

# Unterrichten aus der Ferne

## Kopiervorlagen im praktischen Soforthilfe-Set

Stand: 01/2021



Gerade in Situationen wie dem Fernlernen sind Arbeitsblätter nützliche Helfer.

Im Soforthilfe-Set finden Sie aus mehreren *Nase vorn!*-Heften zusammengestellte Mathe-Arbeitsblätter für die 3. Klasse. Die Auswahl umfasst unterschiedlichste Themen und Lerninhalte.

Alles rund um die Hefte finden Sie hier:

**[Nase vorn! – Mathematik – Übungshefte | Cornelsen](#)**

**Cornelsen**

Potenziale entfalten



*Nase vorn!* ..... 3  
**Zahlen bis 1000/Kopfrechnen**  
 ISBN 978-3-06-084120-2  
 2,99 €



*Nase vorn!* ..... 5  
**Halbschriftlich/Schriftlich rechnen:  
 plus und minus**  
 ISBN 978-3-06-084121-9  
 2,99 €



*Nase vorn!* ..... 7  
**Größen**  
 ISBN 978-3-06-084122-6  
 2,99 €



*Nase vorn!* ..... 10  
**Sachrechnen**  
 ISBN 978-3-06-084186-8  
 2,99 €



*Nase vorn!* ..... 11  
**Geometrie**  
 ISBN 978-3-06-084471-5  
 2,99 €



*Nase vorn!* ..... 13  
**Sicher in die 4. Klasse**  
 ISBN 978-3-06-084468-5  
 2,99 €



**1** Schöne Päckchen! Setze fort und rechne.

$70 + 5 = 75$   
 $60 + 15 = 75$

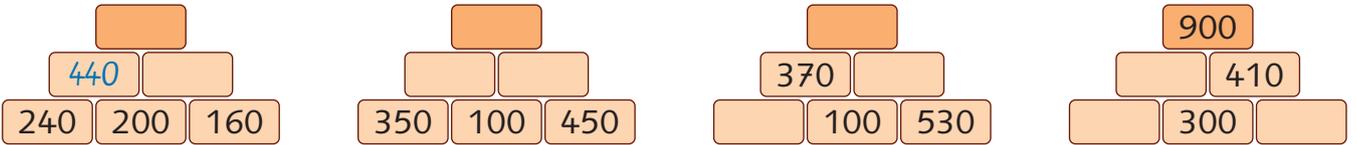


$700 + 50 = 750$	$100 + 70 =$	$90 + 500 =$
$600 + 150 = 750$	$200 + 170 =$	$190 + 500 =$
$500 + 250 =$	$300 + 270 =$	$290 + 500 =$
$400 + 350 =$	$+ =$	$+ =$
$+ =$	$+ =$	$+ =$

**2** Ergänze passend.

$140 + 200 = 340$	$410 + = 810$	$+ 300 = 430$	$+ 500 = 620$
$380 + = 680$	$290 + = 790$	$+ 100 = 540$	$+ 700 = 950$
$770 + = 870$	$520 + = 820$	$+ 600 = 960$	$+ 200 = 610$
$250 + = 950$	$830 + = 930$	$+ 400 = 780$	$+ 300 = 970$

**3** Zahlenmauern! Rechne.



😊 😐 😞 37

Nase vorn! - Zahlen bis 1000/Kopfrechnen - ISBN 978-3-06-084120-2



**1** Große und kleine Aufgaben

$4 \cdot 3 = 12$	$6 \cdot 5 =$	$9 \cdot 2 =$	$7 \cdot 4 =$	$5 \cdot 8 =$
$4 \cdot 30 = 120$	$6 \cdot 50 =$	$9 \cdot 20 =$	$7 \cdot 40 =$	$5 \cdot 80 =$
$3 \cdot 5 =$	$\cdot =$	$\cdot =$	$\cdot =$	$\cdot =$
$3 \cdot 50 =$	$2 \cdot 80 =$	$6 \cdot 60 =$	$4 \cdot 90 =$	$8 \cdot 70 =$

**2** Rechne immer Aufgabe und Tauschaufgabe.

Ich denke an die kleine Aufgabe:  
 $4 \cdot 6 = 24$



$60 \cdot 4 =$	$90 \cdot 5 =$	$30 \cdot 7 =$	$40 \cdot 8 =$
$4 \cdot 60 =$	$5 \cdot 90 =$	$7 \cdot 30 =$	$8 \cdot 40 =$
$80 \cdot 3 =$	$70 \cdot 6 =$	$90 \cdot 2 =$	$70 \cdot 5 =$
$3 \cdot 80 =$	$\cdot =$	$\cdot =$	$\cdot =$

