

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 50 (2004)  
**Heft:** 3-4: L'enseignement mathématique

## Endseiten

### 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:** 07.04.2026

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

# Monographies de *L'Enseignement Mathématique*

(ISSN 0425-0818)

## Dernières parutions:

39. ONE HUNDRED YEARS OF L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE, *Moments of Mathematics Education in the Twentieth Century*; éd. D. Coray, F. Furinghetti, H. Gispert, B.R. Hodgson, G. Schubring; 336 pages, reliure satinée, 2003; 68 CHF (ISBN 2-940264-06-6).
38. ESSAYS ON GEOMETRY AND RELATED TOPICS, *Mémoires dédiés à André Haefliger*; éd. E. Ghys, P. de la Harpe, V.F.R. Jones, V. Sergiescu, T. Tsuboi, 2 vol. (non vendus séparément); 610 pages, avec 4 photos en couleur, reliure satinée, 2001; 124 CHF (ISBN 2-940264-05-8).
37. RÉSEAUX EUCLIDIENS, DESIGNS SPHÉRIQUES ET FORMES MODULAIRES, *Autour des travaux de Boris Venkov*; éd. J. Martinet; 272 pages, reliure satinée, 2001; 79 CHF (ISBN 2-940264-02-3).
36. C. ANANTHARAMAN-DELAROCHE and J. RENAULT, *Amenable Groupoids*; 196 pages, reliure satinée, 2000; 59 CHF (ISBN 2-940264-01-5).
35. T. Y. LAM, *Modules with Isomorphic Multiples and Rings with Isomorphic Matrix Rings*; 71 pages, reliure satinée, 1999; 18 CHF (ISBN 2-940264-00-7).

## Encore disponibles:

2. H. HADWIGER et H. DEBRUNNER, *Kombinatorische Geometrie in der Ebene*; 122 pages, 1960; 28 CHF
3. J.-E. HOFMANN, *Über Jakob Bernoullis Beiträge zur Infinitesimal-Mathematik*; 126 pages, 1957; 18 CHF
4. H. LEBESGUE, *Notices d'histoire des mathématiques*; 116 pages, 1958; 14 CHF
5. J. BRACONNIER, *L'analyse harmonique dans les groupes abéliens*; 48 pages, 1957; 14 CHF
15. K. KURATOWSKI, *Introduction à la théorie des ensembles et à la topologie*; relié, 305 pages, 1966; 50 CHF
- \*19. W. M. SCHMIDT, *Approximation to algebraic numbers*; 70 pages, 1972; 19 CHF
- \*20. J. L. LIONS, *Sur le contrôle optimal de systèmes distribués*; 45 pages, 1973; 14 CHF
- \*21. F. HIRZEBRUCH, *Hilbert modular surfaces*; 103 pages, 1973; 27 CHF
22. A. WEIL, *Essais historiques sur la théorie des nombres*; 56 pages, 1975; 16 CHF
23. J. GUENOT et R. NARASIMHAN, *Introduction à la théorie des surfaces de Riemann*; 214 pages, 1976; 48 CHF
- \*24. D. MUMFORD, *Stability of projective varieties*; 74 pages, 1977; 28 CHF
- \*25. A. G. VITUSHKIN, *On representation of functions by means of superpositions and related topics*; 68 pages, 1978; 19 CHF
26. TOPOLOGY AND ALGEBRA, *Proceedings of a Colloquium in Honour of B. Eckmann*; edited by M.-A. Knus, G. Mislin and U. Stambach; 280 pages, 1978; 30 CHF
27. CONTRIBUTIONS TO ANALYSIS, *Papers communicated to a Symposium in Honour of A. Pfluger*; 106 pages, 1979; 24 CHF
28. P. ERDŐS and R. L. GRAHAM, *Old and new problems and results in combinatorial number theory*; 128 pages, 1980; 32 CHF
29. THÉORIE ERGODIQUE, *Séminaire des Plans-sur-Bex, Mars 1980*; 112 pages, 1981; 28 CHF
30. LOGIC AND ALGORITHMIC, *An International Symposium in Honour of E. Specker*; 392 pages, 1982; 40 CHF
31. NŒUDS, TRESSSES ET SINGULARITÉS, *Séminaire des Plans-sur-Bex, Mars 1982*; 260 pages, 1983; 36 CHF
- \*32. M. KASHIWARA, *Introduction to microlocal analysis*; 38 pages, 1986; 14 CHF
- \*33. S. T. YAU, *Nonlinear analysis in geometry*; 56 pages, 1986; 16 CHF
- \*34. V. I. ARNOLD, *Contact geometry and wave propagation*; 56 pages, 1989; 16 CHF

