

# Einstern 2

Mathematik für Grundschul Kinder  
Themenheft 3

Multiplikation und Division

Einmaleins

Sachaufgaben Teil 3

Geometrie Teil 2 – Flächen

Erarbeitet von: Roland Bauer, Jutta Maurach

Redaktion: Friederike Thomas, Nadine Marx

Layout und  
technische Umsetzung: Katrin Tengler

Illustration: Yo Rühmer

Umschlaggestaltung: Ulrike Kuhr



Pflichtseiten



Wahlseiten



Handlungshinweis



besprechen – mit einem Partner oder in der Gruppe

Aufgaben mit unterschiedlichen Anforderungsniveaus:



ausrechnen, ausführen, wiedergeben



erkennen, fortsetzen, anwenden



Lösungswege selbst entwickeln, darstellen, begründen und übertragen

→ AH Seite ... Hinweis auf die passende Seite im Arbeitsheft

→ Ü Seite ... Hinweis auf die passende Seite in den Übungssternchen



Hinweis auf einen Test



Aufgaben, die du in deinem Heft löst

[www.cornelsen.de](http://www.cornelsen.de)

1. Auflage, 1. Druck 2011

Alle Drucke dieser Auflage sind inhaltlich unverändert  
und können im Unterricht nebeneinander verwendet werden.

© 2011 Cornelsen Verlag, Berlin

Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt.

Jede Nutzung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf  
der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages.

Hinweis zu den §§ 46, 52a UrhG: Weder das Werk noch seine Teile dürfen ohne eine  
solche Einwilligung eingescannt und in ein Netzwerk eingestellt oder sonst öffentlich  
zugänglich gemacht werden.

Dies gilt auch für Intranets von Schulen und sonstigen Bildungseinrichtungen.

Druck: Druckhaus Berlin-Mitte GmbH

ISBN 978-3-06-082745-9

## Bildnachweis

**53** Cornelsen Verlagsarchiv  
(1, 3, 6, 8, 12, 16);  
Jens-Uwe Mertens, Berlin  
(2, 4, 7, 14, 15);  
LOX ODER BERGMANN, Berlin,  
[www.lbphoto.de](http://www.lbphoto.de) (5, 10, 13);  
Peter Hartmann, Berlin (9);  
[www.tischlerschuppen.de/](http://www.tischlerschuppen.de/)  
Foto Peter Hartmann (11)



Inhalt gedruckt auf säurefreiem Papier aus nachhaltiger Forstwirtschaft.

# Inhaltsverzeichnis

Malaufgaben kennen lernen	★ Malaufgaben erkennen .....	5
	★ Malaufgaben in verschiedenen Darstellungen erkennen .....	6
	★ Zu Bildern Plus- und Malaufgaben finden .....	7
	★ Verschiedene Darstellungen in Punktebilder übertragen .....	8
	☀ Zu Punktebildern Plus- und Malaufgaben finden .....	9
	★ Zu Punktebildern Tauschaufgaben finden .....	10
	★ Malaufgaben zerlegen und zusammensetzen .....	11
	★ Zu Punktebildern Verdopplungsaufgaben schreiben .....	12
	☀ Verdopplungsaufgaben bilden .....	13
	★ Nachbaraufgaben finden .....	14
Einmaleins erarbeiten und üben		
<i>Einmaleins mit 1, 2, 5 und 10</i>	★ Einmaleins mit 1 und 10 erarbeiten .....	15
	★ Einmaleins mit 1 und 10 üben .....	16
	★ Einmaleins mit 5 erarbeiten .....	17
	★ Einmaleins mit 5 üben .....	18
	★ Einmaleins mit 2 erarbeiten .....	19
	★ Einmaleins mit 2 üben .....	20
	★ Einmaleins mit 1, 2, 5 und 10 üben .....	21
<i>Einmaleins mit 4 und 8</i>	★ Einmaleins mit 4 erarbeiten .....	22
	★ Einmaleins mit 4 üben .....	23
	★ Einmaleins mit 8 erarbeiten .....	24
	★ Einmaleins mit 8 üben .....	25
<i>Einmaleins mit 3, 6 und 9</i>	★ Einmaleins mit 3 erarbeiten .....	26
	★ Einmaleins mit 3 üben .....	27
	★ Einmaleins mit 6 erarbeiten .....	28
	★ Einmaleins mit 6 üben .....	29
	★ Einmaleins mit 9 erarbeiten .....	30
	★ Einmaleins mit 9 üben .....	31
<i>Einmaleins mit 7</i>	★ Einmaleins mit 7 erarbeiten .....	32
	★ Einmaleins mit 7 üben .....	33
<i>Einmaleins üben</i>	☀ Mit der Einmaleinstafel üben .....	34
	★ Malaufgaben mit dem eigenen Rechenweg lösen .....	35
	★ Einmaleins üben 1 .....	36
	☀ Einmaleins üben 2 .....	37
Geteiltaufgaben		
<i>Geteiltaufgaben kennen lernen</i>	★ Geteiltaufgaben kennen lernen – Aufteilen .....	38
	★ Zu Bildern Geteiltaufgaben finden – Aufteilen .....	39
	★ Geteiltaufgaben kennen lernen – Verteilen .....	40
	★ Zu Bildern Geteiltaufgaben finden – Verteilen .....	41
<i>Geteiltaufgaben üben</i>	★ Zu Geteiltaufgaben passende Malaufgaben finden .....	42
	★ Geteiltaufgaben üben und kontrollieren .....	43
	☀ Geteiltaufgaben und Malaufgaben finden und lösen .....	44
	★ Verdoppeln und halbieren .....	45
<i>Geteiltaufgaben mit Rest kennen lernen und üben</i>	★ Geteiltaufgaben mit Rest kennen lernen .....	46
	★ Geteiltaufgaben mit Rest finden, zeichnen und lösen .....	47
	★ Geteiltaufgaben mit Rest üben .....	48
Sachaufgaben		
<i>Rechenbilder finden</i>	★ Zu Situationen Punktebilder und Aufgaben finden .....	49
	★ Zu Rechengeschichten Punktebilder und Aufgaben finden .....	50
	☀ Zwei Rechenschritte in Punktebildern ablesen und darstellen .....	51
	☀ Rechenbilder als Lösungshilfe kennen lernen .....	52
Flächen		
	★ Rechtecke, Quadrate, Dreiecke und Kreise entdecken .....	53
	★ Rechtecke, Quadrate, Dreiecke und Kreise erkennen .....	54
	★ Flächeninhalte bestimmen und vergleichen .....	55
	☀ Figuren zeichnen und Flächeninhalte ermitteln .....	56