

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 61 (2015)  
**Heft:** 3-4

## 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:** 19.08.2025

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

# L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

## 2<sup>e</sup> SÉRIE

Tome 61 (2015), fascicule 3–4

### Sommaire

V. SCHREIBER, A. P. VESELOV and J. P. WARD: In search for a perfect shape of polyhedra: Buffon transformation . . . . .	261
S. MARTINEAU: Ergodicity and indistinguishability in percolation theory . . . . .	285
R. GRIGORCHUK, R. KRAVCHENKO and A. OLSHANSKII: Constructions of torsion-free countable, amenable, weakly mixing groups . . . . .	321
R. D. WADE: The lower central series of a right-angled Artin group . . . . .	343
M. AMCHISLAVSKA and T. RILEY: Lamplighters, metabelian groups, and horocyclic products . . . . .	373
S. DIVERIO and E. ROUSSEAU: The exceptional set and the Green–Griffiths locus do not always coincide . . . . .	417
V. S. MATVEEV and M. TROYANOV: Isometries of two dimensional Hilbert geometries . . . . .	453
A. GUICHARDET: La trace de Dixmier et autres traces . . . . .	461
E. BRUGALLÉ: Pseudoholomorphic simple Harnack curves . . . . .	483
C.I.E.M. — The 2015 ICMI Awards: Felix Klein and Hans Freudenthal Medals . . . . .	499
C.I.E.M. — M. G. BARTOLINI BUSSI and X. SUN: ICMI Study 23: <i>Primary Mathematics Study on Whole Numbers</i> . . . . .	505
Bulletin bibliographique . . . . .	17