argent et l'or. Production, consommation et circulation des métaux précieux. Tome I. In-8 (V. Ch. Dunod). fr. 25. —

Shaler, N. S. Aspects of the Earth: a Popular Account of some Familiar Geological Phenomena. Illustrated. Royal 8vo. pp. 356. Smith & E. 16 s.

Stache, Guido, die liburnische Stufe u. deren Grenz-Horizonte. Eine Studie üb. die Schichtenfolgen der cretacisch-eocänen od. protocänen Landbildungsperiode im Bereiche der Küstenländer v. Oesterreich-Ungarn. 1. Abth. Geologische Übersicht u. Beschreibg. d. Faunen- u. Floren-Reste. [Abhandlungen d. k. k. geolog. Reichsanstalt. 13. Bd.] gr. 4. (170 S. m. e. geolog. Übersichtskarte u. 8 Taf. m. 8 Bl. Erläutergn.) Wien 1889, Hölder. n. ℳ 32. —

Stefani (De) prof. **Car.** Le pieghe delle Alpi Apuane: contribuzione agli studî sull'origine delle montagne (R. istituto di studî superiori pratici e di perfezionamento in Firenze). Firenze, 1889. 8° fig. p. 116, con carta geologica e due tavole. L. 12.

Steinmann, Prof. Dr. Gust., u. Privatdoc. Dir. Dr. Ludw. **Döderlein**, Elemente der Paläontologie. 2. Hälfte. Evertebrata [Schluss] u. Vertebrata. gr. 8. (XIX u. S. 337—848 m. Fig. 887—1030 in Holzschn.) Leipzig. Engelmann. n. ℳ 15. — (cplt.: n. ℳ 25. —; Einbd. n.n. ℳ 2. —)

Taramelli, T., e **Bellio**, V. Geografia e geologia dell' Africa. 8.° pagine 334, con 7 carte. Milano, U. Hoepli. L. 12. —

Vattier, C. L'Avenir de la métallurgie du fer au Chili. In-8°, 111 p. et planche. Paris.

Williams, J. W. British Fossils and where to Seek Them: an Introduction to the Study of Past Life. Post8vo. pp. 92. (Young Collector Series.) Sonnenschein. s. 1

6. Zoologie.

Ambrosi Fr. L' istinto degli insetti. [Rovereto, 1889.] 8°. p. 14.

Beauregard, H. Les insectes vésicants. Gr. in-8 (F. Alcan). fr. 25. —

Bericht üb. die wissenschaftlichen Leistungen in der Naturgeschichte der niederen Thiere. Begründet v. R. Leuckart. Neue Folge. III. Bd. Von DD. v. Linstow, Max Braun, E. v. Martens, Erich Haase, A. Ortmann, W. Weltner, Ludw. Will. gr. 8. (IV, 405 S.) Berlin, Nicolai's Verl. n. ℳ 15. —

Böcker-Wetzlar, W., Beiträge zur Kenntniss d. Kanarien m. besond. Berücksicht. der Zucht u. Pflege d. Harzer Edelroller. 4. Aufl. 8. (VII, 197 S.) Ilmenau, Schröter. n. ℳ 2. —; geb. baar n. ℳ 2. 80

Bramson, K. L., die Tagfalter [Rhopalocera] Europas u. d. Caucasus. Analytisch bearb. Lex.-8. (150 S. m. e. Taf.) Kiew. (Berlin, Friedländer & Sohn.) baar n. ℳ 3. —

Brauer, Prof. Dr. Frdr., u. J. **Edler v. Bergenstamm,** die Zweiflügler d. kaiserl. Museums in Wien. IV. Vorarbeiten zu e. Monographie der Muscara Schizometopa [excl. Anthomyidae. [Aus: „Denkschr. d. k. Akad. d. Wiss."] Imp.-4. (112 S. m. 11 lith. Taf.) Wien 1889, Tempsky. n. ℳ 10. — (I—IV.: n. ℳ 27. 50)

Carpentier, L. Notes sur quelques larves de tenthrédides. In-8°, 35 pages. Amiens.

Carus, Jul. Vict., prodomus faunae mediterraneae, sive descriptio animalium maris mediterranei incolarum, quam comparata silva rerum quatenus innotuit, adjectis locis et nominibus vulgaribus eorumque auctoribus in commodum zoologorum congessit J. V. C. Vol. II pars I. Brachiostomata. Mollusca. gr. 8. (272 S.) Stuttgart 1889, Schweizerbart. n. ℳ 12. — (I et II, 1.; n. ℳ 34. —

Claus, C., zur morphologischen u. phylogenetischen Beurtheilung d. Bandwurmkörpers. [Aus: „Arbeiten aus d. zool. Institut d. Univ. Wien".] gr. 8. (16 S.) Wien 1889, Hölder. n. ℳ — 80

— über neue od. wenig bekannte halbparasitische Copepoden, insbesondere der Lichomolgiden- u. Ascomyzontiden-Gruppe. [Aus: „Arbeiten d. zool. Instituts d. Univ. Wien".] gr. 8. (44 S. m. 7 Taf.) Ebd. 1889. n. ℳ 1. 6. —

Contributions à la Faune Ornithologique de l'Europe Occidentale par Léon Olphe-Galliard. En 40 Fascicules. — Grand-in-Octavo. XII: Grallae natatores et longipennes. Recurvirostridae. Himantopodidae. Arenariidae. 1889. 54 pg. M. 1. 20. XIX: Ciraetidae. Falconidae. 1889. 96 p. M. 3. 40. XX et XXI: Pernidae. Milvidae. Accipitridae. Circidae. Accipitres noctûrni. 1889. 70 et 88 p. M. 3. 20.

De Gregorio, A. Esame di taluni molluschi viventi e terziari del bacino Mediterraneo. 8° grande, p. 26 e 2 tavole in fototipia. Palermo, Clausen. L. 6. —

Fauna of British India, including Ceylon and Burma. Edited by W. T. Blanford. Birds by E. W. Oates. Vol. 1. 8vo. Taylor & F. 20 s.

Götte, Prof. Dr. Alex., Abhandlungen zur Entwickelungsgeschichte der Tiere. 5. Hft. gr. 4. Hamburg, Voss. cart. n. ℳ 36. — (1—5.: n. ℳ 105. —)

Inhalt: Entwickelungsgeschichte des Flussneunauges [Petromyzon fluviatilis]. 1. Tl. (V, 95 S. m. Holzschn. u. 9 Farbdr.-Taf.)

