

## Publications récentes

*Nouvelles annales de mathématiques 2<sup>e</sup> série*, tome 14 (1875), p. 232-234

[http://www.numdam.org/item?id=NAM\\_1875\\_2\\_14\\_\\_232\\_1](http://www.numdam.org/item?id=NAM_1875_2_14__232_1)

© Nouvelles annales de mathématiques, 1875, 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/>

---

### PUBLICATIONS RÉCENTES.

---

*Questions de Géométrie élémentaire. Méthodes et solutions, avec un exposé des principales théories et de nombreux exercices proposés.* Ouvrage destiné aux élèves des Lycées, depuis la classe de troisième jusqu'à celle de Mathématiques spéciales inclusivement, par M. DESBOVES, agrégé, docteur ès Sciences, professeur au lycée Fontanes, à Paris; 2<sup>e</sup> édition, entièrement refondue et augmentée. Paris, librairie Ch. Delagrave, rue des Écoles, 58 (1875).

*Traité de Géométrie élémentaire*, par EUGÈNE ROUCHÉ, professeur à l'École Centrale, répétiteur à l'École Polytechnique, et CH. DE COMBEROUSSE, professeur à l'École Centrale et au Collège Chaptal. Conforme

aux programmes officiels, renfermant un très-grand nombre d'exercices et plusieurs appendices consacrés à l'exposition des principales méthodes de la Géométrie moderne ; 3<sup>e</sup> édition, revue et augmentée. Paris, Gauthier-Villars, imprimeur-libraire de l'École Polytechnique, du Bureau des Longitudes, successeur de Mallet-Bachelier, quai des Augustins, 55. In-8, xxxvi-890 pages, avec 611 figures dans le texte et 1085 questions proposées ; 1874. — Prix : 12 fr.

*Géométrie Hugodomoïdale, anhellénique, mais philosophique et architectonique.* — *La question de l'Équidomoïde et des Cristalloïdes géométriques*, par le comte LÉOPOLD HUGO. Paris, en vente chez tous les libraires (1875).

Cette nouvelle production du comte Léopold Hugo surpasse peut-être, *en originalité*, tout ce qui est déjà sorti de la plume du même auteur.

La Géométrie Hugodomoïdale commence par cette épigraphe :

*Devise antiarchimédienne : L'équidomoïde va bien ; le rebelle gagne du terrain !... Suppression de la sphère !*

Et se termine ainsi :

*L'École Hugodomoïdale est vraiment l'école romantique de la Géométrie, école toujours victorieuse des UNITÉS archimédiennes ! Vive l'Antisphère ! Evviva l'Equidomoïde antérieure e supérieure ! Si, per Bacco ! Evviva l'Equidomoïde !*

De pareils accès de gaieté pourraient causer quelque inquiétude aux amis de l'auteur, s'il n'avait pas, lui-même, pris le soin d'en faire connaître le motif réel dans un *Avertissement* où se trouvent les lignes suivantes :

« ... Je me suis vu forcé d'accentuer au plus haut degré l'originalité de la forme dans mes productions successives, afin de fixer, au moins en gros, ma petite théorie dans la mémoire des lecteurs. C'est ce que je continuerai à faire dans l'avenir, pour tenter d'abrèger quelque peu le noviciat que doit traverser toute nouveauté hardie. »

*Nouveaux théorèmes de Géométrie supérieure*, par ÉDOUARD LUCAS, agrégé de l'Université, Membre de la Société mathématique de France et de la Société d'Émulation de l'Allier. Moulins, imprimerie de C. Desrosiers (1875).

*Essai sur les fonctions hyperboliques*, par C.-A. LAISANT, capitaine du Génie, ancien élève de l'École Polytechnique. (Extrait des *Mémoires de la Société des Sciences physiques et naturelles de Bordeaux*, t. X, 2<sup>e</sup> cahier). Paris, Gauthier-Villars, imprimeur-libraire du Bureau des Longitudes, de l'École Polytechnique, successeur de Mallet-Bachelier, quai des Augustins, 55. Grand in-8, 100 pages, avec figures dans le texte; 1874. Prix : 3 fr. 50 c.