

Objektyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **20 (1974)**

Heft 1-2: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **09.08.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

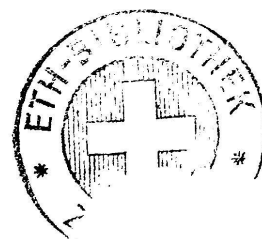
REVUE INTERNATIONALE

Organe officiel
de la Commission internationale de l'Enseignement Mathématique

Fondée en 1899

par

H. FEHR et C.-A. LAISANT



Sto.

II^e SÉRIE

TOME XX — FASCICULE 1-2

Janvier-Juin 1974

GENÈVE
IMPRIMERIE KUNDIG
1974

COMITE 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.: M.J. LIGHTHILL, Cambridge (Angleterre).

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,
CASE 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

C. W. BARNES: A construction of Gauss	1
H. LEVITZ: Non-standard analysis: an exposition	9
H. HADWIGER: Begründung der Eulerschen Charakteristik innerhalb der ebenen Elementargeometrie	33
C. J. MORENO: Sur le problème de Kummer	45
M. WALDSCHMIDT: Initiation aux nombres transcendants	53
A. WEIL: Two lectures on number theory, past and present	87
J.-C. PONT: Petite enfance de la topologie algébrique	111
A. BANYAGA: Formes-volume sur les variétés à bord	127
A. ROBERT: Des Adèles: Pourquoi	133
B. MURRAY: Sur les points singuliers des équations différentielles	147