Grote, Vice-Pres. A. Radcliffe, A. M., North America Lepidoptera. Revised Check List of the North American Noctuidae. Part. 1. Thyatirinae-Noctuinae. gr. 8. (VIII, 52 S.) Bremen (Rühle & Schlenker). n. ℳ 4. —

Henschel, Prof. Forstr. Gust., praktische Anleitung zur Bestimmung unserer Süsswasser-Fische, nebst e. alphabetisch geordneten Verzeichnis d. Synonyme, Beziehgn. u. gebräuchlichsten Volksnamen. Mit schemat. Fig. 12. (VII, 162 S.) Wien, Deuticke. geb. n. ℳ 3. 50

Holtz, Ludw., üb. das Steppenhuhn, Syrrhaptes paradoxus Ill., u. dessen zweite Masseneinwanderung in Europa im J. 1888. gr. 8. (III, 78 S.) Berlin, Friedländer & Sohn. n. ℳ 1. 60

Jahresbericht, zoologischer, f. 1888. Hrsg. v. der zoolog. Station zu Neapel. Red. v. Dr. Paul Mayer. gr. 8. (IV, 572 S.) Berlin, Friedländer & Sohn. n. ℳ 24. —

John, Dr. Geo., üb. bohrende Seeigel. gr. 8. (46 S. m. 1 Lichtdr. u. 1 Lichtdr. u. 1 Bl. Erklärgn.) Leipzig, Fock. baar n. ℳ 1. 50

Kearton, R. Bird's Nests, Eggs, and Egg Collecting. Illustrated with 16 Coloured Plates. Post 8vo. pp. 68. Cassell. 5 s.

Kissling, E., zur Biologie der Botrytis cinerea. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (32 S.) Dresden 1889. (Bern, Huber & Co.) n. ℳ — 60

Kleeberger, Ferd., d. Kanarienvogel. Ein prakt. Handbüchlein, enth. das Wissenswerteste üb. Einkauf, Zucht, Pflege, Gesang u. Behandlg. im gesunden u. kranken Zustande, m. besond. Berücksicht. der verschiedenen Rassen. 4. Aufl. 8. (92 S.) Köln, Püttmann. n. ℳ 1. —

Korschelt, E., u. K. Heider, Privatdocenten DD., Lehrbuch der vergleichenden Entwickelungsgeschichte der wirbellosen Thiere. Specieller Thl. 1. Hft. Lex.-8. (XII, 308 S. m. 225 Abbildgn.) Jena, Fischer. n. ℳ 7. —

Kunstler, J. Recherches sur la morphologie des flagellés. In-8°, 116 p. Paris, Doin.

Lackowitz, W., die Vögel Europa's. Bilder aus dem Vogelleben unseres Erdtheiles. Nach Skizzen v. Paul Röper bearb. Mit 204 Orig.-Holzschn. u. 26 kolor. Taf. 2 kolor. Aufl. 26 Lfgn. Lex.-8. (1—8. Lfg. S. 1—192.) Berlin, Ebhardt & Co. baar à ℳ — 30

Lutz, K. G., das Buch der Schmetterlinge. Eine Schilderg. der mitteleurop. Schmetterlinge m. besond. Berücksicht. der Raupen u. ihrer Nahrungspflanzen. 30 farb. Taf. m. mehr als 800 Abbildgn. u. zahlreichen Textillustr. (In 20 Lfgn.) 1. Lfg. hoch 4. (S. 1—16.) Stuttgart, Süddeutsches Verlags-Institut. n. ℳ — 50

Martens, Prof. Dr. E. v., conchologische Mittheilungen, als Fortsetzung d. Novitates conchologicae hrsg. 3. Bd. 1. u. 2. Hft. gr. 8. (S. 1—19 m. 6 color. Steintaf.) Cassel, Fischer. à n. ℳ 4. —

Martini u. **Chemnitz,** systematisches Conchylien-Cabinet. In Verbindg. m. DD. Philippi, L. Pfeiffer, Dunker etc. neu hrsg. u. vervollständigt v. H. C. Küster, nach dessen Tode fortgesetzt v. Dr. W. Kobelt. 371. Lfg. gr. 4. (32 S. m. 6 color. Steintaf.) Nürnberg, Bauer & Raspe. baar (à) n. ℳ 9. —

Medicus, Dr. Wilh., illustrierter Raupenkalender. Zusammenstellung der Raupen nach Monaten, in welchen sie vorkommen, u. m. Angabe, von welchem Futter sie leben u. wo sie hauptsächlich zu finden sind. Mit 50 color. Abbildgn. 12. (VI, 80 S.) Kaiserslautern (1989), Gotthold. geb. n. ℳ 2. —

Messea dott. **Aless.** Primo contributo allo studio dell' ambiente in rapporto alla vita degli infusorî ciliati: ricerche sperimentali (Istituto zoologico della r. università di Roma, diretto dal prof. A. Carruccio). Roma, 1889. 8°. p. 10.

Michaelsen, Dr. W., die Gephyreen v. Süd-Georgien nach der Ausbeute der Deutschen Station von 1882—83. Mit e. Farbentaf. [Aus: „Jahrb. d. Hamburg. wiss. Anstalten".] Lex.-8. (14 S.) Hamburg 1889, Gräfe. n. ℳ 1. 20

Nathusius [Hundisburg], Herm. v., Vorträge üb. Viehzucht u. Rassenkenntniss. 1. Thl. Allgemeines. 2., unveränd. Aufl. gr. 8. (IV, 187 S. m. eingedr. Holzschn.) Berlin, Parey. n. ℳ 3. —

Nehring, Prof. Vorsteher Dr. Alfred, üb. Sus Celebensis u. Verwandte. (Abhandlungen u. Berichte d. k. zoolog. u. anthropologisch-ethnograph. Museums zu Dresden 1888/89. Hrsg. v. Hofr. Dr. A. B. Meyer.) 4. (34 S. m. 15 Holzschn. u. 2 lith. Taf.) Berlin 1889, Friedländer & Sohn. n. ℳ 6. —

Pfeffer, Dr. Geo., zur Fauna v. Süd-Georgien. [Aus: „Jahrb. d. Hamburg. wiss. Anstalten".] Lex.-8. (19 S.) Hamburg 1889, Gräfe. n. ℳ 1. —

— Übersicht d. v. Herrn Dr. Frz. Stuhlmann in Ägypten, auf Sansibar u. dem gegenüberliegenden Festlande gesammelten Reptilien, Amphibien, Fische, Mollusken u. Krebse. [Aus: „Jahrb. d. Hamburg. wiss. Anstalten".] Lex.-8. (36 S.) Ebd. n. ℳ 1. —

Pintner, Assist. Dr. Thdr., neue Untersuchungen üb. den Bau d. Bandwurmkörpers. I. Zur Kenntniss der Gattung Echinobothrium. [Aus: „Arbeiten d. zoolog. In-

stituts d. Univ. Wien".] gr. 8. (50 S. m. 3 Taf.) Wien 1889, Hölder. n. ℳ. 8. —

Pleske, Th., Ornithographia rossica. Die Vogelfauna d. Russischen Reichs. 2. Bd. 2. Lfg. Laubsänger (Phylloscopus). (Russisch u. deutsch.) Imp.-4. (IX—XVIII u. S. 153—320 m. 1 farb. Taf. u. 1 Bl. Erklärgn.) St.-Pétersbourg 1889. Leipzig, Voss' Sort. n. ℳ. 7. 50 (II, 1. u. 2.: n. ℳ. 13. 75)

Reichenow, Kust. Dr. Ant., systematisches Verzeichniss der Vögel Deutschlands u. des angrenzenden Mittel-Europas. gr. 8. (IV, 68 S.) Berlin 1889 (Friedländer & Sohn). baar n. ℳ. 1. —

