

Inhaltsverzeichnis

Teilbarkeit

Teilmengen und Primzahlen	2
Gemeinsame Teiler und Vielfache	4

Brüche und Dezimalzahlen

Anteile von einem Ganzen – Brüche.	6
Brüche erweitern und kürzen	8
Brüche vergleichen.	10
Dezimalzahlen	12
Umwandeln von Brüchen in Dezimalzahlen.	14
Prozentschreibweise.	16

Brüche und Dezimalzahlen addieren und subtrahieren

Brüche addieren und subtrahieren	18
Dezimalzahlen addieren und subtrahieren	20
Gemischte Zahlen addieren und subtrahieren.	22

Winkel

Winkel und Winkelarten	24
Winkel messen und zeichnen	26

Brüche und Dezimalzahlen multiplizieren und dividieren

Brüche multiplizieren.	28
Brüche dividieren	30
Dezimalzahlen multiplizieren.	32
Dezimalzahlen dividieren.	34

Symmetrie und Abbildungen

Achsensymmetrie und Achsenspiegelung	36
Punktsymmetrie und Punktspiegelung	38
Drehsymmetrie und Drehung	40
Parallelverschiebung.	42

Daten

Absolute und relative Häufigkeit	44
Arithmetisches Mittel und Median	46

Prozentrechnung

Prozentwert berechnen	48
Prozentsatz berechnen	50
Grundwert berechnen	52

Tests

<i>Kapitel</i> Teilbarkeit.	54
<i>Kapitel</i> Brüche und Dezimalzahlen.	55
<i>Kapitel</i> Brüche und Dezimalzahlen addieren und subtrahieren.	56
<i>Kapitel</i> Winkel.	57
<i>Kapitel</i> Brüche und Dezimalzahlen multiplizieren und dividieren	58
<i>Kapitel</i> Symmetrie und Abbildungen	59
<i>Kapitel</i> Daten.	60
<i>Kapitel</i> Prozentrechnung.	61
Jahrgangsstufentest.	62