

Publications récentes

Nouvelles annales de mathématiques 2^e série, tome 18
(1879), p. 316-321

<http://www.numdam.org/item?id=NAM_1879_2_18__316_0>

© Nouvelles annales de mathématiques, 1879, 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. 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 di Torino, e di Scienze, Lettere ed Arti di Modena, e Socio onorario della R. Accademia delle Scienze di Berlino.

TOMO XI (1878).

GENNAIO. — Intorno alla vita ed ai lavori di Giovanni Santini. Memoria di *Elia Millosevich*, professore di Astronomia nautica nel R. Istituto di Marina mercantile di Venezia.

FEBBRAIO. — Intorno alla vita ed ai lavori di Giovanni Santini. Memoria di *Elia Millosevich*, professore di Astronomia nautica nel R. Istituto di Marina mercantile di Venezia. (Fine.)

Brano di lettera del Prof. *Angelo Genocchi* a *D.-B. Boncompagni*.

Annunzi di recenti pubblicazioni.

MARZO. — Storia del principio della minima azione. Prelezione accademica del D^r *Adolfo Mayer*. Traduzione dal tedesco dell' Ing^r *G.-B. Biadego*.

Nuove Copernicana da *Upsal*. Rapporto letto alla Società Copernicana di Scienze ed Arti in Thorn, il 4 giugno 1877, da *Massimiliano Curtze*. Traduzione dal tedesco del D^r *Alfonso Sparagna*.

Giunte ed annotazioni alle « Nuove Copernicana da Upsal ». Traduzione dal tedesco del D^r *Alfonso Sparagna*. — M. Curtze.

I sei Cartelli di Matematica disfi da, primamente intorno alla generale risoluzione delle equazioni cubiche, di *Lodovico Ferrari*, coi sei contro-cartelli in risposta, di *Nicolò Tartaglia*, com-

prendenti le soluzioni de' quesiti dall' una e dall' altra parte proposti. Raccolti, autografati e pubblicati da *Enrico Giordani* (Bolognese). Premesse Notizie bibliografiche ed illustrazioni sui Cartelli medesimi, estratte da documenti già a stampa ed altri manoscritti favoriti dal Comm. Prof. *Silvestro Gherardi*, Preside dell'Istit. tecn. prov. di Firenze. Milano, 1876. R. Stabilimento litografico di *Luigi Ronchi*, e tipografia degl' ingegneri. In-8°, di 220 pagine. — D^r *Maurizio Cantor*.

APRILE. — Il Carteggio fra *Lagrange* ed *Euler*; per *Maurizio Cantor*. Traduzione dal tedesco del Prof. *Antonio Favaro*.

Étude historique et critique sur le problème de la rotation d'un corps solide autour d'un point fixe, par *Ph. Gilbert*, professeur à l'Université catholique de Louvain. Bruxelles, F. Hayez, imprimeur de l'Académie royale de Belgique; 1878. In-8° de 98 pages. — *F. Siacci*.

Annunzi di recenti pubblicazioni.

MAGGIO. — Lehrbuch der Determinanten-Theorie, für Studierende, von D^r *Siegmund Günther*, K. Bayr. Gymnasial-Professor, Mitglied der *Leop.-Karol.* Akademie d. naturforscher, u. (C.) D. K. Böhm. Gesellsch. der Wissenschaften Zweite, durchaus umgearbeitete vermehrte und durch eine Aufgaben-Sammlung bereicherte Auflage. Erlangen, 1877. Verlag von Eduard Besold. — Dott. *Giovani Garbieri*.

GIUGNO. — Intorno alla pubblicazione fatta dal D^r *Carlo Malagola* di alcuni documenti relativi a *Nicolò Copernico*, e ad altri astronomi e matematici dei secoli xv e xvi. — Nota del Prof. *Antonio Favaro*.

Annunzi di recenti pubblicazioni.

LUGLIO. — Notice sur un pamphlet mathématique hollandais intitulé : « Brij voor de Amsterdamsche belachelycke geometristen, 1663 » ; par le D^r *Bierens de Haan*.

AGOSTO. — Nécrologie de *Joseph-Ivanovitch Somoff*, par M. *André Smotoff*. Traduit du russe par M. J. Houël.

Catalogo dei lavori del Prof. *G.-I. Somoff*. — *B. Boncompagni*.

Intorno ad una Lettera del Prof. G.-I. Somoff. — B. Boncompagni.

Lettera del Prof. G.-I. Somoff a B. Boncompagni.

Soluzione della « question 391 » della *Nouvelle Correspondance mathématique*. » — B. Boncompagni.

Annunzi di recenti pubblicazioni.

SETTEMBRE. — Notizie storiche intorno all' invenzione del termometro. — *Raffaello Caverni*.

OTTOBRE. — Intorno a due Lettere del P. Abate D. *Benedetto Castelli*, Monaco Cassinese a Monsignore D. *Ferdinando Cesarini*. — B. Boncompagni.

Due Lettere del P. Abate D. *Benedetto Castelli* a Monsignore D. *Ferdinando Cesarini*.

Castelli (Benedetto). — Articolo inedito dell' Opera del conte *Giovanni-Maria Mazzuchelli*, intitolata : « *Gli scrittori d'Italia* (Codice Vaticano, n° 9266, carte 221-228).

