

Inhaltsverzeichnis

Operatoren in schülerverständlicher Form.....5 – 6

→ Schreibvorlagen für Inhalte im Schulbuch

→ Checklisten zu allen Tests im Schulbuch

→ Kopiervorlagen

→: ausführliche Aufstellung siehe unten

→ Schreibvorlagen für Inhalte im Schulbuch

Gleichung lösen mit Waagen.....8	Koordinatensystem 1149
Geodreieck.....42	Koordinatensystem 2150
Kreisdiagramm64	

→ Checklisten zu allen Tests im Schulbuch

Terme und Gleichungen.....9	Dreiecke und Vierecke berechnen.....117
Vierecke untersuchen und konstruieren43	Lineare Zuordnungen.....151
Daten65	Prismen.....167
Mit Prozenten und Zinsen rechnen.....89	

Inhaltsverzeichnis

→ Kopiervorlagen mit Lösungen

Die Kopiervorlagen liegen in zwei Niveaus vor.

Terme und Gleichungen

Terme zusammenfassen	13
Plus-Klammern und Minus-Klammern	17
Ausmultiplizieren und ausklammern	21
Summen multiplizieren.....	25
Die binomischen Formeln.....	29
Gleichungen lösen.....	33
Sachaufgaben lösen.....	37

Vierecke untersuchen und konstruieren

Vierecke unterscheiden	47
Haus der Vierecke.....	51
Parallelogramme und Rauten konstruieren	55
Drachen und Trapeze konstruieren	59

Daten

Daten erheben.....	69
Daten darstellen.....	73
Absolute und relative Häufigkeit.....	77
Daten auswerten	81
Quartile und Boxplots	85

Mit Prozenten und Zinsen rechnen

Prozentwert; Prozentsatz und Grundwert	93
Vermehrter und verminderter Grundwert	97
Die Zinsen berechnen	101
Den Zinssatz berechnen.....	105
Das Kapital berechnen.....	109
Tageszinsen und Monatszinsen.....	113

Dreiecke und Vierecke berechnen

Rechteck und Quadrat berechnen	121
Flächeninhalt und Umfang von Dreiecken	125
Flächeninhalt und Umfang von Parallelogrammen.....	129
Drachen und Raute berechnen.....	133
Flächeninhalt und Umfang vom Trapez.....	137

Zusammengesetzte Figuren berechnen	141
Flächeninhalte schätzen.....	145

Lineare Zuordnungen

Zuordnungen darstellen	155
Geraden und Geradengleichungen	159
Geraden mit Geradengleichungen zeichnen.....	163

Prismen

Prismen erkennen.....	171
Schrägbilder zeichnen.....	175
Netze zeichnen	179
Oberflächeninhalte berechnen.....	183
Volumen berechnen	187