

BULLETIN DES SCIENCES MATHÉMATIQUES ET ASTRONOMIQUES

Bulletin bibliographique

Bulletin des sciences mathématiques et astronomiques, tome 9
(1875), p. 95-96

<http://www.numdam.org/item?id=BSMA_1875__9__95_1>

© Gauthier-Villars, 1875, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Bulletin des sciences mathématiques et astronomiques » 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/>

BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE.

KIRCHHOFF (G.), Professor an der Universität zu Heidelberg. — Vorlesungen über mathematische Physik Mechanik. Erste Lieferung, 124 p. Zweite Lieferung, 182 p. In-8°, 1874. — Leipzig, Teubner. 12 fr.

Nous rendrons compte prochainement des deux livraisons de cet important Ouvrage, qui se distingue tout à fait de nos Traités de Physique mathématique et dont l'exécution répond tout à fait à la haute réputation de l'auteur.

MAGNUS DE SPARRE, capitaine au 16^e d'artillerie. — Sur la détermination géométrique de quelques infiniment petits. In-8°. — Paris, Gauthier-Villars, 1875. (Extrait du *Bulletin de la Société Statistique de l'Isère*.) 1 fr. 50 c.

Dans cet Opuscule l'auteur s'occupe des courbes gauches et détermine les ordres de différents infiniment petits : plus courte distance de deux tangentes infiniment voisines, distance d'un point à la sphère osculatrice infiniment voisine, etc. Il considère sous le nom de *troisième courbure* la limite du rapport de l'angle sous lequel se coupent deux sphères osculatrices infiniment voisines à l'arc de courbe correspondant.

BIANCO (Ottavio Zanolli). — Sulla livellazione barometrica. Dissertazione presentata alla Commissione esaminatrice della R. Scuola d'applicazione per gl' Ingegneri in Torino, per ottenere il Diploma di Laurea di Ingegnere civile. In-8°. — Milano, C. Molinari.

FAVARO (A.). — Sulla ipotesi geometrica nel Menone di Platone. In-4°. — Padova, tipografia del Seminario, 1875.

LEWIN (J.), Director der Budapester Handelsakademie. — Aphoris-

tische Bemerkungen zur politischen Arithmetik. I. Abtheilung. Budapestpesler Buchdruckerei-Action-Gesellschaft. In-8°, 1875.

MANSION. — Notice sur la vie et les travaux de R.-A. Clebsch. Gr. in-8°. (Extrait du *Bullettino di Bibliografia*, 1875.)

Cette Notice contient un Catalogue des travaux de l'illustre savant qui se distingue par plusieurs additions de celui qui a été publié dans les *Mathematische Annalen*. Les personnes qui ont formé de tels Catalogues savent combien il est difficile d'être complet. C'est ainsi que la liste des œuvres de Plana, qui se trouve à la fin de l'éloge d'Élie de Beaumont et qui a été fournie par la famille de Plana, pouvait paraître présenter toutes les garanties, et cependant nous avons eu à faire des additions considérables avant de la publier. Le nouveau Catalogue de M. Mansion indique aussi quelques travaux de Clebsch oubliés dans la précédente liste. Il se compose de 180 numéros. Les Mémoires indiqués aux numéros 7, 68, 70, 86, 93 sont signalés pour la première fois. Enfin les *Recensions* (*referate*) indiquées dans le Catalogue nouveau sous les numéros 107-177 ne sont que signalées d'une manière générale dans celui des *Mathematische Annalen*.

