CHRONIQUE

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **6 (1904)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **01.06.2024**

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

Congrès international des mathématiciens ; Heidelberg.

Séances générales. — Les séances générales, au nombre de trois, seront consacrées à des conférences dont voici la liste :

1° Le mardi 9 août. — M. Königsberger fera une conférence sur Jacobi.

2° Le jeudi 11 août. — M. Painlevé (Paris) : Le problème moderne de l'intégration des équations différentielles. — M. Greenhill (Londres) : The mathematical theory of the top (considered historically).

3° Le samedi 13 août. — M. Segre (Turin) : La geometria d'oggidì e i suoi legami coll' analisi. — M. Wirtinger (Vienne) : Riemann's Vorlesungen über die hypergeometrische Reihe und ihre Bedeutung.

Séances de sections. — Les travaux seront répartis sur six sections.

1. Arithmétique et algèbre ; présidents : MM. Kneser (Berlin) et Lüroth (Fribourg). Ont été annoncées des communications de MM. Dickson, Furtwängler, Gordan, König, Löwy, Minkowski, Stickelberger, Wiman, Woronoi.

2. Analyse ; présidents : MM. Hilbert (Göttingue) et Schwarz (Berlin). Ont été annoncés des travaux de MM. Bernstein, Borel, Fricke, Hilbert, Hurwitz, Mittag-Leffler, Stekloff.

3. Géométrie ; présidents : MM. Brill (Tubingue), Meyer (Königsberg) et Schur (Karlsruhe). Communications de MM. Enriques, Guichard, Knoblauch, Macauley, F. Meyer, Rohn, Scheffers, Schœnflies, Study, Veronese, Wälsch, Zindler.

4. Mathématiques appliquées ; présidents : MM. Hauck (Berlin) Klein (Göttingue) et Runge (Hannover). Communications de MM. Barkhausen, Börsch, Finsterwalder, Hadamard, Lamb, Prandt, Sommerfeld, Volterra, Weingarten.

5. Histoire des mathématiques ; présidents : MM. Cantor (Heidelberg) et Stäckel (Kiel). Communications de MM. von Braunmühl, Dickstein, Eneström, Favaro, Günther, Lebon, Loria, Simon, P. Tannery, Zeuthen.

6. Enseignement ; présidents : MM. Schubert (Hambourg) et Treutlein (Karlsruhe). Communications de MM. Fehr, Fricke, Greenhill, Gutzmer, Loria, F. Meyer, Pietzker, Schotten, Simon, Stäckel, J. Tannery, Thieme.

Les expositions de modèles mathématiques et de publications mathématiques seront ouvertes par MM. Disteli (Strasbourg) et Gutzmer (Jena) ; elles seront accompagnées de communications et de démonstrations se rattachant spécialement aux objets exposés.

Congrès international des sciences ; St-Louis, Etats-Unis.

Les séances consacrées aux sciences mathématiques seront ouvertes le 20 septembre 1904. Elles comprendront deux rapports, l'un de M. Bôcher, qui présentera une étude historique et critique sur les liens des mathématiques et des branches qui s'y rattachent, tandis que celui de M. Pierpont aura pour objet un coup d'œil historique sur les progrès des mathématiques du XIXe siècle.

Pour les travaux des sections sont annoncées, entre autres, des communications de MM. Picard et Maschke (Section 1, Algèbre et Analyse), de MM. Darboux et Edm. Kasner (la section 2, Géométrie) et de MM. Poincaré et Boltzmann (section 3, Mathématiques appliquées).

Association allemande pour l'avancement de l'enseignement des sciences mathématiques et naturelles.

La 13me réunion annuelle de cette association a eu lieu du 24 au 26 mai dernier à Halle. Nous nous bornerons à signaler ici les travaux qui intéressent spécialement l'enseignement des mathématiques. L'ordre du jour comprenait, pour les séances générales, l'examen des thèses présentées par M. Nath (Nordhausen) sur *la valeur éducative des mathématiques dans l'enseignement secondaire supérieur*. Nous les reproduirons dans un prochain numéro.

Dans les séances de la section des mathématiques les communications suivantes ont été présentées : Grassmann (Halle) : Explications et démonstrations concernant de nouveaux modèles cinématiques. — Böttcher (Leipzig) : Sur le théorème d'Eudoxe. — Geissler (Charlottenbourg) : Sur un exposé intuitif des sections coniques. — Poske (Berlin) : Sur la force centrifuge. — Grimsehl (Hambourg) : Appareils pour l'enseignement de la physique.

Faculté des sciences de Paris.

A la suite de la création de la chaire de mathématiques générales, il vient d'être créé un vingt-et-unième certificat d'études supérieures de sciences portant le titre de « Certificat d'études supérieures de mathématiques préparatoires à l'étude des sciences physiques (analyse et mécanique) ».

