

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 7 (1905)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: FRANCE

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 15.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

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

FRANCE

Paris; Faculté des sciences (Cours du 1^{er} 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. KÆNIGS: 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-8°. 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; polynômes,