

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 37 (1938)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

## **Titelseiten**

### **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:** 19.01.2026

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

# L'ENSEIGNEMENT MATHEMATIQUE

MÉTHODOLOGIE ET ORGANISATION DE L'ENSEIGNEMENT  
PHILOSOPHIE ET HISTOIRE DES MATHÉMATIQUES  
CHRONIQUE SCIENTIFIQUE — MÉLANGES — BIBLIOGRAPHIE

## REVUE INTERNATIONALE

Fondée en 1899 par C.-A. LAISANT et H. FEHR

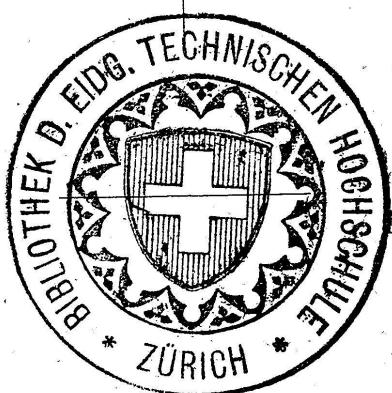
DIRIGÉE PAR

**H. FEHR**

Docteur ès sciences  
Professeur à l'Université  
de Genève

**A. BUHL**

Docteur ès sciences  
Professeur à l'Université  
de Toulouse



Organe officiel de la Commission internationale de l'Enseignement mathématique

1938

PARIS  
GAUTHIER-VILLARS, ÉDITEUR

GENÈVE  
GEORG & Cie, ÉDITEURS

IMPRIMÉ A GENÈVE (SUISSE) PAR A. KUNDIG

1010 1690

**L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**  
**REVUE INTERNATIONALE**

Six numéros par volume.

**Administration :** 110, route de Florissant, Genève (Suisse).

**Abonnements.** — Les abonnements sont annuels et partent de janvier. On s'abonne: *en France*, à la LIBRAIRIE GAUTHIER-VILLARS, Paris, 55, quai des Grands-Augustins, et chez les principaux libraires, au prix de 120 fr. français, à partir du Tome 37.

*Dans tous les autres pays*, on s'abonne: 1<sup>o</sup> Par l'envoi d'un mandat poste de 20 fr. suisses, à la LIBRAIRIE GEORG & C<sup>ie</sup>, à Genève, 10, Corraterie; 2<sup>o</sup> chez les principaux libraires.

**Rédaction.** — Pour tout ce qui concerne la *Rédaction*, s'adresser:  
à M. H. FEHR, 110, route de Florissant, Genève,  
ou à M. A. BUHL, Faculté des Sciences, Toulouse.

**SOMMAIRE DES N<sup>o</sup>s 1 - 2 (TOME XXXVII)**

	Pages
H. LEBESGUE. — Sur les cercles focaux des coniques . . . . .	5
M. LINSMAN. — Sur la théorie de l'ordre des figures réelles et les travaux de M. Haupt. . . . .	23
P. HUMBERT. — Une application de la formule de Salmon . . . . .	49
Chr. LOSADA Y PUGA. — Sur quelques appels à l'intuition géométrique dans l'enseignement de l'analyse (avec 6 figures). . . . .	51
A. WUNDHEILER. — Mouvements d'un système scléronome sur une trajectoire donnée. . . . .	68
A. KULAKOFF. — Sur quelques propriétés des nombres . . . . .	73
Gino Loria. — A la recherche d'une frontière. . . . .	77
<b>Mélanges et correspondances.</b> — A propos d'une analyse bibliographique de M. A. Buhl. Par R. WAVRE et P. DIVE . . . . .	83
<b>Chronique.</b> — Académie des Sciences de Paris. Prix décernés en 1937 . . . . .	84
Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions: Allemagne, Angleterre, Chine, Etats-Unis, Italie, Suède, Suisse. — Nécrologie . . . . .	84
<b>Bibliographie.</b> — P. APPEL: Analyse mathématique, 5 <sup>e</sup> édition, t. I. — E. CARTAN: La théorie des groupes finis et la Géométrie différentielle. — L. BRILLOUIN: Les tenseurs en Mécanique et en Elasticité. — G. DOETSCH: Theorie u. Anwendung der Laplace-Transformation. — R. COURANT et D. HILBERT: Methoden der mathematischen Physik, II. — V. VOLTERRA et B. HOSTINSKY: Opérations infinitésimales linéaires. — S. STOÏLOW: Leçons sur les principes topologiques de la Théorie des fonctions analytiques. — E. FORADORI: Grundgedanken der Teiltheorie. — A. BUHL: Nouveaux éléments d'Analyse, II. — G. BOULIGAND: Précis de Mécanique rationnelle. — G. BOULIGAND et J. DEVISME: Lignes de niveau. Lignes intégrales. — H. MINEUR: Technique de la méthode des moindres carrés. — Actualités scientifiques: J. KARAMATA. W. GONTCHAROFF. G. BOURION. P. LACROUTE. R. LAMBERT. O. ONICESCU et G. MIHOC. E. NÖTHER et CAVAILLES. E. GUMBEL. — P. DIVE: Le principe de Relativité selon Poincaré et la Mécanique invariante de Le Roux. — B. KAGAN: Mémoires du Séminaire pour l'Analyse vectorielle et tensorielle, IV. — L. KRYLOFF et N. BOGOLIOUBOFF: Recueil de travaux sur la Mécanique non linéaire, III. — G. HAMEL: Integralgleichungen. — O. CARATHÉODORY: Geometrische Optik. — E. HOPF: Ergodentheorie. — H. ERTEL: Methoden u. Probleme der dynamischen Meteorologie. — N. ABRAMESCO: Lectiuni de Geometrie analitica. — Tr. LALESCO: La Géométrie du triangle. — Publications roumaines. — L. BACHELIER: La spéculation et le Calcul des probabilités. — R. ESTÈVE et H. MITAULT: Trigonométrie et compléments d'Algèbre. — W. CHARLES et E. MARTIN: Exercices et problèmes de Chimie. — A. SPEISER: Ein Parmenideskommentar. — F. RINGLEB: Mathematische Methoden der Biologie. — BERZOLARI, VIVANTI et GIGLI: Enciclopedia delle Matematiche elementari, II, 2 . . . . .	87
<b>Bulletin bibliographique.</b> — 1. Livres nouveaux . . . . .	115
2. Thèses de doctorat . . . . .	117
3. Publications périodiques . . . . .	118