

Inhaltsverzeichnis

1	Natürliche Zahlen	1	3	Anwendungen	23
1.1	Mit Schwung ins neue Schuljahr	1	3.1	Währung	23
1.2	Darstellen, Vergleichen und Ordnen natürlicher Zahlen	3	3.2	Masse	24
1.3	Addieren und Subtrahieren natürlicher Zahlen	5	3.3	Zeit	25
1.4	Multiplizieren und Dividieren im Kopf	7	3.4	Länge	26
1.5	Teilbarkeit	8	3.5	Gemischte Aufgaben	27
1.6	Potenzen	9	3.6	Sachaufgaben	28
1.7	Schriftliches Multiplizieren und Dividieren	9	3.7	Erfassen, Darstellen und Auswerten von Daten	30
1.8	Verbinden mehrerer Rechenoperationen	11	4	Geometrie in der Ebene	31
1.9	Gleichungen und Ungleichungen	12	4.1	Strecke, Strahl, Gerade, Abstand	31
1.10	Gemischte Aufgaben	13	4.2	Winkel, Winkelmessung	32
2	Gemeine Brüche und Dezimalbrüche	14	4.3	Achsensymmetrie und Spiegelung	34
2.1	Verwenden von Brüchen	14	4.4	Gemischte Aufgaben	37
2.2	Darstellen von Brüchen auf dem Zahlenstrahl	15	4.5	Dreiecke und Vierecke	39
2.3	Erweitern und Kürzen von Brüchen	16	4.6	Umfang und Flächeninhalt von Figuren	41
2.4	Vergleichen und Ordnen gleichnamiger Brüche	17	5	Geometrie im Raum	44
2.5	Addieren und Subtrahieren gleichnamiger Brüche	17	5.1	Quader und Würfel	44
2.6	Verwenden und Darstellen von Dezimalbrüchen	18	5.2	Volumen und Volumenberechnung	45
2.7	Vergleichen und Ordnen von Dezimalbrüchen	19	5.3	Gemischte Aufgaben	47
2.8	Runden von Dezimalbrüchen	19			
2.9	Addieren und Subtrahieren von Dezimalbrüchen	20			
2.10	Multiplizieren und Dividieren mit Zehnerpotenzen	21			
2.11	Multiplizieren von Dezimalbrüchen	21			
2.12	Gemischte Aufgaben	22			

www.duden-schulbuch.de

ISBN 978-3-89818-191-4



9 783898 181914