

**Zeitschrift:** Elemente der Mathematik  
**Herausgeber:** Schweizerische Mathematische Gesellschaft  
**Band:** 47 (1992)

## 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:** 15.04.2026

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

## Inhaltsverzeichnis

### Beiträge

Baxa, Ch.: Über Gandhis Primzahlenformel .....	82	(2)
Blatter, Ch.: Fraktale Geometrie .....	62	(2)
Connes, A.: Sur la nature de la réalité mathématique .....	19	(1)
Eckmann, B.: Georges de Rham 1903–1990 .....	118	(3)
Hungerbühler, N.: Geometrical aspects of the circular billiard problem .....	114	(3)
Ineichen, R.: Aus der Vorgeschichte der Mathematischen Statistik .....	93	(3)
Ineichen, R.: Zum Gedenken an Prof. Dr. Max Jeger .....	1	(1)
Kirchgraber, U.: Chaotisches Verhalten in einfachen Systemen .....	137	(4)
Krätzler, E.: Theorie der Gitterpunkte .....	6	(1)
Lang, S.: Primzahlen .....	49	(2)
Ojanguren, M.: Vieilles sorcelleries numériques .....	76	(2)
Pei Hsu, E.: A class of singular continuous functions .....	169	(4)
Ruoff, D.: Über die Länge der Verbindungsstrecken von zwei grenzparallelen Geraden .....	123	(3)
Stammler, L.: Dreiecks-Proportionalschnittkreise, ihre Mittenhyperbel und ein Pendant zum Satz von Morley .....	158	(4)
Vignati, M.: A geometric property of functions harmonic in a disk .....	33	(1)
Waldvogel, J.: The problem of the circular billiard .....	108	(3)
Walter, W.: A useful Banach algebra .....	27	(1)

### Aufgaben

Hinter den Nummern der Aufgaben steht die Seitenangabe in Klammern

Lösungen: 1043–1048 (41–46), 1049–1054 (86–91), 1055–1056 (129–132),  
1057–1059 (174–176).

Neue Aufgaben: 1060–1061 (40), 1062–1064 (85–86), 1065 (128–129),  
1067–1068 (173–174).

### Bücher und Computersoftware

Clemens, C.H., Clemens, M.A.: Geometry for the classroom (H. Zeitler) ...	135	(3)
Gallot, S., Hulin, D., Lafontaine, J.: Riemannian Geometry, 2nd ed. (P. Ghanaat) .....	177	(4)
Hlawka, E., Schoissengeier, J., Taschner, R.: Geometric and analytic number theory (P. Thurnheer) .....	135	(3)
Ireland, K., Rosen, M.: A classical introduction to modern number theory (J. Kramer) .....	133	(3)

Jacobs, K.: Discrete stochastics (P. Embrechts) .....	180	(4)
Monastyrsky, M.: Riemann, Topology, and Physics (E. Neuenschwander) .....	178	(4)
Pfanzagl, J.: Elementare Wahrscheinlichkeitsrechnung (M. Dozzi) .....	48	(1)
Pohlmann, D. (Hg): Klausur- und Abiturtraining Mathematik, Band 7. Grundkurse Stochastik (Hj. Stocker) .....	47	(1)
Pohlmann, D. (Hg): Klausur- und Abiturtraining Mathematik, Band 3. Grundkurse Analysis (Hj. Stocker) .....	47	(1)
Reid, M.: Undergraduate algebraic geometry (M. Brodmann) .....	133	(3)
Schneebeli, H.R.: Geometrie von Fall zu Fall (Hj. Stocker) .....	92	(2)
Schulz, R.-H.: Codierungstheorie, Eine Einführung (H.-P.A. Künzi) .....	134	(3)
Walter, W.: Analysis II. Grundwissen Mathematik, Band 4 (Chr. Blattner) .....	48	(1)
Welsh, D.: Codes und Kryptographie, Informationstechnologie (H.-P.A. Künzi) .....	47	(1)
Wurzel, Zeitschrift für Mathematik (H. Walser) .....	180	(4)