

Grundlagen fürs Fachrechnen 3

1 Grundrechenarten 3

| | | |
|-----|----------------------------|----|
| 1.1 | Zusammenzählen – Addieren | 3 |
| 1.2 | Abziehen – Subtrahieren | 5 |
| 1.3 | Malnehmen – Multiplizieren | 7 |
| 1.4 | Runden | 9 |
| 1.5 | Teilen – Dividieren | 11 |

2 Bruchrechnen 13

| | | |
|-----|---------------------------------|----|
| 2.1 | Brüche darstellen | 13 |
| 2.2 | Brüche in Kommazahlen umrechnen | 14 |

3 Rechnen mit Maßeinheiten 15

| | | |
|-----|-----------------------|----|
| 3.1 | Rechnen mit Hohlmaßen | 15 |
| 3.2 | Rechnen mit Gewichten | 19 |
| 3.3 | Rechnen mit Geld | 21 |
| 3.4 | Rechnen mit Zeiten | 25 |

4 Zweisatz 27

| | | |
|-----|------------------------------|----|
| 4.1 | Von der Einheit zur Mehrheit | 27 |
| 4.2 | Von der Mehrheit zur Einheit | 29 |

5 Dreisatz 31

| | | |
|-----|--------------------|----|
| 5.1 | Gerader Dreisatz | 31 |
| 5.2 | Ungerader Dreisatz | 35 |

6 Rezepte umrechnen 37

| | | |
|-----|------------------------------------|----|
| 6.1 | Umrechnen durch Malnehmen | 37 |
| 6.2 | Umrechnen durch Teilen | 39 |
| 6.3 | Umrechnen mit dem geraden Dreisatz | 41 |

7 Prozentrechnung 45

| | | |
|-----|-----------------------|----|
| 7.1 | Prozentwert berechnen | 45 |
| 7.2 | Prozentsatz berechnen | 51 |
| 7.3 | Grundwert berechnen | 52 |

Gemischte Rechenaufgaben 53

8 Quer durchs Jahr gerechnet 53

| | | |
|-----|-------------|----|
| 8.1 | Fasching | 53 |
| 8.2 | Frühling | 55 |
| 8.3 | Ostern | 57 |
| 8.4 | Sommer | 59 |
| 8.5 | Herbst | 61 |
| 8.6 | Halloween | 63 |
| 8.7 | Jahreswende | 65 |
| 8.8 | Winter | 67 |

9 Quer durch die Speisekammer gerechnet 69

| | | |
|------|-------------------------|----|
| 9.1 | Obst | 69 |
| 9.2 | Gemüse | 71 |
| 9.3 | Kartoffeln | 73 |
| 9.4 | Milch und Milchprodukte | 75 |
| 9.5 | Käse | 77 |
| 9.6 | Fleisch | 79 |
| 9.7 | Fisch | 81 |
| 9.8 | Backwaren | 83 |
| 9.9 | Süßes | 85 |
| 9.10 | Getränke | 87 |