

Bibliographie

Nouvelles annales de mathématiques 3^e série, tome 19 (1900), p. 143

<http://www.numdam.org/item?id=NAM_1900_3_19__143_0>

© Nouvelles annales de mathématiques, 1900, 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.

PROBLÈMES DE GÉOMÉTRIE ÉLÉMENTAIRE, groupés d'après les méthodes à employer pour leur résolution ; par *Ivan Alexandroff*, professeur de Mathématiques au lycée de Tambov (Russie). Traduit du russe sur la 6^e édition par *D. Aitoff*. Un vol. in-8°. Prix : 5 fr. Paris, A. Hermann, 1899.

Ainsi que son titre l'indique, le Livre de M. Alexandroff adopte, comme le remarquable Ouvrage de M. Julius Petersen ⁽¹⁾, la classification des problèmes de Géométrie d'après les méthodes à employer pour les résoudre, qui est, sans contredit, la plus logique et la plus féconde.

Il renferme 900 exercices, pour la plupart de Géométrie plane, dont les difficultés sont graduées de manière à faire saisir aux élèves tout le parti que l'on peut tirer d'une méthode bien comprise.

Chaque Chapitre contient l'exposé d'une ou plusieurs méthodes, un nombre suffisant d'exercices résolus élucidant chaque méthode, puis un grand nombre d'exercices proposés à résoudre par les mêmes principes.

Les six éditions que l'Ouvrage de M. Alexandroff a eues en Russie en peu de temps en font suffisamment l'éloge; c'est un Livre qui répond à un besoin et qui paraît destiné à rendre en France de très grands services.

⁽¹⁾ *Méthodes et théories pour la résolution des problèmes de constructions géométriques*. Paris, Gauthier-Villars, 1892.