

Objekttyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **35 (1989)**

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

PDF erstellt am: **25.07.2024**

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.

REFERENCES

- [1] ATIYAH, M. F. and R. BOTT. A Lefschetz fixed point formula for elliptic complexes. II. Applications. *Ann. of Math.* 88 (1968), 451-491.
- [2] BING, R. A homeomorphism between the sphere and the sum of two solid horned spheres. *Ann. of Math.* 56 (1952), 354-362.
- [3] BRAAM, P. J. and G. MATIC. Instantons and group actions of four-manifolds. In preparation.
- [4] BROWN, K. S. *Cohomology of groups*. Springer-Verlag, New York, Heidelberg, Berlin, 1982.
- [5] BREDON, G. E. *Introduction to compact transformation groups*. Academic Press, New York, 1972.
- [6] BROUWER, L. E. J. Über die periodischen Transformationen der Kugel. *Math. Ann.* 80 (1919), 262-280.
- [7] CORNFELD, I. P., S. V. FOMIN and Ya. G. SINAI. *Ergodic Theory*. Springer-Verlag, New York, Heidelberg, Berlin, 1982.
- [8] EILENBERG, S. Sur les transformations périodiques de la surface de la sphère. *Fund. Math.* 22 (1934), 28-41.
- [9] FINTUSHEL, R. Locally smooth circle actions on homotopy 4-spheres. *Duke Math. J.* 43 (1976), 63-87.
- [10] FREEDMAN, M. The disk theorem for four-dimensional manifolds. *Proceedings of the international congress of mathematicians*, Warsaw, 1983.
- [11] FLOYD, E. E. and R. W. RICHARDSON. An action of a finite group on an n -cell without stationary points. *Bull. of the Am. Math. Society* 65 (1959), 73-76.
- [12] GIFFEN, C. H. The generalized Smith conjecture. *Am. J. of Math.* 88 (1966), 187-198.
- [13] KEREKJARTO, B. Über die periodischen Transformationen der Kreisscheibe und der Kugelfläche. *Math. Ann.* 80 (1919), 36-38.
- [14] MILNOR, J. Whitehead torsion. *Bull. Amer. Math. Soc.* 72 (1966), 358-426.
- [15] MORGAN, J. W. and H. BASS (eds). *The Smith Conjecture*. Academic Press, Orlando, Fla., 1984.
- [16] OLIVER, R. Fixed-point sets of group actions on finite acyclic complexes. *Comment. Math. Helvetici* 50 (1975), 155-177.
- [17] PAO, P. S. Nonlinear circle actions on the 4-sphere and twisting spun knots. *Topology* 17 (1978), 291-296.
- [18] ROLFSEN, D. *Knots and links*. Publish or Perish Press, 1976.
- [19] SMITH, P. A. Transformations of finite period. *Ann. of Math.* 39 (1938), 127-164.
- [20] THRELFALL, W. and H. SEIFERT. Topologische Untersuchung der Diskontinuitätsbereiche endlicher Bewegungsgruppen des dreidimensionalen sphärischen Raumes. *Mathematische Annalen* 104 (1931), 1-70.
- [21] WALL, C. T. C. *Surgery on compact manifolds*. Academic Press, New York, London, 1970.
- [22] WOLF, J. A. *Spaces of constant curvature*. Mc Graw Hill New York, 1967.

(Reçu le 20 juillet 1988)

Stefano Demichelis

Department of Mathematics
Princeton University
Princeton, NJ08544 (USA)