

## NEW PUBLICATIONS.

## I. HIGHER MATHEMATICS.

- BIERMANN (O.). Vorlesungen über mathematische Näherungsmethoden. Braunschweig, Vieweg, 1905. 8vo. 10 + 227 pp. M. 8.00
- BOHLER (O.). Ueber die Picard'schen Gruppen aus dem Zahlen-Körper der dritten und vierten Einheitswurzel. Zürich, 1905. 8vo. 102 pp. M. 3.00
- BUCHERER (A. H.). Elemente der Vektor-Analysis. Mit Beispielen aus der theoretischen Physik. 2te Auflage. Leipzig, Teubner, 1905. 8vo. 8 + 103 pp. Cloth. M. 2.40
- DALHUISEN (A. A.). Over eenige aantallen van kegelsneden, die aan acht voorwaarden voldoen. Utrecht, 1905. 8vo. 8 + 86 pp. M. 3.00
- FESTSCHRIFT Adolf Wüllner gewidmet zum siebzigsten Geburtstag, 13. Juni 1905, von der Königl. Technischen Hochschule zu Aachen, ihren früheren und jetzigen Mitgliedern. Leipzig, Teubner, 1905. 8vo. 8 + 264 pp., 1 portrait, 8 plates. M. 8.00
- FIEDLER (W.). Analytische Geometrie der Kegelschnitte mit besonderer Berücksichtigung der neueren Methoden. Nach George Salmon frei bearbeitet. 6te Auflage. Zweiter Teil. Leipzig, Teubner, 1905. 8vo. 24 + 412 pp. M. 8.00
- FRICKE (R.). Hauptsätze der Differential- und Integralrechnung, als Leitfaden zum Gebrauch bei Vorlesungen zusammengestellt. 4te Auflage. Braunschweig, Vieweg, 1905. 8vo. 15 + 217 pp. M. 5.00
- GEER (P. VAN). De herleving der mathematische wetenschappen. Leiden, 1904. 8vo. 45 pp. M. 1.00
- GOURSAT (E.). Cours d'analyse mathématique. Vol. II : Fonctions analytiques ; équations différentielles ; équations aux dérivées partielles ; éléments du calcul des variations. En 3 fascicules.) Fascicule 2 : Pp. 305-528. Paris, Gauthier-Villars, 1905. 8vo. (Cours de la Faculté des sciences de Paris.)
- GROTENDORST (N. C.). Beginselen der differentiaal- en integraalrekening. 2te, verbeterde druk. Breda, 1904. 8vo. 10 + 514 pp. M. 13.00
- GULDBERG (A.). Sur les équations linéaires aux différences finies. 4to. (*Annales scientifiques de l'École normale supérieure* 21 (1905), pp. 309-348.)
- HAGEN (J. G.). Synopsis der höheren Mathematik. Vol. III : Differential- und Integralrechnung. 6te Lieferung : Pp. 321-384. Berlin, Dames, 1905. 4to. M. 5.00
- HILL (G. W.). The collected mathematical works. Vol. I. Published by the Carnegie Institution of Washington, June, 1905. 4to. [With an introduction by H. Poincaré.] 18 + 363 pp., portrait. Cloth.
- KOEBE (P.). Ueber diejenigen analytischen Funktionen eines Arguments, welche ein algebraisches Additionstheorem haben. Berlin, 1905. 8vo. 32 pp. M. 1.50
- LÁSKA (W.). Wykłady nomografii. Opracował i wydał F. Ulkowski. Lwów, 1904-1905. (autogr.)
- OFFERHAUS (H.). Lineaire kegelsneestels en weefsels. Groningen, 1905. 8vo. 8 + 100 pp., 2 plates. M. 3.00