



Neue Erscheinungen

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

Mathematik. Mathematischer Unterricht.

Pascal, E., Professor in Neapel, **Repertorium der höh. Mathematik. I. Analysis. 1. Hälfte: Algebra, Differential- und Integralrechnung. 2. Auflage**, herausgegeben von P. Epstein in Strassburg und H. E. Timerding in Braunschweig. Geh. *M* 10.—
 ===== In Rechnung 11/10 mit 25% =====

Für Studierende und Dozenten der Mathematik wie auch Lehrer höherer Schulen und Bibliotheken.

Bianchi, Luigi, Professor in Pisa, **Vorlesungen über Differentialgeometrie**. Autorisierte deutsche Übersetzung von Professor Max Lukat in Danzig. 2. Auflage. Geh. *M* 22.60, geb. *M* 24.60
 ===== In Rechnung 11/10 mit 25% =====

Für Dozenten und Studierende der Mathematik.

Czuber, Emanuel, o. ö. Professor in Wien, **Wahrscheinlichkeitsrechnung und ihre Anwendung auf Fehlerausgleichung, Statistik und Lebensversicherung**. (Teubners Sammlung von Lehrbüchern auf dem Gebiete der mathematischen Wissenschaften. Band IX, 2.) In 2 Bänden. **II. Band: Mathematische Statistik. Mathematische Grundlagen der Lebensversicherung. 2. Auflage.** Geh. *M* 14.—
 ===== In Rechnung 11/10 mit 25% =====

Für Versicherungsmathematiker und Statistiker, Dozenten der Mathematik und die Bibliotheken, namentlich auch die der statistischen Ämter und der grösseren Versicherungsgesellschaften.

Mittag-Leffler, Professor Dr. G., Stockholm, **Compte rendu du Congrès de Mathématiciens à Stockholm 22.—25. Septembre 1909**. Geh. *M* 5.—, geb. *M* 6.—
 Wichtig für alle Mathematiker und Bibliotheken.

Physik. Chemie.

Alt, Dr. Heinrich, München, **Schülerübungen zur Einführung in die Physik**. (Aus der Sammlung: Die Schule der Naturwissenschaften in der Erziehung, herausgegeben von Prof. Dr. K. T. Fischer in München.) Geh. *M* 2.20, geb. *M* 2.60
 ===== In Rechnung 11/10 mit 25% =====

Für Lehrer der Naturwissenschaften an allen Schulen.

Byk, Dr. Alfred, Privatdozent in Berlin, **Einführung in die kinetische Theorie der Gase. I: Die idealen Gase**. (Mathemat.-Physikal. Schriften für Ingenieure und Studierende. X. 1.) Geh. *M* 2.80, geb. *M* 3.20
 ===== In Rechnung 11/10 mit 25% =====

Für Physiker und Chemiker.

v. Jüptner, Professor Dr. Hans, Wien, **Das chemische Gleichgewicht auf Grund mechanischer Vorstellungen**. Geh. *M* 11.— geb. *M* 12.50

Für Dozenten und Studierende der Chemie. Vor allem auch für den in der Praxis stehenden Chemiker wichtig.

Fortschritte der mathematischen Wissenschaften in Monographien. Herausgegeben von Otto Blumenthal in Aachen. **Heft I: Minkowski, Hermann, Zwei Abhandlungen über die Grundgleichungen der Elektrodynamik.** Geh. *M* 2.40

Die Sammlung konnte kaum bedeutungsvoller eröffnet werden als durch Minkowskis grundlegende Arbeiten. Die leicht zugängliche Form, in der diese geboten werden, wird den Wünschen weiter Kreise der Mathematiker entgegenkommen. Bitte Fortsetzungslisten anzulegen.

Abhandlungen über den mathematischen Unterricht in Deutschland, veranlasst durch die Internationale Mathematische Unterrichtskommission. Herausgegeben von F. Klein.

I. Band: Die höheren Schulen in Norddeutschland.

2. **Lietzmann, W.**, die Organisation des mathematischen Unterrichts an den höheren Knabenschulen in Preussen. Geh. *M* 5.—

II. Band: Die höheren Schulen in Mittel- und Süddeutschland.

1. **Königr. Bayern.** Von Wieleitner. Geh. *M* 2.40

2. **Königr. Sachsen.** Von Witting. Geh. *M* 2.20

3. **Königr. Württemberg.** Von Geck. Geh. *M* 2.60

4. **Grossh. Baden.** Von Cramer. Geh. *M* 1.60

5. **Grossh. Hessen.** Von Schnell. Geh. *M* 1.60

III. Band: Berichte allgemeiner Art über den höheren mathematischen Unterricht.

2. **Timerding, H. E.**, Die Mathematik in den physikalischen Lehrbüchern. Geh. *M* 2.80

IV. Band: Die Mathematik a. d. techn. Schulen.

1. **Grünbaum, H.**, Der mathematische Unterricht an den deutschen mittleren Fachschulen der Maschinenindustrie. Geh. *M* 2.60

Diese Abhandlungen sind, da sie eine Fülle der wertvollsten Einzelheiten enthalten, des lebhaftesten Interesses der beteiligten Fachkreise wie der Bibliotheken und Unterrichtsbehörden sicher. Namentlich letztere werden zumeist als Abnehmer für die ganze Sammlung zu gewinnen sein.

Technik.

Müller, Dipl.-Ing. Ernst, Bremen, **Eisenschiffbau**. Geh. *M* 6.50, geb. *M* 7.50
 ===== In Rechnung 11/10 mit 25% =====

Das bedeutende Werk bitte ich den Werften, allen Marine- und Schiffbau-Ingenieuren, ebenso den Dozenten und Studierenden an den technischen Hochschulen, den entsprechenden Bibliotheken und den grösseren Maschinenfabriken u. Elektrizitätswerken vorzulegen.

Unterricht an Baugewerkschulen. Heft 38:

Frick, Otto, und **Karl Knöll**, Oberlehrer in Königsberg i. Pr., **Baukonstruktionslehre**. In 2 Teilen.

II. Teil. Steif geh. *M* 3.20

Für Baugewerkschulen und ähnliche Anstalten sowie deren Fachlehrer.