

# CHRONIQUE

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **17 (1915)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **12.07.2024**

## **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.

## CHRONIQUE

---

### Commission internationale de l'enseignement mathématique.

**Allemagne.** — La sous-commission allemande vient de publier le 10<sup>e</sup> et dernier fascicule de la première série de ses *Berichte und Mitteilungen*.

Ce fascicule contient un aperçu du mouvement de réforme dans l'enseignement mathématique en Allemagne depuis 1910, par H. WEINREICH, et une chronique de la conférence internationale de l'enseignement mathématique tenue à Paris en 1914, par W. LIETZMANN.

Ainsi que nous l'avons annoncé dans notre précédent numéro, la sous-commission allemande se propose d'examiner, dans une 2<sup>me</sup> série de ses *Berichte und Mitteilungen*, l'enseignement mathématique dans les principaux pays, en prenant comme point de comparaison les établissements allemands. Le fascicule 1, de la 2<sup>me</sup> série, a été consacré au *Danemark*, par A. ROHRBERG. Un fascicule 2 a pour objet *l'enseignement mathématique dans les établissements secondaires supérieurs anglais*; il a été rédigé par M. G. WOLFF, après un voyage d'étude effectué en Angleterre, en 1913. Il forme un complément très utile des rapports publiés par la sous-commission anglaise. Ces rapports passaient en revue les principaux types d'écoles sans donner un aperçu d'ensemble. L'exposé de M. WOLFF donne des renseignements très utiles sur le développement historique de l'instruction publique en Angleterre et sur l'organisation de l'enseignement mathématique.

*L'Enseignement Mathématique* en donnera un compte rendu dans un prochain numéro sous la rubrique « Notes et documents ».

*Berichte und Mitteilungen*, veranlasst durch die Internationale Mathematische Unterrichtskommission :

*Erste Folge*. 10. — H. WEINREICH : *Die Fortschritte der mathematischen Unterrichtsreform seit 1910*, sowie W. LIETZMANN : *Der Pariser Kongress der Internationalen Mathematischen Unterrichtskommission vom 1-4. April 1914*. — 1 fasc. in-8°, 92 p. ; 3 M.

*Zweite Folge*. 1. A. ROHRBERG : *Der mathematische Unterricht in Dänemark*. — 1 fasc. in-8°, vi-54 p. ; 2 M. 40.

2. G. WOLFF : *Der mathematische Unterricht in England*. — 1 fasc. in-8°, vi-205 p. ; 5 M. ; B. G. Teubner, Leipzig.

**Russie.** — Le ministre de l'instruction publique a désigné M. D. SINTZOFF, professeur à l'université de Kharkoff, comme délégué à la Commission internationale de l'enseignement mathématique, en remplacement de M. N. SONIN, décédé.

### Jubilé Georg Cantor.

La Société mathématique allemande n'a pas voulu laisser passer le 70<sup>e</sup> anniversaire de la naissance de M. Georg CANTOR<sup>1</sup> sans rendre hommage à la belle carrière scientifique du savant fondateur de la théorie des ensembles.

Le 3 mars 1915, le jour même de son anniversaire, une délégation se rendit auprès de l'illustre mathématicien, à Halle ; des allocutions furent prononcées par M. GUTZMER, au nom de la Société mathématique allemande, par le représentant de l'Université de Halle, par M. HILBERT, au nom de la Société scientifique de Göttingue, par MM. V. LOREY et F. BERNSTEIN, au nom des anciens élèves, et par MM. SCHOENFLIES et PRINGSHEIM.

### N. Sonin.

22 (10) Février 1849 — 27 (14) Février 1915.

Dans son dernier numéro, *l'Enseignement mathématique* a annoncé la mort de M. N. SONIN, membre de la Commission internationale de l'enseignement mathématique, président de la sous-commission russe. Mathématicien très distingué, membre de l'Académie des Sciences de Pétersbourg et de plusieurs sociétés savantes, il occupait depuis 1910 le poste de Président du Comité scientifique du ministère de l'instruction publique.

Des travaux nombreux de Sonin, les plus connus sont ceux qu'il a publiés en français, comme les « Recherches sur les fonctions cylindriques » (*Mathem. Annalen*, B. XVI, 1880 et B. LIX, 1904) et « Sur les polynômes de Bernoulli » (*Journ. für reine u. angew. Mathematik*, 1895, correspondance avec M. Ch. Hermite). La plupart de ses travaux ont été publiés en russe et se rapportent aux questions les plus variées. L'importance de ces travaux attira l'attention de l'Académie des Sciences de Pétersbourg, qui l'a élu membre correspondant en 1891, puis académicien ordinaire en 1893.

