

Conférences mathématiques à Edimbourg.

Objektyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **15 (1913)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **21.07.2024**

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.

de la tâche qu'il s'était imposée en publiant le cours sur les équations aux dérivées partielles¹ et en se chargeant plus tard de rédiger l'édition des œuvres complètes de son éminent maître.

Ses recherches personnelles appartiennent principalement au domaine de l'Algèbre supérieure à laquelle il apporta d'intéressantes contributions. Chacun connaît son magistral *Traité d'Algèbre*², dans lequel il a réuni les fondements des différentes branches que comprend l'algèbre prise dans son sens le plus large, notamment la théorie des nombres, l'étude des groupes et la théorie des fonctions algébriques. Pour celles-ci il a établi, avec Dedekind, une remarquable théorie. C'est lui qui démontra le remarquable théorème que tout corps abélien est contenu dans un corps engendré par une racine de l'unité.

Nous rappellerons aussi l'important traité de mathématiques élémentaires qu'il publia, avec son collègue M. Wellstein, sous le titre d'*Encyklopädie der Elementar-Mathematik*³, que nous avons eu l'occasion de signaler à plusieurs reprises à nos lecteurs.

H. Weber conserva jusqu'à ses derniers jours la plénitude de ses facultés, comme le témoigne son *Précis d'Algèbre*, édition réduite de son grand traité, et qui parut en automne 1912. Il succomba le 17 mai dernier, à la suite d'une attaque d'apoplexie qui le terrassa en pleine activité. Par ses travaux et par son enseignement, Weber laissera le souvenir d'un mathématicien de grand mérite et d'un excellent professeur. La science allemande perd en lui l'un de ses plus distingués représentants.

Conférences mathématiques à Edimbourg.

La Société mathématique d'Edimbourg a organisé une série de conférences qui auront lieu du 4 au 8 août 1913 dans les bâtiments de l'Université d'Edimbourg.

M. A.-W. CONWAY, Professeur de physique mathématique à l'Université de Dublin, donnera cinq conférences sur la théorie de la Relativité : *The Theory of Relativity and the New Physical Ideas of Space and Time*.

M. D.-W.-Y. SOMMERVILLE, Lecturer in Mathematics in the University of St-Andrews, donnera cinq conférences sur la Géométrie

¹ H. WEBER, *Die partiellen Differential-Gleichungen der mathem. Physik*. Nach Riemann's Vorlesungen neu bearbeitet. — L'ouvrage comprend deux volumes qui viennent de paraître en 5^e édition (1910-1912).

² H. WEBER, *Lehrbuch der Algebra*, 3 volumes, 2^e édition. Le premier volume a paru en français chez Gauthier-Villars, traduction de Griess. — Nous avons annoncé récemment l'édition réduite parue sous le titre *Kleine Ausgabe* (1 vol. ; Vieweg & Sohn, Braunschweig).

³ H. WEBER u. J. WELLSTEIN, *Encyklopädie der Elementar-Mathematik*. Ein Handbuch für Lehrer u. Studierende (3 vol., B. G. Teubner, Leipzig). — Le 1^{er} volume, rédigé par Weber, est à sa 3^e édition.

non-euclidienne : *Non-Euclidean Geometry and the Foundations of Geometry*.

M. E.-T. WHITTAKER, Professeur de Mathématiques à l'Université d'Edimbourg, donnera cinq conférences, avec démonstrations, intitulées : *Practical Harmonic Analysis and Periodogram Analysis; an Illustration of Mathematical Laboratory Practice*.

La finance d'inscription pour l'ensemble des conférences est de 1 L. 1 s. pour les personnes qui ne font pas partie de la Société mathématique d'Edimbourg; les inscriptions doivent être adressées au secrétariat de la Société mathématique avant le 28 juillet.

Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions.

Allemagne. — M. F. LINDEMANN, Professeur à l'Université de Munich, a été nommé Docteur honoraire de l'Université St-Andrews (Ecosse).

M. D.-J. SCHUR, privat-docent à l'Université de Berlin, a été nommé professeur extraordinaire de mathématiques à l'Université de Bonn.

Privat-docents. — M. E. STEINITZ, professeur de mathématiques à l'École technique supérieure de Breslau, a été admis en qualité de privat-docent à l'Université de Breslau. — M. Cl. THER, privat-docent à l'Université de Iena, a été admis en qualité de privat-docent à l'Université de Greifswald.

Société mathématique allemande. — Les mathématiciens allemands (*Deutsche Mathematiker-Vereinigung*) se réuniront cette année à Vienne, du 21 au 26 septembre, sous la présidence de M. le Prof. K. ROHN, en même temps que le 85^e Congrès des naturalistes et médecins allemands.

Angleterre. — M. A.-S. EDDINGTON, premier assistant à l'Observatoire de Greenwich, a été nommé professeur d'astronomie à l'Université de Cambridge, en remplacement de Sir George Darwin.

M. A. FORSYTH a été nommé Docteur honoraire de l'Université de Calcutta.

M. A.-R. HINKS, premier assistant à l'Observatoire de Cambridge, a été nommé professeur d'astronomie à Londres.

M. W.-H. YOUNG, F. R. S., professeur à l'Université de Liverpool, a été nommé Docteur honoraire de l'Université de Genève.

Canada. — M. J.-C. FIELDS, professeur à l'Université de Toronto, a été nommé membre de la Société Royale de Londres.

Chine. — M. F. RUSCH, privat-docent à l'Université de Zurich, a été nommé professeur de mathématiques et de physique à l'Université de Tientsin.