

Wiebke Meyer

Das Übungsheft 2

Basiswissen **Mathematik**

Mathematische Basiskompetenzen
üben und festigen



Mildenberger

Das Übungsheft **2**

Basiswissen **Mathematik**

Wiebke Meyer

Name: _____

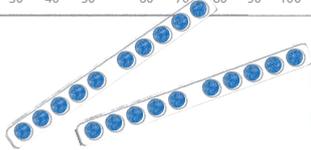
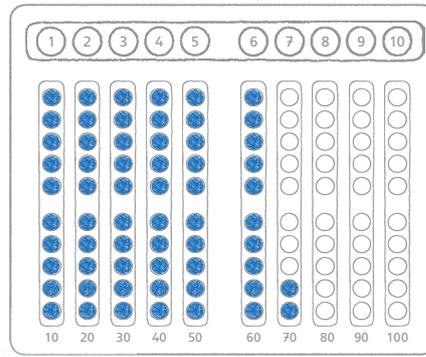
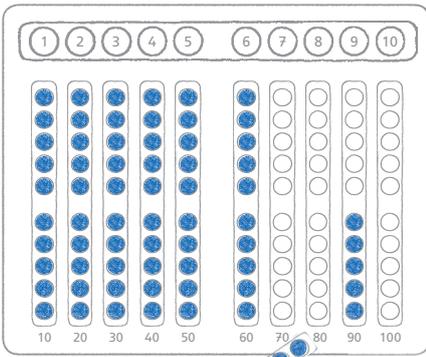
Klasse: _____

Bestell-Nr. 2504-52 · ISBN 978-3-619-25452-1
© 2016 Mildeberger Verlag GmbH, 77610 Offenburg
www.mildeberger-verlag.de
E-Mail: info@mildeberger-verlag.de
Auflage 6 5 4 3
Jahr 2021 2020 2019 2018

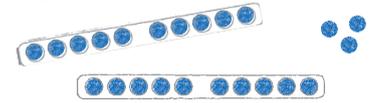
Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt. Jede Nutzung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages. Hinweis zu § 52a UrhG: Weder das Werk noch seine Teile dürfen ohne eine solche Einwilligung eingescannt und in ein Netzwerk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

Redaktion: Sebastian Tonner
Illustrationen: tiff.any GmbH, Berlin/Mario Kuchinke-Hofer, Miriam Fritz
Layoutkonzeption: tiff.any GmbH, Berlin
Gestaltung und Satz: tiff.any GmbH, Berlin
Druck: B&K Offsetdruck, 77833 Ottersweier

Gedruckt auf umweltfreundlichen Papieren



Nimm erst die Zehner weg, dann die Einer.

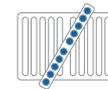


85	-	23	=	□
85	-	20	=	65
□	-	□	=	□



85	-	23	=	□
85	-	20	=	65
65	-	3	=	□

Lege die Aufgaben wie im Beispiel gezeigt und rechne.



