

Publications récentes

Nouvelles annales de mathématiques 2^e série, tome 19
(1880), p. 519-524

<http://www.numdam.org/item?id=NAM_1880_2_19__519_1>

© Nouvelles annales de mathématiques, 1880, 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.

- I. 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 onorario della R. Accademia delle Scienze di Berlino.

T. XII (1879).

GENNAIO. — Intorno alla vita ed alle opere di *Prosdocimo de' Beldomandi*, matematico padovano del secolo xv; Memoria di *Antonio Favaro*, professore nella R. Università di Padova.

FEBBRAIO. — Intorno alla vita ed alle opere di *Prosdocimo*

de' Beldomandi, matematico padovano del secolo xv; Memoria di *Antonio Favaro*, professore nella R. Università di Padova (Continuazione).

Annunzi di recenti pubblicazioni.

MARZO. — Intorno alla vita ed alle opere di *Prosdocimo de' Beldomandi*, matematico padovano del secolo xv; Memoria di *Antonio Favaro*, professore nella R. Università di Padova (continuazione).

Aprile. — Intorno alla vita ed alle opere di *Prosdocimo de' Beldomandi*, matematico padovano del secolo xv; Memoria di *Antonio Favaro*, professore nella R. Università di Padova (fine).

Annunzi di recenti pubblicazioni.

MAGGIO. — Nuovi materiali per la storia della Facoltà matematica dell' antica Università di Bologna. — *P. Riccardi*.

Notice sur la correspondance de *Jean 1^{er} Bernoulli*. — *Gustaf Eneström*.

Quelques mots au sujet de la Note de M. *Marimilien Curtz* sur l'orthographe du nom et de la patrie de *Witelo*. — *D^r T. Zebrawski*.

Fisica tecnologica. || Elettricità e Magnetismo. || Telegrafia elettrica, elettrometallurgia. || Accensione elettrica delle mine. || Illuminazione elettrica, telefoni, etc. || Di || *Risaldo Ferrini*, || professore nel R. Istituto tecnico superiore di Milano. || M. E. del R. Istituto Lombardo. || 152 figure intercalate nel testo. || Napoli, Milano, Pisa, || *Ulrico Hoepli*, || editore-libbraio || 1878. In-8° di pagine xvi-574. — Ing^{re} *Luigi dall'Oppio*.

Pappi Alexandrini || Collectionis || quæ supersunt || e Libris manuscriptis edidit, || latina interpretatione et commentariis || instruxit || *Fridericus Hultsch*. || Volumen I. || Insunt librorum II, III, IV, V reliquæ. || Berolini, || apud Weidmannos, || MDCCCLXXVI. In-8° di xxiv-472 pagine. — Pappi Alexandrini || Collectionis || quæ supersunt || e Libris manuscriptis edidit, || latina interpretatione et commentariis || instruxit || *Fridericus Hultsch*. || Volumen II. || Insunt

librorum VI et XII reliquæ. || Berolini, || apud Weidmannos.

|| MDCCCLXXVII. In-8° di VIII e 548 pagine, numerate 473-1020. — Pappi Alexandrini || Collectionis || quæ supersunt || e Libris manuscriptis edidit, || latina interpretatione et commentariis || instruxit || *Fridericus Hultsch*. || Voluminis III Tomus I. || Insunt libri VIII reliquæ. || Supplementa in Pappi Collectionem. || Berolini, || apud Weidmannos. || MDCCCLXXVIII. In-8° di XXII e 268 pagine, numerate 1021-1288 — Pappi Alexandrini || Collectionis || quæ supersunt || e Libris manuscriptis edidit, || latina interpretatione et commentariis || instruxit || *Fridericus Hultsch*. || Voluminis III Tomus II. || Insunt || index græcitatis, scripturæ compendiorum conspectus. Index rerum ad mathematicam || disciplinam spectantium, conspectus auctorum. || Berolini, || apud Weidmannos. || MDCCCLXXVIII. In-8° di 148 pagine, IV-142, ultime 2 non numerate — *F. Hultsch*.

GIUGNO. — Intorno a *Johannes de Liueriis* (de Liveriis) e *Johannes Siculus*. Nota di *Steinschneider*.

Intorno alle vite inedite di tre matematici (*Giovanni Danck di Sassonia*, *Giovanni di Liueriis*, e *Fra Luca Pacioli da Borgo San Sepolcro*), scritte da *Bernardino Baldi*. — *B. Boncompagni*.

Vite inedite di tre matematici (*Giovanni Danck di Sassonia*, *Giovanni di Liuediis* e *Fra Luca Pacioli da Borgo San Sepolcro*); scritte da *Bernardino Baldi*.

Appendice di documenti inediti relativi a *Fra Luca Pacioli*.
Annunzi di recenti pubblicazioni.

LUGLIO. — Recherches sur les manuscrits de Pierre Fermat, suivies de fragments inédits de Bachet et de Malebranche; par *C. Henry*.