**3** Mit welchen Zahlen wurde multipliziert? Ergänze.

$2 \cdot = 140$	$3 \cdot = 180$	$50 \cdot = 150$	$90 \cdot = 720$	$60 \cdot = 120$
$4 \cdot = 200$	$6 \cdot = 480$	$30 \cdot = 270$	$70 \cdot = 630$	$5 \cdot = 250$
$9 \cdot = 540$	$7 \cdot = 490$	$80 \cdot = 160$	$40 \cdot = 320$	$80 \cdot = 640$

😊 😐 😞 51

Nase vorn! - Zahlen bis 1000/Kopfrechnen - ISBN 978-3-06-084120-2

1 Trage in die Stellenwerttafel ein und schreibe die Zahl.

□□□     :	□□	6 H 3 Z 9 E	5 H 3 E																								
<table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"> <tr><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> Zahl	H	Z	E				<table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"> <tr><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> Zahl	H	Z	E				<table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"> <tr><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> Zahl	H	Z	E				<table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"> <tr><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> Zahl	H	Z	E			
H	Z	E																									
H	Z	E																									
H	Z	E																									
H	Z	E																									

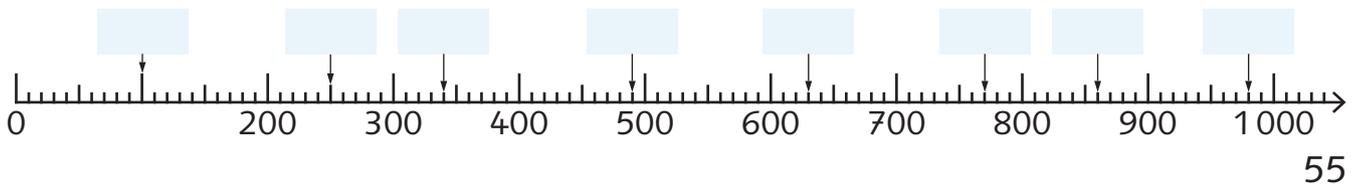
2 Zerlege die Zahlen in Hunderter, Zehner und Einer. Schreibe die Plusaufgabe dazu.

<table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"> <tr><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr> <tr><td>4</td><td>3</td><td>8</td></tr> </table>	H	Z	E	4	3	8	<table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td>H</td><td> </td><td>Z</td><td> </td><td>E</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> =		H		Z		E							<table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"> <tr><td>H</td><td>Z</td><td>E</td></tr> <tr><td>7</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table>	H	Z	E	7	0	9	<table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"> <tr><td> </td><td>H</td><td> </td><td>Z</td><td> </td><td>E</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table> =		H		Z		E						
H	Z	E																																					
4	3	8																																					
	H		Z		E																																		
H	Z	E																																					
7	0	9																																					
	H		Z		E																																		

3 Ausschnitte aus der Tausendertafel. Ergänze die fehlenden Zahlen.

<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>639</td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>					639					<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>399</td><td> </td></tr> </table>								399		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>444</td><td> </td></tr> </table>								444		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>957</td><td> </td></tr> </table>								957	
	639																																						
	399																																						
	444																																						
	957																																						

4 Welche Zahlen gehören in die markierten Stellen?



Nase vorn! - Zahlen bis 1000/Kopfrechnen - ISBN 978-3-06-084120-2

1 Bestimme die Nachbar-Hunderter (NH), die Nachbar-Zehner (NZ) und die Nachbar-Einer (NE).

NH	NZ	NE	Zahl	NE	NZ	NH
			123			
			509			
			950			

2 Suche den nächstgelegenen ... Hunderter. ... Zehner.

345 →	264 →
409 →	619 →
751 →	572 →
683 →	836 →

3 Ergänze passend.

200 + <input type="text"/> = 500	<input type="text"/> + 500 = 1000	<input type="text"/> - 100 = 600	1000 - <input type="text"/> = 600
100 + <input type="text"/> = 600	<input type="text"/> + 100 = 1000	<input type="text"/> - 300 = 500	1000 - <input type="text"/> = 700
500 + <input type="text"/> = 900	<input type="text"/> + 700 = 1000	<input type="text"/> - 400 = 300	1000 - <input type="text"/> = 800

