



10-Minuten-Training

Mathematik 5./6. Klasse

Flächen- und Körperberechnungen



*Kleine
Lernportionen
für jeden Tag!*



Klett

Klett

10-Minuten-Training

Mathematik

Flächen- und Körperberechnungen

5./6. Klasse

Kleine Lernportionen für jeden Tag

Heike Homrighausen

Klett Lerntraining

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek
Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der
Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind
im Internet über <http://dnb.dnb.de> abrufbar.

Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt. Jede Nutzung in
anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schrift-
lichen Einwilligung des Verlages. Hinweis zu § 52a UrhG: Weder das Werk noch
seine Teile dürfen ohne eine solche Einwilligung eingescannt und in ein Netz-
werk eingestellt werden. Dies gilt auch für Intranets von Schulen und sonstigen
Bildungseinrichtungen. Fotomechanische Wiedergabe nur mit Genehmigung
des Verlages.

1. Auflage 2018

© PONS GmbH, Stöckachstraße 11, 70190 Stuttgart 2018. Alle Rechte vorbehalten.
www.klett-lertraining.de

Umschlaggestaltung: Sabine Kaufmann, Stuttgart

Umschlagfoto: www.thomas-weccard.de

Bildnachweis: Steffen Jähde, Sundhagen: 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5,
34, 41, 44; Klett-Archiv, Stuttgart: 32.1, 32.2, 32.3

Satz und grafische Zeichnungen: DTP-studio Andrea Eckhardt, Göppingen

ISBN 978-3-12-050197-8

Inhaltsverzeichnis

Vorwort _____	5
1 Umfang und Flächeninhalt berechnen _____	6
Flächen und Flächeneinheiten	6
Flächeninhalt und Umfang von Rechtecken und Quadraten	4
Flächeninhalt und Umfang von Parallelogramm und Trapez	22
Flächeninhalt von Dreiecken	26
Flächeninhalt und Umfang von Kreisen	28
2 Oberflächeninhalt und Volumen von Körpern berechnen _____	32
Volumen und Volumeneinheiten	32
Volumen und Oberfläche von Quadern und Würfeln	37
Zusammengesetzte Körper	42
Körper im Sachzusammenhang (Textaufgaben)	44
Lösungen _____	47

