

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 29 (1930)  
**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:** 21.02.2026

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

# 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 & C<sup>ie</sup>, 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 & C<sup>ie</sup>, à Genève, 10, Corratierie ; 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 Nos 1-2-3 (Tome XXIX).

	Pages
P. APPELL. — Sur la constante d'Euler . . . . .	5
G.-A. MILLER. — Introduction à la théorie des congruences au moyen de la théorie des groupes . . . . .	7
I. KANTOROWICZ. — Sur l'indépendance des variables aléatoires . . . . .	18
T. ANGHELTZA. — Sur la série de Taylor d'une fonction holomorphe . . . . .	27
N. ALTSHILLER-COURT. — La sphère de Longchamps: une définition . . . . .	31
O. PYLARINOS. — Application de l'analyse vectorielle à la géométrie . . . . .	35
IV. TZÉNOFF. — Courbure géodésique, lignes géodésiques . . . . .	44
R. DEAUX. — Sur des cylindroïdes associés à un point d'une surface . . . . .	50
E. A. WEISS. — Sur les systèmes linéaires de suites de points en géométrie plane projective . . . . .	59
G. BOULIGAND. — Deux théorèmes sur les ondes par impulsion . . . . .	71
R. THIRY. — Sur le lancement du pendule par modification de sa longueur (avec 2 figures) . . . . .	75
L. TOSCANO. — Mouvement normal . . . . .	81
H. MILLOUX. — Etude d'une équation différentielle (avec 4 figures). . . . .	86
Les modifications essentielles de l'enseignement mathématique dans les principaux pays depuis 1910 ( <i>suite</i> ):	
Autriche, par Conrad FALK . . . . .	113
Etats-Unis d'Amérique, par W.-D. REEVE . . . . .	120
Japon, par YAYOTARO . . . . .	140
<b>Mélanges et Correspondance.</b> — Sur un point remarquable du triangle à propos d'un article de M. G. Franke. Par G. ASCOLI . . . . .	157
<b>Chronique.</b> — Le premier congrès des mathématiciens roumains (P. SERGESCO) . . . . .	159
Le septième congrès des mathématiciens scandinaves . . . . .	163
Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions. — Allemagne; Angleterre; France; Italie; Norvège . . . . .	164
Nécrologie . . . . .	166
<b>Notes et Documents.</b> — Cours universitaires: Italie. . . . .	167.
<b>Bibliographie.</b> — Œuvres de G. Humbert, Tome I. — P. TANNERY: Pour l'Histoire de la Science hellène. — E. PICARD: Un coup d'œil sur l'Histoire des Sciences et des Théories physiques. — Coméntations in honorem Ernesti Leonardi Lindelöf. — P. LÉVY: Cours d'analyse, I. — H. VILLAT: Leçons sur l'Hydrodynamique. — H. VILLAT: Leçons sur la Théorie des Tourbillons. — E. BLOCH: L'ancienne et la nouvelle théorie des Quanta. — J. PACOTTE: Les méthodes nouvelles en Analyse quantique. — M. JANET: Leçons sur les Systèmes d'équations aux dérivées partielles. — J. HORN: Partielle Differentialgleichungen. — T. BONNESEN: Les Problèmes des Isopérimètres et des Isépiphanes. — R. DELTHEIL: Erreurs et moindres carrés. Traité du Calcul des Probabilités et	

(Suite, p. 3 de la couverture.)