<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>240</td><td>300</td><td>120</td></tr> </table>				240	300	120	<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>340</td><td>150</td><td>210</td></tr> </table>				340	150	210	<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>740</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>400</td><td> </td></tr> <tr><td>240</td><td> </td><td> </td></tr> </table>	740				400		240			<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse;"> <tr><td>950</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>530</td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td>180</td><td> </td></tr> </table>	950				530			180	
240	300	120																															
340	150	210																															
740																																	
	400																																
240																																	
950																																	
	530																																
	180																																

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>+</td><td>7</td><td>8</td></tr> <tr><td>6</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>46</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>546</td><td> </td><td> </td></tr> </table>	+	7	8	6			46			546			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>-</td><td>6</td><td>9</td></tr> <tr><td>12</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>62</td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td>462</td><td> </td><td> </td></tr> </table>	-	6	9	12			62			462		
+	7	8																							
6																									
46																									
546																									
-	6	9																							
12																									
62																									
462																									



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>3 · 80 =</td><td><input type="text"/></td></tr> <tr><td>40 · 6 =</td><td><input type="text"/></td></tr> <tr><td>7 · 30 =</td><td><input type="text"/></td></tr> <tr><td>90 · 9 =</td><td><input type="text"/></td></tr> </table>	3 · 80 =	<input type="text"/>	40 · 6 =	<input type="text"/>	7 · 30 =	<input type="text"/>	90 · 9 =	<input type="text"/>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>420 : 7 =</td><td><input type="text"/></td></tr> <tr><td>250 : 50 =</td><td><input type="text"/></td></tr> <tr><td>360 : 9 =</td><td><input type="text"/></td></tr> <tr><td>560 : 80 =</td><td><input type="text"/></td></tr> </table>	420 : 7 =	<input type="text"/>	250 : 50 =	<input type="text"/>	360 : 9 =	<input type="text"/>	560 : 80 =	<input type="text"/>
3 · 80 =	<input type="text"/>																
40 · 6 =	<input type="text"/>																
7 · 30 =	<input type="text"/>																
90 · 9 =	<input type="text"/>																
420 : 7 =	<input type="text"/>																
250 : 50 =	<input type="text"/>																
360 : 9 =	<input type="text"/>																
560 : 80 =	<input type="text"/>																

Nase vorn! - Zahlen bis 1000/Kopfrechnen - ISBN 978-3-06-084120-2

1

$579 - 280 = 299$

	- 80	- 200	
299	379	579	

Erst die **Hunderter**, dann die **Zehner**.

$441 - 260 =$

	- 60	- 200	
	241	441	

$821 - 440 =$

-	-	
		821

$335 - 250 =$

-	-	
		335

$706 - 380 =$

-	-	
		706

$812 - 460 =$

-	-	
		812

$947 - 550 =$

-	-	
		947

2

$579 - 280 = 299$

$579 - 200 = 379$

$379 - 80 = 299$

$914 - 650 =$

$914 - 600 = 314$

$314 - 50 =$

$328 - 160 =$

$- =$

$- =$

$445 - 180 =$

$- =$

$- =$

$336 - 270 =$

$- =$

$- =$

$447 - 260 =$

$- =$

$- =$



Schriftliche Addition mit zwei Überträgen:

H	Z	E
4	6	7
+	2	9
1	1	
7	6	2

$7E + 5E = 12E$ ,  
schreibe 2, übertrage 1.  
 $6Z + 9Z + 1Z = 16Z$   
schreibe 6, übertrage 1.  
 $4H + 2H + 1H = 7H$



1

Addiere in der Stellentafel.

H	Z	E
1	4	6
+	2	6
	1	
		2

H	Z	E
4	4	4
+	2	7

H	Z	E
5	4	7
+	2	8

H	Z	E
3	8	5
+	3	8

H	Z	E
4	5	8
+		7
		6

H	Z	E
5	9	9
+	2	6
		9

H	Z	E
4	6	8
+	3	5
		7

H	Z	E
6	0	7
+	1	9
		8

H	Z	E
3	6	7
+		8
		6

H	Z	E
6	1	8
+	2	8
		6

H	Z	E
5	8	9
+		9
		9

H	Z	E
5	4	8
+	3	5
		8

**1**  $587 + 65 =$

+	+	=	=
+	+	=	=

$438 + 380 =$

+	+	=	=
+	+	=	=

$347 + 597 =$

+	+	=	=
+	+	=	=

$363 - 87 =$

-	-	=	=
-	-	=	=

$827 - 260 =$

-	-	=	=
-	-	=	=

$943 - 656 =$

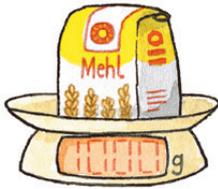
-	-	=	=
-	-	=	=

**2**  $257 + 428 =$

+	+	+	+	+
2	5	7		
←				
2	9	7		
←				
2	5	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		
←				
2	9	7		



