

Publications récentes

Nouvelles annales de mathématiques 3^e série, tome 13
(1894), p. 382-384

<http://www.numdam.org/item?id=NAM_1894_3_13__382_1>

© Nouvelles annales de mathématiques, 1894, 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 RECENTES.

ARCHITECTURE NAVALE THÉORIE DU NAVIRE par *J. Pollard* et *A. Dubeout*, ingénieurs de la Marine, professeurs à l'École du Génie maritime Tome III DYNAMIQUE DU NAVIRE MOUVEMENT DE ROULIS SUR HOUÏF MOUVEMENT RECTILIGNE HORIZONTAL DIRECT RESISTANCE DES CARENES Paris Gauthier Villars et fils, 1892 Grand in 8° de 523 pages, avec 163 figures dans le texte Prix 15^{fr}

ŒUVRES COMPLÈTES D'AUGUSTIN CAUCHY, publiées sous la direction scientifique de l'Académie des Sciences et sous les auspices de M. le Ministre de l'Instruction publique 1^{re} série, tome VIII Paris, Gauthier Villars et fils 1893 In 4° de 456 pages Prix 25^{fr}

COURS D'ANALYSE DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE, par M. *C. Jordan*, membre de l'Institut, professeur à l'École Polytechnique 2^e édition, entièrement refondue Tome I CALCUL DIFFÉRENTIEL Paris, Gauthier Villars et fils 1893 In 8° de XVIII 612 pages, avec figures dans le texte Prix 17^{fr}

TRAITÉ DE MÉCANIQUE RATIONNELLE, Cours de la Faculté des Sciences de Paris, par *Paul Appell*, membre de l'Institut, professeur à la Faculté des Sciences de Paris Tome I STATIQUE DYNAMIQUE DU POINT Paris, Gauthier Villars et fils 1893 Grand in 8° de vi-549 pages, avec 178 figures dans le texte Prix 16^{fr}

TRAITÉ D'OPTIQUE par M. *E. Mascart*, membre de l'Institut, professeur au Collège de France, directeur du Bureau central météorologique Tome III Paris, Gauthier Villars et fils 1893 Grand in 8° de 692 pages Prix 20^{fr}

PROBLÈMES ET CALCULS PRATIQUES D'ÉLECTRICITÉ, École pratique de Physique, par *Aime Hitz* docteur es sciences ingénieur des Arts

et Manufactures, professeur aux facultés catholiques de Lille. In-8° de xiv-330 pages, avec 51 figures dans le texte Prix 7^{fr}, 50

LA GEOMETRIE DU MOUVEMENT, par le D^r *Arthur Schœnflies*, professeur à l'Université de Göttingue Exposé synthétique, traduit de l'allemand par *Ch. Speckel*, capitaine du génie Edition revue et augmentée par l'auteur, suivie de NOTIONS GEOMETRIQUES SUR LES COMPLEXES ET LES CONGRUENCES DE DROITES, par *G. Fouret*, examinateur d'admission à l'Ecole Polytechnique In 8° de vii 292 pages Paris, Gauthier-Villars et fils, 1893 Prix 6^{fr}, 50

INTRODUCTION A LA THEORIE DES EXPLOSIFS, par *F. Sarrau*, ingénieur en chef des Poudres et Salpêtres, membre de l'Institut Grand in 8° de 115 pages Paris, Gauthier-Villars et fils, 1893 Prix 2^{fr}, 75

COMPOSITIONS DONNEES DEPUIS 1872 AUX EXAMENS DE SAINT-CYR, par *A. Grevy*, agrégé des sciences mathématiques, professeur au lycée de Bai le Duc ALGÈBRE ET GEOMETRIE Fonctions et solutions 2^e édition Paris, Gauthier Villars et fils, 1893 In 8° de 110 pages, avec 30 figures dans le texte Prix 2^{fr}, 50

COURS D'ASTRONOMIE à l'usage des étudiants des facultés des sciences, par *B. Baillaud*, doyen de la Faculté des Sciences de Toulouse, directeur de l'observatoire Première partie *Quelques théories applicables à l'étude des sciences expérimentales* Paris, Gauthier-Villars et fils, 1893 Grand in-8° de vi 285 pages, avec 58 figures dans le texte Prix 8^{fr}

