





Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
 ■	I. Fachkraft für Automaten-service 6 1. Streckenlängen und Durchschnitt berechnen 6 2. Abrechnung: Grundrechenarten, Kopfrechnen 7 3. Prozentrechnen 8 4. Kundengespräch. 9 5. Verpflegungsautomaten füllen 11
 ■	II. Hauswirtschaftshelfer/-in 12 1. Grundrechenarten 12 2. Bruchrechnen 13 3. Rechnen mit Größen (1). 14 4. Rechnen mit Größen (2). 15 5. Dreisatz 16 6. Prozentrechnen 17 7. Mischung, Verteilung 18 8. Gartenbau: Pläne lesen 19
 ■ ■	III. Berufskraftfahrer/-in 20 1. Lenk- und Ruhezeiten berechnen 20 2. Grundrechenarten 22 3. Prozentkreis beschreiben 23 4. Maße aus der Betriebsanleitung entnehmen. 24 5. Routenplanung. 25
 ■ ■	IV. Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/-in 26 1. Größen schätzen, Flächenberechnung 26 2. Größen berechnen 27 3. Anzahl der Fliesen berechnen 28 4. Grundrechenarten 29 5. Maße und Gewichte. 30
 ■ ■	V. Gärtner/-in 31 1. Fachrechnen 31 2. Kletterhilfen: Maßstab 32 3. Flächenberechnung 33 4. Volumenberechnung 34 5. Grundrechenarten, Prozentrechnen 35



VI. Gerüstbauer/-in	36
1. Länge, Breite, Dicke	36
2. Maßangaben	38
3. Maßstäbe lesen	39
4. Prozentrechnen, Überschlag	40
5. Tragfähigkeit: Grundrechenarten, Prozentrechnen	41
6. Winkel messen	42
7. Dreisatz	43



VII. Hotelfachmann/-frau	44
1. Zimmerservice: Zweisatz, Durchschnitt berechnen	44
2. Hotelpreise	45
3. Empfang im Hotel: Grundrechenarten, Prozentrechnen	47
4. Erstellen der Gastrechnung: Grundrechenarten und Überschlag	48
5. Marketing: Verteilungsrechnen	49
6. Führen der Lagerfachkarte: Grundrechenarten	50
7. Rechnen mit Mengenangaben	51



VIII. Maler/-in und Lackierer/-in	52
1. Ausgleichsmasse: Flächen- und Bedarfsberechnung	52
2. Preisliste: Kopfrechnen, Grundrechenarten	53
3. Wände und Decken streichen: Dreisatz	55
4. Flächen schätzen	56
5. Grundrechenarten, Flächenberechnung	57



IX. Elektroniker/-in	58
1. Dreisatz, Prozentrechnen	58
2. Funktionen	59
3. Maße	60
4. Flächenberechnung	61
5. Angebot berechnen: Grundrechenarten	62
6. Stromversorgung und Anschluss	63
7. Volumenberechnung	64



X. Industriemechaniker/-in	65
1. Winkelberechnungen	65
2. Zeitberechnungen	66
3. Zeichnungen lesen	67
4. Flächen erkennen	68

Lösungen	69
-----------------------	----

Bildquellenverzeichnis	87
-------------------------------------	----