

NEW PUBLICATIONS

PART I. PURE MATHEMATICS

- ALLEN (E. S.). Six-place tables. With explanatory notes. 3d edition. New York, McGraw-Hill, 1929.
- ANDERSON (L. F.). Das Logische, seine Gesetze und Kategorien. Leipzig, Meiner, 1929. 97 pp.
- ARCHIBALD (R. C.). See THE RHIND MATHEMATICAL PAPYRUS.
- BESSEL (H.). Elementar-arithmetische Untersuchungen über die Darstellung einer natürlichen Zahl von Quadratzahlen. (Dissertation, Königsberg.) Borna-Leipzig, 1929. 45 pp.
- BIEBERBACH (L.). Analytische Geometrie. Leipzig, Teubner, 1930. 4+120 pp.
- BLASCHKE (W.). Vorlesungen über Differentialgeometrie. 3te, erweiterte Auflage. Teil 1. Berlin, Springer, 1929. 10+311 pp.
- BONNESEN (T.). Les problèmes des isopérimètres et des isépiphanes. (Borel Series.) Paris, Gauthier-Villars, 1929. 175 pp.
- BRAND (W.) und DEUTSCHBEIN (M.). Einführung in die philosophischen Grundlagen der Mathematik. Frankfurt a. M., Verlag Diesterweg, 1929. 2+96 pp.
- BRICARD (R.). Le calcul vectoriel. Paris, Armand Colin, 1929. 199 pp.
- BRUNSWICG (L.). Les étapes de la philosophie mathématique. Paris, Alcan, 1929. 591 pp.
- BULL (L.). See THE RHIND MATHEMATICAL PAPYRUS.
- CHASE (A. B.). See THE RHIND MATHEMATICAL PAPYRUS.
- COURANT (R.). See HURWITZ (A.).
- DALAKER (H. H.) and HARTIG (H. E.). The calculus. New York, McGraw-Hill, 1930. 8+254 pp.
- DEUTSCHBEIN (M.). See BRAND (W.).
- DICKSON (L. E.). Introduction to the theory of numbers. Chicago, University of Chicago Press, 1929. 8+183 pp.
- DIJKSTERHUIS (E. J.). De elementen van Euclides. Deel II: De boeken II-XIII der Elementen. Groningen, Noordhoff, 1930.
- DE ECHAGUIBEL (E.). Principios de análisis matemático. Algoritmos auxiliares y complementarios. Bilbao, Eléxpuru, 1929. 287 pp.
- FAHIE (J. J.). Memorials of Galileo Galilei, 1564-1642. Leamington and London, The Courier Press, 1929. 24+172 pp.+47 plates.
- GAMBIOLI (D.). Breve sommario della storia delle matematiche. 2a edizione. Palermo, Remo Sandron, 1929. 236 pp.
- GLANVILLE (S. R. K.). See THE RHIND MATHEMATICAL PAPYRUS.
- HARTIG (H. E.). See DALAKER (H. H.).
- HORN (J.). Partielle Differentialgleichungen. 2te, umgearbeitete Auflage. Berlin, de Gruyter, 1929. 192 pp.
- HUMBERT (G.). Oeuvres de G. Humbert. Publiées par les soins de P. Humbert et de G. Julia. Tome I. Avec une préface de P. Painlevé. Paris, Gauthier-Villars, 1929. 10+556 pp.