

ITALIE

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **12 (1910)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **26.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

tions, 2; Thermodynamics, 2; Theory of functions of a complex variable, 2; Modern analytic geometry, 2. — Prof. P. F. SMITH: Geometrical analysis, 1; Differential geometry, 2; Elementary differential geometry, 2. — Prof. E. W. BROWN: Elementary mechanics, 2; Advanced mechanics, 2; Advanced calculus, 3. — Prof. W. R. LONGLEY: Calculus of variations, 2; Potential theory and harmonic analysis, 1. — Dr. A. W. GRANVILLE: Elementary differential equations, 1. — Dr. G. M. CONWELL: Finite groups, 2; Partial differential equations of physics, 1. — Dr. G. F. GUNDELFINGER: Advanced analytic geometry, 2. — Dr. D. D. LEIB: Transformations of space, 2.

ITALIE ¹

Année universitaire 1910-1911.

Bologna; Università. — ARZELA: Integrali di Lebesgue; meccanica superiore, 3. — DONATI: Elettromagnetismo; equazioni per i corpi in movimento dal punto di vista del postulato di relatività, 3. — PINCHERLE: Operazioni lineari in generale, equazioni integrali; equazioni differenziali lineari con riguardo speciale alle equazioni del second'ordine (nel campo complesso e nel reale), 3.

Catania; Università. — DE FRANCHIS: Geometria differenziale con applicazioni alla geometria noneuclidea, 4. — LAURICELLA: Teoria dell'elasticità; applicazioni varie, 4. — PENNACCHIETTI: Meccanica celeste, 4. — SEVERINI: Teoria delle funzioni, 4.

Genova; Università. — LEVI: Fondamenti della teoria delle funzioni di variabile reale; calcolo delle variazioni, 3. — LORIA: Teoria dei gruppi di trasformazioni, 3. — TEDONE: Problemi speciali di equilibrio e di movimento dei corpi solidi elastici, 3.

Napoli; Università. — AMODEO: Storia dell'èvo antico fino al 1200, 3. — MARCOLONCO: Omografie vettoriali e loro applicazioni all'Idromeccanica, all'Elasticità, all'Elettrodinamica, 3. — MONTESANO: Teoria delle corrispondenze birazionali nello spazio; la geometria della retta e delle coniche nello spazio, 4 1/2. — PASCAL: Equazioni differenziali specialmente in rapporto alla teoria dei gruppi di trasformazioni. — PINTO: Ottica fisica con speciale riguardo ai fenomeni di diffrazione, 4 1/2. — TORELLI: Teoria analitica dei numeri (serie di Dirichlet, funzione $\zeta(s)$ di Riemann, distribuzione dei numeri primi), 4 1/2.

Padova; Università. — D'ARCAIS: Teoria generale delle funzioni di variabili complesse; funzioni ellittiche, 4. — CISOTTI: Teoria matematica dell'elasticità ed applicazioni tecniche, 3. — FAVARO: La lettura delle matematiche nello Studio di Padova dal secolo XIV^o al XVII^o, 3. — GAZZANIGA: Teoria dei numeri, 3. — LEVI-CIVITA: Meccanica statistica, teoria cinetica dei gas, 4 1/2. — RICCI: Metodi di calcolo differenziale assoluto; funzioni armoniche e poliarmoniche; teoria generale della elasticità, 4. — SEVERI: Teoria delle funzioni algebriche di due variabili e dei loro integrali, 4. — VERONESE: Fondamenti di geometria, 4.

¹ Les cours généraux (tels que ceux d'Analyse algébrique et infinitésimale, de Géométrie analytique, projective, descriptive, Mécanique rationnelle, Géodésie) ne sont pas indiqués dans la liste.

Palermo ; Università. — BAGNERA : Equazioni alle derivate parziali di secondo ordine, 3. — GEBBIA : Vibrazioni dei mezzi elastici ; applicazioni all'acustica e all'ottica, 4 1/2. — GUCCIA : Teoria generale delle curve e delle superficie algebriche, 4 1/2. — VENTURI : Moto dei pianeti attorno al sole ; moto dei pianeti attorno al proprio centro di gravità, 4 1/2.

Pavia ; Università. — ALMANSI : Teoria della propagazione del calore, 3. — BERZOLARI : Geometria sopra una curva algebrica, 3. — GERBALDI : Funzioni ellittiche, 3. — VIVANTI : Teoria delle funzioni con applicazione alle trascendenti intiere, 3.

Pisa ; Università. — BERTINI : Proprietà fondamentali della geometria sopra una superficie, 3. — BIANCHI : Preliminari sulle equazioni differenziali ordinarie ed a derivate parziali ; geometria infinitesimale delle curve e delle superficie, 4 1/2. — DINI : Funzioni di variabile complessa ; funzioni ellittiche, 4 1/2. — MAGGI : Complementi di meccanica attinenti al metodo di Hamilton-Jacobi ; teoria della funzione potenziale e delle funzioni armoniche ; teoria del campo vettoriale ; applicazioni, 4 1/2. — PIZZETTI : Interpolazione e integrazione numerica ; generalità di astronomia sferica ; teoria della figura dei pianeti, 3.

Roma ; Università. — BISCONCINI : Geometria differenziale e questioni di meccanica che vi si collegano, 3. — CASTELNUOVO : Principi della geometria ; geometria non euclidea, 3. — ORLANDO : Fondamenti analitici della fisica matematica, 3. — VOLTERA : Equazioni della fisica matematica, 3. — Teorie di integrazione delle equazioni differenziali della mecanica celeste, 3. — N. N. : Analisi superiore, 3.

Torino ; Università. — BOGGIO : Teoria delle equazioni integrali e del potenziale, 3. — SANNIA : Geometria non euclidea, 3. — SEGRE : Geometria delle trasformazioni birazionali delle curve e superficie algebriche, 3. — SOMIGLIANA : Teoria del potenziale ed applicazioni, 3. — N. N. : Analisi superiore, 3.

BIBLIOGRAPHIE

P. BACHMANN. — **Niedere Zahlentheorie**, Zweiter Teil : *Additive Zahlentheorie*. — 1 vol., gr. in-8°, X et 480 p., prix : M. 17, relié ; B. G. Teubner, Leipzig¹.

Ce terme un peu vague, mais commode, d'« Additive Zahlentheorie » que l'on doit à Kronecker, s'applique à un domaine très étendu qu'il serait difficile de délimiter d'une manière précise. On peut cependant y distinguer deux champs d'études, deux groupes de problèmes appartenant à des types différents. Dans tous on a à faire à des sommes ; mais si dans certaines questions les addendes, qui servent d'éléments, sont supposés connus, dans d'autres, de beaucoup plus nombreuses et d'un abord plus difficile, il s'agit,

¹ Le premier volume a été analysé dans *l'Enseign. mathém.* du 15 mars 1903.