**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique

Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique

**Band:** 37 (1938)

Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Kapitel:** cinquantenaire de la Société mathématique américaine.

Autor: Fehr, H.

### 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:** 04.12.2025

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

# CHRONIQUE

## Le cinquantenaire de la Société mathématique américaine.

New-York, 6-9 septembre 1938.

C'est en présence de son fondateur, M. Thomas Scott Fiske, professeur émérite de l'Université Columbia, entouré de nombreuses personnalités scientifiques des Etats-Unis, que l'American Mathematical Society a célébré le cinquantième anniversaire de sa fondation, à New-York, du 6 au 9 septembre 1938, à l'occasion de sa 44<sup>me</sup> réunion annuelle d'été.

C'est au retour d'un séjour d'études en Angleterre, à Cambridge et à Londres, que M. Fiske, alors jeune instructor à l'Université Columbia, prit l'initiative de fonder une société ayant pour but l'étude de questions mathématiques. Il s'assura le concours de trois camarades, âgés comme lui à peine de 23 ans, et il obtint l'adhésion de deux professeurs, MM. Van Amringe et Rees. La première réunion eut lieu le 24 novembre 1888. C'est ainsi que fut fondée la Société mathématique de New-York, qui ne tarda pas à s'étendre sur tout le pays pour devenir, en 1894, l'American Mathematical Society. Le périodique créé en 1891 sous le nom de Bulletin devint le Bulletin of the American Mathematical Society, complété plus tard par les Transactions et les Colloquium Publications.

Il est impossible de résumer en quelques lignes l'histoire de cette société savante qui compte aujourd'hui au nombre des groupements scientifiques les plus importants des Etats-Unis. A la fin de 1937, le nombre de ses membres avait atteint le chiffre de 2.127. Nous renvoyons le lecteur aux deux volumes publiés à l'occasion du cinquantenaire et dont le premier, rédigé par le professeur R. Cl. Archibald, est intitulé A Semicentennial History of the American Mathematical Society, 1888-1938, with Biographies and Bibliogra-

phies of the past Presidents.

Ce volume, illustré d'une trentaine de portraits hors-texte, contient une foule de renseignements sur l'organisation et la vie intérieure de la société, sur ses réunions scientifiques et ses publications, sur ses finances, ainsi que sur son importante bibliothèque déposée à l'Université Columbia. C'est sous la direction de M. le professeur David Eugène Smith que la bibliothèque prit son brillant essor. Le savant historien des Sciences mathématiques l'administra de 1902 à 1921; il a été remplacé par M. le professeur Archibald qui, à son tour, voue tous ses soins à sa tâche de bibliothécaire de la Société.

Le programme de la commémoration du cinquantenaire comprenait une séance solennelle présidée par M. Nicholas Murray Butler, président de l'Université Columbia, des séances générales, des séances de sections réservées aux communications scientifiques, des réceptions et des excursions. Il y avait, en outre, une exposition d'un grand intérêt pour les mathématiciens. On sait que l'Université Columbia possède une remarquable collection de manuscrits mathématiques, d'éditions rares, d'instruments anciens et de portraits de mathématiciens provenant des dons de MM. David Eugène Smith, George Arthur Plimpton et S. S. Dale. Accessible aux participants du cinquantenaire, cette collection avait été complétée par une exposition temporaire de livres, de modèles, d'instruments mathématiques et de machines à calculer.

Les séances générales étaient destinées à rappeler quelle est la part que les savants américains ont prise aux progrès des mathématiques modernes. Ces conférences ont été réunies en un volume intitulé Semicentennial Addresses of the American Mathematical

Society. En voici le sommaire:

Bell, E. T., Fifty years of algebra in America, 1888-1938. — Ritt, J. F., Algebraic aspect of the theory of differential equations. — Wiener, Norbert, The historical background of harmonic analysis. — McShane, E. J., Recent developments in the calculus of variations. — Thomas, T. Y., Recent trends in geometry. — Wilder, R. L., The sphere in topology. — Evans, G. C., Dirichlet problems. — Synge, J. L., Hydrodynamical stability. — Birkhoff, G. D., Fifty years of American mathematics.

Dans ces aperçus historiques d'un grand intérêt, les conférenciers ont tenu à rappeler l'impulsion qu'ont reçue dans les grands centres mathématiques européens les jeunes savants qui y ont poursuivi leurs études. Il en est résulté une collaboration très étroite entre les

mathématiciens des deux continents.

Les relations personnelles qui unissent la Rédaction de L'Enseignement mathématique à l'American Mathematical Society remontent à plus de quarante ans. Nous n'oublions pas que M. David Eugène Smith a été l'un des premiers à donner son adhésion au Comité de Patronage de notre Revue qui compte de nombreux lecteurs et amis aux Etats-Unis. Aussi est-ce avec joie que nous adressons à l'American Mathematical Society, avec l'hommage de notre admiration pour l'œuvre accomplie, nos vœux les plus chaleureux pour un avenir toujours plus brillant.