

Correspondance

Nouvelles annales de mathématiques 2^e série, tome 15 (1876), p. 473

http://www.numdam.org/item?id=NAM_1876_2_15__473_1

© Nouvelles annales de mathématiques, 1876, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Nouvelles annales de mathématiques » implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques

<http://www.numdam.org/>

CORRESPONDANCE.

Extrait d'une Lettre de M. Lionnet. — Je ne crois pas, comme M. H. Brocard, que le théorème (question 1075) : *Le nombre des nombres premiers compris entre un nombre premier positif A et son double est moindre que celui des nombres premiers non supérieurs à A*, puisse être une conséquence de la formule

$$N = \frac{A}{LA - 1,08366},$$

qui ne donne qu'approximativement le nombre N des nombres premiers non supérieurs à A, et de laquelle on déduit, par exemple, $N = 201$, pour $A = 3$.