Les certificats d'études supérieures relatifs aux sciences mathématiques pures et appliquées sont donc les suivants : Géométrie supérieure. — Analyse supérieure. — Calcul différentiel et intégral. — Mécanique rationnelle. — Mécanique céleste. — Astrono-

mie. — Mécanique physique et expérimentale. — Physique mathématique. — Mathématiques générales,

On sait que le diplôme de licencié est conféré à tout étudiant qui justifie de trois certificats d'études supérieures.

Ecole technique supérieure de Danzig.

Il a été créé une école technique supérieure à Danzig. Elle sera ouverte au mois d'octobre prochain et comprendra six divisions : 1. Architecture, avec quatre professeurs titulaires ; 2. Division des ingénieurs constructeurs, avec six professeurs ; 3. Division des ingénieurs mécaniciens, y compris l'électrotechnique, avec six professeurs ; 4. Marine et constructions navales, avec trois professeurs ; 5. Chimie technique, avec quatre professeurs ; 6. Division des sciences générales (Mathématiques, Physique, Botanique, Economie politique, Droit, Hygiène, Langues et Littérature) avec six professeurs. A côté de ces 29 professeurs, le personnel enseignant comprendra encore 10 professeurs adjoints et 24 assistants.

Nécrologie.

Em. Sarrau. — Un des savants français les plus estimés, M. Emile Sarrau, membre de l'Académie des sciences de Paris, est mort le 10 mai 1904. Répétiteur d'analyse à l'Ecole polytechnique de 1879 à 1882, Sarrau était professeur de Mécanique dans ce même établissement depuis 1883. Il faisait partie du service des Poudres et Salpêtres, dont il devint l'Inspecteur général. Ses travaux, pour une bonne part, ont porté sur la Balistique et sur la Physique mathématique.

Universellement apprécié comme savant et comme ingénieur, Sarrau était en outre un excellent professeur qui avait su conquérir à la fois le respect et l'affection de ses élèves. Il sera regretté unanimement de tous ceux qui ont pu le connaître et l'apprécier.

Wilh. Weiss. — On annonce la mort de M. Wilhelm Weiss, professeur de mathématiques et de mécanique analytique à l'Ecole technique supérieure allemande de Prague, décédé le 18 juin dernier, à l'âge de 55 ans.

Nominations et distinctions.

M. B. A. Bliss a été nommé professeur adjoint à l'Université de Missouri.

M. Maxime Bôcher a été nommé professeur titulaire de mathématiques à la Harward University (Etats-Unis).

M. L. Boltzmann, professeur de Physique à l'Université de Vienne, a été nommé membre de l'Académie des sciences de Vienne.

M. C. L. Bouton a été nommé professeur adjoint à la Harward University.

M. Cohn, privat-docent à l'Université de Königsberg, a été nommé professeur d'astronomie à la dite Université.

M. Félix Exner a été admis comme privat-docent à l'université de Vienne.

M. Faton, agrégé des sciences mathématiques, a été nommé astronome adjoint à l'Observatoire de Paris.

M. Em. Fischer a été admis comme privat-docent à l'Ecole technique supérieure de Brünn (Autriche).

M. Hamy, astronome adjoint, a été nommé astronome titulaire à l'Observatoire de Paris, en remplacement de M. Callandreau.

M. C. W. Haskins a été nommé *instructor in mathematics* à la Cornell University.

M. Hatzidakis a été nommé professeur d'analyse à l'Université nationale d'Athènes, par le ministre de l'Instruction publique.

M. H. Lorenz, professeur à l'Université de Göttingue, a été nommé professeur ordinaire de mécanique à l'Ecole technique supérieure de Danzig.

M. Félix Klein, professeur à l'Université de Göttingue, a été nommé membre honoraire étranger à l'Académie américaine des Sciences et Arts de Boston.

M. J. L. Mackley a été nommé professeur (jun.) à l'Université de Michigan.

M. J. E. Manchester a été nommé *instructor in mathematics* à l'Université de Minnesota.

M. H. V. Mangoldt, professeur à l'Ecole technique d'Aix-la-Chapelle, a été nommé professeur ordinaire de mathématiques à l'Ecole technique supérieure de Danzig, récemment créée, et il a été choisi comme Recteur de cette Ecole.

M. Newcomb (Washington), président du congrès international de Saint-Louis, a été nommé membre correspondant de l'Académie des Sciences de Vienne.

M. Fr. Schilling, professeur à l'Université de Göttingue, a été nommé professeur ordinaire de mathématiques à l'Ecole technique supérieure de Danzig.

M. O. Tumlirz, professeur de Physique mathématique à l'Université de Czernowitz (Autriche), a été nommé membre correspondant de l'Académie des Sciences de Vienne.

M. Gust. Niessl v. Mayendorf, professeur de Géodésie et d'Astronomie sphérique à l'Ecole technique supérieure allemande de Brünn (Autriche), a été nommé membre correspondant de l'Académie des Sciences de Vienne.

M. J. Valentin a été admis comme privat-docent à l'Université de Vienne.

M. A. Ziwet a été nommé professeur ordinaire de mathématiques à l'Université de Michigan.