

Grundzüge und Aufgaben der Differential- und Integralrechnung nebst den Resultaten. — **Euler, L.** Vollständige Anleitung zur Algebra. — **Freyberger, H.** Perspektive und Anhang über Schattenkonstruktion. — **Friedrich, M.** Katechismus der analytischen Geometrie. — **Gajdeczka, J.** Lehrbuch der Arithmetik und Algebra für Mittelschulen. — **Haußner, R.** Darstellende Geometrie. — **Heis, E.** Sammlung von Beispielen und Aufgaben aus der allgemeinen Arithmetik und Algebra. — **Hoch, J.** Katechismus der Projektionslehre. — **Huber, L. F. und J. F. Schär.** Handbuch der Kontorpraxis. — **Junker, Fr.** Repetitorium und Aufgabensammlung zur Integralrechnung. — **Repetitorium und Aufgabensammlung zur Differentialrechnung.** — **Just, R.** Kaufmännisches Rechnen. — **Kleiber, M.** Katechismus der angewandten Perspektive. — **Kowalewski, G.** Einführung in die Infinitesimalrechnung mit einer historischen Übersicht. — **Loewy, A.** Versicherungsmathematik. — **Mahler, G.** Ebene Geometrie. — **Mayer, J. E.** Das Rechnen in der Technik und seine Hilfsmittel. — **Meyer, M.** Katechismus der Logarithmen. — **Močnik, F. R. v.** Lehrbuch der Geometrie für Ober-gymnasien. — **Pietsch, C.** Katechismus der Feldmeßkunst. — **Katechismus der Nivellierkunst.** — **Katechismus der Raumberechnung.** — **Reinhertz, C.** Geodäsie. — **Schär, J. F.** Einfache und doppelte Buchhaltung. — **Kaufmännisches Rechnen nebst Münz-, Maß- u. Gewichtskunde.** — **Methodisch geordnete Aufgaben für den Unterricht in der Buchhaltung.** — **Schiller, R.** Beiträge zur Buchhaltung im Versicherungswesen. — **Lehrbuch der Buchhaltung.** — **Schlömilch, O.** Fünfstellige logarithmische und trigonometrische Tafeln. — **Schubert, H.** Arithmetik und Algebra. — **Schurig, R.** Katechismus der Algebra. — **Schuster, A.** Einführung in die elementare Mathematik. — **Simon, M.** Analytische Geometrie der Ebene. — **Analytische Geometrie des Raumes.** — **Stern, R.** Buchführung in einfachen und doppelten Posten. — **Sturm, A.** Geschichte der Mathematik.

M. Naturwissenschaften.

1. Allgemeines.

Arlt, Th. Wohnstätten des Lebens. — **Bernstein, A.** Naturwissenschaftliche Volksbücher. — **Bölsche, W.**

Die Abstammung des Menschen. — Aus der Schneegrube. — Entwicklungsgeschichte der Natur. — Die Entwicklungslehre im 19. Jahrhundert. — Im Steinkohlenwald. — Das Liebesleben in der Natur. — Naturgeheimnis. — Die Schöpfungstage. — Der Sieg des Lebens. — Der Stammbaum der Tiere. — Stunden im All. — Vom Bazillus zum Affenmenschen. — Von Sonnen und Sonnenstäubchen. — **Budde, E.** Naturwissenschaftliche Plaudereien. — **Darwin, Ch.** Die Abstammung des Menschen und die geschlechtliche Zuchtwahl. — Die Entstehung der Arten. — **Dekker, H.** Auf Vorposten im Lebenskampf. — **Eckstein, K.** Der Kampf zwischen Mensch und Tier. — **Francé, R. H.** Denkmäler der Natur. — Die Kleinwelt des Süßwassers. — Die Natur in den Alpen. — Streifzüge im Wassertropfen. — **Garten, S.** Leitfaden der Mikroskopie. — **Haeckel, E.** Natürliche Schöpfungsgeschichte. — Das Weltbild von Darwin und Lamarck. — **Humboldt, A. v.** Kosmos. — **Janson, O.** Meeresforschung und Meeresleben. — **Kosmos.** Handweiser für Naturfreunde. — **Kraepelin, K.** Die Beziehungen der Tiere zueinander und zur Pflanzenwelt. — Naturstudien. (Auswahl.) — Naturstudien im Garten. — Naturstudien im Hause. — Naturstudien in der Sommerfrische. — **Kuhlmann, W.** Aus der Wunderwelt des Wassertropfens. — **Mach, E.** Populärwissenschaftliche Vorlesungen. — **Moleschott, J.** Der Keislauf des Lebens. — **Schriften** des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse. — **Schweiger-Lerchenfeld, A. v.** Das Buch der Experimente. — **Simroth, H.** Abriss der Biologie der Tiere. — **Snyder, K.** Das Weltbild der modernen Naturwissenschaft. — **Teichmann, E.** Der Befruchtungsvorgang. — Fortpflanzung und Zeugung. — Die Vererbung als erhaltende Macht im Flusse organischen Geschehens. — Vom Leben und vom Tode. — **Weltall u. Menschheit.** Hg. von H. Kraemer u. a. — **Zacharias, O.** Katechismus des Darwinismus. — Das Süßwasserplankton.

