

Inhaltsverzeichnis

Grundrechnungsarten	5	Zinsrechnung – Zinssatz	96
Wiederholung	6	Zinsrechnung – Kapital	97
Zusammenzählen (Addieren)	7	Zinsrechnung – Laufzeit	98
Abziehen (Subtrahieren)	10	Mischungsrechnen	99
Aufrunden? – Abrunden?	14		
Malnehmen (Multiplizieren)	16	Algebra	101
Potenzieren	27	Aufstellen von Termen und Gleichungen	102
Teilen (Dividieren)	28	Vereinfachen von Termen	103
„Punkt-vor-Strich-Regel“	37	Umformung durch Subtraktion	104
Klammerregel	38	Umformung durch Addition	105
Teilbarkeitsregeln	39	Umformung durch Division	106
Primzahlen	41	Umformung durch Multiplikation	107
Bruchrechnen	42	Lösen von Gleichungen	108
Bruchrechnen – Formänderungen	44	Umstellen von Formeln	110
Kürzen von Brüchen	46		
Addieren von gleichnamigen Brüchen	49	Geometrie	111
Subtrahieren von gleichnamigen Brüchen	50	Winkelmessung	112
Hauptnenner	51	Parallelogramme zeichnen	114
Addieren von ungleichnamigen Brüchen	52	Schrägbild von Würfel und Quader	115
Subtrahieren von ungleichnamigen Brüchen	53	Netz von Würfel und Quader	116
Multiplizieren von Brüchen	55	Achsensymmetrie	117
Dividieren von Brüchen	57	Längenskalen ablesen	118
Umrechnen von Brüchen in Dezimalzahlen	59	Längenmaße und ihre Umrechnung	120
Rechnen mit Gewichten	60	Umfangsberechnungen	122
		Flächenmaße und ihre Umrechnung	126
Angewandtes Rechnen	61	Flächeninhalte berechnen	128
Zweisatz	62	Oberflächenberechnung	139
Dreisatz mit direktem Verhältnis	64	Satz des Pythagoras	141
Dreisatz mit indirektem Verhältnis	70	Raummaße und ihre Umrechnung	143
Zusammengesetzter Dreisatz	75	Hohlmaße und ihre Umrechnung	144
Kreisdiagramm – Schaubilder	79	Rauminhalt von Körpern	145
Prozentrechnen	80	Gewichtsberechnung von Körpern	152
Prozentrechnen – Prozentwert	81	Denksportaufgaben	
Prozentrechnen – Prozentsatz	84	Formelsammlungen	155
Prozentrechnen – Grundwert	87	Denksportaufgaben – Scherzfragen	156
Zinsrechnung – Jahreszinsen	91	Formelsammlung Bruch-, Prozent- und Zinsrechnen	159
Zinsrechnung – Monatszinsen	92	Formelsammlung Geometrie	160
Zinsrechnung – Tageszinsen	93		
Zinsrechnung – Zinseszinsen	94		