

## NEW PUBLICATIONS

## I. HIGHER MATHEMATICS

- BACHMANN (P.). *Niedere Zahlentheorie*. 1ter Teil. Anastatischer Neudruck. Leipzig, 1921.
- BAUMGARTNER (L.). *Gruppentheorie*. (Sammlung Göschen.) Berlin, Vereinigung wissenschaftlicher Verleger, 1921.
- BIANCHI (L.). *Lezioni sulla teoria dei numeri algebrici e principi d'aritmética analitica*. Corso d'analisi 1920-1921. Pisa, 1921. 8vo. 8 + 444 pp.
- CARSLAW (H. S.). *Introduction to the theory of Fourier's series and integrals*. 2d edition, completely revised. London, Macmillan, 1921. 8vo. 12 + 323 pp. 30s.
- CORRAL (J. I.). *Nuevos teoremas que resuelven el problema de Hurwitz*. Madrid, Imprenta Clásica Española, 1921.
- ENCYKLOPÄDIE der mathematischen Wissenschaften. Band II 2, Heft 5: E. Hilb, Nichtlineare Differentialgleichungen. A. Krazer und W. Wirtinger, Abelsche Funktionen und allgemeine Thetafunktionen. Titel, Inhaltsverzeichnis und Register zu Band II 2. Leipzig, Teubner, 1921.
- FEYER (E.). *Asymptotische Darstellung gewisser meromorpher Funktionen*. (Diss.) Breslau, 1919.
- HALPHEN (G. H.). *Œuvres*. Tome 3. Paris, Gauthier-Villars, 1921. 8vo. 12 + 518 pp. Fr. 90.00
- HILB (E.). See ENCYKLOPÄDIE.
- ISENKRAHE (C.). *Untersuchungen über das Endliche und das Unendliche mit Ausblicken auf die philosophische Apologetik*. Bonn, Marcus und Webers Verlag, 1920. In 3 Bänden. 8 + 224 + 8 + 230 + 12 + 247 pp.
- KRAZER (A.). See ENCYKLOPÄDIE.
- LECAT (M.). *Bibliographie des séries trigonométriques avec un appendice sur le calcul des variations*. Bruxelles, chez l'auteur, 1921. 8vo. 8 + 168 pp. Fr. 25.00
- LÖFFLER (E.). See SEVERI (F.).
- PAIRMAN (E.). *Tables of the digamma and trigamma functions*. (Tracts for Computers, edited by Karl Pearson, No. 1.) Cambridge, University Press, 1919. 8vo. 19 pp. 3s.
- PEARSON (K.). See PAIRMAN (E.).
- PERRON (O.). *Irrationalzahlen*. Berlin, Vereinigung wissenschaftlicher Verleger, 1921. 8vo. 8 + 186 pp.
- PRINGSHEIM (A.). *Vorlesungen über Zahlen- und Funktionenlehre*. Band 1: Zahlenlehre. 3te Abteilung: Komplexe Zahlen. Reihen mit komplexen Gliedern. Unendliche Produkte und Kettenbrüche. Leipzig, Teubner, 1921.
- RUNGE (C.). *Praxis der Gleichungen*. 2te, verbesserte Auflage. Berlin, Vereinigung wissenschaftlicher Verleger, 1921. 8vo. 2 + 172 pp.
- SCHIEFFERS (G.). *Einführung in die Theorie der Kurven in der Ebene und im Raume*. 2te, verbesserte und vermehrte Auflage. Anastatischer Neudruck. Berlin, 1921.