Resultate, wissenschaftliche, der v. N. M. Przewalski nach Central-Asien unternommenen Reisen. Auf Kosten e. v. Sr. kaiserl. Hoh. dem Grossfürsten Thronfolger Nikolai Alexandrowitsch gespendeten Summe hrsg. v. der kaiserl. Akademie d. Wissenschaften. Zoologischer Th. 3. Bd. 2. Abth. Fische. Bearb. von Conserv. S. Herzenstein. 2. Lfg. (Russisch u. deutsch.) Imp.-4. (S. 91—180 m. 5 Taf. u. 5. Bl. Erklärgn.) St. Petersburg 1889, Eggers & Co. — Leipzig, Voss. n. ℳ. 9. — (1. u. 2.: n. ℳ. 22. 50)

Resultate, wissenschaftliche, der v. N. M. Przewalski nach Central-Asien unternommenen Reisen. Auf Kosten e. v. Sr. kaiserl. Hoh. dem Grossfürsten Thronfolger Nikolai Alexandrowitsch gespendeten Summe hrsg. v. d. kaiserl. Akademie der Wissenschaften. Zoologischer Thl. 2. Bd. Vögel. Bearb. v. Conserv. Th. Pleske. 1. Lfg. (Russisch u. deutsch.) Imp.-4. (S. 1—80 m. 2 Taf. u. 2 Bl. Erklärgn.) St. Petersburg, Eggers & Co. — Leipzig, Voss' Sort. n. ℳ. 10. 50

Reuleaux, C., Katalog f. die Heliceen-Genera Euparypha Hartm. u. Xerophila Held, aufgestellt nach Dr. C. A. Westerlund. Eingerichtet zum Anschluss an Dr. W. Kobelt's Katalog. gr. 8. (51 S.) München 1889, Kellerer. n. ℳ. 1. 50

Ritzema Bos, Doz. Dr. J., tierische Schädlinge u. Nützlinge f. Ackerbau, Viehzucht, Wald- u. Gartenbau, Lebensformen, Vorkommen, Einfluss u. die Maassregeln zu Vertilgung u. Schutz. Praktisches Handbuch. Mit 500 eingedr. Abbildgn. (In 18 Lfgn.) 1. Lfg. gr. 8. (S. 1—80.) Berlin, Parey. n. ℳ. 1. —

Rogenhofer, A. F., afrikanische Schmetterlinge d. k. k. naturhistorischen Hofmuseums. I. [Aus: „Annalen d. k. k. naturhistor. Hofmuseums".] Lex.-8. (8 S. m. 1 Taf. in Farbendr.) Wien, Hölder. n. ℳ. 2. —

Salvadori Tom. Aggiunte alla ornitologia della Papuasia e delle Molucche. Parte I (Accipitres, psitiaci, picariae). Torino, Ermanno Loescher, 1889. 4^0. p. 64.

Schletterer, Aug., die Hymenopteren-Gruppe der Evaniiden. Monographisch bearb. II. Abth. [Aus: „Annalen d. k. k. naturhistor. Hofmuseums".] Lex.-8. (176 S. m. 4 lith. Taf.) Wien, Hölder. n. ℳ. 10. 40 (I—III.: n. ℳ. 18. —)

Stapf, Dr. Otto, die Arten der Gattung Ephedra. [Aus: „Denkschr. d. k. Akad. d. Wiss."] Imp.-4. (112 S. m. 1 Karte u. 4 Taf.) Wien 1889, Tempsky. n. ℳ. 9. —

Staudinger, O., Lepidopteren der Insel Palawan. 1889. 178 S. in Gross-Oktav mit 2 photographischen Tafeln. M. 12. —

Torossi, G. B. La collezione zoologica del dott. Giuseppe Scarpa in Treviso. Treviso, 1889. 8^0. p. 15.

Vogt, Dir. Carl, u. Assist. Emil **Yung,** Lehrbuch der praktischen vergleichenden Anatomie. Mit zahlreichen Abbildgn. 2. Bd. 1. u. 2. Lfg. gr. 8. (S. 1—128.) Braunschweig, Vieweg & Sohn. à n. ℳ. 2. — (I—II, 2.: n. ℳ. 32. —)

7. Botanik und Landwirthschaft.

Arcangeli prof. **J.,** doct. **A. Bottini** et **F. Cazzuola.** Enumeratio seminum in r. horto botanico pisano collectorum anno 1889. Pisis, 1889. 8^0. p. 27.

Beck v. Mannagetta, Dr. Günther Ritter, Flora v. Südbosnien u. der angrenzenden Hercegovina. IV. Thl. [Aus: „Annalen d. k. k. naturhistor. Hofmuseums".] Lex.-8. (34 S.) Wien, Hölder. n. ℳ. 1. 60 (I—IV.: n. ℳ. 14. —)

Berlese dott. **Aug. Nap.** Fungi moricolae: iconografia e descrizione dei funghi parassiti del gelso. Fasc. 9. Padova, 1889. 8^0. p. 13, 37—63. L. 4.

Bibliotheca botanica. Abhandlungen aus d. Gesammtgebiete der Botanik. Hrsg. v. Dr. F. H. Haenlein u. Prof. Dr. Chr. Luerssen. 17. Hft. 1. Hälfte. gr. 4. Cassel, Fischer. n. ℳ. 9. — (1—17, I.: n. ℳ. 220. —)

Inhalt: Beiträge zur Kenntniss der Bestäubungseinrichtungen u. Geschlechtsvertheilung bei den Pflanzen v. Aug. Schulz. II. (112 S.) (I. u. II.: n. ℳ. 17. —)

Bibliotheca botanica. Abhandlungen aus d. Gesammtgebiete der Botanik. Hrsg. v. Dr. F. H. Haenlein u. Prof. Dr. Chr. Luerssen. 17. Hft. 2. Hälfte. gr. 4. Cassel, Fischer. n. ℳ. 27. — (1—18.: n. ℳ. 253. —)

Inhalt: Beiträge zur Kenntniss der Bestäubungseinrichtungen u. Geschlechtsvertheilung bei den Pflanzen v. Aug. Schulz. II, 2. (XI, 224 S.) (I. u. II.: n. ℳ. 44. —)

Brick, Dr. C., Beitrag zur Kenntniss u. Unterscheidung einiger Rothölzer, insbes. derjenigen v. Baphia nitida Afz., Pterocarpus santalinoides l'Hér. u. Pt. santalinus L. f. [Aus: „Jahrb. d. Hamburg. wiss. Anstalten".] Lex.-8. (9 S.) Hamburg 1889, Gräfe. n. ℳ. — 60

Catalogue raisonné des champignons qui croissent dans le département de la Marne, établi d'après les classifications des auteurs modernes, Fries, Quélet, Boudier, Saccardo, orné de dessins faits d'après nature, lithographiés, et de deux tableaux de M. E. Roze, avec 4 planches; par Ch. Richon. In-8^0, XIV-592 p. Vitry-le-Francois. fr. 8. —

Ebner, Prof. V. v., das Kirschgummi u. die krystallinischen Micelli. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss".] Lex.-8. (10 S.) Wien 1889, Tempsky. n. ℳ. — 30

