

1 Formel 1	6
<i>Geschwindigkeiten und Strecken</i>	
Graphen lesen und darstellen, Rechnen mit Geschwindigkeiten, Strecken und Zeiten	
2 Achterbahn der Aktienkurse	12
<i>Berechnungen zum Aktienhandel</i>	
Prozentrechnung, Gewinnrechnung, grafische Darstellung, Rechnen mit Termen	
3 Verpackungskünstler	18
<i>Geschenkpapier und -band berechnen</i>	
Berechnungen am Quader, Umgang mit Termen, räumliche Vorstellung	
4 Im Zug unterwegs	24
<i>Zahlenstrahl und Koordinatensystem</i>	
Umgang mit Koordinatensystem, Geschwindigkeitsbegriff, Multiplikation mit negativen Zahlen	
5 Schnappschuss	32
<i>Bilder einer Kamera</i>	
Umformungen von Gleichungen, Bruchgleichungen, Strahlensatz	
6 Optimal	40
<i>Anzeigen in Zeitungen</i>	
Lineare Optimierung, Planungsvieleck, lineare (Un-)Gleichungen	
7 Griechischer Denker	47
<i>Berechnungen am Theater von Milet</i>	
Satz des Thales, Mittelpunktwinkelsatz	
8 Mogelpackung	53
<i>Flächen- und Volumenberechnungen an Alltagsgegenständen</i>	
Flächen- und Volumenberechnungen an Prismen, Dichte, Prozentrechnung	
9 Tasedo – verrückte Würfel	59
<i>Wahrscheinlichkeiten berechnen</i>	
Wahrscheinlichkeits-Baumdiagramm, mehrstufiger Laplace-Versuch	