Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique

Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique

Band: 44 (1998)

Heft: 1-2: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Artikel: POLYNOMIALS MODULO p WHOSE VALUES ARE SQUARES (ELEMENTARY IMPROVEMENTS ON SOME CONSEQUENCES OF WEIL'S BOUNDS)

Autor: Zannier, Umberto

Bibliographie

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-63899

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: 30.11.2025

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

REFERENCES

[Bo] BOMBIERI, E. Hilbert's 8-th problem: an analogue. *AMS Proc. of Symposia in Pure Math. 28* (1976), 269–274.

[Mo] MORDELL, L. J. *Diophantine Equations.* Academic Press, 1969.

[Sch] SCHMIDT, W. M. *Equations over Finite Fields.* Lecture Notes in Math. no. 536, Springer Verlag, 1976.

[Sil] SILVERMAN, J. H. *The Arithmetic of Elliptic Curves.* Springer Verlag, 1986.

[St] STARK, H. M. On the Riemann hypothesis in hyperelliptic function fields. *AMS Proc. of Symposia in Pure Math. 24* (1973), 285–302.

[SV] STÖHR, K. O. and J. F. VOLOCH. Weierstrass points and curves over finite fields. *Proc. London Math. Soc. (3) 52* (1986), 1–19.

[We] WEIL, A. *Sur les courbes algébriques et les variétés qui s'en déduisent.* Actualités sci. et ind. no. 1041, Hermann, Paris, 1948.

(Reçu le 27 avril 1998)

Umberto Zannier

Ist. Univ. Arch. D.C.A.
S.Croce, 191
I-30135 Venezia
Italy
e-mail: zannier@brezza.iuav.unive.it