FRANCE

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **5 (1903)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **23.05.2024**

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

lende Geometrie und konstruktives Zeichnen. — MÜLLER : Stereographische Projektion u. Cyklographie, Seminar für darstellende Geometrie. — SCHMID : Projektive Geometrie I u II. — FINGER : Elemente der reinen Mechanik in Verbindung mit graphischer Statik. — ZSIGMONDY : Elemente der reinen Mechanik in Verbindung mit graphischer Statik. — FINGER : Encyklopädie der Mechanik. — v. TETMAJER : Technische Mechanik I. Tl. — HERMANEK : Technische Mechanik II. Tl., Hydromechanik, ausgewählte Kapitel. — FINGER : Analytische Mechanik. — POLLACK : Elemente der niederen Geodäsie. — SCHELL : Praktische Geometrie, Situationszeichnen, Photogrammetrie. — TINTER : Methode der kleinsten Quadrate, Höhere Geodäsie. Sphärische Astronomie, Uebungen im Beobachten und Rechnen, Geodätische Rechenübungen.

FRANCE

Paris. — *Faculté des Sciences.* — G. DARBOUX : Principes généraux de la Géométrie infinitésimale (2 heures par semaine). — E. GOURSAT : Opérations du calcul différentiel et du calcul intégral. Eléments de la théorie des fonctions analytiques (2 heures). — P. PAINLEVÉ : Des lois générales de l'équilibre et du mouvement (2 heures). — P. APPELL : Eléments de mathématiques préparatoires à l'étude de la mécanique et des sciences physiques (3 heures). — H. POINCARÉ : Des perturbations planétaires (2 heures). — J. BOUSSINESQ : Propriétés thermo-mécaniques des solides et des fluides. (Théories générales des pressions, des déformations et de la conductibilité. Application aux solides : dilatations et déformations thermiques. Application aux fluides : courants de convection ; pouvoirs refroidissants d'un fluide et d'un courant fluide.) (2 heures). — G. KŒNIGS : De la cinématique théorique et de son application aux machines. La statique graphique et ses applications à l'étude des machines à l'état de mouvement (2 heures). — L. RAFFY : Conférences sur la Géométrie supérieure (1 conf. par sem.). — P. PUISEUX : Conférences sur la mécanique. Exercices et développements sur le programme du certificat de mécanique rationnelle. Théorie de l'attraction. Attraction des ellipsoïdes (2 conf. par sem.). — ANDOYER : Conférences préparatoires à l'agrégation des sciences mathématiques (2 conf. par sem.). — BLUTEL : Conférences préparatoires à l'agrégation des mathématiques (1 conf. par sem.). — M. SERVANT : Conférences sur la mécanique physique (1 conf. par sem..).

Cours de mathématiques générales. — Ce cours est destiné à mettre les étudiants, qui ne possèdent pas suffisamment le programme de mathématiques spéciales, à même de profiter le plus rapidement possible de l'enseignement supérieur de la Faculté. Cet enseignement dont la création était attendue depuis longtemps est confié à M. Paul Appell,

l'éminent professeur de Mécanique rationnelle de la Faculté des sciences. Les cours auront lieu 3 fois par semaine pendant le semestre d'hiver.

Dans notre prochain numéro nous indiquerons les points principaux du programme de cet enseignement.

ILES-BRITANNIQUES

London. *King's College (University of London).* — Mathematics. Professor : W. H.-H. Hudson. Lecturers : J.-B. Dale ; R.-W.-K. Edwards.

Class I, five hours (preparing for the London University Matriculation Examination) Arithmetic, Algebra and Geometry.

Class II, four hours (preparing for the London University Intermediate Examination in Arts and Science), Geometry, Algebra, Solid Geometry Trigonometry and Plane Coordinate Geometry.

Class III, four hours (preparing for the B. A. Pass Examination of the University of London), Algebra, Trigonometry, Geometrical, Conics, and Plane Coordinate Geometry.

Class IV, special course B. A., and B. Sc. Honours. — Alg. Analysis, 1 h. — Analytical Geometry of Curves and Surfaces, 1 h. — Differential Equations, 1 h.

Class V, course for M. A. — Higher Analysis, 1 h. — Differential Equations of Mathematical Physics, 1 h.

Applied Mathematics. Professor : W. G. Adams. Demonstrator : F. White. Theoritical Mechanics, I Int. Arts class, two hours. — II. B. A. Class, tree hours ; Statics and Dynamics, Hydrostatics, Astronomy.

CORRESPONDANCE

A propos de l'article de M. R. Baron

Philologues et Psychologues en face du problème des parallèles.

L'article publié sous ce titre dans notre numéro de juillet (année 1903, p. 278-287) a, comme on devait s'y attendre, soulevé plusieurs critiques. M. Baron a certainement eu une pensée originale en voulant montrer qu'il y a des tournures d'esprit qui n'acceptent plus la science, quand elle cesse de donner des résultats tangibles ou qu'elle élargit le domaine de nos conceptions au delà de celui qui est accessible à nos sens. Mais il faut reconnaître qu'il s'appuie parfois sur des notions