

Inhalt

Vorwort	7
Zu diesem Buch	8
Rechnen	9
Stellenwert	13
Runden	18
Mehrstellige Divisionen	21
Überschlagsrechnung	27
Wurzel	30
Maßeinheiten	34
Längenmaße	34
Gewichte	38
Flüssigkeitsmaße	40
Gleichungen	43
Bruchrechnen	51
Teilbarkeitsregeln	56
Addieren und Subtrahieren von Brüchen	58
Multiplikation von Brüchen	61
Division von Brüchen	62
Nochmals Gleichungen, jetzt mit Brüchen	64
Zeit, Zeitdauer	66
Geschwindigkeit	77
Durchschnitt	84
Schlussrechnungen / Dreisatz	92
Prozentrechnung	98
Proportionen	113

Streckenteilung	118
Maßstab	122
Wahrscheinlichkeitsrechnung	125
Permutationen	125
Kombinationen	128
Wahrscheinlichkeitsbegriff.	131
Flächenmaße	140
Raummaße	147
Winkel	152
Vierecke	159
Quadrat	165
Parallelogramm	168
Rhombus	169
Trapez	170
Dreiecke	171
Vielecke	186
Kreis	192
Körperberechnungen	200
Würfel	201
Quader	204
Prisma	206
Pyramide	209
Zylinder	211
Kegel	213
Kugel	215
Etwas Logik gefällig?	217
Gedanken zum Unendlichen	224
Lösungen der Übungsaufgaben	231