Dès le commencement des travaux de la Commission interna-

<sup>1</sup> Né le 3 mars 1845, à Pétersbourg, M. Georg Cantor fit ses études secondaires à Darmstadt et ses études universitaires successivement à Zurich, Göttingue et Berlin. Depuis 1872, il est professeur à l'Université de Halle.

tionale de l'enseignement mathématique, SONIN se chargea de la direction de ceux de la sous-commission ayant pour collaborateurs MM. KOYALOVITSCH et VOGT (décédé depuis 1913). SONIN était l'un des auteurs du nouveau programme des écoles réales russes, introduisant dans le cours de la dernière année d'études les éléments de la géométrie analytique et du calcul infinitésimal.

La mort de SONIN est une perte douloureuse pour la science, pour les institutions dont il dirigeait les travaux et pour tous les collaborateurs de cet homme actif et ferme.

C. POSSÉ (Pétrograde).

### Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions.

**Allemagne.** — La *médaille Helmholtz*, de l'Académie des Sciences de Berlin, a été attribuée au professeur M. PLANCK. MM. les prof. LANDAU et PRANDTL, de l'Université de Göttingue, ont été nommés membres de la Société scientifique de Göttingue.

**Angleterre.** — L'association britannique pour l'avancement des sciences se réunira à Manchester, du 7 au 11 septembre 1915, sous la présidence de M. le prof. SCHUSTER. La section des sciences mathématiques et physiques sera présidée par Sir F. D. DYSON.

Le *prix Adam*, pour l'année 1913-1914 (250 £), a été décerné à M. G.-L. TAYLOR (Trinity). Le titre du mémoire est : *Phénomènes de perturbations du mouvement des fluides, y compris les résistances rencontrées par des corps en mouvement dans les fluides.*

**Etats-Unis.** — M. C.-A. ASHTON a été promu professeur titulaire de mathématiques et M. U. C. MITCHELL, professeur adjoint à l'Université de Kansas.

M. R.-D. CARMICHAEL, de l'Université Indiana, a été nommé « assistant professor » de mathématiques à l'Université d'Illinois.

MM. C.-F. CRAIG et F.-W. OWENS ont été nommés « assistants professors » de mathématiques à l'Université de Cornell.

M. N.-F. DAVIS, professeur à l'Université Brown, a donné sa démission pour la fin de l'année scolaire, après plus de 40 ans de professorat.

**France.** — *Académie des Sciences de Paris; Prix décernés.* L'Académie des Sciences a décerné les récompenses suivantes :

*Mathématiques; Prix Francœur* (1500 fr.) : M. J. MARTY, professeur au Lycée d'Alby, mort au champ d'honneur.

*Mécanique; Prix Poncelet* (2000 fr.) : M. RABUT, inspecteur général et professeur à l'École des Ponts et Chaussées, en retraite.

*Prix Boileau* (1300 fr.) : M. U. PUPPINI, professeur d'hydraulique à l'École royale d'agriculture de l'Université de Bologne.

**Italie.** — M. M. De FRANCHIS, professeur de géométrie analytique et projective à l'Université de Catania, a été transféré à la chaire de géométrie supérieure de l'Université de Palerme, en remplacement du regretté prof. GUCCIA.

M. E. BERTINI, de l'Université de Pise, a été nommé associé national de l'Académie des Sciences de Turin.

MM. F. ENRIQUES, de l'Université de Bologne, F. LEVI-CIVITA et F. SEVERI, de l'Université de Padoue, ont été nommés membres correspondants du Reale Istituto Lombardo.

La Société Italienne des Sciences (dites des XL) a conféré sa médaille, pour 1914, à M. E. PASCAL, de l'Université de Naples, pour ses travaux sur les intégrales résolvant plusieurs classes d'équations différentielles et intégral-différentielles.

**Suisse.** — La Société helvétique des Sciences naturelles tiendra sa prochaine réunion annuelle à Genève, du 12 au 15 septembre 1915, à l'occasion du centenaire de sa fondation. La section mathématique sera présidée par M. le prof. H. FEHR, président de la Société mathématique suisse.

M. E. HECKE, privat-docent à l'Université de Göttingue, a été appelé comme professeur extraordinaire de mathématiques à l'Université de Bâle.

### Nécrologie.

M. HUARD, professeur au Lycée Henri IV, représentant des agrégés de mathématiques au Conseil supérieur de l'Instruction publique, est décédé à Paris le 18 mai 1915.

— M. Alexandre WERNICKE, directeur de l'École réelle supérieure de Braunschweig, est décédé le 30 mars 1915, à l'âge de 58 ans. Il avait pris une part très active aux travaux sur l'enseignement mathématique en Allemagne destinés à la Commission internationale de l'enseignement mathématique. On lui doit le fascicule intitulé « *Mathematik und Philosophische Propädeutik* ». Il avait été désigné comme rapporteur allemand sur la question de la préparation des professeurs de mathématiques.

---