CHRONIQUE

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **10 (1908)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **26.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

CHRONIQUE

Commission internationale de l'enseignement mathématique.

Le Comité de trois membres chargé par le Congrès de Rome de former une Commission internationale pour l'étude des réformes de l'enseignement mathématique dans les écoles secondaires des différentes nations, s'est constitué comme suit : *Président*, Prof. F. Klein (Gœttingue) ; *Vice-président*, Prof. Sir Alfred-E. Greenhill (Londres) ; *Secrétaire*, Prof. H. Fehr (Genève). Il compte organiser la Commission sur une base très large en faisant appel aux principaux pays généralement représentés dans les Congrès internationaux des mathématiciens. La liste des membres sera sans doute établie d'ici à l'automne, afin que la Commission puisse se mettre à l'œuvre dès l'hiver prochain.

Comme l'a très bien dit M. Smith, à qui l'on doit l'initiative de la constitution de la Commission (v. plus haut, p. 283-284), il va sans dire qu'il ne s'agit nullement pour la Commission de tendre à une uniformisation des méthodes et de l'organisation des études, mais d'obtenir d'une étude d'ensemble des réformes réalisées au cours de ces dernières années ou qui sont encore à l'ordre du jour. C'est là un travail considérable qui exigera une collaboration active et dévouée de tous les membres.

L'Enseignement mathématique servira d'organe à la Commission, dont la tâche se rattache très intimément à celle que poursuit notre revue internationale depuis dix ans. Dès le premier volume nous avons fait établir des rapports sur l'état actuel de l'enseignement mathématique dans les divers pays et, sur ce point, comme sur bien d'autres, la Revue fournit à la Commission un ensemble de documents d'une grande utilité.

Association internationale pour la propagation de l'étude des quaternions et autres systèmes.

Nous avons sous les yeux le rapport de l'*International Association for promoting the study of Quaternions and allied systems of mathematics*, March, 1908 (51 p.). Le nouveau président, A. Macfarlane (Chatham, Canada), consacre une notice à son prédécesseur Ch.-J. Joly, décédé, et examine la part qu'il a prise dans le développement des méthodes vectorielles.

Dans son rapport général M. Macfarlane estime qu'il serait utile d'avoir une étude d'ensemble sur les différentes notations

vectorielles et d'en dégager une notation uniforme. Il cite à ce propos la série des articles que MM. Burali-Forti et Marcolongo consacrent précisément à cette importante question dans les *Rendiconti di Palermo* (1907-1908), et présente quelques critiques aux propositions des deux savants italiens. Nos lecteurs connaissent le principe même des notations proposées par le résumé que nous en avons donné dans notre compte rendu du Congrès de Rome. A l'heure actuelle cette question est d'une grande importance pour le progrès des méthodes vectorielles, en raison même de l'emploi de plus en plus fréquent qu'on en fait dans plusieurs branches des mathématiques pures et appliquées. Nous reproduirons, dans un prochain numéro, le tableau des notations vectorielles proposées et nous mettrons notre Revue à la disposition de ceux qui auront des observations ou critiques à formuler.

Le rapport de l'Association contient en outre la suite de la *bibliographie de l'Analyse vectorielle;* il fournit des renseignements très précieux à tous ceux qui font usage de ces méthodes, qu'il s'agisse de disciples de Hamilton, de Grassmann ou d'autres, car, il est bon de l'ajouter, l'Association a pour but de s'occuper de l'ensemble des méthodes du Calcul vectoriel. C'est en réalité une *association pour la propagation des méthodes vectorielles,* et sous cette dénomination plus simple le nombre de ses adhérents eut sans doute augmenté encore plus rapidement.

H. Fehr.

Nominations et distinctions.

M. M. Abraham, professeur extraordinaire à l'Université de Gœttingue, a été appelé à l'Université de l'Illinois en qualité de professeur de Physique mathématique.

MM. Baillaud et Deslandres sont nommés membres du Bureau des Longitudes.

M. P. Burgatti, professeur de Mécanique rationnelle à l'Université de Messine, est transféré à la même chaire à l'Université de Bologne.

M. G. Boggio, privat-docent à l'Université de Turin, est nommé professeur extraordinaire de Mécanique rationnelle à l'Université de Messine, à partir du prochain semestre.

M. Cosserat, Directeur de l'Observatoire de Toulouse, professeur de Calcul différentiel, est nommé professeur d'Astronomie.

M. Drach, professeur à la Faculté de Poitiers, est nommé professeur de Calcul différentiel et intégral à l'Université de Toulouse.

M. Dullac, maître de conférences à la Faculté des Sciences de Grenoble, est nommé chargé de cours pour le Calcul différentiel et intégral à la Faculté des Sciences de Poitiers.

M. P. Epstein, privat-docent, est nommé professeur extraordinaire à l'Université de Strasbourg.

M. M. de Franchis, professeur de Géométrie projective et descriptive à l'Université de Parme, et M. M. Pieri, professeur des mêmes branches à l'Université de Catane, échangeront leurs résidences à partir du prochain semestre.

M. F. Gerbaldi, professeur de Géométrie analytique et projective à l'Université de Palerme, sera transféré à la chaire d'Algèbre et de Géométrie analytique à l'Université de Pavie, à partir du prochain semestre.

M. H. Kobold est nommé professeur d'Astronomie à l'Université de Kiel.

M. H. Mitchel, professeur extraordinaire, est nommé professeur ordinaire à l'Université de Columbia à New-York.

M. Petz, professeur extraordinaire, est nommé professeur ordinaire à l'Université bohême de Prague.

M. Pieri passe à l'Université de Parme (v. ci-dessus).

M. A. de Saint-Germain, professeur de mécanique, a été admis à la retraite et nommé professeur honoraire de la Faculté des Sciences de Caen.

M. W. Schlink, professeur extraordinaire de Mécanique technique à l'Ecole technique supérieure de Braunschweig, est nommé professeur ordinaire.

M. Tauber, privat-docent, est nommé professeur extraordinaire à l'Université de Vienne.

M. Herb.-Hall Turner, directeur de l'Observatoire d'Oxford et M. G. Hale, directeur de l'Observatoire de Mount-Wilson (Californie) sont nommés membres correspondants de l'Académie des Sciences de Paris.

M. N. Vanecek, privat-docent à l'Ecole technique supérieure bohême de Prague, est nommé professeur ordinaire.

M. Zoretti, professeur au Lycée de Rochefort, est nommé maître de conférences pour les mathématiques à la Faculté des Sciences de Grenoble.

Privat-docents. — Sont admis en qualité de privat-docents :

M. A. Antoniazzi, pour l'Astronomie, à l'Université de Padoue.

M. F. Contarino, pour l'Astronomie, à l'Université de Naples.

M. G. Sannia, pour l'Algèbre et la Géométrie analytique, à l'Université de Turin.

M. G. Scorza, pour la Géométrie projective et descriptive, à l'Université de Bologne.

M. B. Viaro, pour l'Astronomie, à l'Observatoire de Arcetri (Florence).

Nécrologie.

M. Henry Joly, professeur à l'université de Lausanne, est décédé à l'âge de 48 ans.