

Objektyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **32 (1986)**

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

PDF erstellt am: **26.04.2024**

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.

$$d*dh = \frac{1}{2} d*(d(f-u) + d(\bar{f} - \bar{\omega})) = \frac{1}{2} d*(\omega + \bar{\omega}) = 0.$$

h a clairement les singularités voulues. □

RÉFÉRENCES

- [1] BERS, L. Quasi-Conformal Mapping and Teichmüller's theorems. In *Analytic function*, Princeton University Press, Princeton mathematical serie, No. 24.
- [2] ——— *Riemann surfaces*. Mimeographed Notes, New York University, Courant Institute of Mathematical Sciences (1958).
- [3] CHERN, S. S. An elementary proof of the existence of isothermal parameters on a surface. *Proc. Amer. Math. Soc.* 6 (1955), 771-782.
- [4] GROMOV, M. *Structures métriques pour les variétés riemanniennes*. Textes mathématiques 1, CEDIC/Fernand-Nathan, 1981.
- [5] HUBBARD, J. and H. MASUR. Quadratic differentials and foliations. *Acta. Math.* 142, 3-4 (1979), 221-274.
- [6] SPRINGER, G. *Introduction to Riemann Surfaces*. Addison Wesley, 1957.
- [7] STREBEL, K. *Quadratic differentials*. Springer Verlag, 1984.
- [8] WARNER, F. *Foundations of differentiable manifolds and Lie groups*. Graduate text in Mathematics 94, Springer Verlag.

(Reçu le 12 décembre 1984)

Marc Troyanov

Section de Mathématiques
 Université de Genève
 C.P. 240
 CH - 1211 Genève 24