Verlag von VEIT & COMP. in Leipzig.

FUNKTIONENTHEORETISCHE VORLESUNGEN

von

Heinrich Burkhardt,

o. Professor an der Universität Zürich.

Mit zahlreichen Figuren im Text.

Zwei Bände.

gr. 8. 1897 u. 1899. geh. 16 ℳ, geb. in Ganzleinen 18 ℳ.

Erster Teil. **Einführung in die Theorie der analytischen Funktion einer complexen Veränderlichen.** 1897. geh. 6 ℳ, geb. in Ganzleinen 7 ℳ.

Zweiter Teil. **Elliptische Funktionen.** 1899. geh. 10 ℳ, geb. in Ganzleinen 11 ℳ.

Die zahlreich vorhandenen funktionentheoretischen Lehrbücher berücksichtigen fast alle einseitig entweder Weierstrass'sche oder Riemann'sche Funktionentheorie. Es fehlte seither an einem den deutschen Unterrichtsverhältnissen angepaßten Buche, geeignet, den Studenten den Zugang zu beiden Gedankenkreisen zu erschliessen. Der erste Teil enthält die Einführung in die Funktionentheorie; die Riemann'schen geometrischen Vorstellungsweisen sind darin durchweg in den Vordergrund gestellt. Der zweite Teil behandelt die elliptischen Funktionen.

HERMANN VON HELMHOLTZ.

Gedächtnissrede

von

Emil du Bois-Reymond.

8. 1897. geh. 2 ℳ.

DIE ÜBERWINDUNG DES WISSENSCHAFTLICHEN MATERIALISMUS.

Vortrag,

gehalten in der dritten allgemeinen Sitzung der Versammlung der Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte zu Lübeck

von

Dr. Wilhelm Ostwald,

Professor der Chemie an der Universität Leipzig.

8. 1895. geh. 1 ℳ.

LEHRBUCH DER ANALYTISCHEN GEOMETRIE

von

Dr. Friedrich Schur,

Professor der Geometrie an der Technischen Hochschule zu Karlsruhe.

Mit zahlreichen Figuren im Text.

gr. 8. 1898. geh. 6 ℳ, geb. in Ganzleinen 7 ℳ.

Der Verfasser will den Studierenden der Naturwissenschaften soweit mit der analytischen Geometrie der Ebene und des Raumes vertraut machen, daß er auf die Anwendungen und auf die höheren Teile der Geometrie genügend vorbereitet ist.