Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique

Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique

Band: 11 (1909)

Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: Académie royale de Belgique.

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: 29.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

écrits environ 1300 ans après J.-C., et un exemplaire plus récent, de 1650. Manuscrit de la traduction chinoise d'Euclide de Matteo Ricci écrite au XVII^e siècle. Plusieurs éditions d'Euclide des XV^e et XVI^e siècle.

XV. Mathématiques en Egypte. — Fac-similés des papyrus de Ahmes et Akhmin; le premier est le plus ancien manuscrit, existant, de mathématiques, datant du XVIII^e siècle avant J.-C. et copié sur un manuscrit du XXIV^e siècle avant J.-C.

XVI. Portraits et Illustrations. — La reproduction de la Mélancolie de Dürer montre le plus ancien carré magique imprimé

qui soit connu.

XVII. Portraits de Mathématiciens. — Quelques portraits de mathématiciens éminents d'une collection de plus de deux mille portraits. Cette collection contient par exemple environ cent-cin-

quante portraits de Newton.

XVIII à XXIII. Autographes de Mathématiciens. — Quelques autographes d'une collection qui en contient plus de deux mille. On peut voir des lettres et manuscrits de Newton, les Bernoulli, Laplace, Legendre, Gauss, Halley, Flamsteed, Mersenne, Euler, Bessel, Dupin, Cauchy et bien d'autres qui ont contribué à faire de la science ce qu'elle est aujourd'hui.

XXIV. Brochures rares. — Dissertations de mathématiciens

célèbres, mémoires rares et exemplaires offerts.

XXV. Manuscrits de Bhaskara. — Manuscrits des ouvrages mathématiques de Bhaskara, l'un des plus grands mathématiciens hindous. Il écrivit à Ujjain et ses « Lilavati » et « Bija Ganita » sont connus dans toute l'Inde, à Ceylan, en Perse et dans les pays environnants. D'autres manuscrits des ouvrages de Bhaskara sont dans le groupe X.

XXVI. Manuscrits. — Quelques manuscrits variés de mathématiques, entre autres une vie inédite de Galilée. D'autres ma-

nuscrits sont classés dans la XIVe catégorie.

Comme on le voit, cette exposition offrait un grand attrait pour les mathématiciens et les historiens. Des collections de ce genre, réunies à l'occasion d'un congrès international, seraient visitées avec le plus grand intérêt par tous les participants.

Académie royale de Belgique.

PRIX PROPOSÉS.

On demande un exposé systématique et didactique des recherches récentes sur les équations aux dérivées partielles du second ordre (800 francs).

Exposer et compléter les recherches faites sur le calcul des variations depuis 1850 (600 francs).

Les mémoires doivent être inédits, rédigés en français ou en flamand et adressés, franco, à Monsieur le Secrétaire perpétuel de l'Académie royale de Belgique, avant le 1^{er} août 1910.

Association des naturalistes et médecins allemands; Association allemande des mathématiciens.

La prochaine réunion annuelle de l'Association des naturalistes et médecins allemands, aura lieu à Salzbourg du 19 au 25 septembre 1909. La section des Sciences mathématiques (I, a) sera présidée par M. W. Wirtinger, professeur à l'Université de Vienne, et la section d'enseignement scientifique par M. Emm. Czuber, professeur à l'Ecole technique supérieure de Vienne. Cette année les communications porteront le plus possible sur les fonctions algébriques de plusieurs variables, la théorie des équations intégrales et la Géométrie cinématique.

Comme par le passé l'Association allemande des mathématiciens tiendra sa réunion annuelle en commun avec les naturalistes; elle est présidée cette année par M. Krause, professeur à l'École technique supérieure de Dresde.

VI^e Congrès international de Psychologie.

Le VI^e Congrès international de Psychologie aura lieu à Genève, du 3 au 7 août 1909, sous la présidence de M. Th. Flournoy. Des séances seront consacrées à des rapports et discussions sur la Psycho-Pédagogie.

Pour tout ce qui concerne le Congrès, s'adresser au secrétairegénéral, M. le D^r Ed. Claparède, 11, Avenue de Champel, Genève.

Fédération américaine des professeurs de mathématiques et de sciences naturelles.

Nous avons déjà annoncé, en mars 1908, la création d'American Federation of Teachers of the Mathematical and the Natural Sciences, qui groupe les principales sociétés de professeurs de l'enseignement scientifique aux Etats-Unis. Son but est de coordonner les efforts en vue des progrès à réaliser dans l'enseignement des différentes branches scientifiques.

Parmi les principales questions dont s'occupe actuellement la Fédération, nous mentionnerons ici tout particulièrement la Bibliographie des travaux sur l'enseignement scientifique publiés pendant les dix dernières années. A cet effet elle a constitué une commission comprenant des représentants des différentes branches. Les travaux seront répartis en six sections : 1. Mathématiques. — 2. Biologie. — 3. Physique. — 4. Sciences naturelles. —