Erfahrungen im Gebiete der Ackerbodencultur d. Neuzeit. Hinweise zur Einrichtg. v. zeitgemässen Wirthschaftssystemen. Die Moorcultur nach den neuesten Erfahrgn. Ueber Werth u. Unwerth der Wirthschaftsbeamten. Von e. Landwirth (S. G. Weber). 4. verm. Aufl. gr. 8. (XV, 389 S.) Liegnitz 1889 (Cohn). baar n.n. ℳ. 7. 50

Frank, Prof. Dr. A. B., Lehrbuch d. Pflanzenphysiologie m. besond. Berücksicht. d. Kulturpflanzen. gr. 8. (XI, 242 S. m. 52 Textabbildgn.) Berlin, Parey. geb. n. ℳ. 6. —

Frank, Prof. B., u. Doz. A. **Tschirch,** DD., Wandtafeln f. den Unterricht in der Pflanzenphysiologie an landwirthschaftlichen u. verwandten Lehranstalten. 1. Abth. 10 Farbendr.-Taf. Imp.-Fol. Mit Text. gr. 8. (11 S.) Berlin 1889, Parey. In Mappe. n.n. ℳ. 30. —

Gandoger, M. Flora Europae terrarumque adjacentium, sive Enumeratio plantarum per Europam atque totam regionem Mediterraneam cum insulis Atlanticis sponte crescentium novo fundamento instauranda auctore Michaele Gandoger. Tomus 18, complectens: Personatas, Selagineas, Acanthaceas, Lentibularieas et Orobancheas. In-8^0, 397 pages. Paris, Savy.

Gérard, A. Fosse double à purin et fumier superposés établie en vue de la multiplication des ferments utiles du purin. In-16, 130 pages avec figures. Reims.

Hoffmann, Ferd., Beiträge zur Kenntniss der Flora v. Central-Ost-Afrika. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (39 S.) Berlin 1889. (Jena, Dabis.) baar n. ℳ. 1. 20

Jahresbericht der forstlich-phänologischen Stationen Deutschlands. Hrsg. im Auftrag d. Vereins deutscher forstl. Versuchsanstalten v. der grossh. hess. Versuchsanstalt zu Giessen. IV. Jahrg. 1888. gr. 8. (123 S.) Berlin, Springer. (à) n. ℳ. 2. —

Just's botanischer Jahresbericht. Systematisch geordnetes Repertorium der botan. Literatur aller Länder. Begründet 1873. Vom 11. Jahrg. ab fortgeführt u. u. Mitwirkg. v. Cieslar, v. Dalla Torre, U. Dammeretc., hrsg. v. Oberlehr. Dr. E. Koehne. 15. Jahrg. [1887]. 1. Abth. 2. Hft. gr. 8. (X u. S. 385—603.) Berlin 1889, Gebr. Borntträger. n.n. ℳ. 7. — (1. u. 2.: n.n. ℳ. 19. —)

Landwirthschaft, die, in Bayern. Denkschrift, nach amtl. Quellen bearb. Lex.-8. (X, 798 S. m. 4 chromolith. Taf.) München, Oldenbourg. n. ℳ. 6. —

Lignier, O. De la forme du système libéroligneux foliaire chez les phanérogames. In-8^0, 12 pages. Caen.

Neujahrsblatt, hrsg. v. der naturforschenden Gesellschaft auf d. J. 1890. XCII. gr. 4. Zürich 1889 (Höhr). n.n. ℳ. 2. 20

Inhalt: Das Zuckerrohr, seine Heimat, Kultur u. Geschichte. Von Prof. Ed. Schär. (39 S. m. 1 lith. Taf.)

Nöldeke, Ob.-Appell.-R. Dr. C., Flora d. Fürstent. Lüneburg, d. Herzogt. Lauenburg u. der freien Stadt Hamburg [ausschliesslich d. Amtes Ritzebüttel]. 3—5. Lfg. gr. 8. (S. 129—320.) Celle, Capaun-Karlowa. à n. ℳ 1. —

Pflanzen-Atlas zu Seb. Kneipp's „Wasser-Kur", enth. die Beschreibg. u. naturgetreue bildl. Darstellung v. sämmtl. in dem genannten Buche besprochenen, sowie noch einigen anderen vom Volke viel gebrauchten Heil-Pflanzen. Ausg. I. (In 6 Lfgn.) 1. Lfg. 8. (IV S. m. Taf. 1—4 in Lichtdr. u. 4 Bl. Erklärgn.) Kempten 1889, Kösel. baar n. — 60

Pretis-Cagnodo, Minist.-R. Antonio v., Bericht üb. e., im hohen Auftrage Sr. Exc. d. Hrn. Ackerbau-Ministers nach Frankreich unternommene Reise, zur Information üb. den Stand der Cultur der amerikanischen Reben, erstattet. gr. 8. (121 S. m. 2 Plänen.) Wien 1889 (Frick). n. ℳ 3. —

Ramann, Doz. Dr. E., die Waldstreu u. ihre Bedeutung f. Boden u. Wald. Nach dem gegenwärt. Stande der Wissenschaft u. eigenen Untersuchgn. dargestellt. gr. 8. (VI, 105 S.) Berlin, Springer. n. ℳ 2. —

Rabenhorst's, Dr. L., Kryptogamen-Flora v. Deutschland, Oesterreich u. der Schweiz. (2. Aufl.) 1. Bd. 31. Lfg. gr. 8. (Mit eingedr. Abbildgn.) Leipzig 1889, Kummer. (à) n. ℳ 2. 40

Inhalt: Pilze v. Dr. C. Winter unter Mitwirkg. v. H. Rehm. 31. Lfg. (3. Abth. S. 209—272.)

— dasselbe. 4. Bd. 13. Lfg. gr. 8. Ebd. (à) n. ℳ 2. 40

Inhalt: Die Laubmoose. Bearb. v. K. Gust. Limpricht. Mit 533 Einzelabbildgn. 1. Abth. Sphagnaceae, Andreaceae, Archidiaceae, Bryineae [Cleistocarpae Stegocarpae (Acrocarpae)]. 13. (Schluss-)Lfg. (X u. S. 769—836.)

Richter, Prof. Dr. J. W. Otto, das deutsche Reich. Illustrierte Vaterlandskunde. Mit erläut. Karten-Beigaben. (In etwa 10 Lfgn.) 1. Lfg. gr. 8. (S. 1—80.) Leipzig, Spamer. n. ℳ 1. —

Rohrer, Rich., d. geschichtliche Entwickelung d. Fruchtwechselwirtschaft. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (51 S.) Jena 1889 (Pohle). baar n. ℳ 1. —

Rümpler, Dr. A., die käuflichen Düngestoffe, ihre Zusammensetzg., Gewinngn. u. Anwendg. 3. neu bearb. Aufl. 8. (VIII, 216 S.) Berlin 1889, Parey. geb. n. ℳ 2. 50

Sarcé, C. Culture du peuplier suisse blanc dit „eucalyptus". In-12, 23 p. Paris, Goin. 50 cent.

