

Inhaltsverzeichnis

Alles halb so wild!	4
1. Rechnen mit Brüchen	6
1.1 Was ist ein Bruch?	6
1.2 Erweitern und Kürzen von Brüchen	12
1.3 Ordnen und Vergleichen von Brüchen	20
1.4 Addieren und Subtrahieren	22
1.5 Multiplizieren und Dividieren	28
Zusammenfassung	32
2. Dezimalbrüche	34
2.1 Was ist ein Dezimalbruch?	34
2.2 Vergleichen und Runden	36
2.3 Rechnen mit Dezimalbrüchen	38
2.4 Aufgaben mit Brüchen und Dezimalbrüchen	44
Zusammenfassung	46
3. Gleichungen	48
3.1 Was ist eine Gleichung?	48
3.2 Gleichungen lösen	49
Zusammenfassung	56
4. Prozentrechnung	58
4.1 Der Prozentbegriff	58
4.2 Berechnen des Prozentwerts	62
4.3 Berechnen des Prozentsatzes	64
4.4 Berechnen des Grundwerts	66
Zusammenfassung	68
5. Zinsrechnung	70
5.1 Berechnung des Jahreszins	71
5.2 Zinsberechnung für beliebige Laufzeiten	74
5.3 Berechnung des Kapitals	78
5.4 Berechnung des Zinssatzes	80
Zusammenfassung	82
Test	84
Lösungen	86