

Operatoren in schülerverständlicher Form 5 - 6

→ Checklisten zu den Zwischentests im Schulbuch7 -19

→ Kopiervorlagen.....21 - 264

→ Schreibvorlagen265

→: ausführliche Aufstellung siehe unten

→ Checklisten zu den Zwischentests im Schulbuch

Lineare Funktionen <i>Grundkurs</i>7	Lineare Gleichungssysteme <i>Erweiterungskurs</i> 14
Lineare Gleichungssysteme <i>Grundkurs</i>8	Der Satz des Pythagoras <i>Erweiterungskurs</i> 15
Der Satz des Pythagoras <i>Grundkurs</i>9	Ähnlichkeit <i>Erweiterungskurs</i> 16
Ähnlichkeit <i>Grundkurs</i> 10	Kreis und Zylinder <i>Erweiterungskurs</i> 17
Kreis <i>Grundkurs</i>11	Pyramide und Kegel <i>Erweiterungskurs</i> 18
Zylinder <i>Grundkurs</i>12	Quadratische Funktionen <i>Erweiterungskurs</i> 19
Kegel <i>Grundkurs</i>13	

→ Kopiervorlagen mit Lösungen

Die Kopiervorlagen liegen in drei oder vier Niveaus vor.

Lineare Funktionen

nur *Grundkurs*

Funktionen erkennen und darstellen..... 21
Steigung von Geraden 27
Proportionale Funktionen 33
Lineare Funktionen untersuchen 39
Das Zwei-Punkte-Verfahren 45

Lineare Gleichungssysteme

Lineare Gleichungssysteme mit zwei Variablen . 51
Grafische Lösungsverfahren und Lösungsvielfalt 59
Gleichsetzungsverfahren und Einsetzungsverfahren 67
Additionsverfahren 75
Sachaufgaben mit Gleichungssystemen lösen 83

Der Satz des Pythagoras

Quadrieren und Quadratwurzelziehen 91
Der Satz des Pythagoras 99
Der Satz des Pythagoras in Figuren und Körpern 107
Berechnungen an quadratischen Pyramiden .. 115

Ähnlichkeit

Das Verkleinern und Vergrößern 123
Die zentrische Streckung und Ähnlichkeit 131
Die Strahlensätze 139

Kreis und Zylinder

Die Kreiszahl π und der Umfang des Kreises 147
Der Flächeninhalt eines Kreises 155
Netz, Mantelfläche und Oberflächeninhalt von Zylindern 163
Schrägbild und Volumen von Zylindern 171
Anwendungen und zusammengesetzte Körper 179

Pyramide und Kegel

Kegel beschreiben und zeichnen 187

Pyramide und Kegel beschreiben und
zeichnen 193

Netz, Mantelflächeninhalt und
Oberflächeninhalt von Kegeln 199

Netz, Mantelflächeninhalt und
Oberflächeninhalt von Pyramiden 207

Das Volumen des Kegels 213

Das Volumen der Pyramide 221

Zusammengesetzte Körper 227

→ Schreibvorlagen

Koordinatensystem, ein Quadrant..... 265

Koordinatensystem, vier Quadranten..... 266

Kleine Koordinatensysteme..... 267

Zahlengeraden, beschriftet..... 268

Quadratische Funktionen

nur Erweiterungskurs

Quadratische Funktionen und ihre Graphen 235

Normalparabel, gestreckte Parabel, gestauchte
Parabel 241

Nach oben oder nach unten verschobene
Parabeln 247

Nach rechts oder nach links verschobene
Parabeln 253

Zwischen der Scheitelpunktform und der
allgemeinen Form wechseln 259

Zahlengeraden, unbeschriftet 269

Proportionale Zuordnung 270

Waagen für Gleichungen..... 271

Tabellen..... 272