1 Wie viele Gramm (g) sind es?



$1 \text{ kg} = \text{_____}$



$\frac{1}{2} \text{ kg} = \text{_____}$



$\frac{1}{4} \text{ kg} = \text{_____}$



$\frac{3}{4} \text{ kg} = \text{_____}$

2 Vergleiche die Gewichte. Setze ein:  $\otimes$ ,  $\oslash$  oder  $\ominus$ .

$2 \text{ kg } 115 \text{ g} \quad \bullet \quad 1,215 \text{ kg}$

$4 \text{ kg } 36 \text{ g} \quad \bullet \quad 4,36 \text{ kg}$

$904 \text{ g} \quad \bullet \quad 9,04 \text{ kg}$

$5 \text{ kg } 278 \text{ g} \quad \bullet \quad 5,278 \text{ kg}$

$7 \text{ kg } 3 \text{ g} \quad \bullet \quad 7,03 \text{ kg}$

$1,85 \text{ kg} \quad \bullet \quad 185 \text{ g}$

$10,001 \text{ kg} \quad \bullet \quad 1 \text{ kg } 1 \text{ g}$

$3,7 \text{ kg} \quad \bullet \quad 3 \text{ kg } 700 \text{ g}$

$8,504 \text{ kg} \quad \bullet \quad 8 \text{ kg } 540 \text{ g}$

$3,24 \text{ kg} \quad \bullet \quad 3 \text{ kg } 240 \text{ g}$

$1 \frac{1}{2} \text{ kg} \quad \bullet \quad 1 \text{ kg } 120 \text{ g}$

$3,04 \text{ kg} \quad \bullet \quad 3 \frac{1}{4} \text{ kg}$

$5 \frac{3}{4} \text{ kg} \quad \bullet \quad 5,25 \text{ kg}$

$9 \text{ kg } 750 \text{ g} \quad \bullet \quad 9 \frac{3}{4} \text{ kg}$

3 Ordne die Gewichte der Größe nach. Du erhältst ein Lösungswort.

$2 \frac{1}{2} \text{ kg}$  **N**     $2 \text{ kg } 150 \text{ g}$  **E**     $2,1 \text{ kg}$  **I**     $2 \frac{1}{4} \text{ kg}$  **G**     $2 \text{ kg } 400 \text{ g}$  **E**     $2,025 \text{ kg}$  **W**

<  <  <  <  <

Lösungswort: \_\_\_\_\_

48 😊 😐 😞

1 Schreibe die Geldbeträge auf drei Arten.

€ und ct	7 € 49 ct				9 € 8 ct
€		2,90 €		10,11 €	
ct			89 ct		

2 Schreibe die Geldbeträge richtig untereinander. Rechne schriftlich.

$17,43 \text{ €} + 46,88 \text{ €}$


$8,56 \text{ €} + 164,87 \text{ €}$


$63,58 \text{ €} - 35,79 \text{ €}$


$103,21 \text{ €} - 27,86 \text{ €}$


3 Wie viel Zeit ist vergangen?

Anfang	Dauer	Ende
7.45 Uhr		8.21 Uhr
11.07 Uhr		13.15 Uhr
18.50 Uhr		23.37 Uhr

4 Rechne um.

$75 \text{ s} = \text{min } \text{s}$

$100 \text{ s} = \text{_____}$

$245 \text{ s} = \text{_____}$

$386 \text{ s} = \text{_____}$

$99 \text{ min} = \text{h } \text{min}$

$123 \text{ min} = \text{_____}$

$317 \text{ min} = \text{_____}$

$444 \text{ min} = \text{_____}$

5 Schreibe das Datum in der jeweils anderen Form.

25. September

7.6.

11.10.