Schneider, Bergverw. Gust., die Hieracien der Westsudeten. Monographischer Beitrag zur Pflanzenkunde d. Riesen- u. Isergebirges. 1. Hft. [Aus: „Das Riesengebirge in Wort u. Bild".] gr. 8. (114 S.) Cunersdorf 1889. (Hirschberg, Heilig.) ℳ 2. 50

Schulze, E., u. E. **Steiger,** Untersuchungen üb. d. stickstofffreien Reservestoffe der Samen v. Lupinus luteus u. üb. die Umwandlungen derselben während d. Keimungsprocesses. [Aus: „Landw. Versuchs-Stationen".] gr. 8. (S. 391—476.) Berlin 1889, Parey. n. ℳ 2. —

Simmonds, P. L. Tropical Agriculture. New edit. 8vo. pp. 538. Spon. 21 s.

Voigt, Dr. A., Localisirung d. ätherischen Oeles in den Geweben der Allium-Arten. [Aus: „Jahrb. d. Hamb. wiss. Anstalten".] Lex.-8. (18 S.) Hamburg, Graefe. n. ℳ 1. —

Wynne, B. Our Hardy Fruits: a Practical Guide to their Cultivation for Landowners, Tenant Farmers, Cottagers, and Allotment Holders. 8vo. pp. 62. Eyre & S. 6 d.

8. Anatomie, Physiologie, Biologie.

Adolphi, Herm., üb. das Verhalten d. Blutes bei gesteigerter Kalizufuhr. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (40 S.) Dorpat 1889 (Karow). baar n. ℳ 1. —

Anzeiger, anatomischer. Centralblatt f. die gesamte wissenschaftl. Anatomie. Amtliches Organ d. Anatom. Gesellsch. Hrsg. v. Prof. Dr. Karl Bardeleben. 4. Jahrg. 1889. Ergänzungsheft. gr. 8. Jena 1889, Fischer. baar n. ℳ 3. —

Inhalt: Verhandlungen der anatomischen Gesellschaft auf der 3. Versammlung in Berlin, 10—12. Oktbr. 1889. Im Auftrage d. Vorstandes hrsg. v. Prof. Dr. Karl Bardeleben. (VIII, 146 S. m. 40 Abbildgn.)

Beckmann, Wilh., experimentelle Untersuchungen üb. den Einfluss d. kohlensauren u. citronensauren Natron auf die Ausscheidung der Alkalien. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (74 S.) Dorpat 1889 (Karow). baar n. ℳ 1. 50

Bockendahl, Reg.- u. Geh. Med.-R. Dr. J., Gesammt-Bericht üb. das öffentliche Gesundheitswesen der Prov. Schleswig-Holstein, umfassend die J. 1886, 1887 u. 1888. gr. 4. (176 S.) Kiel 1889 (Haeseler's.) n. ℳ 9. —

Coleman, Prof. Walter Moore, üb. die Muskelbewegung. Aus dem Engl. übers. v. Osc. Pischel. gr. 8. (31 S.) Berlin, W. Weber. baar n. ℳ 1. —

Danilewsky, Prof. Dr. B., Ergebnisse weiterer thermodynamischer Untersuchungen d. Muskeln. [Aus: „Fick, A., myothermische Untersuchgn."] gr. 8. (24 S.) Wiesbaden 1889, Bergmann. baar n. ℳ 1. 60

Geigel, Privatdoc. Dr. Rich., die Mechanik der Blutversorgung d. Gehirns. Eine Studie. gr. 8. (45 S.) Stuttgart, Enke. n. ℳ 1. 20

Graber, Veit, vergleichende Studien üb. d. Embryologie der Insecten u. insbesondere d. Musciden. [Aus: „Denkschr. d. k. Akad. d. Wiss."] Imp.-4. (58 S. m. 10 color. Taf. u. 12 Textfig.) Wien 1880, Tempsky. n. ℳ 11. 40

Hartmann, Aug., vergleichende Untersuchungen üb. d. Haemoglobingehalt in dem Blute der Arteria carotis u. der Vena jugularis. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (29 S.) Dorpat 1889 (Karow). baar n. ℳ 1. —

Kallmeyer, Bruno, üb. die Entstehung der Gallensäuren u. die Betheiligung der Leberzellen bei diesem Process. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (29 S.) Dorpat 1889 (Karow). baar n. ℳ 1. —

Klemptner, Louis, üb. die Stickstoff- u. Harnsäureausscheidung bei Zufuhr v. kohlensaurem resp. citronensaurem Natron. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (34 S.) Dorpat (Karow). baar n. ℳ 1. —

Langer's, Carl v., Lehrbuch der systematischen u. topographischen Anatomie. 4. Aufl., bearb. v. Prof. Dr. C. Toldt. gr. 8. (1. Abth. 240 S.) Wien, Braumüller. n. ℳ 14. —

Matthiessen, Prof. Dr. Ludw., Beiträge zur Dioptrik d. Krystall-Linse. Mit 8 Abbildgn. 3. Folge. [Aus: „Ztschr. f. vergleichende Augenheilkunde".] gr. 8. (42 S.) Wiesbaden 1889, Bergmann. baar n. ℳ 1. 60

Meynert, Hofr. Prof. Dr. Thdr., Gehirn u. Gesittung. Vortrag in der Versammlg. der Naturforscher u. Aerzte in Cöln. Septbr. 1888. gr. 8. (42 S.) Wien, Braumüller. n. ℳ 1. 20

Müller, Herm. Frz., zur Frage der Blutbildung. Aus d. physiolog. Institute d. k. k. Universität in Graz. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] Lex.-8. (76 S. m. 5 Taf.) Wien 1889, Tempsky. n. ℳ 3. 60

Müller, Dr. O., die moderne Physiologie u. die Fütterungslehre. gr. 8. (80 S.) Leipzig, H. Voigt. n. ℳ 1. 60

Nencki, Dr. Leon, das Methylmercaptan als Bestandtheil der menschlichen Darmgase. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] Lex.-8. (2 S.) Wien (1889), Tempsky. baar n.n. ℳ — 6

Nissen, Wilh., experimentelle Untersuchungen üb. den Einfluss v. Alkalien auf Secretion u. Zusammensetzung der Galle. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (92 S. m. e. Taf.) Dorpat 1889 (Karow). baar n. ℳ 1. 60

Schaffer, Assist. Dr. Jos., üb. den feineren Bau fossiler Knochen. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] Lex.-8. (64 S. m. 2 Taf.) Wien 1889, Tempsky. n. ℳ 1. 80

Schultze, Dr. O., üb. die Entwicklung d. Medullarplatte d. Froscheies. [Aus: „Verhandlg. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzburg".] gr. 8. (28 S. m. 2 lith. Taf.) Würzburg 1889, Stahel. n. ℳ 2. —

Stilling, Prof. Dr. J., pseudo-isochromatische Tafeln f. die Prüfung d. Farbensinnes. 3. verm. u. verb. Aufl. [Der ganzen Folge 9.] gr. 4. (9 S. m. 9 farb. Taf.) Leipzig 1889, G. Thieme. n. ℳ 8. —

Storch, Walth., Knochenuntersuchungen, ausgeführt am Knochengerüst e. Rindes. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (87 S.) Breslau. (Jena, Dabis.) baar n. ℳ 1. 20

Strauch, Phpp., Controlversuche zur Blutgerinnungstheorie v. Dr. E. Freund. Inaugural-Dissertation. gr. 8. (52 S.) Dorpat 1889 (Karow). n. ℳ 1. 50

9. Geographie, Ethnologie, Technologie.

Abercromby, J. A Trip through the Eastern Caucasus. With a Chapter on the Languages of the Country. 8vo. pp. 392. Stanford. 14 s.

