

Neue Erscheinungen

aus dem Verlage von B. G. Teubner in Leipzig.

Mathematik und Naturwissenschaften.

Czuber, Emanuel, o. ö. Professor an der technischen Hochschule in Wien, **Vorlesungen über Differential- und Integralrechnung**. Des I. Bandes 2. Hälfte. Zweite, sorgfältig durchgesehene Auflage. Mit 95 Figuren im Text. gr. 8. [XIV, 257—560 S.] Geh. *M* 6.—
I. Band komplett. [XIV u. 560 S.] Geb. *M* 12.—
Für alle Mathematiker und alle wissenschaftlichen Bibliotheken.

Fleming, J. A., Professor der Elektrotechnik am University College zu London, **Elektrische Wellen-Telegraphie**. Vier Vorlesungen. Autorisierte deutsche Ausgabe von Prof. Dr. E. Aschkinass, Privatdozent an der Universität Berlin. Mit 53 Abbildungen. gr. 8. [185 S.] Geh. *M* 4.20, geb. *M* 5.—

Auf engem Raume haben die wissenschaftliche und technische Seite in diesem Werke gleichmässige Berücksichtigung erfahren. Physiker, Techniker, Offiziere des Heeres und der Marine und alle Telegraphenbeamte wird diese Arbeit des bekannten Forschers interessieren.

Frischauf, Dr. Johannes, Professor an der Universität zu Graz, **Die Abbildungslehre und deren Anwendung auf Kartographie und Geodäsie**. Mit 5 Figuren im Text. (Sonderabdruck aus der Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht, 36. Jahrgang.) gr. 8. [32 S.] Geh. *M* 1.—

Für Kartographen, Geodäten und Mathematiker.

Leibnizens nachgelassene Schriften physikalischen, mechanischen und technischen Inhalts, herausgegeben und mit erläuternden Anmerkungen versehen von Dr. Ernst Gerland, Professor der Physik und Elektrotechnik an der königlichen Bergakademie zu Clausthal. Mit 200 Figuren im Text. (Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen. Begründet von Moritz Cantor. XXI. Heft.) gr. 8. [VI u. 256 S.]

Geh. *M* 10.—

Physiker und Techniker an Hoch- und Mittelschulen und alle wissenschaftlichen Bibliotheken sind Interessenten.

Müller, Felix, Professor Dr. Karl Schellbach, Rückblick auf sein wissenschaftliches Leben. Nebst zwei Schriften aus seinem Nachlass und Briefen von Jacobi, Joachimsthal und Weierstrass. Mit einem Bildnis Karl Schellbachs. (Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen, begründet von Moritz Cantor. XX. Heft, I. Stück.) gr. 8. [86 S.] Geh. *M* 2.80

Für alle Lehrer der Mathematik. Insbesondere dürfte in Berlin, dem ehemaligen Wirkungskreise Schellbachs, Absatz zu erzielen sein.

Osgood, Dr. W. F., ord. Professor der Mathematik an der Harvard-Universität Cambridge, Mass. In zwei Bänden. **I. Band. I. Hälfte: Lehrbuch der Funktionentheorie**. (Teubners Sammlung von Lehrbüchern auf dem Gebiete der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen, Band XX, 1.) gr. 8. [306 S.] Geh. *M* 7.—

Lehrer der Mathematik an Hoch- und Mittelschulen, sowie alle Studierenden der Mathematik sind Käufer.

Pockels, Dr. F., a. o. Professor für Physik an der Universität Heidelberg. **Lehrbuch der Kristalloptik**. Mit 168 Figuren im Text und 6 Doppeltafeln. (Teubners Sammlung von Lehrbüchern auf dem Gebiete der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen, Band XIX.) gr. 8. [X u. 519 S.] Geh. *M* 16.—

Physikern, Mathematikern und Mineralogen, die sich über die Probleme und Ergebnisse der Kristalloptik näher zu unterrichten wünschen, wird in diesem Werke eine vollständige Übersicht der gegenwärtigen Kenntnisse auf dem Gebiete der Optik geboten.

Simon, Professor Dr. Max, in Strassburg i. E. **Methodik der elementaren Arithmetik in Verbindung mit algebraischer Analysis**. Mit 9 Textfiguren. gr. 8. [108 S.] Geh. *M* 3.20

Mathematiker an Hoch- und Mittelschulen, sowie die Studierenden der Mathematik werden die Arbeit dieses erfahrenen Hochschullehrers gern kaufen.

Thomae, Geheimrat Professor Dr. J., in Jena, **Grundriss einer analytischen Geometrie der Ebene**. Mit 8 Figuren im Text. gr. 8. [X u. 183 S.] Geb. *M* 3.60

Mathematiker an Hoch- und Mittelschulen, sowie alle Studierenden der Mathematik sind Interessenten.

Leipzig, im März 1906.

B. G. Teubner.