

Zeitschrift: Commentarii Mathematici Helvetici
Herausgeber: Schweizerische Mathematische Gesellschaft
Band: 46 (1971)

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: 17.04.2026

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

Index Volumen 46, 1971

AGOSTON, M. K.: Generalized Antipodes and the Borsuk Antipode Theorem	457
BANDLE, CATHERINE: Konstruktion isoperimetrischer Ungleichungen der Mathematischen Physik aus solchen der Geometrie	182
BANDLE, CATHERINE: Extremaleigenschaften von Kreissektoren und Halbkugeln	356
BINZ, E. AND FELDMANN, W.: On a Marinescu Structure on $\mathcal{C}(X)$	436
BOÉCHAT, J.: Plongements de variétés différentiables orientées de dimension $4k$ dans \mathbf{R}^{6k+1}	141
BRUMFIEL, G.: Homotopy Equivalences of Almost Smooth Manifolds	381
BURLET, O.: Cobordismes de plongements et produits homotopiques	277
CAPPEL, SYLVAIN E. AND SHANESON, J. L.: On Four Dimensional Surgery and Applications	
CLANCEY, K. F. AND PUTNAM, C. R.: The Spectra of Hyponormal Integral Operators	451
DERIGHETTI, A.: On the property P_1 of locally compact groups	226
DJOKOVIČ, D. Ž.: A problem of mapping a finite set into a set of positive measure	137
ECKMANN, B. AND HILTON, P. J.: On Central Group Extensions and Homology	345
EKE, B. G.: Comparison Domains for the Problem of the Angular Derivative	98
FIELDHOUSE, D. J.: Character modules	274
FUCHS, L.: Note on Direct Decompositions of Torsion-free Abelian Groups	409
HESS, P.: Nonlinear Functional Equations and Eigenvalue Problems in Nonseparable Banach Spaces	314
HOPF, H. AND KATSURADA, Y.: Some Congruence Theorems for Closed Hypersurfaces in Riemann Spaces	478
HUBBUCK, J. R.: Primitivity in Torsion Free Cohomology Hopf Algebras	13
KARCHER, H.: Pinching Implies Strong Pinching	124
KAUP, B.: Relationen auf Komplexen Räumen	48
KLEE, V. AND MARTIN, M.: Semicontinuity of the Face-Function of a Convex Set	1
KOSINSKI, A.: Toda Brackets in Differential Topology	113
MALGRANCE, B.: Ouverts concaves et théorèmes de dualité pour les systèmes différentiels à coefficients constants	487
MIMURA, M. AND TODA, H.: On p -Equivalences and p -universal Spaces	87
MURASUGI, K.: On periodic knots	162
PASTERNAK, J. S.: Foliations and Compact Lie Group Actions	467
PONCET, J.: Représentations d'applications linéaires par des noyaux généralisés	425
PORTENIER, C.: Espaces de Riesz, espaces de fonctions et espaces de sections	289
PORTNOY, ESTHER: Toward a Generalized Gauss-Bonnet Formula for Complete, Open Manifolds	324
REIMANN, H. M.: On the Absolute Continuity of a Surface Representation	44
RÜEDY, R. A.: Embeddings of open Riemann surfaces	214
RUH, E. A.: Curvature and Differentiable Structure of Spheres	127

SHAPIRO, R. A.: Pseudo-Hermitian Symmetric Spaces	
SUMNERS, D. W.: Invertible knot cobordisms	240
SCHNEIDER, H.-J.: Verallgemeinerung eines Satzes von H. Samelson	175
WASOW, W.: The Central Connection Problem at Turning Points of Linear Differential Equations.	65
WOOD, J. W.: Bundles with totally disconnected structure group	257
WÜRGLER, U.: Riemann-Roch-Transformationen und Kobordismen.	414