



# Neue Erscheinungen

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

Ⓩ

## Mathematik und Naturwissenschaften.

**Crantz, Paul**, Professor am Askanischen Gymnasium zu Berlin, **Lehrbuch der Mathematik für höhere Mädchenschulen und Lyzeen.** Auf Grund der neuen Lehrpläne bearbeitet. In 2 Teilen. Teil II: **Für Lyzeen.** Mit 156 geometrischen Figuren im Text. [V u. 221 S.] gr. 8°. Geb. *M* 2.60

Der zweite Teil dieses ausserordentlich günstig aufgenommenen Buches, das als erstes die neuen preussischen Lehrpläne berücksichtigt, wird sowohl bei allen höheren Mädchenschulen, wie besonders auch Lyzeen, als auch bei den in Frage kommenden Fachlehrern grösstem Interesse begegnen.

**Müller, Professor H.**, Oberlehrer am Kaiserin-Augusta-Gymnasium zu Charlottenburg, und **Dr. O. Schmidt**, weil. Oberlehrer an der höheren Mädchenschule I zu Charlottenburg, **Rechenbuch für höhere Mädchenschulen.**

Heft 1: Für die Klasse X. 54 S. gr. 8°.

Heft 2: Für die Klasse IX. 66 S. gr. 8°.

Heft 3: Für die Klasse VIII. 68 S. gr. 8°.

2., nach den neuen Lehrplänen umgearbeitete Auflage. Bearbeitet von Hedwig Güthlein, Lehrerin an der Klockowschen höheren Mädchenschule zu Charlottenburg und F. Segger, Lehrer an der Vorschule des Kaiserin-Augusta-Gymnasiums zu Charlottenburg.

Heft 4: Für die Klasse VII. (Nach dem Hefte 4 und dem Teil II der ursprünglichen Ausgabe.) 3. Auflage. [IV u. 74 S.] gr. 8°.

Heft 5: Für die Klasse VI. 3. Auflage der Teile II u. III, 1. [IV u. 68 S.] gr. 8°.

Heft 6: Für die Klasse V. 3. Auflage der Teile II u. III, 1. [IV u. 111 S.] gr. 8°.

Heft 1—5 steif geb. je *M* —.80, Heft 6 steif geb. *M* 1.20

**Müller, Professor Heinrich**, Oberlehrer am Kaiserin-Augusta-Gymnasium in Charlottenburg, und Professor **Dr. A. Mahlert**, Oberlehrer an der Sophienschule und den Realgymnasialkursen in Hannover, **Mathematisches Lehr- und Übungsbuch für höhere Mädchenschulen.** 2 Teile.

Teil I: **Arithmetik und Algebra.** Mit Figuren im Text. [IV u. 145 S.] gr. 8°. Geb. *M* 2.—

Teil II: **Planimetrie und Körperberechnungen.** Mit 96 Figuren. 2., nach den neuen Lehrplänen umgearbeitete Auflage. [VII u. 122 S.] gr. 8°. Geb. *M* 2.—

An allen höheren Mädchenschulen unter besonderer Berücksichtigung der Privatanstalten, wie hauptsächlich den Fachlehrern und -Lehrerinnen vorzulegen.

**Kraepelin, Prof. Dr. Karl**, Direktor des Naturhistorischen Museums in Hamburg, **Einführung in die Biologie.** Zum Gebrauch an höheren Schulen und zum Selbstunterricht. 2., verbesserte Auflage des Leitfadens für den biologischen Unterricht. Mit 311 Abbildungen im Text und auf einer Tafel sowie 4 Tafeln und 2 Karten in Buntdruck. [VIII u. 322 S.] gr. 8°.

Geb. *M* 4.—

Jeder, der naturwissenschaftlicher Betrachtungsweise nicht abgeneigt ist, und der die elementaren Vorkenntnisse dazu mitbringt, wird in diesem Buche mit hohem Genuss und Nutzen lesen. Dann wird er auch zugeben müssen, dass hier in der Tat ein Schatz kostbarer Gedanken übersichtlich ausgebreitet liegt, von dem der Gebildete mehr, als es heute der Fall zu sein pflegt, mit ins Leben hinausnehmen müsste, damit er seine Stellung in der Umwelt begreife zu seinem Nutzen und zu immer sich erneuernder Freude. Die binnen ganz kurzer Frist nötig gewordene neue Auflage bitte ich bei sämtlichen höheren Lehranstalten, wie überhaupt bei allen für die neuerdings so lebhaft diskutierte Frage des biologischen Unterrichts Interessierten vorzulegen.

**Lorentz, Dr. H. A.**, Professor an der Universität Leiden, **The Theory of Electrons and its Applications to the Phenomena of Light and Radiant Heat.** Vorlesungen gehalten an der Columbia-Universität zu New York im März und April 1906. (B. G. Teubners Sammlung von Lehrbüchern auf dem Gebiete der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen: Band XXIX.) [IV u. 332 S.] gr. 8°.

Geb. *M* 8.—, geb. *M* 9.—

Ich bitte Sie um energische Verwendung für dieses längst mit Spannung erwartete Buch des berühmten Verfassers, das für alle Physiker, wie auch die angrenzenden Disziplinen von grossem Interesse ist.

**Taschenbuch für Mathematiker und Physiker.**

Unter Mitwirkung von Fr. Auerbach, O. Knopf, H. Liebmann, E. Wölffing u. a. herausgegeben von Prof. Dr. Felix Auerbach, Jena. I. Jahrgang 1909. Mit einem Bildnis Lord Kelvins. [XLIV u. 450 S.] kl. 8°. Geb. *M* 6.—

===== In Rechnung 11/10 mit 25% =====

Es gibt zwar Taschenbücher und Kalender für Chemiker, Techniker, Astronomen usw., nicht aber für Mathematiker und Physiker. Die jetzt schon überaus zahlreich bei mir eingehenden Nachfragen und Bestellungen beweisen mir, wie zeitgemäss eine derartige Publikation ist. Sie haben für das Taschenbuch, das von den besten Vertretern ihres Faches bearbeitet ist, in dem weiten Kreis Ihrer mathematischen und physikalischen Kundschaft unbeschränkten Absatz. Legen Sie Fortsetzungslisten für die nächsten Jahrgänge an. Sie werden hierdurch manchen ständigen Abnehmer gewinnen.