45	-	13	=	□
□	-	□	=	□
□	-	□	=	□

97	-	51	=	□
□	-	□	=	□
□	-	□	=	□

68	-	44	=	□
□	-	□	=	□
□	-	□	=	□

76	-	65	=	□
□	-	□	=	□
□	-	□	=	□

83	-	22	=	□
□	-	□	=	□
□	-	□	=	□

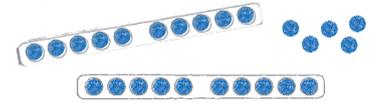
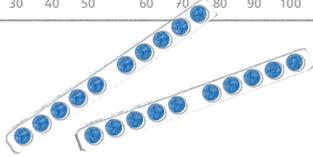
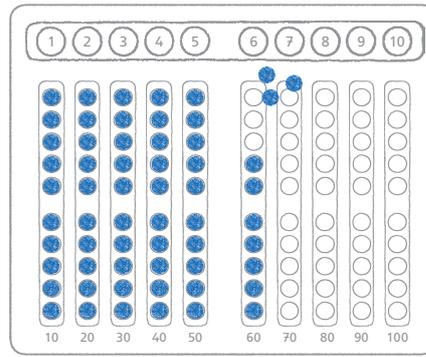
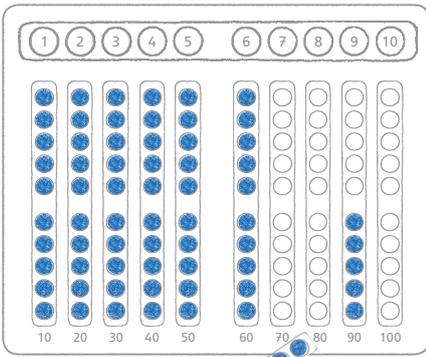
59	-	36	=	□
□	-	□	=	□
□	-	□	=	□

88	-	53	=	□
□	-	□	=	□
□	-	□	=	□

69	-	15	=	□
□	-	□	=	□
□	-	□	=	□

77	-	42	=	□
□	-	□	=	□
□	-	□	=	□





$$85 - 28 = \square$$

$$85 - 20 = 65$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$85 - 28 = \square$$

$$85 - 20 = 65$$

$$65 - 5 = 60$$

$$\square - \square = \square$$

$$85 - 28 = \square$$

$$85 - 20 = 65$$

$$65 - 5 = 60$$

$$60 - 3 = \square$$

Lege die Aufgaben wie im Beispiel gezeigt und rechne.  



$$51 - 36 = \square$$

$$51 - 30 = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$77 - 48 = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$83 - 55 = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$64 - 27 = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$



$$42 - 19 = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$

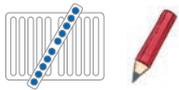
$$96 - 79 = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$



Lege und rechne. 

