**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique

Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique

**Band:** 15 (1913)

Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Kapitel:** Etats-Unis. — Thèses de Doctorat.

### 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:** 16.10.2025

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

que les mémoires d'Euler déjà publiés occupent dans le texte nouveau, par suite des annotations indispensables de la Rédaction, une étendue sensiblement supérieure à ce qu'on avait admis à

l'origine.

« Ces diverses causes ont eu pour effet de porter les frais de publication au double, à peu près, de la première évaluation, soit à environ un million de francs. Dans ces conditions, le déficit de la publication atteindrait probablement la somme de 200,000 fr.; car les engagements pris ne permettent pas d'augmenter le prix des volumes destinés aux abonnés.

« Si la Commission Euler de la Société helvétique ne désespère pas de mener à bien son énorme entreprise, c'est qu'elle a la conviction profonde que son œuvre est vraiment grande et utile et qu'elle ne doute pas de trouver auprès de ses amis des

ressources nouvelles pour l'exécuter intégralement.

« C'est dans cette conviction que nous avons décidé de créer, pour la durée de la publication des œuvres d'Euler (c'est-à-dire pour 15 ans environ), sous le nom de Société Léonhard Euler, une association dont les membres s'engageraient à payer une cotisation annuelle de 10 fr. au minimum. Les membres recevraient chaque année un rapport succinct sur la marche de la publication. Il leur sera offert, au cours de celle-ci, de bonnes épreuves des divers portraits d'Euler, en témoignage spécial de gratitude. »

Les adhésions sont reçues auprès de M. E. His-Schlumberger, trésorier de la Commission Euler, Aeschenvorstadt, 15, Bâle.

La Commission Euler espère obtenir l'appui d'un grand nombre de mathématiciens; mais elle compte aussi sur le concours des sociétés scientifiques. Jusqu'ici elle a reçu, entre autres, les adhésions de la Société helvétique des sciences naturelles, de la Société mathématique suisse, de la Société suisse des professeurs de mathématiques et de la Société mathématique allemande.

# Etats-Unis. — Thèses de Doctorat.

Pendant l'année universitaire 1912-1913, les Universités des Etats-Unis ont délivré 233 doctorats ès sciences, dont 21 concernant les sciences mathématiques. En voici la liste ; le nom de l'Univer-

sité est indiqué entre parenthèses après celui de l'auteur.

D. F. Barrow (Harvard): Oriented circles in space. — H. Bat-MAN (John Hopkins): The quartic curve and its inscribed configurations. — E. T. Bell (Columbia): The cyclotomic quinary quintic. - T. H. Brown (Yale): The effect of radiation on a small particle revolving about Jupiter. - Miss J. E. Burns (Illinois): The abstract definitions of the groups of degree eight. — G. R. CLE-MENTS (Harvard): Implicit functions defined by equations with vanishing Jacobian. — C. W. Cobb (Michigan): The asymptotic development for a certain integral function of zero order. — Miss L. P. COPELAND (Pennsylvania): On the theory of invariants of plane n-lines. — W. A. Coit (Boston): Introduction to modern geometry. — W. H. CAMBLET (Yale): On intermediate functions, being an extension of semi-continuous or upper and lower functions to a classification of discontinuous functions. — G. M. Green (Columbia): Projective differential geometry of triple systems of surfaces. — R. A. Johnson (Harvard): An analytic treatment of the conic as an element of space of three dimensions. — Miss F. P. Lewis (John Hopkins): A geometrical application of the theory of binary quintic. — C. E. Love (Michigan): The asymptotic solutions of linear differential equations. — Miss M. L. Sanderson (Chicago): Formal modular invariants with an application to binary modular covariants. — F. Slepian (Harvard): On the functions of a complex variable defined by an ordinary differential equation of the first order and the first degree. — L. L. SMAIL (Columbia): Some generalizations in the theory of summable divergent series. — W. H. Stone (Boston): The elements of harmonic ratio. — L. E. Wear (John Hopkins): On self-dual plane curves of the fourth order. — K. P. Williams (Princeton): The solutions of non-homogeneous linear difference equations and their asymptotic form. — H. W. Wright (California).

## Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions.

**Allemagne.** — M. Krazer, prof. à l'Ecole technique supérieure de Carlsruhe, a été nommé membre honoraire de la Société helvétique des sciences naturelles.

M. Toeplitz, professeur à l'Université de Goettingue, est nommé professeur extraordinaire à l'Université de Kiel.

Etats-Unis. — M. H. F. BLICHFELDT, prof. à l'University Stanford (Californie), est nommé professeur titulaire de mathématiques.

M. F. Cajori, prof. au Colorado College, a été nommé docteur honoraire de l'Université de Colorado et docteur honoraire de l'Université de Wisconsin.

M. W. A. Manning est nommé professeur adjoint de mathématiques appliquées à l'Université Stanford (Californie).

France. — L'Acàdémie des Sciences a décerné les prix suivants : Le Prix Poncelet (3000 fr.) à M. Maurice Leblanc, pour l'ensemble de ses recherches en mécanique; — le Prix Pontécoulant (1500 fr.) à M. Sündman pour sa contribution au problème des trois corps; — le Prix Binoux (2000 fr.) à M. J. Molk, prof. à