CONFÉRENCES SCIENTIFIQUES ET ALLOCUTIONS, par *Sir William Thomson (lord Kelvin)*, professeur de Philosophie naturelle à l'Université de Glasgow, membre du Collège Saint-Pierre, à Cambridge, traduites et annotées sur la deuxième édition par *P. Lugol*, agrégé des sciences physiques professeur au lycée de Pau, avec des EXTRAITS DE MÉMOIRES RÉCENTS de *Sir W. Thomson* et quelques Notes, par *M. Brillouin*, maître de conférences à l'Ecole Normale Tome I CONSTITUTION DE LA MATIÈRE Paris, Gauthier-Villars et fils, 1893 In 8° de ix 379 pages, avec 26 figures dans le texte Prix 7^{fr}, 50

PREMIERS PRINCIPES D'ÉLECTRICITÉ INDUSTRIELLE Piles, accumulateurs, dynamos, transformateurs, par *Paul Janet*, professeur de Physique chargé du cours d'Électricité industrielle à la Faculté des Sciences de Grenoble Paris, Gauthier-Villars et fils 1893 In-8° de viii-275 pages, avec 173 figures dans le texte Prix 6^{fr}

TRAITÉ D'ANALYSE, Cours de la Faculté des Sciences de Paris, par *Emile Picard*, membre de l'Institut, professeur à la Faculté des Sciences Tome II FONCTIONS HARMONIQUES ET FONCTIONS ANALYTIQUES INTRODUCTION A LA THÉORIE DES ÉQUATIONS DIFFÉRENTIELLES INTÉGRALES ABÉLIENNES ET SURFACES DE RIFMANN Paris, Gauthier Villars et fils, 1893 Grand in 8° de xiii 512 pages, avec 58 figures dans le texte Prix 15^{fr}

RÉCUEIL DE PROBLÈMES DE MATHÉMATIQUES Géométrie et Géométrie

descriptive, a l'usage des classes de Mathematiques elementaires, par *C A Laisant*, docteur es sciences, ancien elève de l'Ecole Polytechnique Paris, Gauthier Villars et fils, 1893 In 8° de x-206 pages Prix 5^{fr}

LEÇONS D'ALGÈBRE, par *C Briot*, revues et mises au courant du nouveau programme par *E Lacour*, professeur de Mathematiques spéciales au Lycée Saint Louis Deuxieme partie, a l'usage des élèves de la classe de Mathematiques speciales 16° edition, 2^e fascicule Paris, Ch Delagrave, 1893 Prix 5^{fr}

DISCUSSIONI DELLE EQUAZIONI GENERALI D'FILE CONICHE E DELLE QUADRICHE IN COORDINATE CARTESIANE, per *Francesco Porta*, professore all' Accademia militare Torino, G Candeletti, 1893 In 8° de 36 pages

ANWENDUNG DER QUATERNIONEN AUF DIE GEOMETRIE von Dr *P Moenbroel*, Privatdocent der Mathematik an der Universitat Leyden Leyde, E J Brill 1893 In 8° de xv 265 pages Prix 7 Marks

ENTWURF EINER NEUEN INTEGRALRECHNUNG AUF GRUND DER POTENZIAL LOGARITHMAL- UND NUMERALRECHNUNG von Dr *Julius Bergholm* Zweites Heft Die irrationalen, exponentiellen, logarithmischen und cyclometrischen Integrale Leipzig, B G Teubner, 1893 In 8° de 188 pages

TRAITE DE MECHANIQUE CHIFFRE, par F TISSERAND, membre de l'Institut et du Bureau des Longitudes, professeur a la Faculte des Sciences, directeur de l'Observatoire Tome III EXPOSE DE L'ENSEMBLE DES THEORIES RELATIVES AU MOUVEMENT DE LA LUNE Paris, Gauthier Villars et fils 1891 In-8° de ix 127 pages Prix 22^{fr}
