

Objektyp: **BackMatter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **47 (2001)**

Heft 3-4: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **10.08.2024**

### **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.library.ethz.ch)

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

---

# Publications de *L'Enseignement Mathématique*

---

## Œuvres scientifiques de Henri LEBESGUE

- Vol. 1. *Introduction. Intégration et dérivation.* 340 pages, 1972.  
Vol. 2. *Intégration et dérivation (suite).* 444 pages, 1972.  
Vol. 3. *Représentation des fonctions.* 406 pages, 1972.  
Vol. 4. *Structure et aire des surfaces. Fonctions harmoniques.*  
*Analysis situs. Géométrie différentielle et analytique.* 392 pages, 1973.  
Vol. 5. *Géométrie algébrique et élémentaire. Pédagogie. Analyses et notices.* 432 pages, 1973.  
Prix: 55 Fr. suisses le volume relié, 220 Fr. suisses pour les cinq volumes.
- 

## Œuvres mathématiques de Georges de RHAM

Un volume relié de 752 pages avec un portrait, 1981. Prix: 60 Fr. suisses.  
Cet ouvrage réunit tous les travaux mathématiques de G. de Rham publiés dans diverses revues ou dans des comptes rendus de congrès et séminaires. Il contient aussi le cours «*Harmonic Integrals*» donné à l'Institute for Advanced Study de Princeton en 1950, et qui a servi de base au livre «*Variétés différentiables*».

---

## T. Y. LAM

### *Modules with Isomorphic Multiples and Rings with Isomorphic Matrix Rings*

Monographie de *L'Enseignement Mathématique* N° 35, 71 pages, 1999; 18 Fr. suisses (ISBN 2-940264-00-7).

A survey on  $n$ -cancellation for finitely generated projective modules and on "matrix-ring" cancellation for general rings.

---

## C. ANANTHARAMAN-DELAROCHE and J. RENAULT

### *Amenable Groupoids*

Monographie de *L'Enseignement Mathématique* N° 36, 196 pages, 2000; 59 Fr. suisses (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.

---

## J. MARTINET

### *Réseaux euclidiens, designs sphériques et formes modulaires: Autour des travaux de Boris Venkov*

Monographie de *L'Enseignement Mathématique* N° 37, 272 pages, 2001; 79 Fr. suisses (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.

---