

## Publications récentes

*Nouvelles annales de mathématiques 3<sup>e</sup> série*, tome 4  
(1885), p. 436-440

[http://www.numdam.org/item?id=NAM\\_1885\\_3\\_4\\_436\\_1](http://www.numdam.org/item?id=NAM_1885_3_4_436_1)

© Nouvelles annales de mathématiques, 1885, 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.**

---

1. SUR L'ORIGINE DU MONDE. THÉORIES COSMOGONIQUES  
DES ANCIENS ET DES MODERNES ; par *H. Faye*, de l'Institut.  
2<sup>e</sup> édition. Paris, Cauthier-Villars ; 1885.

2. IDENTITÉ DES PRINCIPES DE DUALITÉ ET DE POLARITÉ; par M. *Gaston Tarry*. Alger, Adolphe Jourdan, éditeur, imprimeur-libraire de l'Académie; 1885.

3. REVUE MENSUELLE D'ASTRONOMIE POPULAIRE, DE MÉTÉOROLOGIE ET DE PHYSIQUE DU GLOBE, donnant le tableau permanent des découvertes et des progrès réalisés dans la connaissance de l'univers, publiée par *Camille Flammarion*, avec le concours des principaux astronomes français et étrangers (août 1885). — Paris, Gauthier-Villars.

4. AMERICAN JOURNAL OF MATHEMATICS. Simon Newcomb, editor; Thomas Craig, associate editor. Published under the auspices of the Johns Hopkins University. Vol. VII. Number 4 (juillet 1885). — Paris, Gauthier-Villars.

5. BULLETTINO DI BIBLIOGRAFIA E DI STORIA DELLE SCIENZE MATEMATICHE E FISICHE, pubblicato da *B. Boncompagni*, socio ordinario dell'Accademia pontificia de'Nuovi Lincei; socio corrispondente dell'Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna; delle R. Accademie delle Scienze di Torino, e di Scienze, Lettere ed Arti di Modena, e socio ordinario della R. Accademia delle Scienze di Berlino.

Tomo XVI, 1884 (1).

SETTEMBRE. — Étude sur Zarkali. Second article. — *Steinschneider*.

Supplément à la Notice sur un Ouvrage astronomique inédit d'Ibn Haïtham (*Bullettino di bibliografia e di storia delle Scienze matematiche e fisiche*), t. XIV, p. 721-740. M. *Steinschneider*.

Problèmes de Géométrie pratique de *Mydorge*, énoncés et

---

(1) *Nouvelles Annales de Mathématiques*, 3<sup>e</sup> série, t. III, p. 336.

solutions publiés pour la première fois par M. *Charles Henry*.

Solutions des mêmes problèmes tirées d'Ouvrages orientaux ; par M. *Léon Rodet*.

OTTOBRE. — Intorno ad un discorso : *Sopra la Calamita*; del P.-D. *Benedetto Castelli*. — *Antonio Favaro*.

Discorso inedito sopra la *Calamita* del P.-D. *Benedetto Castelli*, pubblicato secondo la lezione del codice della biblioteca nazionale di Firenze, sezione Palatina : *Discepoli di Galileo*, tomo I. *Castelli Benedetto*. — Notizie e Scritto (carte 191-206.)

Litterargeschichtliche Studien über Euklid von *J.-L. Heiberg*, Dr. Phil. Leipzig, Druck und Verlag von *B.-G. Teubner*; 1882, in-8° di 228 pagine (IV, 224). — *A. Favaro*.

Annunzi di recenti pubblicazioni.

NOVEMBRE. — Ricerche intorno a Paolo dal Pozzo Toscanelli. — *Gustavo Uzielli*.

Intorno alla vita ed ai lavori di *Sebastiano Purgotti*. — *Andrea Stiattesi*.

DICEMBRE. — Intorno a due quesiti proposti nella raccolta intitolata : *Giornale degli eruditi e curiosi* (anno I, vol. II, maggio-ottobre 1883). Padova, 4055 Riviero Businiella). — *B. Boncompagni*.

