

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

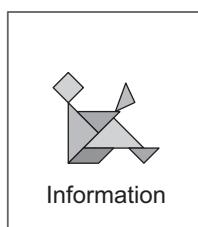
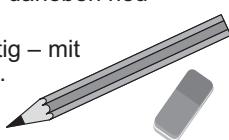
1	Dreiecke und Vierecke benennen	43
2	Winkelsumme bei Dreiecken	45
3	Winkel bei Vierecken	47
4	Dreiecke konstruieren (sss)	49
5	Dreiecke konstruieren (sws)	51
6	Dreiecke konstruieren (wsw)	53
7	Koordinatensystem	55

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

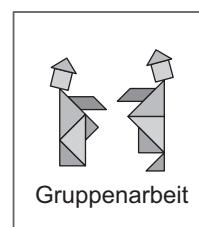
Schreibe daher – sorgfältig – mit einem gespitzten Bleistift.

Wenn etwas falsch ist, radiere es gut weg.

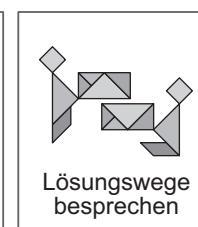
Zum Bemalen verwende Buntstifte.



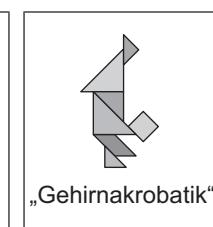
Information



Gruppenarbeit



Lösungswege
besprechen



„Gehirnakrobatik“

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.

