

Inhaltsverzeichnis

	Seite
1 Mathematische Grundbegriffe	5
2 Taschenrechner	10
2.1 Einführung	10
2.2 Grundrechenarten	11
2.3 Potenzieren, Radizieren, Prozentrechnen	16
3 Bruchrechnen	18
3.1 Brucharten, Erweitern und Kürzen von Brüchen	18
3.2 Addieren und Subtrahieren von Brüchen	20
3.3 Multiplizieren und Dividieren von Brüchen	21
3.4 Verwandlung von Brüchen in Dezimalzahlen	24
4 Längen, Flächen und Körper	25
4.1 Längenmaße	25
4.2 Flächenmaße und Flächenberechnung	27
4.3 Raummaße und Körperberechnungen	31
5 Masse und Dichte	35
6 Dreisatzrechnen	38
6.1 Direktes und indirektes Verhältnis	38
6.2 Zusammengesetzter Dreisatz	41
7 Mischungs- und Verteilungsrechnung	43
7.1 Mischungsrechnung	43
7.2 Verteilungsrechnung	46
8 Prozent und Promille	48
9 Zinsrechnen	54
9.1 Einfache Zinsrechnungen	54
9.2 Zinseszinsrechnung	58
10 Ernährungslehre und Nahrungszubereitung	60
10.1 Nährwertberechnungen	60
10.2 Nährstoff- und Energiebedarf	66
10.3 Preiswürdigkeit verschiedener Nahrungsmittel	68
10.4 Umrechnen von Kochrezepten	70
10.5 Kosten von Speisen	71
10.6 Kostenkalkulation für Speisen von Betriebshaushalten	75
10.7 Verarbeitung von Nahrungsmitteln	78
10.8 Vorratshaltung	80
10.9 Ernährungswirtschaft – Nahrungsmittelverbrauch	83

	Seite
11 Gesundheitslehre	85
11.1 Gesundheits- und Krankenpflege	85
11.2 Genußmittel	89
11.3 Säuglingspflege	92
12 Haushaltswissenschaft	96
12.1 Grund- und Hauserwerb	96
12.2 Innenausstattung des Hauses	101
12.3 Energiebedarf	103
12.4 Elektrizität im Haushalt	106
12.5 Wasser im Haushalt	112
13 Wirtschaftslehre des Haushaltes	115
13.1 Haushaltsausgaben	115
13.2 Preisgünstiger Einkauf	117
13.3 Barzahlung, Ratenzahlung, Kreditaufnahme	122
13.4 Maschinenkosten	126
14 Haushaltsbuchführung	135
15 Geldgeschäfte	141
15.1 Lohnberechnungen	141
15.2 Vermögensbildung	145
15.3 Wirtschaftliche Absicherung durch Versicherungen	148
15.4 Währung und Devisen	151
16 Gartenbau	155
16.1 Der Gartenplan	155
16.2 Düngung des Gartens	157
16.3 Pflanzenbedarf	160
16.4 Pflanzenschutz	163
16.5 Wasser im Garten	165
17 Kostenrechnen	168