

<b>Operatoren in schülerverständlicher Form .....</b>	<b>5 - 6</b>
→ Checklisten zu den Zwischentests im Schulbuch .....	7 - 19
→ Kopiervorlagen.....	21 - 264
→ Schreibvorlagen .....	265

→: ausführliche Aufstellung siehe unten

→ **Checklisten zu den Zwischentests im Schulbuch**

Lineare Funktionen <i>Grundkurs</i> .....	7
Lineare Gleichungssysteme <i>Grundkurs</i> .....	8
Der Satz des Pythagoras <i>Grundkurs</i> .....	9
Ähnlichkeit <i>Grundkurs</i> .....	10
Kreis <i>Grundkurs</i> .....	11
Zylinder <i>Grundkurs</i> .....	12
Kegel <i>Grundkurs</i> .....	13

Lineare Gleichungssysteme <i>Erweiterungskurs</i> .....	14
Der Satz des Pythagoras <i>Erweiterungskurs</i> .....	15
Ähnlichkeit <i>Erweiterungskurs</i> .....	16
Kreis und Zylinder <i>Erweiterungskurs</i> .....	17
Pyramide und Kegel <i>Erweiterungskurs</i> .....	18
Quadratische Funktionen <i>Erweiterungskurs</i> ....	19

→ **Kopiervorlagen mit Lösungen**

Die Kopiervorlagen liegen in drei oder vier Niveaus vor.

**Lineare Funktionen**

<i>nur Grundkurs</i>	
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 $\pi$ 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

**Quadratische Funktionen**

<i>nur Erweiterungskurs</i>	
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

**→ Schreibvorlagen**

Koordinatensystem, ein Quadrant .....	265
Koordinatensystem, vier Quadranten .....	266
Kleine Koordinatensysteme .....	267
Zahlengeraden, beschriftet .....	268

Zahlengeraden, unbeschriftet .....	269
Proportionale Zuordnung .....	270
Waagen für Gleichungen .....	271
Tabellen .....	272