\* Série des Conférences de l'Union Mathématique Internationale.

Les frais de port sont inclus, par voie de surface, pour toute destination.

# Publications de *L'Enseignement Mathématique*

---

**C. ANANTHARAMAN-DELAROCHE and J. RENAULT**

## *Amenable Groupoids*

Monographie de *L'Enseignement Mathématique* N° 36, 196 pages, reliure satinée, 2000; 59 CHF (ISBN 2-940264-01-5).

The notion of amenability is extended from the classical case of locally compact groups to that of groupoids, both in the measure and the topological settings. This is relevant for group actions, equivalence relations, foliations, and  $C^*$ -algebras. The monograph also provides an elegant and comprehensive survey on amenability.

## **RÉSEAUX EUCLIDIENS, DESIGNS SPHÉRIQUES ET FORMES MODULAIRES**

### *Autour des travaux de Boris Venkov*

Textes recueillis et édités par J. Martinet.

Monographie de *L'Enseignement Mathématique* N° 37, 272 pages, reliure satinée, 2001; 79 CHF (ISBN 2-940264-02-3).

Conçu comme un *Festschrift* dédié à Boris Venkov, ce volume examine les liens qui unissent la théorie combinatoire des designs sphériques et celle des réseaux euclidiens extrêmes. Il contient de nombreux résultats de classification, notamment sur les réseaux modulaires extrémaux et sur les réseaux unimodulaires sans racines.

## **ESSAYS ON GEOMETRY AND RELATED TOPICS**

### *Mémoires dédiés à André Haefliger*

Edited by E. Ghys, P. de la Harpe, V.F.R. Jones, V. Sergiescu and T. Tsuboi.

Monographie de *L'Enseignement Mathématique* N° 38, 2 volumes (not sold separately), 610 pages, with 4 colour photographs, softbound, 2001; 124 CHF (ISBN 2-940264-05-8).

22 original papers by 33 authors: Bonatti, Borel, Bott, Bridson, Brunella, Burghlea, Cairns, Clozel, Connes, Dani, Eliashberg, Ghys, Giroux, Gómez-Mont, Grigorchuk, Gromov, Haller, de la Harpe, Jones, Malgrange, Matsumoto, McDuff, Minakawa, Mishachev, Molino, Morita, Moscovici, Otal, Saludes, Taubes, Troessaert, Tsuboi, Valette.

## **ONE HUNDRED YEARS OF *L'Enseignement Mathématique***

### *Moments of Mathematics Education in the Twentieth Century*

Proceedings of the EM-ICMI Symposium (Geneva, 20-22 October 2000) edited by D. Coray, F. Furinghetti, H. Gispert, B.R. Hodgson, G. Schubring. Monographie de *L'Enseignement Mathématique* N° 39, 336 pages, softbound, 2003; 68 CHF (ISBN 2-940264-06-6).

Based on an historical survey of developments in mathematics education at key periods in the 20<sup>th</sup> century, this monograph offers a valuable discussion of the manner in which mathematics education might meet the demands of societies today and tomorrow.

### *Également disponibles :*

#### **Œuvres scientifiques de Henri LEBESGUE**

5 volumes reliés de 340, 444, 406, 392 et 432 pages, 1972-73. Prix: 240 CHF pour les cinq volumes.

#### **Œuvres mathématiques de Georges de RHAM**

Un volume relié de 752 pages avec un portrait, 1981. Prix: 65 CHF