

Mémoires récents

Nouvelles annales de mathématiques 2^e série, tome 16
(1877), p. 427-429

http://www.numdam.org/item?id=NAM_1877_2_16__427_0

© Nouvelles annales de mathématiques, 1877, 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/>

MÉMOIRES RÉCENTS.

1. *Nuova teoria delle soluzioni singolari delle equazioni differenziali di primo ordine e secondo grado tra due variabili.* Comunicazione del professore *F. Casorati*. Estratto dal tomo III, serie 2^a, degli *Atti della reale Accademia dei Lincei*.

2. *Sulla superficie del quinto ordine dotata d'una curva doppia del quinto ordine.* Memoria presentata per la laurea all'Università di Roma da *Ettore Caporali*. Estratta dagli *Annali di Matematica pura ed applicata*, serie 2^a, tomo VII.

3. *Sur le développement de la fonction perturbatrice suivant la forme adoptée par Hansen dans la théorie des petites planètes;* par *M. J. Houel*, professeur à la Faculté des Sciences de Bordeaux. Extrait de l'*Archiv matematiky a fysiky*, t. I.

4. *Sur certaines conséquences de la formule électrodynamique d'Ampère,* par *Ph. Gilbert*, professeur à l'Université de Louvain. Extrait des *Annales de la Société scientifique de Bruxelles*, 1^{re} année.

5. *Zur Theorie der elliptischen Functionen,* von Professor *Eduard Weyr*. Extrait des *Comptes rendus de l'Académie des Sciences royale de Bohême*.

6. *Révision et extension des formules numériques de la théorie des surfaces réciproques,* par *M. G. Zeuthen*, à Copenhague. Extrait du tome X des *Mathematische Annalen*.

7. *Note sur les singularités des courbes planes*; par M. G. Zeuthen, à Copenhague. Extrait du tome X des *Mathematische Annalen*.

8. *Sur les formes quadratiques positives*, par MM. A. Korkine et G. Zolotareff, professeurs à l'Université de Saint-Pétersbourg. Extrait du t. XI des *Mathematische Annalen*.

9. *Ueber das arithmetisch-geometrische Mittel aus vier Elementen*, von C. W. Borchardt. Aus dem Monatsberichte der Königl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin, 1876.

10. *Sulle soluzioni singolari delle equazioni alle derivate parziali*. Nota del professore F. Casorati. Estratto dai Rendiconti del R. Istituto lombardo di scienze e lettere, serie 2^a, t. IX.

11. *Ueber eine geometrische Verwandtschaft in Bezug auf Curven dritter Ordnung und dritter Classe*, von D^r Karl Zahradnik, Prof. an der K. Franz Josef-Universität in Agram. Aus dem LXXV Bande der Sitzb. der K. Akad. der Wissensch.

12. *Note on the plückerian characteristics of epi-and hypo-trochoids and allied curves*, by Samuel Roberts. Extracted from the Proceedings of the London mathematical Society, vol. IV, n^o 63.

13. *On a simplified method of obtaining the order of algebraical conditions*, by S. Roberts. Extracted from the Proceedings of the London mathematical Society, vol. VI, n^o 82.

14. *On three-bar motion in plane space*, by S. Ro-

berts. Extracted from *Proceedings of the London mathematical Society*, vol. VI, n^{os} 89 et 90.

15. *Sopra un sistema omaloidico formato da superficie d'ordine n con un punto $(n - 1)$ -plo*, per *R. de Paolis*. Estratto dal volume XIII del *Giornale di Matematiche*.

16. *Recherches sur les développées des divers ordres*, par *M. J.-N. Haton de la Goupillière*. Extrait des *Annales de la Société scientifique de Bruxelles*, 2^e année, 1877.

17. *Sui centri di gravità*, per *Achille Minozzi*. Estratto dal volume XV del *Giornale di Matematiche*.

18. *Sulla teoria del movimento d'una figura piana nel suo piano*, per *Achille Minozzi*. Naples, 1877. In-4°.