

Inhaltsverzeichnis

Info – Lerne selbstständig für eine Klassenarbeit	22	Checkliste – Dezimalbrüche – Umwandeln, Addieren und Subtrahieren	26
Checkliste – Teilbarkeit	23	Checkliste – Symmetrie	27
Checkliste – Brüche – Vergleichen, Addieren und Subtrahieren.....	24	Checkliste – Dezimalbrüche und Brüche – Multiplizieren und Dividieren.....	28
Checkliste – Winkel	25	Checkliste – Körper	29
		Checkliste – Daten	30
Einen Kurzvortrag halten	31	Winkel mit dem Geodreieck zeichnen (Drehverfahren).....	34
Lerntagebuch	32	Umrechnungstabelle (Flächeneinheiten und Volumeneinheiten).....	34
Überschlag (Addition und Subtraktion)	32		
Winkel mit dem Geodreieck messen.....	33		
Winkel mit dem Geodreieck zeichnen (Markierungsverfahren).....	33		

Teilbarkeit

Teiler oder kein Teiler? ②.....	36
Kleinstes gemeinsames Vielfaches und größter gemeinsamer Teiler ②	38

Brüche – Vergleichen, Addieren und Subtrahieren

Erweitern und Kürzen von Brüchen ②	40
Brüche am Zahlenstrahl ②	42
Brüche vergleichen und ordnen ②	44
Brüche addieren und subtrahieren ②	46
Addition und Subtraktion ungleichnamiger Brüche ②.....	48
Addition und Subtraktion gemischter Zahlen.....	50

Winkel

Winkelscheibe	51
Leervorlage Geodreieck	52
Winkel benennen und messen ②.....	53
Winkel messen und Winkel zeichnen ②...	55
Winkel berechnen und überstumpfe Winkel ②	58

Dezimalbrüche – Umwandeln, Addieren und Subtrahieren

Brüche, Dezimalbrüche und Prozentsätze ②.....	60
Brüche in Dezimalbrüche umwandeln ②..	62
Dezimalbrüche vergleichen und ordnen ②.....	64
Addition und Subtraktion von Dezimal- brüchen ②.....	66

Symmetrie

Punktsymmetrische Figuren ②	68
Drehsymmetrische Figuren erkennen ②...	70

Dezimalbrüche und Brüche – Multiplizieren und Dividieren

Dezimalbrüche miteinander multiplizieren und dividieren.....	72
Veranschaulichung der Multiplikation zweier Brüche ②	74
Brüche multiplizieren ②	76
Division eines Bruchs durch eine natürliche Zahl ②	78
Division von Brüchen ②.....	80

Körper

Körperbingo – Ein Spiel für 2-4 Spieler.....	82
Schrägbilder von Würfel und Quader ②...	87
Würfelnetze.....	89
Oberflächeninhalt eines Quaders ②.....	90
Einheitentabelle Volumeneinheiten ②.....	92
Volumen von Quader und Würfel ②	94

Daten

Ganze Zahlen auf der Zahlengeraden ②...	96
Relative Häufigkeit	98
Median und arithmetisches Mittel	99
Kreisdiagramme auswerten ②	100

Teilbarkeit

Teilbarkeitsregeln.....	103
Teilbarkeit und Teiler.....	104

Brüche – Vergleichen, Addieren und Subtrahieren

Brüche verfeinern und vergrößern (erweitern und kürzen)	105
Brüche miteinander vergleichen.....	106
Brüche addieren - Aufgaben mit Bildern	107
Brüche subtrahieren - Aufgaben mit Bildern	108
Brüche addieren und subtrahieren.....	109
Addition und Subtraktion ungleichnamiger Brüche.....	110

Winkel

Winkel klassifizieren.....	111
Winkel messen	112
Spiel - Winkelquintett	113

Dezimalbrüche – Umwandeln, Addieren und Subtrahieren

Addition und Subtraktion von Dezimalzah- len am Zahlenstrahl	114
---	-----

Symmetrie

Drehsymmetrische Figuren.....	115
-------------------------------	-----

Dezimalbrüche und Brüche – Multiplizieren und Dividieren

Dezimalzahlen mit natürlichen Zahlen multiplizieren	116
Dezimalzahlen durch natürliche Zahlen dividieren.....	117
Multiplikation und Division mit Vielfachen von 10.....	118

Körper

Merkmale von Körpern.....	119
Übungen zu Körpern.....	120
Schrägbilder von Quadern zeichnen	121
Raummaße und Hohlmaße - Übungen zum Umrechnen.....	122

Daten

Temperaturen	123
Zahlen vergleichen und ordnen.....	124
Absolute und relative Häufigkeiten	125
Durchschnitt berechnen	126