

## NEW PUBLICATIONS

## PART I. PURE MATHEMATICS

- ADLER (A.). Fünfstellige Logarithmen. 2te Auflage. (Sammlung Göschen.) Berlin, de Gruyter, 1929. 127 pp.
- ALLIAUME (M.). Cours de géométrie analytique. Tome 1. Louvain, Uyst-pruyt, 1929. 20+244 pp.
- BERZOLARI (L.). See ENCICLOPEDIA.
- BETH (H. J. E.). Inleiding in de niet-euklidische meetkunde op historisch grondslag. (Historische Bibliotheek voor de Exacte Wetenschappen, Deel II.) Groningen, Noordhoff, 1929. 214 pp.
- BORTOLOTTI (E.). See ENCICLOPEDIA.
- BURALI-FORTI (C.) e MARCOLONGO (R.). Analisi vettoriale generale. Trasformazioni lineari. Volume 1. Bologna, Zanichelli, 1929. 8+271 pp.
- CAMPBELL (J. W.). Numerical tables of hyperbolic and other functions. Boston, Houghton Mifflin, 1929. 76 pp.
- CARMICHAEL (R. D.). Analyse indéterminée. Paris, Les Presses Universitaires de France, 1929. 126 pp.
- CIPOLLA (M.). See ENCICLOPEDIA.
- DE COMBEROUSSE (C.). Cours de mathématiques. 6e édition, entièrement refondue par R. de Montessus de Ballore. Tome III, partie 1. Paris, Gauthier-Villars, 1929. 598 pp.
- COOLEY (H. R.). See OGLESBY (E. J.).
- DECKERT (A.). Grundlagen der Raummessung. Leipzig, Jänecke, 1929. 71 pp.
- DRENCKHAHN (F.). Aus der Praxis des mathematischen Unterrichts. Halle, Buchhandlung des Waisenhauses, 1928.
- ECKART (L.). Der vierdimensionale Raum. Leipzig, Teubner, 1929.
- ENCICLOPEDIA DELLE MATEMATICHE ELEMENTARI. A cura di L. Berzolari, G. Vivanti e D. Gigli. Volume I, parte I. Logica, A. Padoa. Aritmetica generale, D. Gigli. Aritmetica pratica, E. Bortolotti e D. Gigli. Teoria dei numeri, Analisi indeterminata, M. Cipolla. Progressioni, Logaritmi, A. Finzi. Calcolo meccanico, G. Tacchella. Milano, Hoepli, 1930. 16+451 pp.
- ENGEL (F.). See LIE (S.).
- FINZI (A.). See ENCICLOPEDIA.
- GALLUCCI (G.). Complementi di geometria proiettiva. Contributo alla geometria del tetraedro ed allo studio delle configurazioni. Napoli, Rondinella e Loffredo, 1928. 168 pp.
- GIGLI (D.). See ENCICLOPEDIA.
- GRANVILLE (W. A.). Elements of the differential and integral calculus. Revised by P. F. Smith and W. R. Longley. Boston, Ginn, 1929. 12+516 pp.
- GREBE (W.). Die Form des Erkennens. Eine Untersuchung zur Grundlegung der formalen Logik. München, Reinhardt, 1929. 144 pp.
- GUNN (J. A.). The problem of time. An historical and critical study. London, Allen and Unwin, 1929.