$$76 - 58 = \square$$

$$76 - 50 - 8 = \square$$

$$6 \quad 2$$

$$91 - 24 = \square$$

$$\square - \square - \square = \square$$

$$97 - 65 = \square$$

$$\square - \square - \square = \square$$

$$32 - 18 = \square$$

$$\square - \square - \square = \square$$

$$45 - 29 = \square$$

$$\square - \square - \square = \square$$

$$74 - 31 = \square$$

$$\square - \square - \square = \square$$

$$54 - 16 = \square$$

$$\square - \square - \square = \square$$

$$56 - 48 = \square$$

$$\square - \square - \square = \square$$

$$61 - 49 = \square$$

$$\square - \square - \square = \square$$

$$86 - 22 = \square$$

$$\square - \square - \square = \square$$

$$82 - 25 = \square$$

$$\square - \square - \square = \square$$

$$43 - 17 = \square$$

$$\square - \square - \square = \square$$



1 Rechne. 

$92 - 56 = \square$

$84 - 63 = \square$

$41 - 15 = \square$

$92 - 57 = \square$

$85 - 63 = \square$

$41 - 14 = \square$

$92 - 58 = \square$

$86 - 63 = \square$

$41 - 13 = \square$

$92 - 59 = \square$

$87 - 63 = \square$

$41 - 12 = \square$



2 Rechne. 

$67 - 24 = \square$

$71 - 17 = \square$

$93 - 49 = \square$

$66 - 24 = \square$

$72 - 17 = \square$

$93 - 47 = \square$

$65 - 24 = \square$

$74 - 17 = \square$

$93 - 46 = \square$

$63 - 24 = \square$

$75 - 17 = \square$

$93 - 44 = \square$

3 Rechne. 

$53 - 14 = \square$

$62 - 18 = \square$

$84 - 32 = \square$

$94 - 78 = \square$

$95 - 27 = \square$

$75 - 66 = \square$

$61 - 37 = \square$

$76 - 43 = \square$

$92 - 19 = \square$

$89 - 28 = \square$

$41 - 19 = \square$

$63 - 45 = \square$



1 Rechne. 

$27 + 41 = \square$

$63 - 16 = \square$

$22 + 49 = \square$

$53 + 6 = \square$

$92 - 7 = \square$

$76 + 23 = \square$

$18 + 36 = \square$

$88 - 60 = \square$

$48 + 4 = \square$

$72 + 24 = \square$

$91 - 58 = \square$

$17 + 70 = \square$



2 Rechne. 

$65 + 8 = \square$

$74 - 59 = \square$

$93 - 18 = \square$

$25 + 30 = \square$

$61 - 35 = \square$

$39 - 5 = \square$

$38 + 52 = \square$

$82 - 50 = \square$

$81 - 78 = \square$

$19 + 67 = \square$

$57 - 43 = \square$

$56 - 29 = \square$

3 Rechne. 

$20 + 13 = \square$

$19 + 32 = \square$

$72 - 35 = \square$

$95 - 9 = \square$

$83 - 45 = \square$

$29 + 51 = \square$

$81 - 26 = \square$

$46 + 37 = \square$

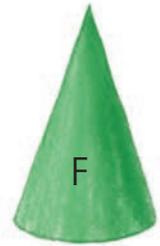
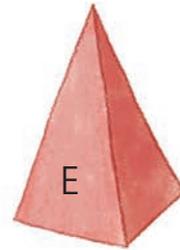
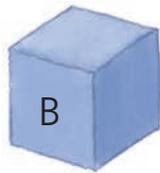
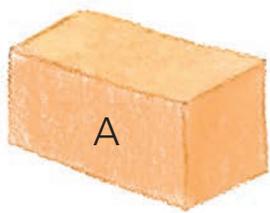
$45 + 19 = \square$

$14 + 48 = \square$

$98 - 21 = \square$

$94 - 66 = \square$





Quader

Würfel

Kugel

Zylinder

Pyramide

Kegel

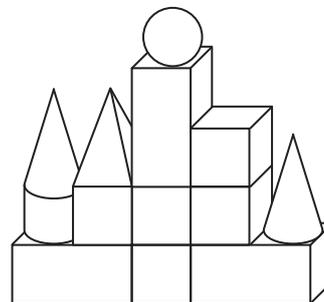
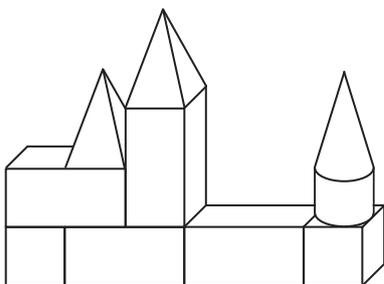
1 Ordne jedem Gegenstand die passende Körperform zu und schreibe den entsprechenden Buchstaben auf.



F



2 Male die Körper in den oben abgebildeten Farben an und schreibe ihre Anzahlen auf.



4					



Wie viel Cent sind es?  



