

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 35 (1936)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Artikel:** LE 10e CONGRÈS INTERNATIONAL DES MATHÉMATIENS  
**Autor:** Fehr, H.  
**Kapitel:** Section VIII: Enseignement.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-27322>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 16.03.2025

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

- MÉTRAL, *Paris*. — Démonstrations nouvelles de propriétés du gyroscope.  
 LE ROUX, *Rennes*. — La mécanique invariante.  
 WAVRE, *Genève*. — Remarques sur la détermination des corps à partir de leur potentiel newtonien.  
 HAMEL, *Berlin*. — Räumliche Strahlen mit konstanter Geschwindigkeit.  
 REISSNER, *Berlin*. — Erzwungene Schwingungen eines massebehafteten elastischen Halbraumes. (Beitrag zur Theorie der Baugrundforschung.)

### Section VII. Philosophie et Histoire des mathématiques.

*Présidence*: MM. Fraenkel, Spiess.

- PÉTER, *Budapest*. — Über rekursive Funktionen der zweiten Stufe.  
 CAVAILLES, *Paris*. — Formalisme et expression d'une structure mathématique.  
 SKOLEM, *Bergen*. — Eine Bemerkung zum Entscheidungsproblem.  
 ERRERA, *Bruxelles*. — Sur la notion de compatibilité et les rapports entre l'intuitionisme et le formalisme.  
 SPIESS, *Basel*. — Die wissenschaftliche Korrespondenz der Mathematiker Bernoulli.  
 LOCHER, *Winterthur*. — Goethes Stellung zur Mathematik.  
 ARCHIBALD, *Providence, R. I.* — New information concerning James Joseph Sylvester.  
 GANDZ, *New York*. — The invention of the decimal fractions and the exposition of the exponential calculus by Immanuel Bonfils (c. 1350).  
 SINGH, *Lucknow*. — The history of magic-squares in India.  
 HEEGAARD, *Oslo*. — Zahlen in einem Papyrusfetzen in der Osloer-Papyrus-Sammlung?  
 VOGEL, *München*. — Zur Tradition der babylonischen Mathematik.  
 JELITAI, *Budapest*. — Zur Geschichte der Mathematik in Ungarn.

### Section VIII: Enseignement.

*Présidence*: M. H. Fehr.

#### VIII a.

*Commission internationale de l'Enseignement mathématique*:

1. Rapport sommaire sur la Commission par H. FEHR, secrét.-général.
2. Les tendances actuelles de l'enseignement mathématique dans les divers pays. Rapports présentés par les délégations nationales<sup>1</sup>.
3. Discussions sur ces rapports.
4. Séance administrative.

#### VIII b.

*Présidence*: M. Boulad Bey.

- FAIRTHORNE, *Farnborough, Hants*. — The demonstration of qualitative properties of differential equations by means of cinematograph films. (With film.)  
 PRZIBRAM, *Wien*. — Beliebige Wurzelziehen als Rechnungsart ohne Logarithmen.

<sup>1</sup> Ces rapports seront reproduits *in extenso* dans un prochain fascicule de *L'Enseignement Mathématique*.