

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 5 (1903)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Rubrik: NOTES ET DOCUMENTS

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: 07.02.2026

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

NOTES ET DOCUMENTS

Cours universitaires.

Semestre d'hiver 1903-1904.

SUITE (1)

AUTRICHE

Wien. Universität. — V. ESCHERICH : Bestimmte Integrale, 5 ; Proseminar für Mathematik, 1 ; Seminar für Mathematik, 2. — MERTENS : Elemente der Differential-und Integralrechnung. Uebungen im mathematischen Seminar, 2. Uebungen im mathematischen Proseminar, 1. — KOHN : Analytische Geometrie, 4. Uebungen zu dieser Vorlesung, 1 g. Kurven und Flächen III. Ordnung, 2. — TAUBER : Funktionentheorie, 4. Versicherungsmathematik, 4. — BLASCHKE : Einführung in die mathematische Statistik, II. Teil, 3. — DAUBLEBSKY v. STERNECK : Kreisteilung und Kummersche Zahlen, 2. — CARDA : Einführung in die Differentialgeometrie, 2. — PLEMELJ : Zahlentheorie, 2. — GRÜNWALD : Fourier'sche Reihen und Integrale, 1. — WEISS : Bahnbestimmung von Planeten und Kometen, 4. — v. HEPPERGER : Sphärische Astronomie, 4. Astrophysik, 1. — SCHRAM : Astronom. Rückrechnung überliefelter Himmelserscheinungen und deren Anwendung in der Chronologie, 2. — PREY : Elemente der darstellenden Geometrie mit Anwendung auf Kartenprojektionen, 2.

Wien. Technische Hochschule. — *Mathematische Fächer.* — ALLÉ : Mathematik I. Curs. — ZSIGMONDY : Mathematik I. Curs. — CZUBER : Mathematick II (Bauingenieurschule), Grundlehren der höheren Mathematik, Wahrscheinlichkeitsrech. — REICH : Ausgewählte Kapitel aus der höheren Algebra. — TAUBER : Versicherungsmathematik I. u. II. C. — BLASCHKE : Einführung in die mathematische Statistik. — v. DAUBLEBSKY : Theorie der Raumkurven u. Flächen. — MÜLLER : Darstellende Geometrie u. konstruktives Zeichnen. — SCHMID : Darstel-

(1) Faute de place nous devons renvoyer au numéro de janvier 1904 la publication du tableau des cours de mathématiques des principales *Universités des Etats-Unis*.

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. Theoretical Mechanics, I Int. Arts class, two hours. — II. B. A. Class, three 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