

FRANCE

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **22 (1921-1922)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **13.09.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*

ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Thermodynamics. — J. LIPKA : Analytical mechanics. — N. WIENER : Fourier's series and integral equations. — G. RUTLEDGE : Theory of functions. — S. D. ZELDIN : Vector analysis. — J. S. TAYLOR : Mathematics of investment.

University of Michigan; (Ann Arbor). — J. L. MARKLEY : Solid analytic Geometry (first term); Theory of functions of a complex variable ; Theory of functions of real variables. — J. W. GLOVER : Theory of probability (first term); Finite differences (second term); Advanced mathematical theory of interest and life contingencies. — W. B. FORD : Advanced calculus, with special reference to Fourier series and harmonic analysis ; Infinite series and products; Elements of the calculus of variations (first term). — L. C. KARPINSKI : Higher algebra; Theory of numbers; History of mathematics. — J. W. BRADSHAW : Introduction to modern geometry (second term); Projective geometry . — R. B. ROBBINS : Casualty actuarial theory. — R. W. BARNARD : Differential equations (first term); Mathematical Theory of statistics, advanced course. — A. ZIWET : Hydrodynamics. — P. FIELD : Projective geometry for engineers (first term) ; Vector analysis (second term). — T. R. RUNNING : Graphical methods (first term) Empirical formulas (second term); Advanced calculus (first term); — T. E. HILDEBRANDT : Theory of the potential (first term). — V. C. POOR : Theoretical mechanics. — L. J. ROUSE : Fourier series (second term).

University of Pennsylvania; (Philadelphia). — E. S. CRAWLEY : Modern analytic geometry (first term); Differential equations (first term); Higher plane curves (second term). — G. H. HALLETT : Infinite series and products (first term); Functions of a complex variable (second term). — H. B. EVANS : Quaternions and vector methods (second term). — O. E. GLEEN : Calculus of variations. — F. H. SAFFORD : Mathematical theory of elasticity. — C. G. CHAMBERS : Introduction to higher algebra. — H. H. MITCHELL : Linear groups (first term); Advanced calculus (second term). — M. J. BABB : History of Mathematics. — F. W. BEAL : Differential geometry. — J. R. KLINE : Foundations of Mathematics (first term); Continuous transformations (second term).

University of Wisconsin; (Madison). — E. P. LANE : Modern analytical geometry. — E. B. VAN VLECK : Functions of real variable. — Integral equations. — H. W. MARCH : Theoretical hydrodynamics. — C. S. SLICHTER : Potential theory. — E. B. SKINNER : Higher algebra. — A. DRESDEN : Calculus of variations.

Yale University; (Conn.). — E. W. BROWN : Mechanics; Advanced mechanics; Hydromechanics. — J. PIERPONT : Functions of a complex variable; Projective and differential geometry; Approximation methods. — P. F. SMITH : Differential equations. — W. A. WILSON : Theory of aggregates. — E. J. MILES : Advanced Calculus; Calculus of variations. — J. I. TRACEY : Advanced analytic geometry. — W. L. CRUM : Mathematical statistics. — J. K. WHITTEMORE : Advanced differential geometry.

FRANCE

Paris, Collège de France. — Les cours publics et gratuits commenceront le 1^{er} décembre.

Sciences mathématiques. — M. LEBESGUE, de l'Institut: Mathématiques.

Sur quelques questions d'analysis situs à propos des travaux de Camille Jordan. Mardi et jeudi à 17 heures, à partir du 5 décembre. — M. HADAMARD, de l'Institut: Mécanique analytique et mécanique céleste. Les premières années de l'œuvre de H. Poincaré, les mercredis, à 17 heures. Le professeur dirigera les conférences d'analyses de Mémoires, les samedis, à 10 h. $\frac{1}{2}$. Le cours ouvrira après le 15 janvier. — M. DELTHEIL: Mathématiques (fondation Peccot). La théorie des probabilités géométriques.

Sciences physiques et chimiques. — M. BRILLOUIN, de l'Institut: Physique générale et mathématique. Théorie des principales théories des solides. Chaleurs spécifiques. Grandes déformations. Plasticité. Rupture. Théorie électrique de l'élasticité des solides. Rôle des quanta; les mercredis à 17 h. $\frac{1}{2}$, et les samedis à 17 h. $\frac{1}{4}$, à partir du 6 décembre. — M. LANGEVIN: Physique générale et expérimentation. Phénomènes haute fréquence; les mardis à 17 heures, à partir du 5 décembre.

Le Collège de France ne confère aucun grade et ne délivre aucun diplôme. Toutefois les professeurs peuvent donner des certificats d'assiduité aux auditeurs qui s'inscrivent sur les registres déposés dans les salles de cours.

D'autre part, des certificats de recherches pourront être délivrés par les professeurs aux personnes ayant travaillé sous leur direction. Ces certificats sont visés par l'administrateur,

ITALIE¹

Bologna; Università. — BURGATTI: Teoria matematica dell'elettricità, 3. — PINCHERLE: Teoria delle equazioni differenziali lineari. Argomenti vari di matematica superiore in relazione alla matematica elementare, 5. — TONELLI: Calcolo delle variazioni, 3.

Catania; Università. — APRILE: Le algebre regolari ed alcune applicazioni geometriche delle medesime, 3. — CIPOLLA: Sostituzioni lineari e gruppi, 4. — LAZZARINO: Dinamica dei sistemi rigidi, semirigidi e continui, 4. — PICONE: Integrali di Lebesgue. Approssimazione di una funzione per combinazioni lineari di fuzioni di un'assegnata successione. Nuovi metodi di approssimazione per le soluzioni di problemi della Fisica matematica, 4.

Genova; Università. — LORIA: Geometria infinitesimale, 3. — SEVERINI: Equazioni a derivate parziali, 4. — SILLA: Teoria del potentiale e campo elettromagnetico, 3.

Messina; Università. — CALAPSO: Teoria generale delle superficie, 4. — GIAMBELLI: Geometria numerativa degli iperspazi. Breve introduzione alla Geometria sopra una curva algebrica, 4. — PALATINI: Sistemi continui. Teoria delle onde, 4.

Napoli; Università. — AMODEO: Storia delle Scienze Matematiche: L'epoca di Newton e Leibniz, 3. — MARCOLONGO: Calcolo differenziale assoluto. Relatività generale, 3. — MONTESANO: Geometria dello spazio rigato: suoi legami con la geometria delle trasformazioni birazionali, 3. — PASCAL: Gli integrali e le funzioni abeliane, 3. — SCORZA: Metodologia matematica, 3.

¹ Les cours fondamentaux, tels que Analyse algébrique et infinitésimale, Géométrie analytique, descriptive, projective, Mécanique rationnelle, existant dans toute université, ne figurent pas dans la liste.