

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 53 (2007)  
**Heft:** 1-2

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 09.04.2026

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

# L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

2<sup>e</sup> SÉRIE

TOME 53 (2007), FASCICULE 1-2

---

## SOMMAIRE

F. P. DA COSTA: Dynamics of a differential system using invariant regions	3
F. XAVIER: Using Gauss maps to detect intersections . . . . .	15
M. BUCHER-KARLSSON: Finiteness properties of characteristic classes of flat bundles . . . . .	33
R. TOJEIRO: Liouville's theorem revisited . . . . .	67
A. CHOUDHRY: Several arithmetic progressions of equal lengths and equal products of terms . . . . .	87
A. BEAUVILLE: Riemannian holonomy and algebraic geometry . . . . .	97
Y. MATSUMOTO, Y. MATSUTANI, M. ODA, T. SAKAI and T. SHIBUYA: On the area of a polygon inscribed in a circle . . . . .	127
G. TENENBAUM: Remarques sur les valeurs moyennes de fonctions multiplicatives . . . . .	155
C.I.E.M.: Joint ICMI/IASE study on statistics education in school mathematics . . . . .	179
BULLETIN BIBLIOGRAPHIQUE . . . . .	<i>1</i>