Annunzi di recenti pubblicazioni.

NOVEMBRE. — Della vita e degli scritti fisico-matematici di *Ermanno Grasmann*; per *Antonio Favaro*, professore nella R. Università di Padova.

Geschichte der Wissenschaften in Deutschland. Neuere Zeit. Sechszehnter Band. Geschichte der Astronomie, auf Veranlassung und mit Unterstützung Seiner Majestät des Königs von Bayern, Maximilian II, herausgegeben durch die historische Commission bei der Königl. Academie der Wissenschaften. München, 1877. Druck und Verlag von R. Oldenborg. — Geschichte der Astronomie, von Rudolf Wolf. Auf Veranlassung und mit Unterstützung Seiner Majestät des Königs von Bayern, Maximilian II, herausgegeben durch die historische Commission bei der Königl. Academie der Wissenschaften. München, 1877. Druck und Verlag von R. Oldenborg. In-8° di 832 pagine (xvi, 816). — A. Favaro.

Grundlinien der mathematischen Geographie und elementaren Astronomie, zum Gebrauche in höheren Mittelschulclassen und bei akademischen Vorträgen, von Dr Siegmund Gunther, Professor am Gymnasium in Aunsbach. München,

Theodor Ackermann, 1878. In-8° di 136 pagine (VIII, 128).
— *A. Favaro*.

DICEMBRE. — Sur la série récurrente de *Fermat*, par *M. Edouard Lucas*, professeur de Mathématiques spéciales au lycée Charlemagne, à Paris.

La Storia delle Matematiche nella Università di Padova. Lettera del Prof. *Antonio Favaro* a *D.-B. Boncompagni*.

Elementeder Theorie der Determinanten mit vielen Uebungsaufgaben, von Dr *Mansion*, Professor an der Universität zu Gent. Leipzig, Druck und Verlag von *B.-G. Teubner*; 1878. In-8° di 55 pagine (VI, 49). — Dr *Giovanni Garbieri*.

Annunzi di recenti pubblicazioni.

2. Atti della R. Accademia dei Lincei (1878-79).

Transunti. — Volume III.

Fascicolo 4°. — Marzo 1879.

Fascicolo 5°. — Aprile 1879.

Fascicolo 6°. — Maggio 1879.

Roma, coi tipi del Salviucci (1879).

3. *Quindicesima Rivista di Giornali*. Lettura fatta al R. Istituto veneto di Scienze, Lettere ed Arti nel gennaio 1879, dal Prof. *Giusto Bellavitis*, Membro eff. dell'Istituto stesso.

4. *The Analyst*. A journal of pure and applied Mathematics. Edited and published by *J.-E. Hendricks*, A. M. (May 1879). Des Moines, Iowa, Mills et Co, Book and Job printers, 1879.

5. *Leçons sur la Géométrie*, par *Alfred Clebsch*, recueillies et complétées par *Ferdinand Lindemann*, professeur à l'Université de Fribourg en Brisgau. Traduites par *Adolphe Benoist*, docteur en droit, Membre de la Société mathématique de France.

TOME I^{er}. — *Traité des sections coniques et introduction à la théorie des formes algébriques*. Paris, Gauthier-Villars, imprimeur-libraire, quai des Grands-Augustins, 55 ; 1879. Prix : 12 francs.

6. *Cours de Calcul infinitésimal*, par J. Hoüel, professeur de Mathématiques pures à la Faculté des Sciences de Bordeaux.

TOME II. — Paris, Gauthier-Villars, imprimeur-libraire, quai des Grands-Augustins, 55. Prix : 15 francs.

7. *Essai sur le calcul des quantités associées en systèmes et sur son application à la théorie des équations simultanées*, par M. Ch. Méray, ancien élève de l'École Normale, professeur à la Faculté des Sciences de Dijon.

Extrait du numéro de mars 1879 des *Annales scientifiques de l'École Normale supérieure*, publiées sous les auspices de M. le Ministre de l'Instruction publique, par un Comité de rédaction composé de MM. les Maîtres de Conférences de l'École. Paris, Gauthier-Villars, imprimeur-libraire, quai des Grands-Augustins, 55 ; 1879.

8. *Précis d'un Traité de Statique dans lequel les couples sont remplacés par les leviers de rotation*; par M. E. Brassinne, ancien professeur aux Écoles d'artillerie, Inspecteur de l'École des Beaux-Arts et Sciences industrielles de Toulouse. Toulouse, imprimerie Doulaudre, rue Saint-Rome, 39 ; 1879.

9. *La racine cubique obtenue par la méthode des interpolations successives applicable à l'extraction de la racine carrée, ou l'extraction des racines presque réduite à quelques soustractions*. Ouvrage suivi d'une

Note sur une autre méthode entièrement nouvelle, de même que la première, par M. *Michel Laporte*, professeur du Cours municipal de Géométrie et de Mécanique appliquées aux arts de la ville de Bordeaux. — Prix : 1 fr. 50. Paris, Ch. Delagrave, éditeur, rue Soufflot, 15. Bordeaux, Feret et fils, libraires-éditeurs, rue de l'Intendance, 15 ; 1879.