

## Bibliographie

*Nouvelles annales de mathématiques 1<sup>re</sup> série*, tome 9 (1850), p. 232-233

[http://www.numdam.org/item?id=NAM\\_1850\\_1\\_9\\_232\\_1](http://www.numdam.org/item?id=NAM_1850_1_9_232_1)

© Nouvelles annales de mathématiques, 1850, 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/>

## BIBLIOGRAPHIE (\*).

SOLUTIONS RAISONNÉES DES EXERCICES PROPOSÉS DANS LE TRAITÉ D'ARITHMÉTIQUE DE M. *Joseph Bertrand*, maître de conférences à l'École Normale, examinateur d'admission à l'École Polytechnique; par MM. *Gros* et *Prouhet*, professeurs de mathématiques. Paris, 1850; in-8° de 96 pages.

Ces exercices ont acquis chez les élèves une réputation de difficultés comme naguère les *questions* de M. Comte. Le présent ouvrage fait disparaître toutes les aspérités, et l'esprit peut désormais parcourir cette arithmétique sans la moindre fatigue. Bonne fortune pour les paresseux surtout, mais aussi pour les travailleurs; ceux-ci ne feront que consulter le livre, et, comparant leurs propres raison-

---

(\*) Tous les ouvrages annoncés dans les *Nouvelles Annales de Mathématiques* se trouvent chez M. BACHELIER, libraire, quai des Augustins, n° 55.

nements à ceux des auteurs, ils pourront apprendre comment on peut réunir à la fois clarté et rigueur.

On n'a pas indiqué les pages de l'ouvrage où se trouvent les questions; cela aurait évité des recherches inutiles.

Nous rappellerons que M. Prouhet a proposé, en 1844, une belle question d'arithmétique qui n'est pas encore résolue (*voir* tome III, page 376; question 87). Nous recueillerons avec reconnaissance la solution que l'auteur voudra bien nous communiquer, ainsi que des questions 88 et 89 qui lui appartiennent également.