

VEREINIGUNG WISSENSCHAFTLICHER VERLEGER

WALTER DE GRUYTER & CO.

VORMALS G. J. GÖSCHEN'SCHE VERLAGSHANDLUNG · J. GUTTENTAG, VERLAGSBUCHHANDLUNG · GEORG REIMER ·
KARL J. TRÜBNER · VEIT & COMP.

Soeben erschienen:

VEKTORANALYSIS

IN IHREN GRUNDZÜGEN UND WICHTIGSTEN
PHYSIKALISCHEN ANWENDUNGEN

VON **ARTHUR HAAS**

DR. PHIL., A. O. PROFESSOR DER UNIVERSITÄT LEIPZIG

MIT 37 ABBILDUNGEN IM TEXT

Groß-Oktav. VI, 149 Seiten. Grundzahl 4, Einband Hf. 1. Auslandspreis: geh. 4, geb. 5, Schw. Fr.*)

Mittels einer einheitlichen vektoriellen Methode werden in diesem Buche möglichst einfach die Grundlagen der Mechanik der Massenpunkte, der starren und deformierbaren Körper sowie die Grundlagen der Maxwell'schen Theorie und der Relativitätstheorie entwickelt. Die Grundzüge der Vektor- und Tensoranalysis werden in dem Buche dargestellt; doch wird hierbei grundsätzlich niemals weiter gegangen, als es für die späteren physikalischen Anwendungen notwendig ist. Die sechs Kapitel des Buches behandeln die Vektoren, die Tensoren, die Vektorfelder, die Potentiale, die Vektorwellen und die Weltvektoren.

Das Werk wird für Praktiker und Theoretiker, Lehrer und Studierende der Mathematik und Naturwissenschaften von Bedeutung sein.

Wir bitten um entsprechende Verwendung. Ein Prospekt über alle bisher erschienenen Werke Haas' steht kostenlos zur Verfügung.

Zur Ausgabe liegt ferner bereit:

Die europäischen Bienen (Apidae)

Das Leben u. Wirken unserer Blumenwespen

Bearbeitet von

Prof. Dr. H. Friese

Zweite Lieferung, enthaltend die Textseiten
113—208 und die Tafeln 8—13.

Grundzahl 5, Auslandspreis 10 Schw. Fr.*) Prospekte
stehen in beschränkter Anzahl zur Verfügung.

*

Vorlesungen über Thermodynamik

Von Dr. Max Planck

Professor der theoretischen Physik an der
Universität Berlin

Siebente Auflage

Groß-Oktav. IX, 292 Seiten. Mit 5 Figuren im Text.
Grundzahl (5), Einband Hf. 1,5.

Auslandspreis: geh. 8,50 Schw. Franken.*)

Handbuch der Mineralogie

Von Dr. Carl Hinze

Geh. Reg.-Rat, weil. o. ö. Prof. a. d. Universität Breslau

Erster Band — Zwanzigste Lieferung

Herausgegeben unter Mitwirkung zahlreicher Fach-
genossen von

Dr. Gottlieb Linck

Geh. Hofrat o. ö. Professor an der Universität Jena
Lex.-Oktav. 160 S. GZ. 5, Auslandspr. 6,50 Schw. Fr.*)

*

Anwendung der Differential- und Integralrechnung auf Geometrie

Von Georg Scheffers

**Zweiter Band: Einführung in die Theorie
der Flächen**

Dritte, verbesserte Auflage

Lex.-Oktav. XI, 582 Seiten. GZ. 15, Einband Hf. 2
Auslandspreis: geh. 12, geb. 14 Schw. Franken.*)

Lehrbuch der organischen Chemie

Von Victor Meyer und Paul Jacobson

Zweite Auflage, herausgegeben von Paul Jacobson

Erster Band, bearbeitet von P. Jacobson und R. Stelzner.
Erster Teil: Allgemeiner Teil — Die aliphatischen Kohlenwasserstoffe und ihre einwertigen Abkömmlinge.
Unveränderter Neudruck. Mit Figuren im Text. Lexikon-Oktav. XVI, 1060 Seiten. Grundzahl 26,8
Einband Hf. 5. Auslandspreis: geh. 40, geb. 45 Schw. Franken.*)

Ⓩ

*) Von der Außenhandelsniederstelle gemäß § 7 der Verkaufsordnung für Auslandslieferungen genehmigt.

BERLIN UND LEIPZIG