Cent



Cent



Cent



Cent



Cent



Cent



Cent



Cent



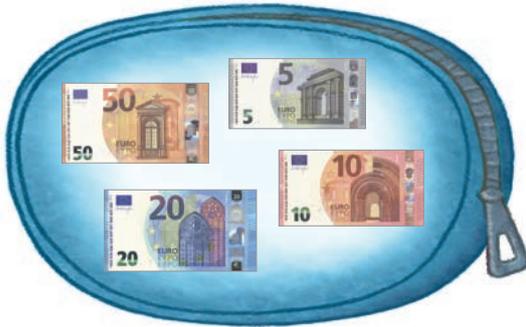
Wie viel Euro sind es? 🖐️ 🖍️



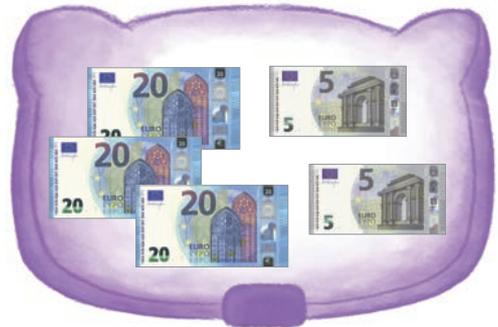
Euro



Euro



Euro



Euro



Euro



Euro

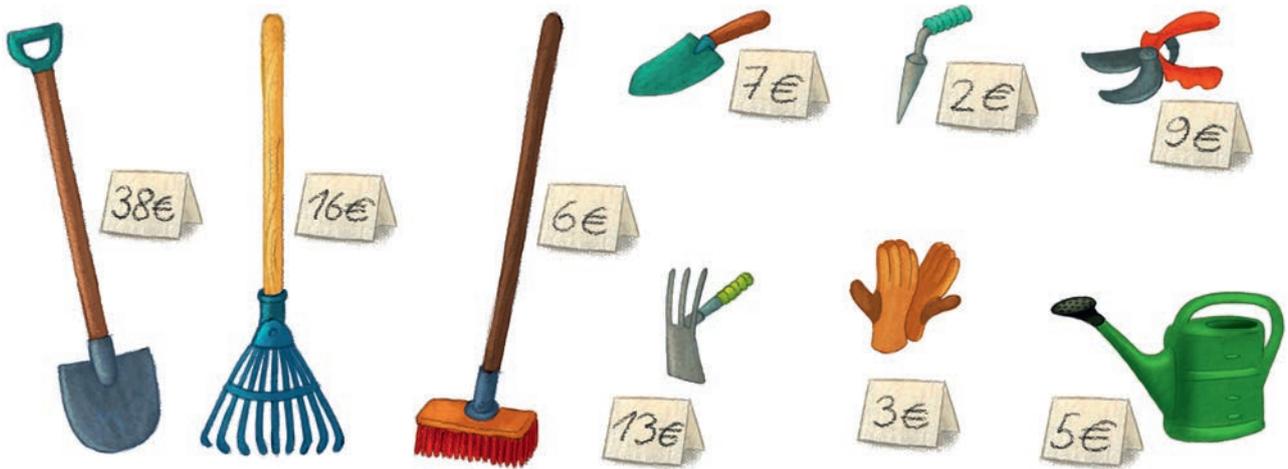


Euro



Euro

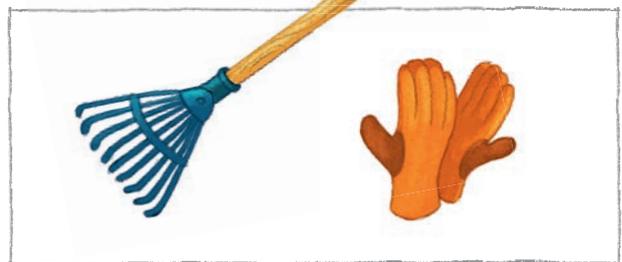




Wie viel kostet es?



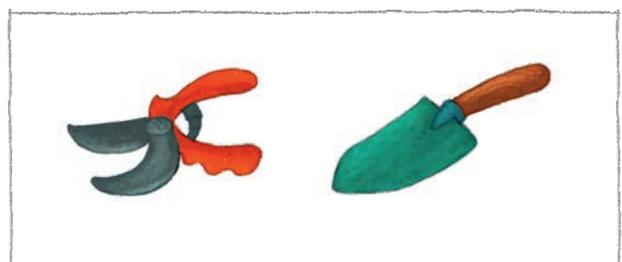
$$\square \text{ €} + \square \text{ €} = \square \text{ €}$$