2. Anthropologie.

Boelsche, W. Der Mensch der Vorzeit. — **Günther, K.** Der Kampf um das Weib in Tier und Menschenentwicklung. — **Haberlandt, M.** Völkerkunde. — **Hamann, O.** Die Abstammung des Menschen. — **Heilborn, A.** Der Mensch. — **Hoernes, M.** Urgeschichte der Menschheit. — **Kirchhoff, A.** Mensch und Erde. — **Lyell, Ch.**

u. **L. Büchner**. Das Alter des Menschengeschlechtes auf der Erde. — **Völker Österreich-Ungarns**, **Die**. 1. Die Deutschen in Nieder- und Oberösterreich, Salzburg, Steiermark, Kärnten und Krain. 2. Die Deutschen in Böhmen, Mähren und Schlesien. 3. Die Deutschen in Ungarn und Siebenbürgen. 4. Die Tiroler und Vorarlberger. 5. Die Ungarn oder Magyaren. 6. Die Rumänen in Ungarn, Siebenbürgen und der Bukowina. 7. Die Juden. 8. Die Čechoslawen. 9. Die Polen und Ruthenen in Galizien. 10a. Die Slovenen. 10b. Die Kroaten im Königreiche Kroatien und Slavonien. 11. Die Serben in Dalmatien und im südlichen Ungarn und Bosnien. 12. Die Zigeuner in Ungarn und Siebenbürgen. — **Wilser, L.** Leben und Heimat des Urmenschen.

3. Zoologie.

Arnold, F. Aquarium und Terrarium. — Anleitung zur Pflege und Zucht des Kanarienvogels. — Unsere einheimischen Stubenvögel. — **Brehm, A.** Tierleben. — **Claus, C.** Lehrbuch der Zoologie. — **Deegener, P.** Wesen und Bedeutung der Metamorphose bei den Insekten. — **Fabre, J. H.** Ein Blick ins Käferleben. — **Floericke, K.** Aus der Heimat des Kanarienvogels. — Kriechtiere und Lurche Deutschlands. — Kriechtiere und Lurche fremder Länder. — Praktische Anweisung zum Ausstopfen der Säugetiere. — Die Säugetiere des deutschen Waldes. — Säugetiere fremder Länder. — Über die Vögel des deutschen Waldes. — Vögel fremder Länder. — Der Vogelliebhaber. — **Goldschmidt, R.** Die Fortpflanzung der Tiere. — Die Tierwelt des Mikroskops. — **Graber, V.** Die äußeren mechanischen Werkzeuge der Tiere. — **Hagenbeck, K.** Von Tieren und Menschen. — **Hertwig, R.** Lehrbuch der Zoologie. — **Jacobi, A.** Tiergeographie. — **Jourdan, E.** Die Sinne und Sinnesorgane der niederen Tiere. — **Knauer, F.** Zweigestalt der Geschlechter in der Tierwelt. — **Krichler, F.** Hunderassen. — **Lubbock, J.** Ursprung und Metamorphosen der Insekten. — **Maeterlinck, M.** Das Leben der Bienen. — **Marshall, W.** Katechismus der Zoologie. — **Montgelas, E. Gräfin v.** Von meiner Löwin und anderen Lieblingen. — **Peter, J.** Das Aquarium. — **Sajó, K.** Krieg und Frieden im Ameisenstaat. — Unsere Honigbiene. — **Trouessart, E. L.** Die geographische Verbreitung der Tiere. — **Wagner, F. v.** Tierkunde. — **Zell, Th.** Streifzüge aus der Tierwelt.

