

NEW PUBLICATIONS.

I. HIGHER MATHEMATICS.

- ADHÉMAR (R. d'). See BOREL (E.).
- BOREL (E.). *Leçons sur les séries à termes positifs, professées au Collège de France. Recueillies et rédigées par R. d'Adhémar.* Paris, Gauthier-Villars, 1902. 8vo. 6 + 95 pp. (*Nouvelles leçons sur la théorie des fonctions.*) Fr. 3.50
- DICKSTEIN (S.). See PASCAL (E.).
- DINO (N. S.). See SALMON (G.).
- GRAF (J. H.). See SCHLÄFLI (L.).
- KLEIN (F.). *Zur Schraubentheorie von Sir Robert Ball.* 8vo. (*Zeitschrift für Mathematik und Physik*, 47, pp. 237–265.)
- LOPUSZANSKI (T.). See SCHUR (F.).
- PASCAL (E.). *Repertorio delle matematiche superiori.* Polish translation by S. Dickstein. Vol. II: Geometry. Warsaw, 1901. 8vo. 10 + 728 pp. M. 15.00
- SALMON (G.). *Trattato analitico delle sezioni coniche, contenente un cenno dei più importanti metodi moderni algebrici e geometrici. Versione italiana da N. S. Dino.* 6a edizione. Napoli, 1902. 8vo. 641 pp. Fr. 8.50
- SCHLÄFLI (L.). *Theorie der vielfachen Kontinuität.* Herausgegeben von J. H. Graf. Zürich, 1901. 4to. 4 + 239 pp. M. 12.00
- SCHUR (F.). *Podręcznik geometryi analitycznej.* Przekład z niemieckiego, przez T. Lopuszanskiego. Warszawa, 1901. 8vo. 249 pp. M. 3.00
- VIVANTI (G.). *Corso di calcolo infinitesimale.* Ristampa. Messina, 1901. 8vo. 584 pp. Fr. 8.50

II. ELEMENTARY MATHEMATICS.

- AMERIGO (L. B.). *Lezioncine di aritmetica e geometria ad uso delle cinque classi delle scuole elementari, arricchite di molti esempi pratici e problemi, con soluzioni ragionata.* 13a ristampa. Genova, Lanata, 1902. 16mo. 78 pp. Fr. 0.60
- BALTIN (R.) und MAIWALD (W.). *Kurzgefasstes Lehrbuch der Mathematik für Seminare und Präparandenanstalten.* Unter Zugrundelegung des Lehrbuchs von H. Müller: *Die Mathematik auf den Gymnasien und Realschulen, Teil I, B,* nach den Lehrplänen von 1901 für Seminare u. s. w. bearbeitet. Leipzig, Teubner, 1902. 8 + 214 pp. Cloth. M. 3.00
- . *Sammlung von Aufgaben aus der Arithmetik, Trigonometrie und Stereometrie, mit zahlreichen Anwendungen aus der Planimetrie und Physik, für Seminare und Präparandenanstalten;* unter Zugrundelegung der Müller-Kutnewskyschen Aufgabensammlung, Teil I, nach den preussischen Lehrplänen von 1901 bearbeitet. Leipzig, Teubner, 1902. 8vo. 8 + 336 pp. Cloth. M. 2.20