

Inhaltsverzeichnis

Aufbruch zur zweiten Dimension – Flächen	5
Flächen im Vergleich	6
Flächenmaße	9
Umwandlung von Flächenmaßen	12
Die Kommaschreibweise bei Flächenmaßen	15
Berechnung der Flächeninhalte	19
Die dritte Dimension – Volumen	23
Volumenmaße	24
Umwandlung von Volumenmaßen	26
Die Kommaschreibweise bei Volumenmaßen	29
Der Rauminhalt des Quaders	32
Andere Hohlmaße	35
Körper, Netze und Flächen	37
Geometrische Körper	38
<i>Mathe aktiv: Körper herstellen – hohl und voll</i>	42
Quader und Würfel	43
Netze von Quader und Würfel	46
<i>Mathe aktiv: Von einem Würfelspiel mit Eisbären, Löchern und Fischen</i>	48
Netze anderer Körper	50
Schrägbilder von Quadern	53
<i>Lerntipp: Spielend lernen – mit Memory</i>	57
Lösungen	63
	3