

CORRESPONDANCE.

(Extrait d'une lettre de M. H. Poincaré.)

Dans l'Article que j'ai consacré dans le *Bulletin* aux travaux de M. Hilbert sur les fondements de la Géométrie, j'ai fait ressortir l'importance de cette Géométrie nouvelle qu'il appelle *non-archimédienne*. J'aurais dû ajouter que l'idée première appartient à M. Veronese, et que M. Hilbert n'a fait que lui donner une forme d'une remarquable élégance et en mieux montrer la véritable portée. . . .

BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE.

BAUSCHINGER (J.). — *Tafeln zur theoretischen Astronomie*. Gr. in-4°, IV-148 p. avec 2 pl. lith. Leipzig, Engelmann. Relié, 12 m.

DEDEKIND (R.). — *Ueber die Permutation des Körpers aller algebraischen Zahlen*. — D. HILBERT, *Ueber das Dirichlet'sche Princip*. In-4°, 17 et 27 p. Berlin, Weidmann. 4 m.

GIBSON (G.-A.). — *Elementary treatise on the calculus*. Illustr. from Geometry, Mechanics and Physics. In-8°, 480 p. London, Macmillan. 7 sh. 6 d.

KONEN (H.). — *Geschichte der Gleichung $t^2 - Du^2 = 1$* . Gr. in-8°, V-192 p. avec 2 fig. Leipzig, Hirzel. 4 m.

NEWCOMB (S.). — *The Stars; study of the universe*. In-8°, 346 p. London, Murray. 6 sh.

PREUX (L.). — *La Physique des nombres. Arithmétique expérimentale*. Petit in-8°, 220 p. avec fig. Paris, Laisney. 1 fr. 50 c.

VERHANDLUNGEN der vom 25. IX bis 6. X 1900 in Paris abgehaltenen 15. allgemeinen Conferenz der internationalen Erdmessung. Red.