

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 30 (1984)
Heft: 1-2: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Titelseiten

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: 22.12.2024

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

L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

REVUE INTERNATIONALE

FONDÉE EN 1899

Organe officiel
de la Commission internationale de l'Enseignement Mathématique

ETH ZÜRICH.

10. Juli 1984

BIBLIOTHEK

II^e SÉRIE

TOME XXX — FASCICULE 1-2

Janvier-Juin 1984

GENÈVE
IMPRIMERIE KUNDIG
1984

ISSN 0013 - 8584

CONSEIL CONSULTATIF

A. BÔREL, Princeton et Zurich; M. BRELOT, Paris; P. CARTIER, Paris; K. CHANDRASEKHARAN, Zurich; S. D. CHATTERJI, Lausanne; P. DUBREIL, Paris; A. HAEFLIGER, Genève; G. DE RHAM, Lausanne; A. ROBERT, Neuchâtel.

Comité exécutif de l'Union Mathématique Internationale : J. MOSER, président; O. LEHTO, secrétaire.

Comité exécutif de la C.I.E.M. : J.-P. KAHANE, président; A. G. HOWSON, secrétaire.

RÉDACTEURS

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

R. NARASIMHAN, Department of mathematics, University of Chicago, Chicago, Illinois, 60637, U.S.A.

M. KERVAIRE, P. JEANQUARTIER et J. STEINIG, Section de Mathématiques, Université de Genève, 1211 Genève 24 (Suisse).

SECRÉTARIAT DE L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

CASE POSTALE 240, 1211 GENÈVE 24 (SUISSE)

Les demandes d'abonnement et les commandes de monographies doivent être adressées au secrétariat; le paiement peut s'effectuer au C.C.P. *L'Enseignement Mathématique*, Genève, 12-12042.

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

SOMMAIRE

A. H. DURFEE: Four characterizations of real rational double points . . .	1
J. BRIANÇON et P. MAISONOBE: Idéaux de germes d'opérateurs différentiels à une variable	7
R. C. PENNER: The action of the mapping class group on curves in surfaces	39
F. PHAM: Transformées de Laplace des microsolutions de systèmes holonomes	57
W. J. GORDON: A linear algebra proof of Clifford's theorem	85
E. PREISSMANN: Sur une inégalité de Montgomery-Vaughan	95
P. A. J. STEINER: Groupe de Brauer des corps de fractions rationnelles à coefficients complexes	115
D. R. FARKAS: Multiplicative invariants	141
Commission internationale de l'enseignement mathématique	159
The influence of computers and informatics on mathematics and its teaching	161