$$\square \text{ €} + \square \text{ €} = \square \text{ €}$$



$$\square \text{ €} + \square \text{ €} = \square \text{ €}$$



$$\square \text{ €} + \square \text{ €} = \square \text{ €}$$



$$\square \text{ €} + \square \text{ €} = \square \text{ €}$$



$$\square \text{ €} + \square \text{ €} = \square \text{ €}$$



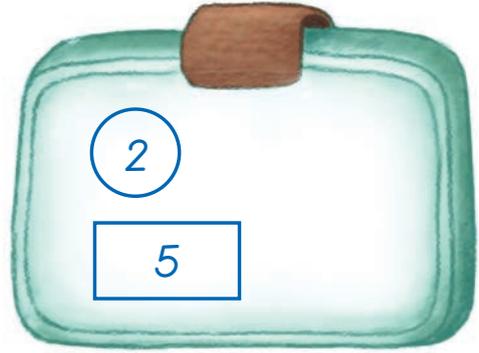
Wie viel bekommst du zurück? 



10 Euro



3 €



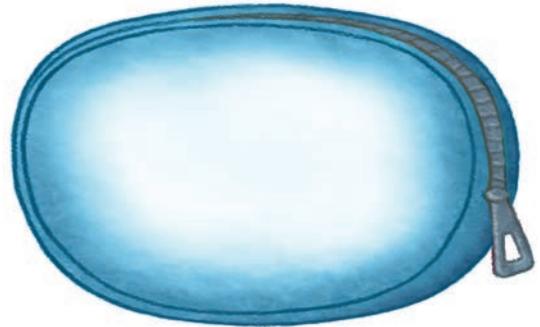
10 € - 3 € = €



Euro



€



€ - € = €



Euro



€



€ - € = €



Euro



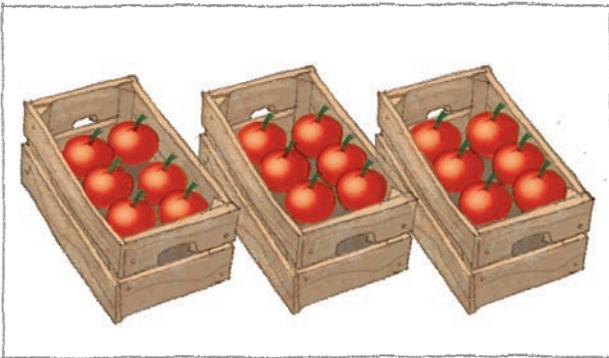
€



€ - € = €

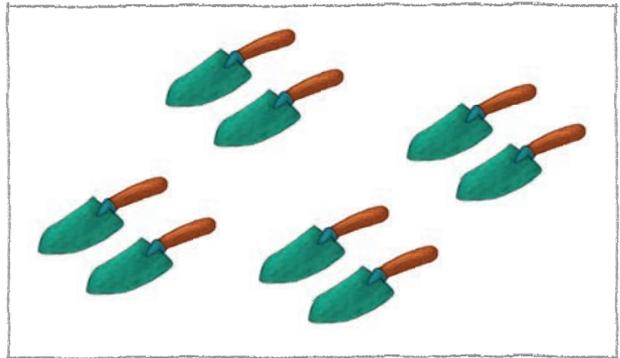


Schreibe zu jedem Bild die passende Plus- und Malaufgabe. Rechne. 

