

MATHEMATIK 3. Klasse

Einmaleins

Monika Seidel



Bildnachweis

Umschlagbild und alle Illustrationen: Katrin Merle

Autorin: Monika Seidel

© 2019 Stark Verlag GmbH
www.stark-verlag.de
1. Auflage 2014

Das Werk und alle seine Bestandteile sind urheberrechtlich geschützt. Jede vollständige oder teilweise Vervielfältigung, Verbreitung und Veröffentlichung bedarf der ausdrücklichen Genehmigung des Verlages. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Mikroverfilmungen sowie die Speicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Liebe Eltern,

in der 3. Klasse ist es wichtig, dass Ihr Kind alle Reihen des kleinen Einmaleins und deren Umkehrung beherrscht. Dies ist die Voraussetzung, um im späteren Unterricht komplexere Aufgaben sicher und schnell lösen zu können.

Das vorliegende Trainingsheft unterstützt Ihr Kind dabei, die Einmaleinssätze langfristig im Gedächtnis zu verankern und Nachbar- und Kernaufgaben abwechslungsreich zu wiederholen und zu festigen.

(Zu den Kernaufgaben gehören das Einmaleins mit 1, 2, 5 und 10 sowie die Quadratzahlen; in den blauen Kästen in diesem Heft sind sie fett gedruckt.) Sachaufgaben verdeutlichen den Alltagsbezug des Einmaleins, Aufgaben zum Teilen mit Rest sowie zum Malnehmen und Teilen mit Vielfachen von 10 leiten auf den Stoff der vierten Klasse über. Hier wird die Beherrschung des kleinen Einmaleins vorausgesetzt.

Als besondere Herausforderung stehen mit einer Krone  gekennzeichnete Aufgaben zur Verfügung.

Zur Kontrolle aller Aufgaben finden Sie vollständige und schülergerechte Lösungen im herausnehmbaren Lösungsheft.

Ich wünsche Ihrem Kind und Ihnen viel Freude und Erfolg beim Üben mit diesem Buch!

H. Seidel

Inhaltsverzeichnis

Das Einmaleins mit 10	1
Das Einmaleins mit 5	2
Das Einmaleins mit 10 und 5	3
Wiederholung der Quadratzahlen	5
Das Einmaleins mit 2	7
Das Einmaleins mit 4	8
Das Einmaleins mit 8	9
Das Einmaleins mit 2, 4 und 8	10
Das Einmaleins mit 3	12
Das Einmaleins mit 6	13
Das Einmaleins mit 9	14
Das Einmaleins mit 3, 6 und 9	15
Das Einmaleins mit 7	17
Gemischte Einmaleinsaufgaben	18
Sachaufgaben mit dem Einmaleins	23
Teilen mit Rest	26
Teiler und Vielfache	28
Malnehmen und Teilen mit Vielfachen von 10	30

Das Einmaleins mit 10



- 1 Anna und Leon sind auf dem Markt und beobachten die Bäuerin Maria dabei, wie sie die Eier, die ihre Hühner gelegt haben, in sechs Kartons verpackt. In jeden Karton passen 10 Eier. Wie viele Eier haben die Hühner heute gelegt?



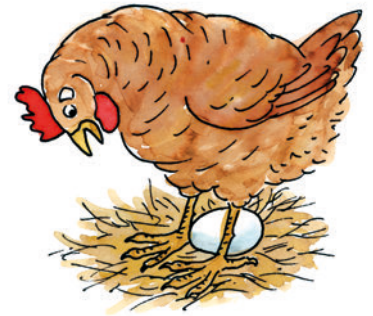
Das Einmaleins mit 10

$1 \cdot 10 = 10$	$10 : 10 = 1$
$2 \cdot 10 = 20$	$20 : 10 = 2$
$3 \cdot 10 = 30$	$30 : 10 = 3$
$4 \cdot 10 = 40$	$40 : 10 = 4$
$5 \cdot 10 = 50$	$50 : 10 = 5$
$6 \cdot 10 = 60$	$60 : 10 = 6$
$7 \cdot 10 = 70$	$70 : 10 = 7$
$8 \cdot 10 = 80$	$80 : 10 = 8$
$9 \cdot 10 = 90$	$90 : 10 = 9$
$10 \cdot 10 = 100$	$100 : 10 = 10$

Die Hühner haben heute _____ Eier gelegt.

Tipp!

Beim Einmaleins mit 10 musst du für das Ergebnis an die Ausgangszahl einfach eine Null anhängen.



- 2 Schreibe zu jeder Zahl die passende Aufgabe aus dem Zehner-Einmaleins.

40 = _____

70 = _____

60 = _____

30 = _____

90 = _____

10 = _____



- 3 Rechne die Geteiltaufgaben.

$80 : 10 =$ _____

$50 :$ _____ $= 5$

_____ $: 10 = 7$

$10 : 10 =$ _____

$30 :$ _____ $= 3$

_____ $: 10 = 9$