

# Inhalt

Mathematik als Denksport	4
Der Rechner	6
Spiralen	8
Hasen und Zahlen	10
Pflanzen und Zahlen	11
Die Fibonacci-Zahlen und der Goldene Schnitt	12
Rätselhafte Primzahlen	14
Verkehrt herum und umgedreht	16
Parkette	18
Kante auf Kante	20
Dreiecke	22
Der Soma-Würfel	22
Schiebereien	23
Ein ungewöhnlicher Billardtisch	24
Steppmuster	25
Der Turm von Brahma	26
Magische Quadrate	28
Tangram	30
Brüche	32
Mathematische Schneeflocken	34
Folgen	36
Von Eins bis Einhundert	38
Falten und Schneiden	40
Das einseitige Blatt Papier	42
Einmal auf jedes Quadrat	44
Einige Lösungen	46
Begriffe, die Du vielleicht nicht kennst	48