

Sekundarstufe I

Mathematik 1

Arbeitsheft top

LM
VZ
—Z

Inhalt

		Arbeitsheft I	Begleitheft
1 Kongruenzabbildungen			
1a Die Achsensymmetrie	–	4	4
1b Die Drehsymmetrie	–	10	6
1c Die Achsenspiegelung	5	16	8
1d Die Punktspiegelung	9	30	14
2 Die Welt der natürlichen Zahlen			
2a Potenzen/Regeln und Gesetze	13	40	20
2b Variablen	17	52	30
2c Teiler, Vielfache und Primzahlen	19	60	32
3 Daten, Grössen und Prozente			
3a Daten darstellen	23	72	36
3b Grössen und Prozente	31	80	42
3c Flächen und Volumen	37	96	52
4 Körper und ihr Aufbau			
4a Geometrische Körper und ihre Netze	41	104	56
4b Körper und ihre Ansichten	49	120	60
5 Wahrscheinlichkeit			
5 Regelmässigkeiten des Zufalls	53	132	62
6 Die Welt der ganzen Zahlen			
6a Negative Zahlen oder das «Unter-Null»	57	148	70
6b Koordinaten	61	158	74
6c Grundoperationen	71	168	76
7 Ebene Figuren			
7a Umfang und Flächeninhalt von Rechtecken	–	–	78
7b Vielfalt der Vierecksformen	77	176	82
7c Dreiecke – die halben Vierecke	83	188	88
8 Rechnen mit Variablen			
8a Terme und Termumformungen	89	200	94
8b Gleichungen	93	220	102
9 Würfel und Quader			
9a Körper untersuchen und skizzieren	97	230	106
9b Volumen und Oberflächeninhalt	105	246	110
Quellennachweis	112		

Sekundarstufe I

Mathematik 1

Lösungen mit
Leitfaden top

LM
VZ

Inhalt

Leitfaden top **5**

Lösungen top **15**

Leitfaden top

Inhalt

1	Das Konzept von Mathematik top	7
	Für motivierte und leistungsstarke Schülerinnen und Schüler	7
	Zur Begabtenförderung in der Regelklasse	7
2	Die Lehrmittelteile von Mathematik 1 top	7
	Arbeitsheft 1 top	8
	Lösungen mit Leitfaden 1 top	8
3	Aufgabenübersicht	9