

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **32 (1986)**

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

PDF erstellt am: **19.09.2024**

### **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.

**vide-leer-empty**

---

# 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: 60 Fr. suisses le volume relié, 275 Fr. suisses pour les cinq volumes.
- 

## Œuvres mathématiques de Georges de RHAM

Un volume relié de 752 pages avec un portrait, 1981. Prix: 110 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».

---

## Masaki KASHIWARA, *Introduction to microlocal analysis*

Monographie de l'Enseignement Mathématique N° 32 (série des Conférences de l'Union Mathématique Internationale), 38 pages, 1986; 25 Fr. suisses.

These survey lectures were given at the University of Bern in June 1984, under the sponsorship of the International Mathematical Union. They explain the microlocal point of view (consideration of the cotangent bundle) for the study of linear differential equations.

---

## Shing Tung YAU, *Nonlinear analysis in geometry*

Monographie de l'Enseignement Mathématique N° 33 (série des Conférences de l'Union Mathématique Internationale), 56 pages, 1986; 28 Fr. suisses.

Survey lectures held at the ETH-Zürich under the sponsorship of the International Mathematical Union. They deal with the following topics: spectrum of Laplacian and harmonic functions, Yamabe problem related to conformal deformation, minimal surface equations and harmonic maps, Kähler geometry.

---

Un escompte de 20% est accordé aux commandes payées d'avance et adressées à

L'Enseignement Mathématique, Case postale 240

CH-1211 Genève 24 (Suisse)

(Compte de chèques postaux 12-12042 - 5)

---

---

# Monographies de l'Enseignement Mathématique

---

2. H. HADWIGER et H. DEBRUNNER, *Kombinatorische Geometrie in der Ebene*; 35 Fr. suisses.
3. J.-E. HOFMANN, *Über Jakob Bernoullis Beiträge zur Infinitesimal-Mathematik*; 35 Fr. suisses.
4. H. LEBESGUE, *Notices d'histoire des mathématiques*; 30 Fr. suisses.
5. J. BRACONNIER, *L'analyse harmonique dans les groupes abéliens*; 20 Fr. suisses.
15. K. KURATOWSKI, *Introduction à la théorie des ensembles et à la topologie*; 70 Fr. suisses, relié.
- \*18. L. HÖRMANDER, *On the existence and the regularity of solutions of linear pseudo-differential equations*; 69 pages, 1971; 30 Fr. suisses.
- \*19. W. M. SCHMIDT, *Approximation to algebraic numbers*; 70 pages, 1972; 30 Fr. suisses.
- \*20. J. L. LIONS, *Sur le contrôle optimal de systèmes distribués*; 45 pages, 1973; 27 Fr. suisses.
- \*21. F. HIRZEBRUCH, *Hilbert modular surfaces*; 103 pages, 1973; 37 Fr. suisses.
22. A. WEIL, *Essais historiques sur la théorie des nombres*; 56 pages, 1975; 28 Fr. suisses.
23. J. GUENOT et R. NARASIMHAN, *Introduction à la théorie des surfaces de Riemann*; 214 pages, 1976; 62 Fr. suisses.
- \*24. DAVID MUMFORD, *Stability of projective varieties*; 74 pages, 1977; 32 Fr. suisses.
- \*25. A. G. VITUSHKIN, *On representation of functions by means of superpositions and related topics*; 68 pages, 1978; 30 Fr. suisses.
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; 75 Fr. suisses.
27. CONTRIBUTIONS TO ANALYSIS, *Papers communicated to a Symposium in Honour of A. Pfluger*; 106 pages, 1979; 38 Fr. suisses.
28. P. ERDÖS and R. L. GRAHAM, *Old and new problems and results in combinatorial number theory*; 128 pages, 1980; 43 Fr. suisses.
29. THÉORIE ERGODIQUE, *Séminaire des Plans-sur-Bex, Mars 1980*; 112 pages, 1981; 40 Fr. suisses.
30. LOGIC AND ALGORITHMIC, *An International Symposium in Honour of E. Specker*; 392 pages, 1982; 95 Fr. suisses.
31. NOÉUDS, TRESSSES ET SINGULARITÉS, *Séminaire des Plans-sur-Bex, Mars 1982*; 260 pages, 1983; 75 Fr. suisses.
- \*32. M. KASHIWARA, *Introduction to microlocal analysis*; 38 pages, 1986; 25 Fr. suisses.
- \*33. S. T. YAU, *Nonlinear analysis in geometry*; 56 pages, 1986; 28 Fr. suisses.

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

Un escompte de 20% est accordé aux commandes payées d'avance et adressées à

**L'Enseignement Mathématique**, Case postale 240

CH-1211 GENÈVE 24 (Suisse)

(Compte de chèques postaux 12-12042 - 5)

---