4. Botanik.

Beck v. Mannagetta, G. Grundriß der Naturgeschichte des Pflanzenreiches. — **Behrens, J.** Nutzpflanzen. — **Francé, R. H.** Bilder aus dem Leben des Waldes. — Das Liebesleben der Pflanzen. — Das Sinnesleben der Pflanzen. — Die Welt der Pflanze. — **Fritsch, K.** Exkursionsflora für Österreich. — Schulflora für die Österreichischen Sudeten und Alpenländer. — **Garcke, A.** Illustrierte Flora von Deutschland. — **Giesenhagen, K.** Unsere wichtigsten Kulturpflanzen. — **Heimerl, A.** Schulflora von Österreich. — **Koelsch, A.** Heide und Moor. — Von Pflanzen zwischen Dorf und Trift. — Würger im Pflanzenreich. — **Linsbauer, L. u. K.** Vorschule der Pflanzenphysiologie. — **Lutz, G. K.** Der Pflanzenfreund. — **Migula, W.** Pflanzenbiologie. — Morphologie, Anatomie und Physiologie der Pflanzen. — **Müller, C.** Katechismus der landwirtschaftlichen Botanik. — **Wettstein, R. v.** Grundzüge der geographisch-morphologischen Methode der Pflanzensystematik. — **Wiesner, J.** Elemente der wissenschaftlichen Botanik. 1. Anatomie und Physiologie der Pflanzen. 2. Organographie und Systematik der Pflanzen. 3. Biologie der Pflanzen. — **Wretschko, M. v. u. A. Heimerl.** Vorschule d. Botanik für den Gebrauch an höheren Klassen der Mittelschulen.

5. Mineralogie. Geologie.

Abel, O. Bau und Geschichte der Erde. — **Brauns, R.** Mineralogie. — **Bruhns, W.** Kristallographie. — Petrographie. — **Fraas, E.** Geologie in kurzem Auszug. — **Geikie, A.** Geologie. — **Haas, H.** Leitfaden der Geologie. — **Himmelbauer, A.** Mineralogie für die 7. Klasse der Realgymnasien. — **Hörnes, R.** Paläontologie. — **Kossmat, F.** Paläogeographie. — **Machaček, F.** Gletscherkunde. — **Meyer, M. W.** Erdbeben und Vulkane. — **Scheid, K.** Die Metalle.

6. Physik. Astronomie.

Arrhenius. Das Werden der Welten. — Neue Folge: Die Vorstellung vom Weltgebäude im Wandel der Zeiten. — **Auerbach, F.** Die Grundbegriffe der

modernen Naturlehre. — **Berger, E.** Katechismus der Farbenlehre. — **Blochmann, R.** Luft, Wasser, Licht und Wärme. — **Bölsche, W.** Komet und Weltuntergang. — **Bürgel, H. B.** Aus fernen Welten. — **Diesterweg, A.** und **M. W. Meyer.** Populäre Himmelskunde. — **Flammariön, C.** Das bewohnte Weltenall. — **Franz, J.** Der Mond. — **Gerland, E.** Geschichte der Physik. — **Graetz, L.** Kurzer Abriß der Elektrizität. — Das Licht und die Farben. — **Hartwig, Th. J.** Einführung in die praktische Physik. — **Jäger, G.** Theoretische Physik. — **Kollert, J.** Katechismus der Physik. — **Köppen, W.** Klimakunde. — **Linke, F.** Das Werden im Weltall. — **Littrow, J. J. v.** und **E. Weiß.** Die Wunder des Himmels. — **Mädler, J. H. v.** Geschichte der Himmelskunde. — **Meyer, M. W.** Ägyptische Finsternis. — Auf der Sternwarte. — Kometen und Meteore. — Bewohnte Welten. — Der Mond. — Die Rätsel der Erdpole. — Sonne und Sterne. — Weltschöpfung. — Weltuntergang. — **Mie, G.** Moleküle, Atome, Weltäther. — **Möbius, A. F.** Astronomie. — **Obermayer, A. v.** Leitfaden für den Unterricht in der Physik an der technischen Militärakademie. — **Pernter, J. M.** Die tägliche telegraphische Wetterprognose in Österreich. — **Pfaundler, L.** Die Physik des täglichen Lebens. — **Röttger, R.** Das Wetter und die Erde. — **Scheiner, J.** Der Bau des Weltalls. — **Trabert, W.** Meteorologie. — **Tyndall, J.** Das Licht. — **Wallentin, J.** Lehrbuch der Physik für Gymnasien. — **Weber, L.** Wind und Wetter. — **Wislicenus, W. F.** Astrophysik.

