

Vorwort

So arbeitest du mit diesem Buch

Grundlagen der Bruchrechnung	1
1 Bruchbegriff und Darstellung	2
2 Unechter Bruch und gemischte Zahl	5
3 Bruchteile berechnen	9
4 Bruch als Quotient	12
5 Brüche erweitern und kürzen	13
Die Piraten sind los – Vermischte Aufgaben	18
6 Brüche vergleichen und ordnen	19
Test 1	23
Test 2	25
 Mit Brüchen rechnen	27
1 Gleichnamige Brüche addieren und subtrahieren	28
2 Ungleichnamige Brüche addieren und subtrahieren	31
3 Brüche mit natürlichen Zahlen multiplizieren	36
4 Brüche multiplizieren	38
5 Brüche durch natürliche Zahlen dividieren	41
6 Brüche dividieren	42
Im Wilden Westen – Vermischte Aufgaben	44
Test 3	45
Test 4	47
 Grundlagen der Dezimalbrüche	49
1 Definition und Darstellung	50
2 Dezimalbrüche vergleichen und ordnen	53
3 Dezimalbrüche runden	55
4 Vom Bruch zum Dezimalbruch	58
Test 5	63
Test 6	65

Fortsetzung nächste Seite

Auf einen Blick!



Mit Dezimalbrüchen rechnen	67
1 Dezimalbrüche addieren und subtrahieren	68
2 Dezimalbrüche multiplizieren	71
3 Dezimalbrüche durch natürliche Zahlen dividieren	74
4 Dezimalbrüche dividieren	77
Manage frei – Vermischte Aufgaben	18
Test 7	81
Test 8	83

Lösungen	85
-----------------------	-----------

Autor: Walter Modschedler jun.