

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 6 (1904)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Kapitel:** Congrès international des mathématiciens ; Heidelberg.

### **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:** 27.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://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'oggi 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, Schönflies, 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 Braunnühl, 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 XIX<sup>e</sup> 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 13<sup>me</sup> 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-