

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 18 (1972)

## Endseiten

### 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:** 23.02.2026

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

# Moderne Mathematik in Elementarer Darstellung

Herausgegeben von Arnold Kirsch, Kassel — Hans-Georg Steiner, Bayreuth

- 1 Lucienne Félix: **Mathematische Strukturen als Leitfaden für den Unterricht**

Mit einem Vorwort von Heinrich Behnke. Übersetzt von Gertrud Bruhn und Adolf Schulz aufgrund von Vorarbeiten von Hans Losch, Eberhard Maurer, Dieter Jost und Wolfgang Mühleisen. 1963. 155 Seiten, 67 Figuren, kart. DM 12.—

- 2 Bradford H. Arnold: **Elementare Topologie**

Anschauliche Probleme und grundlegende Begriffe. Aus dem Amerikanischen übersetzt von H. Freund, G. Holland und A. Kirsch. 2., durchges. Auflage 1971. 189 Seiten mit 93 Figuren und Beispielen, kart. DM 19,80

- 3 Georges Papy und Pierre Debbaut: **Ebene affine Geometrie und reelle Zahlen**

Aus dem Französischen von Arnold Kirsch. 1965. 70 Seiten, kart. DM 9,80

- 4 Georges Papy: **Einführung in die Vektorräume**

Aus dem Französischen von M.-Th. und Benno Artmann. 2. Auflage 1973. 74 Seiten, kart. DM 9,80

- 5 Alfred Tarski: **Einführung in die mathematische Logik**

Aufgrund der englischen und französischen Ausgabe und der Ergänzungen des Verfassers übersetzt von Erhard Scheibe. 4. Auflage 1971, 252 Seiten, kart. DM 19,80

- 6 Paul R. Halmos: **Naive Mengenlehre**

Aus dem Amerikanischen von Manfred Armbrust und Fritz Ostermann. 3. Auflage 1972. 132 Seiten, kart. DM 10,80

- 7 Arnold Oberschelp: **Aufbau des Zahlensystems**

2. Auflage 1972. 196 Seiten mit 8 Figuren, kart. DM 19,80

- 8 Georges Papy: **Einfache Verknüpfungsgebilde (Gruppoide)**

Aus dem Französischen von Klaus Rudolph und Manfred Toussaint. 1969. 110 S. mit 19 meist farbigen Figuren, kart. DM 14,80

- 9 Benson Mates: **Elementare Logik**

Prädikatenlogik der ersten Stufe. Aus dem Amerikanischen von Anneliese Oberschelp. 1969. 296 Seiten, kart. DM 28.—

- 10 Arnold Kirsch: **Elementare Zahlen- und Größenbereiche**

Eine didaktisch orientierte Begründung der Zahlen und ihrer Anwendbarkeit. 1970. 250 Seiten, kart. DM 27.—

- 11 Georges Papy: **Topologie als Grundlage des Analysis-Unterrichts**

Aus dem Französischen übersetzt von Joseph Hallé und Helmut Wunderling. 1971. XI, 289 Seiten mit zahlr. mehrfarb. Abb., kart. DM 36.—

- 12 Erik Kristensen und Ole Rindung: **Mathematischer Grundkurs für die Kollegstufe**

Aus dem Dänischen übersetzt von Hans Wäsche. 1971. VII, 299 Seiten mit 51 Figuren, kart. DM 19,80

- 13 Benno Artmann: **Eine Einführung in die Algebra**

Unter ständiger Berücksichtigung der ganzen und der rationalen Zahlen. 1972. 226 Seiten, kart. DM. 25.—

**Vandenhoeck & Ruprecht in Göttingen und Zürich**