

Mathematik

an Schwerpunkten produktiv üben

7. Klasse

Bruchzahl – Dezimalzahl

1	Tangram	5
2	Grundrechenarten mit Brüchen	7
3	Verbindung der Grundrechenarten	9
4	Brüche und Dezimalzahlen	11
5	Grundrechenarten mit Dezimalzahlen	13
6	Überschlagsrechnungen	15

Prozentrechnung

1	Absoluter und relativer Vergleich	17
2	Brüche und Prozentangaben	19
3	Prozentwert berechnen	21
4	Grundwert berechnen	23
5	Prozentsatz berechnen	25
6	Mehrwertsteuer	27
7	Sachaufgaben	29

Ganze Zahlen

1	Positive und negative Zahlen	31
2	Zahlengerade	33
3	Addition und Subtraktion	35
4	Multiplikation und Division	37
5	Grundrechenarten mit ganzen Zahlen	39
6	Sachaufgaben	41

Dreiecke und Vierecke

1	Dreiecke und Vierecke benennen	43
2	Winkelsumme bei Dreiecken	45
3	Winkel bei Vierecken	47
4	Dreiecke konstruieren (sss)	49
5	Dreiecke konstruieren (sws)	51
6	Dreiecke konstruieren (wsw)	53
7	Koordinatensystem	55

Terme und Gleichungen

1	Terme	57
2	Terme mit Variablen	59
3	Terme vereinfachen	61
4	Gleichungen umformen	63
5	Gleichungen lösen	65
6	Textgleichungen (Zahlenrätsel)	67
7	Textgleichungen (Geometrie)	69
8	Textgleichungen (Sachaufgaben)	71

Flächen und Körper

1	Pentomino	73
2	Parallelogramm	75
3	Dreieck	77
4	Drachenviereck und Raute	79
5	Trapez	81
6	Quader und Würfel	83
7	Dreiseitige Prismen	85
8	Prismen	87

Funktionen

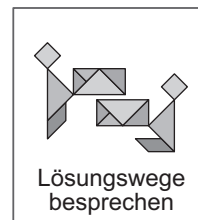
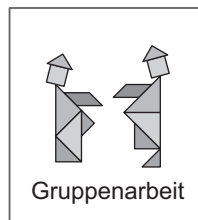
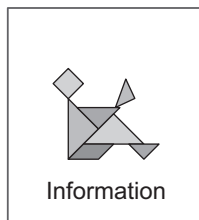
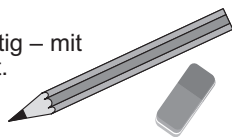
1	Zuordnungen	89
2	Funktionen untersuchen	91
3	Proportionale Zuordnungen	93
4	Geschwindigkeit	95
5	Antiproportionale Zuordnungen	97
6	Direkte und indirekte Proportionalität	99

Es ist nicht möglich, falsche Rechnungen durchzustreichen und sie daneben neu zu schreiben.

Schreibe daher – sorgfältig – mit einem gespitzen Bleistift.

Wenn etwas falsch ist, radriere es gut weg.

Zum Bemalen verwende Buntstifte.



Wenn du Experte für dein eigenes Lernen werden willst ...

Ich gebe bei einer Aufgabe oder einem Rätsel so lange nicht auf, bis ich die Lösung gefunden habe.	😊😊	😊	😐	😞
--	----	---	---	---