

Inhaltsverzeichnis

Daten und Zufall	2	Prismen berechnen	36
Daten und Schaubilder	2	Prismen erkennen	36
Wahrscheinlichkeiten	4	Rauminhalte von Prismen	38
		Oberflächen von Prismen	40
Dreiecke und Vierecke zeichnen	6	Funktionen	42
Dreiecke, Vierecke, Kreise	6	Zuordnungen	42
Dreiecke zeichnen	8	Dreisatz	44
Der Satz des Thales	10	Lineare Funktionen	46
Mit Prozenten rechnen	12	Zylinder darstellen und berechnen	48
Anteile darstellen; Bequeme Prozentsätze	12	Zylinder erkennen und darstellen	48
Prozentwert, Prozentsatz und Grundwert berechnen	14	Zylinder berechnen	50
Vermehrter und verminderter Grundwert	16	Zinsrechnung	52
Spiegeln, Drehen, Verschieben	18	Zinsen und Kapital berechnen	52
Achsenpiegelungen	18	Zinssätze berechnen, Zinszeiten berücksichtigen . .	54
Drehungen	20	Teste dein Grundwissen!	56
Verschiebungen	22	Dreiecke und Vierecke	56
Terme und Gleichungen	24	Mit Prozenten rechnen	57
Terme aufstellen und berechnen	24	Spiegeln, Drehen, Verschieben	58
Gleichungen lösen	26	Terme und Gleichungen	59
Mit Formeln rechnen	28	Berechnungen an Kreisen	60
Berechnungen an Kreisen	30	Prismen berechnen	61
Umfänge von Kreisen berechnen	30	Funktionen	62
Flächeninhalte von Kreisen berechnen	32	Zylinder darstellen und berechnen	63
Kreise: Zusammengesetzte Figuren und Anwendungen	34	Zinsen erhalten, Zinsen zahlen	64