Bach, Prof. C., Elasticität u. Festigkeit. Die f. die Technik wichtigsten Sätze u. deren erfahrungsmäss. Grundlage. 2. Lfg. Mit in den Text gedr. Abbildgn. u. 4 Taf. in Licht. gr. 8. (XIV u. S. 211—376.) Berlin, Springer. (à) n. ℳ 8. — (cplt. geb.: n. ℳ 17. 50)

Baldi, Fed. Compendio di meccanica tecnologica per le scuole d' arti e mestieri. 8^0, 2 vol., con 807 inc. L. 24. —

Barbacci, A., e **Liverani,** A. Appunti di telegrafia. Roma. 16^0 gr., con carte. p. 70. L. 1. 50

Battandier, J. A., et L. **Trabut.** Algérie. Plantes médicinales, essences et parfums. In-8^0, 40 pages. Alger.

Baumann, Dr. Osc., in Deutsch-Ostafrika während d. Aufstandes. Reise d. Dr. Hans Meyer'schen Expedition in Usambara. Mit 18 Illustr. v. Ludw. Hans Fischer u. Frz. Zimerman nach Skizzen d. Verf., sowie nach Photographien, u. e. Originalkarte. gr. 8. (VIII, 224 S.) Wien, Hölzel. n. ℳ 3. 60

Béthune. Les missions catholiques d'Afrique, secrétaire de légation. Bruges. In-8^0, III-321 p., avec une carte. fr. 4. —

Bohner, Miss. Heinr., im Lande d. Fetischs. Ein Lebensbild, als Spiegel d. Volkslebens gezeichnet. 8. (287 S. m. Abbildgn.) Basel, Missionsbuchhandlg. n. ℳ 2. —; geb. n.n. ℳ 3. —

Bonnet, G. Manuel d'héliogravure et de photogravure en relief. In-12, VIII-117 p. avec fig. et pl. Paris, Gauthier-Villars et fils.

Brault, J. Histoire de la téléphonie et Exploitation des téléphones en France et à l'étranger. Le Phonographe, le Graphophone. 3e édition, revue et augmentée. Petit in-8^0, 468 p. avec 140 grav. Paris, G. Masson.

Busley, Marine-Ingen. Carl, die Entwickelung d. Schiffsmaschine in den letzten Jahrzehnten. 2. verb. u. sehr verm. Aufl. [Mit Benutzg. der bezw. Veröffentlichgn. in d. Zeitschr. d. Ver. deut. Ingenieure.] Mit 142 Textabbildgn. u. 5 lith. Taf. Lex.-8. (XIII, 197 S.) Berlin, Springer. geb. n. ℳ 12. —

Bürgi, Miss. Ernst, durch deutsches u. englisches Eyheland. Eine Missionsreise. gr. 8. (42 S. m. 1 lith. Karte.) Bremen, Morgenbesser. n. ℳ — 60

Büttikofer, Conserv. J., Reisebilder aus Liberia. Resultate geograph., naturwissenschaftl. u. ethnograph. Untersuchgn. während d. J. 1879—1882 u. 1886—1887. Mit Karten, Lichtdr.- u. chromolith. Taf., nebst zahlreichen Text-Illustr. 2 Bde. gr. 8. (1. Bd. XV, 440 S.) Leiden, Brill. n.n. ℳ 20. —

Büttner, Dr. Rich., Reisen im Kongolande. Ausgeführt im Auftrage der Afrikanischen Gesellschaft in Deutschland. 3. Aufl. gr. 8. (XII, 283 S. m. 1 Karte v. R. Kiepert.) Leipzig, Heinrich'. n. ℳ 3. —; geb. n. ℳ 3. 60

Chaffanjon, J. L'Orénoque et le Caura. (Relation de voyages exécutés en 1886 et 1887, contenant 56 gravures et 2 cartes.) In-18 jésus, 355 pages. Paris, Hachette et Ce. fr. 4. —

Cocorda Giulio D. I Campi d' oro dell' Africa Australe. Roma, 1889. 8^0. p. 63.

Collinson, R. Journal of H. M. S. Enterprise on the Expedition in Search of Sir John Franklin's Ships by Behring Strait, 1850-55. With a Memoir. Edited by his Brother, Major-General T. B. Collinson. With 6 Maps and a Portrait. 8vo. Low. 14 s.

Cotterill, J. H. Applied Mechanics: an Elementary General Introduction to the Theory of Structures and Machines. 2nd edit. revised, 8vo. pp. 550. Macmillan. 18 s.

Damas, de. En Orient. 5e édition. 2 vol. In-12. T. 1er: Voyage au Sinaï, 369 p.; t. 2: Voyage en Judée, 347 p. Paris et Lyon, Delhomme et Briguet.

De Fierlant. Etude sur les ressorts de suspension et de traction à lames étagées, suivie d'une table permettant une détermination facile de leurs dimensions. Bruxelles, 1889. In-8^0, 56 p. L. 4. —

Département (le) des Vosges. Description, histoire, statistique. Ouvrage publié par Léon Louis, chef de division à la préfecture. T. 6: Dictionnaire historique et statistique des communes, hameaux, écarts, fermes, accompagné de plans, par Paul Chevreux, ancien élève de l'Ecole des chartes, et Léon Louis, de la Société d'émulation. In-8^0 à 2 col., 392 p. Epinal.

Département (le) des Vosges. Description, histoire, statistique. Ouvrage publié par Léon Louis, chef de division à la préfecture. T. 3: Zoologie, par le docteur Berher, D. Pierrat, Mougel, Lomont, etc.; Géologie, par Ch. Vélain, chargé de cours à la Sorbonne; Minéralogie, par Kampmann. In-8^0, 390 pages. Epinal.

Drummond, Henry, Inner-Afrika. Erlebnisse u. Beobachtgn. Deutsch vom Verf. v. „Gordon, der Held v. Khartum". gr. 8. (XV, 253 S. m. 10 Abbildgn.) Gotha, F. A. Perthes. geb. n. ℳ 4. —

Durand-Claye, A. Hydraulique agricole et Génie rural. Leçons professées à l'Ecole des ponts et chaussées, rédigées par Félix Launay. T. 1er. In-8^0, XII-363 p. avec fig. et portrait. Paris, Doin.

Ernst, Prof. Ad., ausrückbare Kupplungen f. Wellen u. Räderwerke. Theoretische Grundlage u. vergleich. Beurteilg. ausgeführter Konstruktionen. [Aus: „Zeitschr. d. Ver. deut. Ingen."] gr. 8. (XIII, 274 S. m. 165 eingedr. Fig.) Berlin, Springer. geb. n. ℳ 6. —

Frances, May. Beyond the Argentine; or, Letters from Brazil. 12mo. pp. 158. W. H. Allen. 2 s. 6 d.

