

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 30 (1931)  
**Heft:** 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 14.02.2026

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

# L'ENSEIGNEMENT MATHEMATIQUE 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 & Cie, Paris, 55, quai des Grands-Augustins, et chez les principaux libraires, au prix de 100 fr. français, à partir du Tome 26.

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 & Cie, 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°s 1-2-3 (Tome XXX).

A. BUHL. — Paul Appell (avec un portrait) . . . . .	5
D. HILBERT. — La connaissance de la nature et de la logique . . . . .	22
L. DESAINT. — Sur le principe de permanence et la théorie analytique des fractions. . . . .	34
A. MARGOSSIAN. — Carrés latins et carrés d'Euler (modules impairs)	44
N. CIORANESCU. — Sur les dérivées suivant des directions quelconques d'une fonction de plusieurs variables . . . . .	50
J. DEVISME. — Mouvement binormal. . . . .	55
C. P. PAPAÏOANNU. — Sur les équations du mouvement dans un système holonome sans frottement . . . . .	59
E. TURRIÈRE. — Sur l'équivalence en géométrie des masses . . . . .	62
P.-C. DELENS. — Application à la représentation conforme des transformations invariantes séparées . . . . .	91
Les modifications essentielles de l'enseignement mathématique dans les principaux pays depuis 1910 ( <i>suite</i> ) :	
Hongrie, par Ch. GOLDZIHER. . . . .	136
<b>Chronique.</b> — Congrès international des mathématiciens, Zurich, 1932 . .	143
Congrès de l'Association française pour l'avancement des Sciences, Nancy, 1931 . . . . .	144
Echos mathématiques de Poitiers ( <i>G. Bouligand</i> ). . . . .	145
Prix Eugenio Rignano. . . . .	146
Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions: France, Italie, Norvège, Suisse. . . . .	147
Eugène Cosserat ( <i>A. Buhl</i> ) . . . . .	148
Nécrologie . . . . .	149
<b>Notes et documents.</b> — Cours universitaires: Italie . . . . .	150
<b>Bibliographie.</b> — Emile PICARD: Eloges et discours académiques. — S. LEFSCHETZ: Topology. — O. VEBLEN: Analysis situs. — J. B. SCARBOROUGH: Numerical mathematical analysis. — V. VOLTERRA: Leçons sur la théorie mathématique de la lutte pour la vie. — G. JULIA: Leçons sur la représentation conforme des aires simplement connexes. — R. DE MONTESSUS DE BALLORE: Probabilités et statistiques. — H. GALBRUN: Propagation d'une onde sonore. — H. WEYL: Gruppentheorie und Quantenmechanik. — E. WIGNER: Gruppentheorie u. Anwendungen. — R. COURANT et D. HILBERT: Methoden der mathematischen Physik. — A. G. WEBSTER und SZEGÖ: Partielle Differentialgleichungen dér mathematischen Physik. — Ph. FRANK und R. v. MISES: Die Differential und Integralgleichung der Mechanik und Physik (I). — G. KOWALEWSKI: Integralgleichungen. — G. KOWALEWSKI: Vorlesungen über allgemeine natürliche Geometrie und die Liesche Transformationsgruppen. — K. REIDEMEISTER: Vorlesungen über die Grundlagen der Geometrie. — R. GARNIER: Cours de mathématiques générales (II).	