

<b>1</b>	<b>Rechnen mit rationalen Zahlen</b>	<b>6</b>
	TEST 1 Eigenschaften rationaler Zahlen .....	9
	TEST 2 Addition und Subtraktion rationaler Zahlen .....	10
	TEST 3 Multiplikation und Division rationaler Zahlen .....	11
<b>2</b>	<b>Terme umformen</b>	<b>15</b>
	TEST 1 Terme bilden, berechnen und zusammenfassen .....	17
	TEST 2 Summen- und Potenzterme umformen .....	18
	TEST 3 Binomische Formeln umformen und anwenden .....	19
<b>3</b>	<b>Lineare (Un-)Gleichungen</b>	<b>23</b>
	TEST 1 Einfache Gleichungen aufstellen und lösen .....	27
	TEST 2 Einfache Ungleichungen aufstellen und lösen .....	28
	TEST 3 Textaufgaben .....	29
<b>4</b>	<b>Prozent- und Zinsrechnung</b>	<b>33</b>
	TEST 1 Prozentsätze, Prozentwerte, Grundwerte .....	36
	TEST 2 Zinssätze, Jahreszinsen, Kapitalwerte .....	37
	TEST 3 Zeitanteilige Zinsen und Zinseszinsen .....	38
	TEST 4 Grundaufgaben der Prozent- und Zinsrechnung .....	39
<b>5</b>	<b>Lineare Funktionen und Geraden</b>	<b>44</b>
	TEST 1 Proportionale Zuordnungen .....	47
	TEST 2 Geraden und lineare Funktionen .....	48
	TEST 3 Lineare Funktionen bestimmen .....	49
	TEST 4 Geradenscharen .....	50
<b>6</b>	<b>Lineare Gleichungssysteme</b>	<b>56</b>
	TEST 1 Grafisches Lösen, Gleichsetzungsverfahren .....	59
	TEST 2 Gleichsetzungs- und Einsetzungsverfahren .....	60
	TEST 3 Additions-/Subtraktionsverfahren .....	61
<b>7</b>	<b>Quadratische Funktionen</b>	<b>65</b>
	TEST 1 Quadratische Funktionen und Parabeln .....	69
	TEST 2 Quadratwurzeln .....	70
	TEST 3 Quadratische Gleichungen .....	71
<b>8</b>	<b>Bruchterme und -gleichungen</b>	<b>75</b>
	TEST 1 Bruchterme .....	77
	TEST 2 Bruchgleichungen lösen .....	78
	TEST 3 Bruchterme und -gleichungen .....	79

<b>9</b>	<b>Winkel und Winkelgesetze</b>	<b>84</b>
	TEST 1 Winkel zeichnen und messen .....	88
	TEST 2 Winkel an Geradenkreuzungen .....	89
	TEST 3 Winkel an Dreiecken .....	90
	TEST 4 Winkel an Kreisen .....	91
<b>10</b>	<b>Linien und Punkte an Dreiecken</b>	<b>96</b>
	TEST 1 Grundlegende Konstruktionen .....	99
	TEST 2 Mittelsenkrechte und Winkelhalbierende .....	101
	TEST 3 Seitenhalbierende und Höhen .....	103
<b>11</b>	<b>Kongruente Dreiecke</b>	<b>110</b>
	TEST 1 Kongruenzabbildungen .....	114
	TEST 2 Die Kongruenzsätze sss und sws .....	116
	TEST 3 Die Kongruenzsätze Ssw, wsw und sww .....	117
<b>12</b>	<b>Ähnlichkeit und Strahlensätze</b>	<b>123</b>
	TEST 1 Zentrische Streckungen .....	127
	TEST 2 Strahlensätze .....	128
	TEST 3 Zentrische Streckungen und Strahlensätze .....	129
<b>13</b>	<b>Vierecke</b>	<b>133</b>
	TEST 1 Rechtecke, Rauten und Paralleleogramme .....	137
	TEST 2 Paralleleogramme, Trapeze und Drachen .....	138
	TEST 3 Sehnen- und Tangentenvierecke .....	139
<b>14</b>	<b>Räumliche Geometrie</b>	<b>147</b>
	TEST 1 Schrägbilder .....	151
	TEST 2 Gerade Prismen und Zylinder .....	152
	TEST 3 Gerade Pyramiden und Kegel .....	154
	TEST 4 Räumliche Geometrie .....	155
<b>15</b>	<b>Zufall und Wahrscheinlichkeit</b>	<b>164</b>
	TEST 1 Beschreibung von Zufallsexperimenten .....	168
	TEST 2 Einfache Laplace-Experimente .....	169
<b>16</b>	<b>Mehrstufige Zufallsexperimente</b>	<b>172</b>
	TEST 1 Beschreibung mehrstufiger Zufallsexperimente .....	176
	TEST 2 Baumdiagramme .....	177
	TEST 3 Ziehen mit und ohne Zurücklegen .....	179
<b>17</b>	<b>Abschlusstest</b>	<b>185</b>