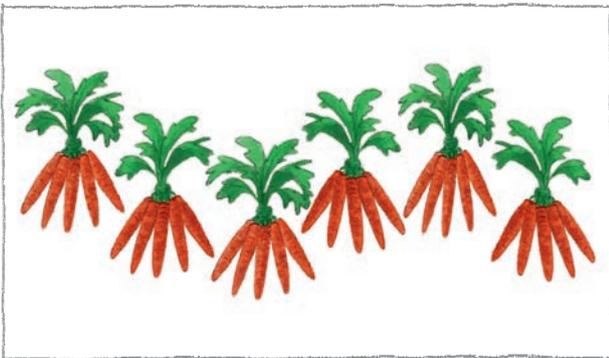


$$6 + 6 + 6 =$$

$$3 \cdot 6 = \square$$



$$\square \cdot \square = \square$$



$$\square \cdot \square = \square$$



$$\square \cdot \square = \square$$



$$\square \cdot \square = \square$$



$$\square \cdot \square = \square$$



1 Schreibe zu jeder Plusaufgabe die passende Malaufgabe und rechne. 

$3 + 3 + 3 + 3 = 4 \cdot 3 = \square$	$9 + 9 + 9 = \square \cdot \square = \square$
$5 + 5 + 5 = \square \cdot \square = \square$	$7 + 7 = \square \cdot \square = \square$
$2 + 2 + 2 + 2 + 2 = \square \cdot \square = \square$	$6 + 6 + 6 = \square \cdot \square = \square$
$4 + 4 = \square \cdot \square = \square$	$4 + 4 + 4 + 4 = \square \cdot \square = \square$
$8 + 8 + 8 + 8 = \square \cdot \square = \square$	$3 + 3 + 3 = \square \cdot \square = \square$

2 Schreibe zu jeder Malaufgabe die passende Plusaufgabe und rechne. 

$7 \cdot 5 = 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = \square$

$5 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}} = \square$

$8 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}} = \square$

$3 \cdot 9 = \underline{\hspace{2cm}} = \square$

$4 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}} = \square$

$6 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}} = \square$



3 Male zueinanderpassende Karten in derselben Farbe an. 

4 + 4 + 4 + 4 + 4 24 7 + 7 + 7 + 7 30

4 · 7 28 9 + 9 + 9 + 9 4 · 9 5 · 4

6 + 6 + 6 + 6 + 6

36 3 · 8 16 5 · 6 8 + 8 + 8

20 6 · 3 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 3 · 5

5 + 5 + 5 8 · 2 18 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3





1 Schreibe zu jeder Plusaufgabe die passende Malaufgabe und rechne. 

$0 \cdot 10 = 0$

$10 = 1 \cdot 10 = 10$

$10 + 10 = 2 \cdot 10 =$

$10 + 10 + 10 = \cdot 10 =$

$10 + 10 + 10 + 10 = \cdot 10 =$

$10 + 10 + 10 + 10 + 10 = \cdot 10 =$

$10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 = \cdot 10 =$

$10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 = \cdot 10 =$

$10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 = \cdot 10 =$

$10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 = \cdot 10 =$

$10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 = \cdot 10 =$

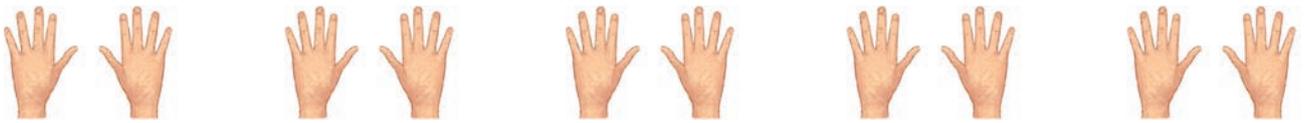
2 Kreise alle Ergebniszahlen der 10er-Reihe ein. 

10	24	72	60	95	90	69	30	100	48
70	20	80	40	69	7	100	50		

3 Rechne die Aufgaben und verbinde die Ergebniszahlen nach der Reihenfolge. Vier Zahlen bleiben übrig. 

- | | |
|-------------------|----------------|
| $6 \cdot 10 = 60$ | $9 \cdot 10 =$ |
| $3 \cdot 10 =$ | $2 \cdot 10 =$ |
| $0 \cdot 10 =$ | $8 \cdot 10 =$ |
| $7 \cdot 10 =$ | $4 \cdot 10 =$ |
| $10 \cdot 10 =$ | $1 \cdot 10 =$ |
| $5 \cdot 10 =$ | $6 \cdot 10 =$ |





