
ANNALES DE MATHÉMATIQUES PURES ET APPLIQUÉES.

Questions proposées

Annales de Mathématiques pures et appliquées, tome 11 (1820-1821), p. 96

http://www.numdam.org/item?id=AMPA_1820-1821__11__96_1

© Annales de Mathématiques pures et appliquées, 1820-1821, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Annales de Mathématiques pures et appliquées » 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/>

QUESTIONS PROPOSÉES.

Problème d'Arithmétique.

ON a écrit de suite, et sans aucune séparation, les nombres de la suite naturelle, en cette manière

1234567891011121314151617181920212223.....

En considérant simplement cette suite comme une suite de chiffres posés les uns à côté des autres ; on propose d'assigner le chiffre qui en occupera le n^{m^e} rang, quel que soit n , sans être obligé d'écrire ceux qui le précèdent ?