Gelcich, Dir. Eug., zwei Briefe üb. die Maghellanische Weltumseglung, mitgetheilt. [Aus: „Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss."] Lex.-8. (14 S.) Wien 1889, Tempsky. n. ℳ — 30

Gruson, H., Barbet, L.-A. Etude sur les moyens de franchir les chutes des canaux. Ecluses. Plans inclinés. Ascenseurs. Ascenseur des fontinettes. Grand in-8, avec atlas in-4 (Baudry et Ce). fr. 25. —

Horsford, E. N. The Discovery of the Ancient City of Norumbega. Communicated to the President and Council of the American Geographical Society, at a Special Session, in Watertown, on November 21, 1889. With Phototypes of the Site of the Ancient, 16 Maps from Icelandic Sources down to the Coast Survey, and the Original Map of the Valley of the Charles River from Stoney Brook to Cambridge; and the Poem of Vinland, delivered at Watertown by Mr. E. H. Clements of the Boston Transcript. 4to. (Boston) London. 12 s. 6 d.

Instructions nautiques sur les côtes nord et ouest d'Espagne et de Portugal (de la baie de Fontarabie au cap Trafalgar). Traduit et collationné au Service des instructions nautiques. In-8^0, XVI-322 p. et 41 planches. Paris.

Kaerger, Dr. Karl, brasilianische Wirthschaftsbilder. Erlebnisse u. Forschgn. gr. 8. (VIII, 530 S.) Berlin 1889, Gergonna & Co. n. ℳ 10. —

Keignart, E. Guide pratique de l'amateur électricien pour la construction de tous les appareils électriques. In-12 (J. Michelet). fr. 3. —

Kennan, George, Sibirien! — Deutsch v. E. Kirchner. 2. u. 3. Aufl. gr. 8. (XI, 267 S.) Berlin, Cronbach. n. ℳ 3. —; geb. n. ℳ 4. —

Kittler, Geh. Hofr. Prof. Dr. Erasm., Handbuch d. Elektrotechnik. [2 Bde.] 2. Bd. 1. Hälfte. Mit 200 eingedr. Holzschn. gr. 8. (324 S.) Stuttgart, Enke. n. ℳ 10. — (I. u. II.: n. ℳ 29. —)

Krapf, Superint. D. A., das Volk der Xosa-Kaffern im östlichen Südafrika, nach seiner Geschichte, Eigenart, Verfassg. u. Religion. Ein Beitrag zur afrikan. Völkerkunde. gr. 8. (VIII, 209 S. m. 1 Tab.) Berlin 1889 (Matthies). n. ℳ 2. —

Land, Ingen. Rob., üb. die Ermittlung u. die gegenseitigen Beziehungen d. Einflusslinien f. Träger. [Aus: „Zeitschr. f. Bauwesen".] Lex.-8. (36 S. m. 19 Abbildgn. u. 1 Taf.) Berlin, Ernst & Korn. cart. n. ℳ 1. 60

Lauenstein, Ingen. Prof. R., die Festigkeitslehre. Elementares Lehrbuch f. den Schul- u. Selbstunterricht sowie zum Gebrauch in der Praxis, nebst e. Anh., enth Tabellen d. Potenzen, Wurzeln, Kreisumfänge u. Kreisinhalte. gr. 8. (VIII, 119 S. m. 72 Holzschn.) Stuttgart 1889, Cotta Nachf. n. ℳ 2. 50

Ledebur, Prof. A., Eisen u. Stahl in ihrer Anwendung f. bauliche u. gewerbliche Zwecke. Ein Lehr- u. Handbüchlein f. Alle, die sich d. Eisens bedienen. 8. (VIII, 163 S.) Berlin, S. Fischer. geb. n. ℳ 4. —

Lendenfeld, R. v., die Alpen Neuseelands. [Aus: „Zeitschr. d. Deutschen u. Oesterr. Alpenver."] gr. 8. (35 S. m. Abbildgn.) Wien 1889. (Leipzig, Fock.) baar n. *M.* 1. 60

Lindley, W., and **Widney,** J. P. California of the South: its Physical Geography, Climate, Resources, Routes of Travel, and Health Resorts: being a Complete Guide to Southern California. With Maps and Illustrations. New edit. revised, with Additions, 12mo. (New York) London. 10 s. 6 d.

Lomonaco dott. **Alf.** Al Brasile. Milano, Leonardo Vallardi, 1889. 4^0 fig. p. (6), 447, con due carte. L. 6.

Lumholtz, C. Au pays des cannibales. Voyage d'exploration chez les indigènes de l'Australie orientale (1880-1884). Ouvrage traduit du norvégien, avec l'autorisation de l'auteur, par V. et W. Molard. Grand in-8^0, XII-499 p. avec 154 grav. et 2 cartes. Paris, Hachette et Ce. fr. 15. —

Metzger, Emil, württembergische Forschungsreisende u. Geographen d. 19. Jahrh. Festschrift zur Feier des 25jähr. Regierungsjubiläums Sr. Maj. d. Königs Karl. Im Auftrage d. Württ. Vereins f. Handelsgeographie bearb. gr. 8. (IV, 188 S.) Stuttgart, Kohlhammer. n. *M.* 3. —

Mittheilungen aus den königl. technischen Versuchsanstalten zu Berlin Hrsg. im Auftrage der königl. Aufsichts-Kommission. Red.: Geh. Bergr. Dr. H. Wedding. 1889. 4. Ergänzungsheft. hoch 4. Berlin 1889, Springer. n. *M.* 4. — (1—4.: n. *M.* 18. —)

Inhalt: Festigkeitsuntersuchungen m. Zinkblechen der schlesischen Aktien-Gesellschaft f. Bergbau u. Zinkhüttenbetrieb zu Lipine O.-S. Von Prof. Vorsteh. A. Martens. (32 S. m. 2 Taf.)

Mittheilungen aus den königl. technischen Versuchsanstalten zu Berlin. Hrsg. im Auftrage der königl. Aufsichts-Kommission. Red.: Geh. Bergr. Dr. H. Wedding. 1889. 5. Ergänzungsheft. hoch 4. Berlin 1889, Springer. n. *M.* 10. — (1—5.: n. *M.* 28. —)

Inhalt: Schmieröluntersuchungen, ausgeführt im Auftrage d. Hrn. Ministers f. Handel u. Gewerbe. Von Prof. Vorst. A. Martens. Mit e. Taf. [Fortsetzung zum Ergänzungsheft III, 1888.] (57 u. 84 S. Tab.) (1. u. 2.: n. *M.* 18. —)

Modigliano Elio. Un viaggio a Nias. Milano, fratelli Treves, 1890. 8^0 fig. p. XV, 726, con trenta tavole. L. 10.

Morgan, J. de. Mission scientifique au Caucase. Etudes archéologiques et historiques. 2 vol. Grand in-8^0. T. 1er: les Premiers Ages des métaux dans l'Arménie russe, III-235 p. avec figures et planches; t. 2: Recherches sur les origines des peuples du Caucase, IV-311 p. avec figures et planches. Paris, Leroux. Les 2 volumes, fr. 25 —

Morrison, P. A Visit to the Transvaal: Barberton, Johannesberg, and Back. With a Map. 8vo. pp. 94. Sonnenschein. 1 s.

