Objekttyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **46 (2000)**

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

PDF erstellt am: **23.05.2024**

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

8. Remerciements

Je remercie très vivement Daniel Coray, Michel Kervaire, Jean-Jacques Risler, Felice Ronga et Claude Weber pour leur aide, ainsi que Viatcheslav Kharlamov, Alexis Marin et Oleg Viro, dont les remarques m'ont permis de raccourcir mon argument initial. Kharlamov et Viro m'ont indiqué que, lors d'un séminaire initié par Rohlin, ils disposaient du résultat principal de cet exposé (à savoir le théorème 5.2) dans les années 70–80.

Références

[Br] Brusotti, L. Sulla "piccola variazione" di una curva piana algebrica reale. *Rend. Rom. Acc. Lincei (5) 30* (1921), 375–379.

[BR] Benedetti, R. and J. J. Risler. *Real Algebraic and Semi-Algebraic Sets.* Hermann, 1990.

[Fi] Fiedler, T. Eine Beschränkung für die Lage von reellen ebenen algebraischen Kurven. *Beiträge Algebra Geom. 11* (1981), 7–19.

[GrHa] Gross, B. and J. Harris. Real algebraic curves. *Ann. sci. École Norm. Sup. (4) 14* (1981), 157–182.

[Gu] Gudkov, D. A. The topology of real projective algebraic varieties. *Uspekhi Mat. Nauk 29:4* (1974), 3–79; traduction anglaise: *Russian Math. Surveys 29:4* (1974), 1–79.

[K1] Klein, F. *Ueber Riemann's Theorie der algebraischen Functionen und ihrer Integrale.* B. G. Teubner, Leipzig, 1882.

[K2] —— Über Realitätsverhältnisse bei der einem beliebigen Geschlechte zugehörigen Normalkurve der φ. *Math. Ann. 42* (1892), 1–29.

[K3] —— *Gesammelte mathematische Abhandlungen.* (Zweiter Band) 1922, Reprint Springer-Verlag, 1973.

[Ma] Marin, A. Quelques remarques sur les courbes algébriques planes réelles. In: *Séminaire sur la géométrie algébrique réelle.* Publ. Math. Univ. Paris VII, 1979, 51–68.

[Mi] Mishachev, N. M. Complex orientations of plane M-curves of odd degree. *Funktsional. Anal. i Prilozhen. 9* (1975), 77–78; traduction anglaise: *Funct. Anal. Appl. 9* (1975), 342–343.

[R1] Rohlin, V. A. Complex orientations of real algebraic curves. *Funktsional. Anal. i Prilozhen. 8* (1974), 71–75; traduction anglaise: *Funct. Anal. Appl. 8* (1974), 331–334.

[R2] —— Complex topological characteristics of real algebraic curves. *Uspekhi Mat. Nauk 33:5* (1978), 77–89; traduction anglaise: *Russian Math. Surveys 33:5* (1978), 85–98.

[W] WEICHOLD, G. Ueber symmetrische Riemann'sche Flächen und die Periodicitätsmoduln der zugehörigen Abel'schen Normalintegrale erster Gattung. *Z. Math. Phys. 28* (1883), 321–351.

(Reçu le 11 novembre 1999; version révisée reçue le 13 avril 2000)

Alexandre Gabard

Université de Genève
Section de Mathématiques
Case postale 240
CH-1211 Genève 24
Suisse
e-mail: Alexandre.Gabard@math.unige.ch