7. Chemie.

Abel, G. Chemie in Küche und Haus. — **Ahrens, F. B.** Einführung in die praktische Chemie. — **Arndt, K.** Elektrochemie. — **Arnold, C.** Repetitorium der Chemie. — **Bernthsen, A.** Kurzes Lehrbuch der organischen Chemie. — **Brunswig, H.** Die Explosivstoffe. — **Faraday, M.** Naturgeschichte einer Kerze. — **Hirzel, H.** Katechismus der Chemie. — Die Toilettenchemie. — **Hoppe, J.** Analytische Chemie. — **Klein, J.** Organische und anorganische Chemie. — **Lassar-Cohn.** Einführung in die Chemie in leichtfaßlicher Form. — **Liebig, J. v.** Chemische Briefe. — **Lunge, G.** Technischchemische Analyse. — **Ostwald, W.** Prinzipien der Chemie. — **Pietsch, M.** Katechismus der Chemikalienkunde. — **Roscoe, H.** und

A. Classen. Roscoe-Schorlemmers kurzes Lehrbuch der Chemie. — **Rudolphi, M.** Allgemeine und physikalische Chemie. — **Schmidt, O.** Anorganische Chemie.

N. Erd-, Länder- und Völkerkunde.

1. Allgemeines. Verschiedene Länder. Reisen.

Anleitung zur Ausübung des Bergführerberufes. — **Barth, H.** Reisen und Entdeckungen in Nord- und Zentralafrika. — **Bierbaum, O. J.** Die Yankeedoodlefahrt. — **Bölsche, W.** Festländer und Meere im Wechsel der Zeiten. — **Chavanne, J.** Reisen und Forschungen im alten und neuen Kongostaate. — **Cook, F. A.** Die erste Südpolarnacht. — **Ebers, G.** Durch Gosen zum Sinai. — **Ewers, H. H.** Indien und ich . . . — Mit meinen Augen. — **Fischer, H.** Landeskunde der Vereinigten Staaten von Nordamerika. — **Forbes, H. O.** Wanderungen eines Naturforschers im malayischen Archipel. — **Fulda, L.** Amerikanische Eindrücke. — **Geibler, K.** Mathematische Geographie. — **Gelcich, E.** und **F. Sauter.** Kartenkunde geschichtlich dargestellt. — **Globus.** Illustrierte Zeitschrift für Länder- und Völkerkunde von **K. Andree.** — **Grube, A. W.** Geographische Charakterbilder. — **Günther, S.** Astronomische Geographie. — Physische Geographie. — **Guthe, H.** Palästina. — **Hassert, K.** Die Polarforschung. — **Hevesi, L.** Mac Ecks sonderbare Reisen. — **Holy, J.** Rund um die Erde. — **Jaworskij, J. L.** Reise der russischen Gesandtschaft in Afghanistan und Buchara. — **Jedina, L. v.** Um Afrika. — **Koeppen, H.** Im Auto um die Welt. — **Länder, Die, Österreich-Ungarns in Wort und Bild.** Hg. von **F. Umlauft.** — **Lansdell, H.** Durch Sibirien. — **Lehnert, J. R. v.** Um die Erde. — **Martins, Ch.** Von Spitzbergen zur Sahara. — **Meinicke, C. E.** Die Inseln des Stillen Ozeans. — **Mitteilungen, Petermanns Geographische,** aus Perthes geographischer Anstalt. — **Monarchie, Die Österr.-Ung. in Wort und Bild.** — **Nansen, F.** Eskimoleben. — In Nacht und Eis. — **Nordpolfahrt,** Die zweite deutsche. — **Payer, J.** Die österreichisch-ungarische Nordpolexpedition. — **Pechuel-Loesche.** Kongoland. — **Pistor, E.** Durch Sibirien nach der Südsee. — **Pogio, M.** A. Korea. — **Reise der österreichischen Fregatte No-**