Müller-Breslau, Prof. Heinr. F. B., Beiträge zur Theorie der ebenen elastischen Träger. [Aus: „Centralbl. d. Bauverwaltg."] gr. 8. (31 S. m. 35 Holzschn.) Berlin, Ernst & Korn. cart. n. *M.* 2. —

Nadaillac, de. Les Premières Populations de l'Europe. In-8^0, 71 p. Paris.

Nördlinger, Oberforstr. Prof. Dr. H., die gewerblichen Eigenschaften der Hölzer. 8. (VIII, 92 S. m. eingedr. Fig.) Stuttgart, Cotta Nachf. n. *M.* 2. —

Oertel, Dr. G., Beiträge zur Landes- u. Volkskunde d. Königr. Sachsen. gr. 8. (252 S.) Leipzig, Hirt & Sohn. n. *M.* 4. —

Ordinaire, F. La Nouvelle-Calédonie. In-8^0, 20 pages. Lyon.

Pacher, Alwil v., kritische Studien auf dem Gebiete der Stromregulirung. Normalbreite, Inundationsgebiet u. Schutzdämme. Wien u. Budapest als Donaustädte. [Aus: „Danubius".] gr. 8. (30 S.) Wien, Spielhagen & Schurich. n. *M.* 1. —

Paris, C. Voyage d'exploration de Huê en Cochinchine par la route mandarine. In-8^0, VI-333 p. avec 6 cartes itinéraires de Huê au Binh-Thuan et 12 gravures. Paris, Leroux. fr. 7. 50

Petermann's, Dr. A., Mitteilungen aus Justus Perthes' geographischer Anstalt. Hrsg. v. Prof. Dr. A. Supan. Ergänzungsheft Nr. 96. gr. 4. Gotha 1889, J. Perthes. n. *M.* 5. —

Inhalt: Beiträge zur nähern Kenntnis d. brasilianischen Provinz Sao Pedro do Rio Grande do Sul. Reisen u. Beobachtgn. während der J. 1875—1880 v. Max Beschoren. Mit e. Orig.-Karte. (IV, 91 S.)

Pimblett, W. Emin Pasha: his Life and Work. With an Account of Stanley's Relief March. With Illustrations and Map. Post 8vo. pp. 160. Methuen. 1 s.

Reisen, die, d. Christof Columbus 1492—1504. Nach seinen eigenen Briefen u. Berichten veröffentlicht 1536 v. Bischof Las Casas, seinem Freunde, u. Fernando Columbus, seinem Sohne. Aufgefunden 1791 u. veröffentlicht 1826 von Don M. F. v. Navarette. In das Deutsche übertr. v. Fr. Pr. gr. 8. (III, 220 S.) Leipzig, Hinrichs. n. *M.* 5. —; geb. n. *M.* 5. 60

Robecchi-Bricchetti ing. **Lu.** All' oasi di Giove Ammone: viaggio. Milano, fratelli Treves, 1890. 4^0 fig. p. 374, con ritratto e due tavole. L. 12.

Salomons, Sir D. Electric Light Installations and the Management of Accumulators. New edit. revised and enlarged, with numerous Illustrations. Post 8vo. pp. 336. Whittaker. 5 s.

Scott, E. P. Stanley and his Heroic Relief of Emin Pasha. Illustrated. Post 8vo. pp. 270. Dean. 2 s. 6 d.

Schmidt, Gymn.-Prof. Dr. Wilh., üb. einige geographische Veranschaulichungs-Mittel. [Ein Globus, e. Tellurium, e. Apparat zur Erläuterg. d. Foucault'schen Pendelversuches, graph. Darstellgn.] gr. 8. (IV, 162 S. m. 33 eingedr. Fig.) Wien 1889, Hölzel. n. *M.* 3. —

Schwager, Jul., Kondensation u. Kondensations-Anlagen. Beitrag zur Verdichtg. d. Dampfes. gr. 8. (VI, 99 S. m. Abbildgn.) Berlin, Springer. n. *M.* 2. —

Shepard, Mrs. I. S. The Cruise of the U. S. Steamer Rush in Behring Sea, Summer of 1889. Map and Illustrations. 12mo. (San Francisco) London. 7 s. 6 d.

Sinigaglia, Fr. Le macchine a vapore secondo le più recenti investigazioni teorico-pratiche. Roma. 8^0 fig. p. 135. L. 10. —

Soulerin, L. Mémoire sur un nouveau système de frein continu. In-8^0, 149 p. Paris, Bernard et Ce.

Soulerin, L. Etude sur un nouveau système de freins continus pour chemins de fer. Supplément. In-8^0, 86 p. Paris.

Stanley's Briefe üb. Emin Pascha's Befreiung. Mit St.'s Genehmigg. veröffentlicht. Hrsg. v. Biblioth. J. Scott Keltie. Autoris. deutsche Uebersetzg. von H. v. Wobeser. Mit e. Uebersichtskarte. 1—5. Aufl. gr. 8. (XII, 130 S.) Leipzig, Brockhaus. n. *M.* 1. 50

Stanley, Henry M., the African Explorer. By Arthur Montefiore. New edit. revised and enlarged. post 8vo. pp. 202. Partridge. 1 s. 6 d.

Taylor, I. The Origin of the Aryans: an Account of the Prehistoric Ethnology and Civilisation of Europe. Illustrated. Post 8vo. pp. 350. (Contemporary Science Series.) W. Scott. 3 s. 6 d.

Thompson, Prof. Dir. Silv. P., D. Sc., B. A., die dynamoelektrischen Maschinen. Ein Handbuch f. Studirende der Elektrotechnik. 3. erweit. Aufl. Mit Genehmigg. d. Verf. übers. v. Postr. Ob.-Telegr.-Ingen. Lehr. C. Grawinkel. Mit 378 in den Text gedr. Abbildgn. 6. (Schluss-)Hft. gr. 8. (VI u. S. 517—624.) Halle, Knapp. n. *M.* 4. — (cplt.: n. *M.* 23. —)

Tozer, H. F. The Islands of the AEgean. With Maps. Post 8vo. pp. 374. Frowde. 8 s. 6 d.

Vasseur. Mélanges sur la Chine. 1er volume: Lettres illustrées sur une école chinoise de Saint-Luc, auxiliaire de la Propagation de la foi. In-4^0, VIII-191 p. avec grav. Paris, Palmé.

Vincent, F. Around and About South America: Twenty Months of Quest and Query. With Maps, Plans, and fullpage Illustrations. 8vo. (New York) London. 25 s.

Vincent, F. Norsk, Lapp, and Finn. 4th edit. With Frontispiece and Maps. Cr. 8vo. (New York) London. 7 s. 6 d.

Wauters, A. J. Stanley au secours d'Emin-Pascha. In-18 jésus, 430 p. avec nombreuses vign. et carte de l'itinéraire suivi par Stanley. Paris. fr. 3. 50