

○ I	Zuordnungen	L 1
	Erkundungen	L 1
	1 Zuordnungen	L 1
	2 Graphen von Zuordnungen	L 2
	3 Zuordnungsvorschriften	L 4
	4 Proportionale Zuordnungen	L 7
	5 Antiproportionale Zuordnungen	L 9
	6 Drei Werte sind gegeben – Dreisatz	L 10
	Vertiefen und Vernetzen	L 12
	Exkursion: Uhren	L 13
○ II	Prozente und Zinsen	L 15
	Erkundungen	L 15
	1 Prozente – Vergleiche werden einfacher	L 15
	2 Prozentsatz – Prozentwert – Grundwert	L 17
	3 Grundaufgaben der Prozentrechnung	L 18
	4 Problemlösen am Beispiel der Prozentrechnung	L 20
	5 Prozente im Geldwesen – Zinsrechnung	L 21
	*6 Zinseszinsen	L 22
	Vertiefen und Vernetzen	L 25
	Exkursion: Von großen und kleinen Tieren	L 26
○ III	Dreiecksgeometrie	L 27
	Erkundungen	L 27
	1 Geometrische Grundkonstruktionen	L 28
	2 Mittelsenkrechte, Winkel- und Seitenhalbierende im Dreieck	L 34
	3 Höhen im Dreieck und Flächeninhalt eines Dreiecks	L 40
	4 Der Satz des Thales	L 44
	5 Kongruente Dreiecke	L 49
	6 Weitere Dreieckskonstruktionen	L 53
	7 Beweisen	L 61
	Vertiefen und Vernetzen	L 65
	Exkursion: Besondere Punkte und Linien mit einer DGS entdecken	L 70
○ IV	Rationale Zahlen	L 71
	Erkundungen	L 71
	1 Negative Zahlen	L 71
	2 Anordnung	L 72
	3 Addieren und Subtrahieren einer positiven Zahl	L 73
	4 Addieren und Subtrahieren einer negativen Zahl	L 75
	5 Verbinden von Addition und Subtraktion	L 76
	6 Multiplizieren von rationalen Zahlen	L 77
	7 Dividieren von rationalen Zahlen	L 78
	8 Vorteile beim Rechnen – Rechengesetze	L 79
	Vertiefen und Vernetzen	L 81
	Exkursion: Rationale Zahlen im Koordinatensystem	L 83
○ V	Relative Häufigkeiten und Wahrscheinlichkeiten	L 85
	Erkundungen	L 85
	1 Zufallsexperimente und ihre Auswertung	L 85
	2 Wahrscheinlichkeiten	L 86
	3 Zusammenfassen von Ergebnissen – Summenregel	L 87
	Vertiefen und Vernetzen	L 88
	Exkursion: Schokoladentest	L 89

o VI Terme und Gleichungen	L 90
Erkundungen	L 90
1 Terme	L 91
2 Wertgleiche Terme – Termumformungen	L 94
3 Multiplizieren von Summen mit Summen – Binomische Formeln	L 97
4 Gleichungen	L 99
5 Lösen von Gleichungen durch Äquivalenzumformungen	L 100
*6 Ungleichungen und Lösen von Ungleichungen	L 104
Vertiefen und Vernetzen	L 106
Exkursion: Zahlenzauberei	L 109