

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Band:** 7 (1905)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Kapitel:** doctorats ès sciences délivrés par les universités des Etats-Unis; 1904-1905.

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 16.10.2024

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

plusieurs années, j'ai, par la plume et par la parole, préconisé l'introduction de cet enseignement dans nos lycées. »

« Il y a un an, en août 1904, à Grenoble, sur mon rapport et ma proposition, le Congrès de l'Association française pour l'avancement des Sciences émettait un vœu, qui fut transmis au Ministre, en faveur de l'adoption de la méthode Méray. »

« C'est donc avec joie que j'ai entrepris le travail délicat de rédiger de **Nouveaux Éléments de Géométrie** à la fois conformes au programme, aux instructions, aux idées de M. Méray et aux nécessités de notre enseignement. »

« Malheureusement un tel travail ne se fait pas en un jour et toute hâte lui serait préjudiciable. »

« Je viens donc vous demander d'avoir quelque patience et de vouloir bien attendre, avant de choisir définitivement un *Cours de Géométrie*, d'avoir vu mon nouvel ouvrage qui sera prêt dans trois ou quatre mois. »

#### Les doctorats ès sciences délivrés par les universités des Etats-Unis ; 1904-1905.

Pendant l'année scolaire 1904-1905, les universités américaines ont délivré 324 doctorats dont 213 doctorats ès sciences. Au nombre de ces derniers figurent 21 diplômes pour les mathématiques et 3 pour l'astronomie. En voici la liste, avec le nom de l'université qui a délivré le doctorat :

H. E. JORDAN : Group characters of various types of linear groups. (Chicago). — Th. E. MCKINNEY : Concerning a certain type of continued fractions depending upon a variable parameter. (Chicago). — R. L. MOORE : Sets of metrical hypotheses of geometry. (Chicago). — A. W. SMITH : The symbolic treatment of differential geometry. (Chicago). — R. B. McCLENON : On simple integrals with variable limits. (Yale). — J. C. MOREHEAD : Numbers of the form  $2^a - 1$  and Fermats numbers (Yale). — W. B. FORD : On the problem of analytical extension as applied to functions defined by power series. (Harvard). — H. B. PHILLIPS : Some invariants and covariants of ternary collineations. (Johns Hopkins). — R. P. STEPHENS : I. On a curve of the fifth class ; II. On a system of parastroïds (id.). — Emily Matilda CODDINGTON : The historical development of pseudo-spherical surfaces. (Columbia). — S. T. TAMURA : A mathematical theory of the nocturnal cooling of the atmosphere near the earth's surface. (Columbia). — O. E. GLENN : The determination of the abstract groups of order  $p^2qr$ ,  $p$ ,  $q$ , and  $r$  being distinct primes. (Pennsylvania). — U. S. HANNA : The bitangentials of the plane quintic and plane sextic. (Pennsylvania). — Alice Madelaine MCKELDON : Groups of order  $2^m$ , that contain

cyclic subgroups of orders  $2^{m-1}$ ,  $2^{m-2}$ ,  $2^{m-3}$ . (Pennsylvania). — O. P. AKERS : On the congruence of axes in a bundle of linear complexes. (Cornell). — R. B. ALLEN : On hypercomplex number systems belonging to an arbitrary domain of rationality. (Clark). — Ch. E. BROWN : A study of the simpler arithmetical processes. (Clark). — J. S. FRENCH : On the theory of the pertingents to a plane curve. (Clark). — J. N. GATES : Cubic and quartic surfaces in four-fold space. (Clark). — H. G. KEPPEL : The cubic three-spread ruled with planes in four-fold space. (Clark). — St. M. HADLEY : Relative masses of binary stars. (Wisconsin). — A. M. HILTEBEITEL : The problem of two fixed centers and certain of its generalisations. (Princeton). — W. A. MANNING : Studies on the class of primitive substitution groups. (Stanford). — R. H. CURTISS : I. A method of measurement and reduction of spectrograms for the determination of radial velocities : II. Application to a study of the variable star W Sagittarii. (California).

### Nominations et distinctions.

M. René BAIRE, est chargé du cours de mathématiques pures à l'Université de Dijon, en remplacement de M. Méray.

M. J. BENDIXON, est nommé professeur d'analyse supérieure à l'Université de Stockholm.

M. P. BOUTROUX, est nommé maître de conférences de mathématiques à la Faculté des Sciences de Montpellier, en remplacement de M. Baire, nommé à Dijon.

M. BRICARD, répétiteur adjoint, est nommé répétiteur titulaire de géométrie et de stéréotomie à l'École polytechnique de Paris, en remplacement de M. Picquet, nommé examinateur des élèves.

M. K. CARDA, privat-docent à l'Université, est nommé professeur extraordinaire de mathématiques à l'École technique supérieure de Vienne.

M. J. RUIS CASTIZO, est nommé professeur de mécanique théorique à l'Université de Madrid.

M. M. DEHN, privat-docent, est nommé professeur à l'Université de Münster i. W.

M. E. DOLEZAL, à Loeben, est nommé professeur de géométrie pratique à l'École technique supérieure de Vienne.

M. L.-P. EISENHART, est nommé prof. extr. à l'Université de Princeton (Etats-Unis).

M. FOUCHÉ, professeur au Lycée Voltaire, est nommé répétiteur adjoint de géométrie et de stéréotomie à l'École polytechnique.

M. F. HAHN, à Lausanne, est nommé professeur de mathématiques appliquées à l'Université de Nancy.

M. G. HAMEL, à Karlsruhe, est nommé professeur de mécanique à l'École technique allemande de Brünn (Autriche).