

Von Ministerien, Schulmännern, Eltern, Erziehern sowie Prüfungsausschüssen für Jugendschriften und der Presse bestens empfohlen



Zwei neue Bücher

von

Hans Dominik

gelangen soeben zur Ausgabe.

Das Buch der Physik * Das Buch der Chemie

Errungenschaften der Naturerkenntnis

Jeder Band über 150 Abbildungen, Photographien, technische Skizzen

In Halbleinen je 5.50 M.

Aus dem Inhalt:

Physik: Vom Großen und Kleinen / Die Materie / Die physikalischen Eigenschaften der Materie / Die Bewegung / Mechanische Kraft, Arbeit und Leistung / Die verschiedenen Formen der Energie und ihre Äquivalente / Die Elektrizität / Der Elektromagnetismus / Die strahlende Energie / Das sichtbare Spektrum / Die Schwingungen und ihre Gesetze / Die Radioaktivität / Ein wenig Relativitätstheorie. — Chemie: Das Arbeitsgebiet der Chemie / Von Molekülen und Atomen / Das System der Elemente / Der Stickstoff und das Stickstoffproblem / Etwas Kohlenstoffchemie / Thermische Chemie / Metallurgie / Elektrochemie / Zellulosechemie / Von Seifen und anderen Waschmitteln / Etwas Gärungschemie / Chemie des täglichen Lebens

Berlin W 57 / Verlag von Rich. Bong / Leipzig