Bibliographie néerlandaise historico-scientifique, etc. Sommaire II. Aperçu sur quelques imprimeurs et éditeurs; par le D<sup>r</sup> *Bierens de Haan*.

Annunzi di recenti pubblicazioni.

### Tomo XVII, 1884.

GENNAIO. — Intorno al : *Tractatus sphaeræ* di *Bartolomeo da Parma*, astronomo del secolo XIII, e ad altri scritti del medesimo autore. — *Enrico Narducci*.

*Tractatus sphaeræ* di *Bartolomeo da Parma*. Parti prima e seconda (Biblioteca Vittorio Emanuele, codice Santa Croce, n° 228, carte 47-83.)

FEBBRAIO. — *Tractatus sphaeræ* di *Bartolomeo da Parma*. Parti prima e seconda (Biblioteca Vittorio Emanuele, codice Santa Croce, n° 228, carte 47-83). — (Continuazione).

Annunzi di recenti pubblicazioni.

MARZO. — *Tractatus sphaeræ* di *Bartolomeo da Parma*. Parti prima e seconda (Biblioteca Vittorio Emanuele, codice Santa Croce, n° 228, carte 47-83) (fine).

Di alcune relazioni tra Galileo Galilei e Federico Cesi, illustrate con documenti inediti per cura di *Antonio Favaro*.

APRILE. — Alcune asserzioni di *C.-F. Gauss* circa le forme quadratici  $YY + ZZ$ . Nota di *Angelo Genocchi*.

Theoremi di *Sofia Germain* intorno ai residui biquadratici. Nota di *Angelo Genocchi*.

Sulla morte di *Marco Velsero*, e sopra alcuni particolari della vita di *Galileo*. Nota di *Antonio Favaro*.

Annunzi di recenti pubblicazioni.

MAGGIO. — Intorno ad una proposizione inesatta di *Sophia Germain*. — *A. Genocchi*. — *S. Realis*.

Pierre de Carcavy intermédiaire de Fermat, de Pascal et de Huygens, bibliothécaire de Colbert et du roi, directeur de l'Académie des Sciences; par M. *Charles Henry*.

GIUGNO. — Pierre de Carcavy intermédiaire de Fermat, de Pascal et de Huygens, bibliothécaire de Colbert et du roi, directeur de l'Académie des Sciences; par M. *Charles Henry* (fine).

Annunzi di recenti pubblicazioni.

LUGLIO. — Correspondance de *René-François de Sluse*, publiée pour la première fois et précédée d'une introduction, par M. *C. Le Paige*, professeur de Géométrie supérieure à l'Université de Liège (continuazione).

AGOSTO. — Correspondance de *René-François de Sluse*, publiée pour la première fois et précédée d'une introduction, par M. *C. Le Paige*, professeur de Géométrie supérieure à l'Université de Liège (continuazione).

Annunzi di recenti pubblicazioni.

4. ATTI DELLA REALE ACCADEMIA DEI LINCEI, anno CCLXXXII, 1884-1885; serie quinta. — Rendiconti pubblicati per cura dei Secretari. — Volume I, fascicolo 12°. — Seduta del 17 maggio 1883. Roma, tipografia della R. Accademia dei Lincei, 1885:

TIRAGES A PART.

*Nombre exact des variations gagnées ou perdues dans la multiplication du polynôme  $f(x)$  par le binôme  $x^h \pm a$* ; par M. D. ANDRÉ, 28 juillet 1884.

*Abaissement des limites fournies par la règle des signes de Descartes*; par M. D. ANDRÉ, 28 juillet 1884 (Extrait des *Comptes rendus*).

*Note sur les raccordements paraboliques*; par M. D'OCAGNE (Extraits du *Mathesis*, t. V, 1885).

*Procédé nouveau de calcul graphique*; par M. D'OCAGNE (*Annales des Ponts et Chaussées*, novembre 1884).

---