

Inhaltsverzeichnis

A Natürliche Zahlen		G Brüche und Dezimalzahlen	
A1 Veranschaulichen und Vergleichen	6	G1 Ein Ganzes in gleiche Teile teilen	60
A2 Dekadisches Zahlensystem	10	G2 Dezimalbrüche	62
A3 Runden	12	G3 Was passiert beim „Kommaverschieben“?	68
		G4 Maßumrechnungen	70
		G5 Runden	76
B Arbeiten mit Daten (Teil 1)		H Rechnen mit Dezimalzahlen	
B1 Daten sammeln und (zeichnerisch) darstellen	16	H1 Addieren und Subtrahieren	78
B2 Möglichkeiten darstellen	20	H2 Multiplizieren	80
		H3 Dividieren	82
C Probleme lösen		H4 Verbindung der vier Grundrechnungsarten	86
Lösungswege finden und umsetzen	22		
D Rechnen mit natürlichen Zahlen		I Quadrat und Rechteck	
D1 Addieren	24	I1 Eigenschaften und Umfang	90
D2 Subtrahieren	26	I2 Flächenmaße und ihre Umrechnung	94
D3 Multiplizieren	28	I3 Flächeninhalt berechnen	96
D4 Dividieren	32	I4 Maßstab	98
D5 Verbindung der vier Grundrechnungsarten	36		
D6 Gleichungen	40		
		J Arbeiten mit Daten (Teil 2)	
E Zeit		J1 Mittelwerte bilden	102
E1 Zeitmaße und ihre Umrechnung	44	J2 Spannweite, Zentralwert, Modalwert	106
E2 Rechnen mit Zeitmaßen	46		
F Geometrische Grundbegriffe		K Würfel und Quader	
F1 Strecke, Strahl und Gerade	48	K1 Eigenschaften	108
F2 Längenmaße und ihre Umrechnung	50	K2 Oberfläche	110
F3 Achsensymmetrische Figuren	52	K3 Volumen	112
F4 Kreis	54	Lösungen	118
F5 Winkel	56		