1 Schreibe zu jeder Plusaufgabe die passende Malaufgabe und rechne. 

$$0 \cdot 5 = 0$$

$$5 = 1 \cdot 5 = \square$$

$$5 + 5 = \square \cdot 5 = \square$$

$$5 + 5 + 5 = \square \cdot 5 = \square$$

$$5 + 5 + 5 + 5 = \square \cdot 5 = \square$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 = \square \cdot 5 = \square$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = \square \cdot 5 = \square$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = \square \cdot 5 = \square$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = \square \cdot 5 = \square$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = \square \cdot 5 = \square$$

2 Kreise alle Ergebniszahlen der 5er-Reihe ein. 

40		25	37	35	8	10	12	
50	49	5	52	30	15	23	45	20

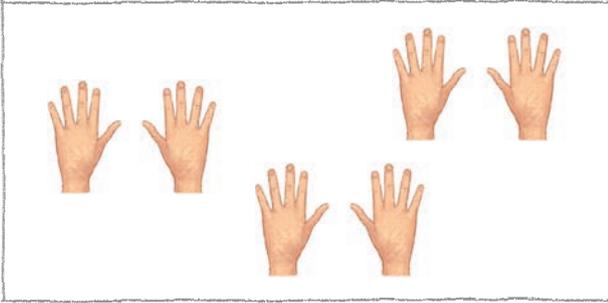
3 Rechne die Aufgaben und verbinde die Ergebniszahlen nach der Reihenfolge. Vier Zahlen bleiben übrig. 

$10 \cdot 5 = 50$	$8 \cdot 5 = \square$
$4 \cdot 5 = \square$	$2 \cdot 5 = \square$
$7 \cdot 5 = \square$	$0 \cdot 5 = \square$
$9 \cdot 5 = \square$	$6 \cdot 5 = \square$
$1 \cdot 5 = \square$	$3 \cdot 5 = \square$
$5 \cdot 5 = \square$	$10 \cdot 5 = \square$

Numbers scattered around the butterfly: 38, 25, 40, 5, 47, 10, 35, 45, 0, 30, 20, 50, 15, 16, 24.

