

Kapitel 1: Mathematische Grundlagen

1.1	Der Zahlenstrahl.....	6
1.2	Die Addition.....	8
1.3	Die Subtraktion.....	10
1.4	Die Multiplikation.....	12
1.5	Die Division.....	14
1.6	Punktrechnung vor Strichrechnung.....	16
1.7	Das Vertauschungsgesetz.....	18
1.8	Das Verbindungsgesetz.....	20
1.9	Das Verteilungsgesetz.....	22
1.10	Gemischte Aufgaben.....	24

Kapitel 2: Schriftliches Rechnen

2.1	Die schriftliche Addition.....	26
2.2	Die schriftliche Subtraktion.....	28
2.3	Die schriftliche Multiplikation.....	30
2.4	Die schriftliche Division.....	32
2.5	Gemischte Aufgaben.....	34

Kapitel 3: Die Bruchrechnung

3.1	Der Bruch.....	36
3.2	Das Kürzen von Brüchen.....	38
3.3	Das Erweitern von Brüchen.....	40
3.4	Die Addition und die Subtraktion von Brüchen.....	42
3.5	Die Multiplikation und die Division von Brüchen.....	44
3.6	Gemischte Aufgaben.....	46

Kapitel 4: Der Dreisatz

4.1	Der proportionale Dreisatz.....	48
4.2	Der antiproportionale Dreisatz.....	50
4.3	Der zusammengesetzte Dreisatz.....	52
4.4	Gemischte Aufgaben.....	54

Kapitel 5: Die Prozentrechnung

5.1	Den Grundwert berechnen	56
5.2	Den Prozentwert berechnen	58
5.3	Den Prozentsatz berechnen	60
5.4	Gemischte Aufgaben	62

Kapitel 6: Die Zinsrechnung

6.1	Das Kapital berechnen	64
6.2	Die Zinsen berechnen	66
6.3	Den Zinssatz berechnen	68
6.4	Die Laufzeit	70
6.5	Zinsezinsen berechnen	72
6.6	Gemischte Aufgaben	74

Kapitel 7: Der Term

7.1	Terme mit Platzhaltern zusammenfassen	76
7.2	Terme mit Klammern	78
7.3	Terme mit Brüchen	80
7.4	Gemischte Aufgaben	82

Kapitel 8: Die Gleichung

8.1	Gleichungen nach der Unbekannten auflösen	84
8.2	Ungleichungen nach der Unbekannten auflösen	86
8.3	Gemischte Aufgaben	88

Lösungen	90
-----------------------	-----------