

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 5 (1959)
Heft: 2: 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: 19.08.2025

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

L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

REVUE INTERNATIONALE

**Organe officiel
de la Commission internationale de l'Enseignement Mathématique**

Fondée en 1899

par

H. FEHR et C.-A. LAISANT.

II^e SÉRIE

TOME V — FASCICULE 2

Avril-Juin 1959



GENÈVE
IMPRIMERIE KUNDIG
1959

COMITÉ DE RÉDACTION

M. BRELOT, Paris; G. CHOQUET, Paris; P. DUBREIL, Paris;
F. GONSETH, Zurich; J. PIAGET, Genève et Paris; G. DE RHAM,
Genève et Lausanne.

Bureau de la C.I.E.M.: M. STONE, Chicago; H. BEHNKE, Münster;
D. KUREPA, Zagreb; G. WALUSINSKI, Paris.

DIRECTION

A. CHATELET, 120, rue d'Assas, Paris VI^e (France); J. KARAMATA,
Institut de mathématiques, Université, Genève (Suisse).

Editeur et secrétariat:

INSTITUT DE MATHÉMATIQUES — UNIVERSITÉ — GENÈVE

Dépositaire de vente pour la France et l'Union française:

SEVPEN, 13, RUE DU FOUR, - PARIS (6^e)

Pour l'abonnement et l'échange, s'adresser au secrétariat à Genève,
pour l'abonnement en France et dans les pays de l'Union, à
Sevpen, Paris.

Pour toute autre correspondance, s'adresser à A. Châtelet, Paris ou
J. Karamata, Genève.

SOMMAIRE

ARTICLES GÉNÉRAUX

EHRHART, E.: Sur les polygones et les polyèdres réguliers entiers	81
KARAMATA, J.: Divergence de la série harmonique d'après Mengoli	86
KULIKOWSKI, T.: Sur l'existence d'une sphère passant par un nombre donné de points aux coordonnées entières	89
GREEN, H. G. and PRIOR, L. E.: The possible transformations of a real curve into a curve with real equation and passing through the isotropic points	91
ABIAN, Smbat and BROWN, A. B.: On the solution of simultaneous implicit equations	107
TUCKER, A. W.: Programme de mathématiques de la Commission des mathématiques du conseil des examens d'admission dans les collèges	115

COMMISSION INTERNATIONALE DE L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE (C.I.E.M.)

FREUDENTHAL, H.: A comparative study of methods of initiation into geometry	119
SERVAIS, W.: Annexe au rapport sur l'étude comparée des méthodes d'initiation à la géométrie	140
BEHNKE, H.: Tätigkeitsbericht der Internationalen Mathematischen Unterrichtskommission	146
Composition de la C.I.E.M. de 1959 à 1962	151

BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE

Livres nouveaux	17
---------------------------	----