

Hinweise für Schülerinnen und Schüler	___ 2	4 Wurzeln	
Basiswissen		Quadratwurzeln	___ 28
Rechnen mit Brüchen, rationale Zahlen	___ 3	Rechnen mit Quadratwurzeln (1)	___ 29
Figuren und Flächen	___ 4	Rechnen mit Quadratwurzeln (2)	___ 30
Körper und Raum	___ 5	Dein Merkzettel	___ 31
Terme und Gleichungen	___ 6	5 Ähnlichkeit	
Zufall und Wahrscheinlichkeit	___ 7	Vergrößern. Verkleinern	___ 32
1 Lineare Gleichungssysteme		Ähnliche Figuren (1)	___ 33
Lineare Gleichungen mit zwei Variablen	___ 8	Ähnliche Figuren (2)	___ 34
Lineare Gleichungssysteme (1)	___ 9	Strahlensätze (1)	___ 35
Lineare Gleichungssysteme (2)	___ 10	Strahlensätze (2)	___ 36
Lösen durch Gleichsetzen	___ 11	Die Strahlensätze anwenden	___ 37
Lösen durch Addieren und Subtrahieren	___ 12	Dein Merkzettel	___ 38
Lösen mit verschiedenen Verfahren	___ 13	Training 2	
Modellieren mit linearen Gleichungssystemen	___ 14	Üben und Wiederholen	___ 39
Dein Merkzettel	___ 15	6 Satz des Pythagoras	
2 Zufall und Wahrscheinlichkeit		Satz des Pythagoras	___ 41
Zusammengesetzte Ereignisse (1)	___ 16	Satz des Pythagoras an ebenen Figuren	___ 42
Zusammengesetzte Ereignisse (2)	___ 17	Satz des Pythagoras an räumlichen Figuren	___ 43
Zweistufige Zufallsversuche (1)	___ 18	Anwendungen	___ 44
Zweistufige Zufallsversuche (2)	___ 19	Dein Merkzettel	___ 45
Erwartungswert*	___ 20	7 Kreis und Zylinder	
Dein Merkzettel	___ 21	Kreisumfang	___ 46
Training 1		Kreisfläche	___ 47
Üben und Wiederholen	___ 22	Kreisteile	___ 48
3 Potenzen		Zylinder. Oberfläche	___ 49
Potenzen mit gleicher Basis	___ 23	Zylinder. Volumen	___ 50
Potenzen mit gleichem Exponenten	___ 24	Zusammengesetzte Körper*	___ 51
Potenzen mit negativen Exponenten (1)	___ 25	Dein Merkzettel	___ 52
Potenzen mit negativen Exponenten (2)	___ 26	Training 3	
Dein Merkzettel	___ 27	Üben und Wiederholen	___ 53
		Register	___ 56