Objekttyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **54 (2008)**

Heft 3-4

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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.e-periodica.ch

REFERENCES

[1] ASH, A. On eutactic forms. *Canad. J. Math. 29* (1977) 1040-1054.

[2] —— Small-dimensional classifying spaces for arithmetic subgroups of general linear groups. *Duke Math. J. 51* (1984), 459–468.

[3] ASH A. and M. MCCONNELL. Cohomology at infinity and the well-rounded retract for general linear groups. *Duke Math. J. 90* (1997), 549–576.

[4] BAVARD, C. Systole et invariant d'Hermite. *J. Reine Angew. Math. 482* (1997), 93–120.

[5] BOREL A. and J.-P. SERRE. Corners and arithmetic groups. *Comment. Math. Helv. 48* (1973), 436–491.

[6] CASSELMAN, B. Stability of lattices and the partition of arithmetic quotients. *Asian J. Math. 8* (2004), 607–637.

[7] GRAYSON, D. Reduction theory using semistability. *Comment. Math. Helv. 59* (1984), 600–634.

[8] NGUYEN P. Q. and D. STEHLÉ. Low-dimensional lattice basis reduction revisited. In: *Algorithmic Number Theory*, 338–357, Lecture Notes in Comput. Sci. *3076*. Springer, 2004.

[9] PETTET A. and J. SOUTO. Minimality of the well-rounded retract. In preparation.

[10] VAN DER WAERDEN, B. L. Die Reduktionstheorie der positiven quadratischen Formen. *Acta Math. 96* (1956), 265–309.

[11] WOLF, J. *Spaces of Constant Curvature.* Publish or Perish, 1974.

(Reçu le 9 mai 2007)

Alexandra Pettet

Department of Mathematics
Stanford University
450 Serra Mall, Bldg 380
Stanford, CA 94305-2125
USA
e-mail: apettet@math.stanford.edu

Juan Souto

Department of Mathematics
University of Chicago
5734 University Avenue
Chicago, IL 60637-1514
USA
e-mail: juan@math.uchicago.edu