

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Band: 21 (1975)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Inhaltsverzeichnis

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: 15.10.2024

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

COMITÉ DE RÉDACTION

A. BOREL, Princeton; M. BRELOT, Paris; P. CARTIER, Paris;
G. CHOQUET, Paris; P. DUBREIL, Paris; F. GONSETH, Zurich;
J. PIAGET, Genève.

Délégués du Comité exécutif de l'Union Mathématique Internationale: H. CARTAN, Paris; R. V. GAMKRELIDZE, Moscou;
I. KAPLANSKY, Chicago; N.H. KUIPER, Amsterdam.

Président du Comité exécutif de la C.I.E.M.: S. IYANAGA.

DIRECTION

Prof. F. CHÂTELET, 11, rue Jules-Haag, 25 Besançon (France).

Prof. P. JEANQUARTIER, Institut de Mathématiques de l'Université,
1211 Genève 24 (Suisse).

Prof. R. NARASIMHAN, Department of mathematics, University of
Chicago, Chicago, Illinois, 606 37, U.S.A.

Prof. G. DE RHAM, Institut de Mathématiques de l'Université,
1211 Genève 24 (Suisse).

Secrétariat :

INSTITUT DE MATHÉMATIQUES,
CASF POSTALE 124, 1211 GENÈVE 24 (SUISSE)

Les demandes d'abonnement et les commandes de monographies
doivent être adressées au secrétariat à Genève; le paiement peut
s'effectuer soit au C.C.P. *L'Enseignement Mathématique*, Genève,
12-120 42, soit au C.C.P. F. Châtelet, Paris, 17.757.02.

Toute correspondance non commerciale doit être adressée à l'un
des directeurs.

SOMMAIRE

H. G. DIAMOND: Changes of sign of $\pi(x)$ —lix	1
G. CALUGAREANU: Sur un théorème de H. Zieschang	15
H. DELANGE: Sur la fonction sommatoire de la fonction « somme des chiffres »	31
A. R. RAJWADE: Notes on the congruence $y^2 \equiv x^5 - a \pmod{p}$	49
A. J. VAN DER POORTEN and R. TIJDEMAN: On common zeros of exponential polynomials	57
M.-F. VIGNERAS: Nombre de classes d'un ordre d'Eichler et valeur au point -1 de la fonction zêta d'un corps quadratique réel	69