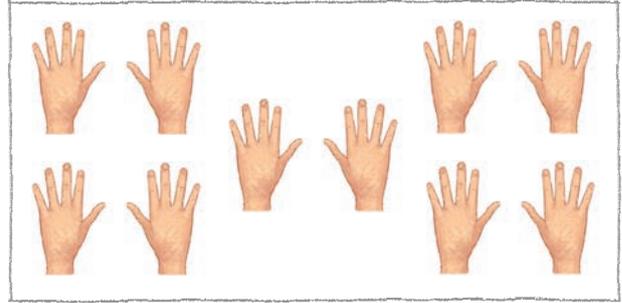


1 Schreibe zu jedem Bild zwei Aufgaben und rechne. 



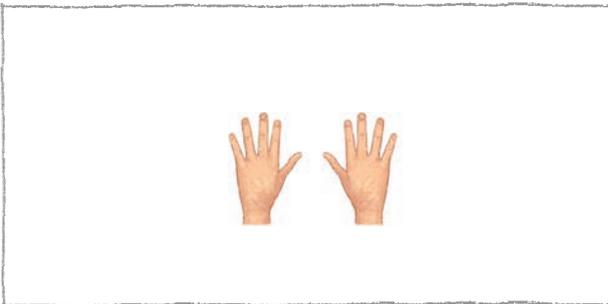
$$6 \cdot 5 = \square$$

$$3 \cdot 10 = \square$$



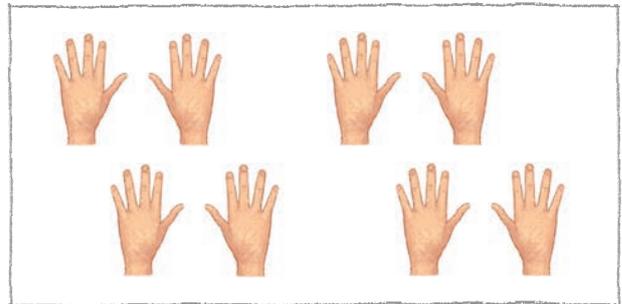
$$\square \cdot 5 = \square$$

$$\square \cdot 10 = \square$$



$$\square \cdot 5 = \square$$

$$\square \cdot 10 = \square$$



$$\square \cdot 5 = \square$$

$$\square \cdot 10 = \square$$

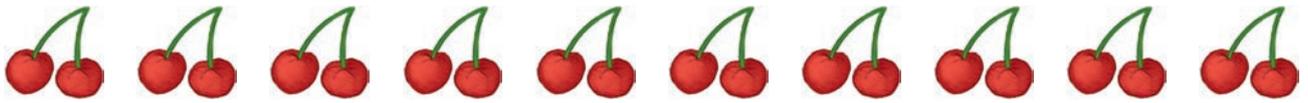


2 Vervollständige die Reihen. Male alle Felder mit den Ergebniszahlen der 10er-Reihe blau an. Kreise alle Ergebniszahlen der 5er-Reihe rot ein. 

10er-Reihe	10	20								
------------	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--

5er-Reihe	5	10	15							
-----------	---	----	----	--	--	--	--	--	--	--





1 Schreibe zu jeder Plusaufgabe die passende Malaufgabe und rechne. 

$$0 \cdot 2 = 0$$

$$2 = 1 \cdot 2 = \square$$

$$2 + 2 = \square \cdot 2 = \square$$

$$2 + 2 + 2 = \square \cdot 2 = \square$$

$$2 + 2 + 2 + 2 = \square \cdot 2 = \square$$

$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 = \square \cdot 2 = \square$$

$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = \square \cdot 2 = \square$$

$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = \square \cdot 2 = \square$$

$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = \square \cdot 2 = \square$$

$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = \square \cdot 2 = \square$$

2 Kreise alle Ergebniszahlen der 2er-Reihe ein. 

18	12	8	3	17	14	9	10
2	16	13	11	7	6	20	4

3 Rechne die Aufgaben und verbinde die Ergebniszahlen nach der Reihenfolge. Vier Zahlen bleiben übrig. 

$8 \cdot 2 = 16$	$6 \cdot 2 = \square$
$5 \cdot 2 = \square$	$3 \cdot 2 = \square$
$1 \cdot 2 = \square$	$10 \cdot 2 = \square$
$0 \cdot 2 = \square$	$7 \cdot 2 = \square$
$9 \cdot 2 = \square$	$4 \cdot 2 = \square$
$2 \cdot 2 = \square$	$8 \cdot 2 = \square$





Das Übungsheft Basiswissen Mathematik Mathematische Basiskompetenzen üben und festigen

„Das Übungsheft Basiswissen Mathematik“ bietet ein klar strukturiertes Aufgabenangebot für Kinder, die Schwierigkeiten beim Erreichen der mathematischen Basiskompetenzen haben. Mit den Aufgaben üben und festigen die Kinder gezielt grundlegende mathematische Fähigkeiten und Fertigkeiten.

- Das Übungsheft eignet sich zum selbstständigen Arbeiten in der Schule oder zu Hause.
- Die übersichtlich gestalteten Seiten beschäftigen sich stets nur mit einem Lerninhalt.
- Der farbige Silbentrenner erleichtert das Erlesen der Aufgabentexte.
- Das beiliegende Lösungsheft ermöglicht die schnelle Selbstkontrolle.
- Für jede erfolgreich bearbeitete Seite darf als Belohnung ein Sticker auf das große Wimmelbild geklebt werden.
- Das Übungsheft ist abgestimmt auf das Lehrwerk „Das Mathebuch“, kann aber auch lehrwerksunabhängig eingesetzt werden.



2504-52 ISBN 978-3-619-25452-1



9 783619 254521