

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Elemente der Mathematik**

Band (Jahr): **50 (1995)**

PDF erstellt am: **11.08.2024**

### **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.

## Inhaltsverzeichnis

### Beiträge

Becker, E., Robson, R., Schrage, G.: Variationen über ein diophantisches Thema . . . . .	45	(2)
Brodmann, M.: Computerbilder von Aufblasungen . . . . .	149	(4)
Darvasi, G., Eckmann, S.: Zur Verteilung der Reste der Fibonacci-Folge modulo 5c . . . . .	76	(2)
Gruenberg, K.W.: Ganzzahlige Funktionen natürlicher Zahlen . . . . .	65	(2)
Klaassen, B.: Infinite perfekte Dreieckszerlegungen auch für gleichseitige Dreiecke . . . . .	116	(3)
Kramer, J.: Über die Fermat-Vermutung . . . . .	12	(1)
Länger, H.: On the dynamic behaviour of Chebyshev Polynomials . . . . .	28	(1)
Maurer, U.: Kryptologie: eine neuartige Anwendung der Mathematik . . . . .	89	(3)
Murty, M.R.: Reflections on Fermat's last theorem . . . . .	3	(1)
Okonek, Chr.: Die vierte Dimension . . . . .	107	(3)
Scheffold, E.: Ein Bild der pythagoreischen Zahlentripel . . . . .	26	(1)
Tarnai, T., Gáspár, Z.: Covering a square by equal circles . . . . .	167	(4)
Thomas, C.B.: Magic and mathematics at the court of Rudolph II . . . . .	137	(4)
Treiber, D.: Zur Reihe der Primzahlreziproken . . . . .	164	(4)

### Aufgaben

Hinter den Nummern der Aufgaben steht die Seitenangabe in Klammern.

Lösungen: 1081–1083 (32–35), 1084–1086 (82–87), 1087–1089 (124–133) 1090–1092 (172–176)

Ergänzungen zu den Aufgaben 1070 und 1074 (35–42)

Neue Aufgaben: 1093–1095 (31–32), 1096–1098 (81–82), 1099–1101 (122–123) 1102–1104 (171–172)

## **Bücher und Computersoftware**

Bamberg, P. Sternberg, S.: A course in mathematics for students of physics. Teil 1 (E. Baak) . . . . .	178	(4)
Bolli, P., Humbert, M.: Mathématiques appliquées – l’apport de la géométrie . . . . .	88	(2)
Demidov, S.S., Folkerts, M., Rowe, D.E., Scriba, Chr.J. (Hrsg.): Amphora; Festschrift für Hans Wussing zu seinem 65. Geburtstag (R. Ineichen) . . . . .	43	(1)
Gloor, O., Amrhein, B., Maeder, R.E.: Illustrierte Mathematik (D. Rudinger, H.R. Schneebeili) . . . . .	179	(4)
Hämmerlin, G., Hoffmann, K.-H.: Numerische Mathematik (J.-P. Kauthen) . . . . .	135	(3)
Hansen, V.L.: Geomtry in Nature (H.R. Schneebeili) . . . . .	44	(1)
Kadeřávek, F.: Geometrie und Kunst in früherer Zeit (R. Ineichen) .	43	(1)
Kaufmann, St.: Mathematica als Werkzeug (A. Fässler) . . . . .	134	(3)
Portz, H.: Galilei und der heutige Mathematikunterricht (H.R. Schneebeili) . . . . .	178	(4)
Ruegg, A., Burmeister, G.: Méthodes constructives de la géométrie spatiale (H.R. Schneebeili) . . . . .	177	(4)
Stoer, J., Bulirsch, R.: Introduction to Numerical Analysis (J.-P. Kauthen) . . . . .	135	(3)