

Inhalt

Vorwort

Bruchzahlen in Bruchstrichschreibweise

1. Darstellung von Brüchen	1
2. Formänderung von Brüchen	3
3. Vergleichen und Ordnen von Brüchen	9
4. Addition von Brüchen	12
5. Subtraktion von Brüchen	18
6. Multiplikation von Brüchen	22
7. Division von Brüchen	26

Bruchzahlen in Dezimalbruchschreibweise

1. Darstellung von Dezimalbrüchen	31
2. Formänderung von Dezimalbrüchen	33
3. Addition von Dezimalbrüchen	37
4. Subtraktion von Dezimalbrüchen	40
5. Multiplikation mit Dezimalbrüchen	43
6. Division mit Dezimalbrüchen	46
7. Bruchzahlen in Bruchstrichschreibweise und in Dezimalschreibweise	53

Gleichungen

1. Variable belegen	63
2. Gleichungen lösen	67
3. Gleichungen und Zahlenrätsel	73
4. Gleichungen und Sachaufgaben	77

Geometrie

1. Winkel	85
2. Achsensymmetrie	89
3. Drehsymmetrie	93
4. Parallelverschiebung	97
5. Flächen und Körper beschreiben	99
6. Oberfläche von Würfel, Quadratsäule und Quader darstellen und berechnen	104
7. Volumen von Würfel, Quadratsäule und Quader darstellen und berechnen	108

Mit Größen rechnen

1. Geldwerte	112
2. Gewichte	113
3. Zeitspannen	114
4. Längen	115
5. Flächeninhalte	116
6. Rauminhalte	118
7. Hohlmaße	119

Lösungen

123