AGOSTO. — Recherches sur les manuscrits de Pierre Fermat, suivies de fragments inédits de Bachet et de Malebranche; par *C. Henry* (continuazione).

Annunzi di recenti pubblicazioni.

SETTEMBRE. — Recherches sur les manuscrits de Pierre Fermat, suivies de fragments inédits de Bachet et de Malebranche; par *C. Henry* (continuazione).

OTTOBRE. — Recherches sur les manuscrits de Pierre Fermat. suivies de fragments inédits de Bachet et de Malebranche; par *C. Henry* (fine).

Annunzi di recenti pubblicazioni.

NOVEMBRE. — Intorno ad alcune Notizie inedite relative a *Niccolo' Copernico*, raccolte e pubblicate dal professore *Massimiliano Curtze*; per *Antonio Favaro*, Professore nella regia Università di Padova, Corrispondente della Società Coppernicana de Thorn.

Intorno a due scritti di *Leonardo Euler*. — *B. Boncompagni*.

Dimostrazione || del || quinto postulato di *Euclide*. || Nota || del professore *Vicenzo de Rossi Re*. || Estratto dagli *Atti dell' Accademia pontificia de' Nuovi Lincei*. || Anno XXXI, sessione VII del 16 giugno 1878. || Roma, || tipografia delle Scienze matematiche e fisiche, || via Lata, n° 3; 1879. In-4° di 16 pagine. — *A. Genocchi*.

Invarianti, covarianti e contravarianti delle funzioni omogenee. Nota del *P. Giacomo Fogliini*. Roma, tipografia delle Scienze matematiche e fisiche, 1879 (70 p.). — *D^r S. Günther* Traduzione dal tedesco del *D^r Alfonso Sparagna*.

Lagrange; par *Camille Tychsen*. Traduit du danois par *H.-C. Zeuthen*.

Lettres inédites de *Joseph-Louis Lagrange* à *Léonard Euler*, publiées par *B. Boncompagni* (Saint-Petersbourg, 1877); par *Gustave Eneström*. Traduit du danois par *MM. Léouzon Le Duc* et *Aristide Marre*.

DICEMBRE. — Sulla Memoria inedita di *Pietro Maggi*, « Intorno ai principii di Meccanica molecolare di *Ambrogio Fusinieri* ». Nota di *Giambattista Biadego*.

Intorno ai principii di Meccanica molecolare del sig. Dottore *Ambrogio Fusinieri*. Dissertazione di *Pietro Maggi*.

Giunte all' articolo intitolato « Intorno alle vite inedite di tre matematici (*Giovanni Danck* di Sassonia, *Giovanni di Liueriis* e *Fra Luca Pacioli* da Borgo S. Sepolcro), scritte da *Bernardino Baldi*. — *B. Boncompagni*.

Materiali per la storia delle Scienze naturali presso gli

Arabi; per Eilardo Wiedemann. Traduzione dal tedesco del D^r *Alfonso Sparagna*.

Materiali per la storia dell' Ottica fisiologica (Ruota de' colori e visione binoculare); per *Guglielmo von Bezold*. Traduzione dal tedesco del D^r *Alfonso Sparagna*.

Sulla storia dell' invenzione dell' areometro; per *E. Gerland*. Traduzione dal tedesco del D^r *Alfonso Sparagna*.

Deux mathématiciens de l'Oratoire; par *Aristide Marre*.

Annunzi di recenti pubblicazioni.

2. AMERICAN JOURNAL OF MATHEMATICS. — Editor in chief: *J.-J. Sylvester*, Associate editor in charge: *William E. Story*. Published under the auspices of the Johns Hopkins University. Cambridge, University press, printed for the editors by John Wilson and Son. New-York, B. Werstermann and C^o; D. van Nostrand. Philadelphia, Ferree and C^o. London, Trübner and C^o. Paris, Gauthier-Villars. Berlin, A. Asher und C^o. — Volume III, number 1. — March 1880.

Contents. — Regular figures in n -dimensional space, by *W.-I. Stringham*, fellow of the Johns Hopkins University. — On the algebra of Logic, by *C.-S. Peirce*. — On certain ternary cubic-form equations, by *J.-J. Sylvester*. — On the general equations of electro-magnetic action, with application to a new theory of magnetic attractions, and to the theory of the magnetic rotation of the plane of polarization of light, by *Henry A. Rowland*, professor of Physics in the Johns Hopkins University.

3. MÉMOIRE sur les résidus des puissances n des nombres déterminés par les diviseurs premiers de la forme $2kn + 1$, et sur la résolution de l'équation $x^n + y^n = z^n$ en nombres entiers pour $n > 2$, présenté à

l'Académie des Sciences le 14 juin 1880, par M. *Auguste Lefébure*, docteur ès sciences, inspecteur d'Académie honoraire, à Privas (Ardèche). — Paris, imprimerie Arnous de Rivière, 26, rue Racine, 1880.