FRANCE

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **7 (1905)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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

nik, I : Statik und Dynamik, 6 ; Repetitorium, 1 ; Graphische Statik, 2 ; Konstruktive Übungen, 2.

FRANCE

Paris ; *Faculté des sciences* (Cours du 1er semestre, à partir du 6 novembre 1905). — G. Darboux : Principes généraux de la Géométrie infinitésimale et en particulier systèmes de coordonnées curvilignes et les formes quadratiques de différentielles (2 leçons par semaine), — Goursat : Opérations du calcul différentiel et intégral ; Eléments de la théorie des fonctions analytiques (2 leçons). — Painlevé : Lois générales de l'équilibre et du mouvement (2 leçons). — P. Appell : Eléments de mathématiques préparatoires à l'étude de la mécanique et des sciences physiques (2 leçons). — L. Raffy : Applications géométriques de l'analyse en vue du certificat de mathématiques préparatoires à l'enseignement des sciences physiques. — H. Poincaré : Perturbations des planètes et développement de la fonction perturbatrice (2 leçons). — J. Boussinesq : Propriétés mécaniques des fluides et les plus importants des mouvements où leur frottement intérieur n'a qu'un rôle secondaire (écoulement par les orifices et les déversoirs ; onde solitaire, etc.) (2 leçons). — E. Borel : Esquisse de la théorie générale des fonctions entières et son application à l'étude des diverses fonctions particulières (1 leçon). — G. Kœnigs : Cinématique générale ; applications aux machines (2 leçons). — P. Puiseux : Des étoiles, des amas stellaires, des nébules, éclipses (1 leçon).

Goursat : Conférence sur les matières du calcul différentiel et intégral (1 leçon). — J. Hadamard : Conférence sur le calcul différentiel et intégral (1 leçon). — L. Raffy : Conférence de géométrie supérieure (1 leçon). — Hadamard et Borel : Conférence sur la mécanique rationnelle (2 leçons). — Blutel : Conférence de mathématiques préparatoires à l'étude des sciences physiques (1 leçon). — Servant : Conférence sur la mécanique physique et expérimentale.

BIBLIOGRAPHIE

Jules Tannery. — **Introduction à la Théorie des fonctions d'une variable.** — Deuxième édition entièrement refondue. *Tome I.* — 1 vol. gr. in-8o. IX, 422 p. ; prix : 14 fr. ; Hermann, Paris.

L'excellente *Introduction à la Théorie des fonctions d'une variable*, publiée par M. Tannery en 1886, était épuisée depuis bien des années et les précieux services qu'elle avait rendu faisaient vivement désirer une nouvelle édition. Celle-ci vient enfin de paraître, ou, tout au moins, un premier volume.

M. Tannery ne s'est pas borné à une simple réimpression de l'ouvrage primitif en se bornant à des améliorations de détail ; il a préféré écrire à nouveau cette seconde édition en tenant compte de l'état actuel de l'Analyse.

La nouvelle édition comprendra deux volumes. Le premier contient à peu près tout ce qui figurait dans la première édition : Nombres irrationnels ; ensembles infinis, suites infinies, limites ; séries produits infinis, fractions continues ; premiers principes de la Théorie des fonctions ; polynomes,