

# Inhalt

## 7 Vorwort

Claus-Günther Schmidt:

- 9 Die Fermat-Kurve und ihre Jacobi-Mannigfaltigkeit
- 28 Anmerkungen

Joachim Schwermer:

- 29 Über Reziprozitätsgesetze in der Zahlentheorie
- 62 Anmerkungen
- 67 Literatur

Peter Slodowy:

- 71 Das Ikosaeder und die Gleichungen fünften Grades
- 101 Anhang
- 112 Literatur

Horst Knörrer:

- 115 Die Fresnelsche Wellenfläche
- 136 Anmerkungen
- 140 Literatur