**1** Schreibe die Längen jeweils auf drei Arten.

<b>m und cm</b>	2 m 37 cm				7 m 3 cm
<b>m</b>		4,08 m		10,22 m	
<b>cm</b>			850 cm		

<b>cm und mm</b>	1 cm 8 mm				45 cm 4 mm
<b>cm</b>		6,2 cm		0,9 cm	
<b>mm</b>			101 mm		

**2** Schreibe mit Komma.

3 km 465 m =

5 km 206 m =

720 m =

9 km 8 m =

**3** Ergänze passend.

10,3 cm +  = 1 m

9,45 m +  = 100 m

201 m +  = 1 km

79 mm +  = 10 cm

**4** Setze ein:  $\otimes$ ,  $\odot$  oder  $\ominus$ .

6 m 5 cm  6,50 m

56 cm  5,6 m

2 km 99 m  2,099 km

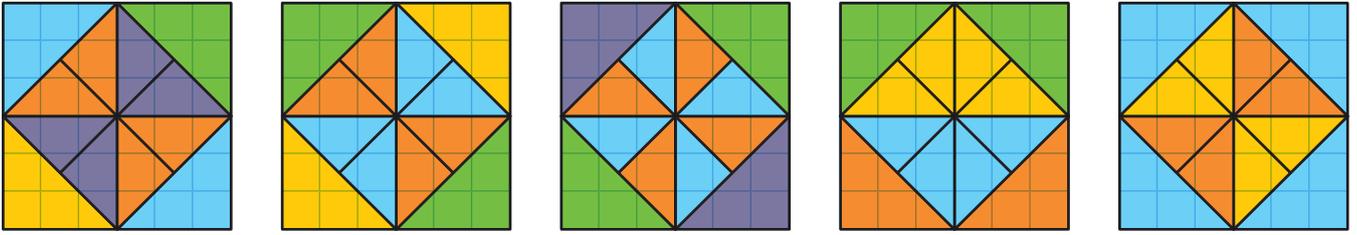
70 mm  0,7 cm

**5** Färbe gleiche Gewichte in der gleichen Farbe.

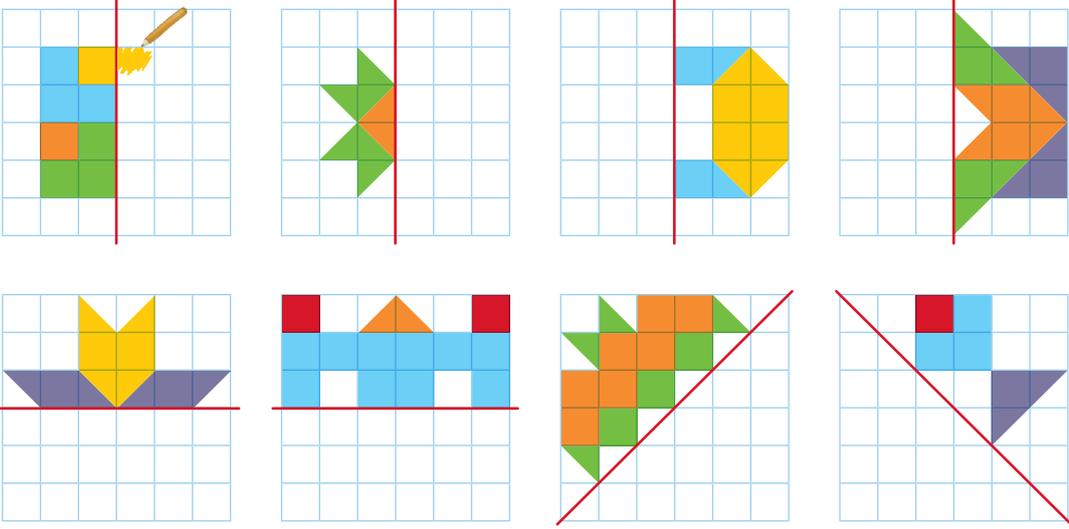




1 Welche Muster sind achsensymmetrisch? Zeichne dort die Symmetrieachsen ein.



2 Ergänze achsensymmetrisch.



Du kannst auch an schrägen Symmetrieachsen spiegeln.

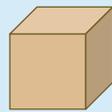
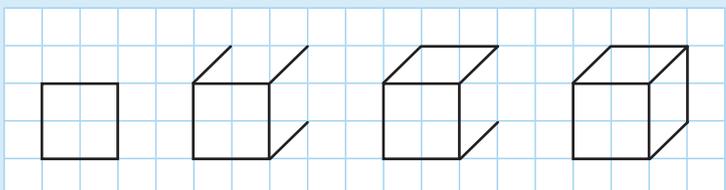


Nase vorn! - Geometrie - ISBN 978-3-06-084471-5

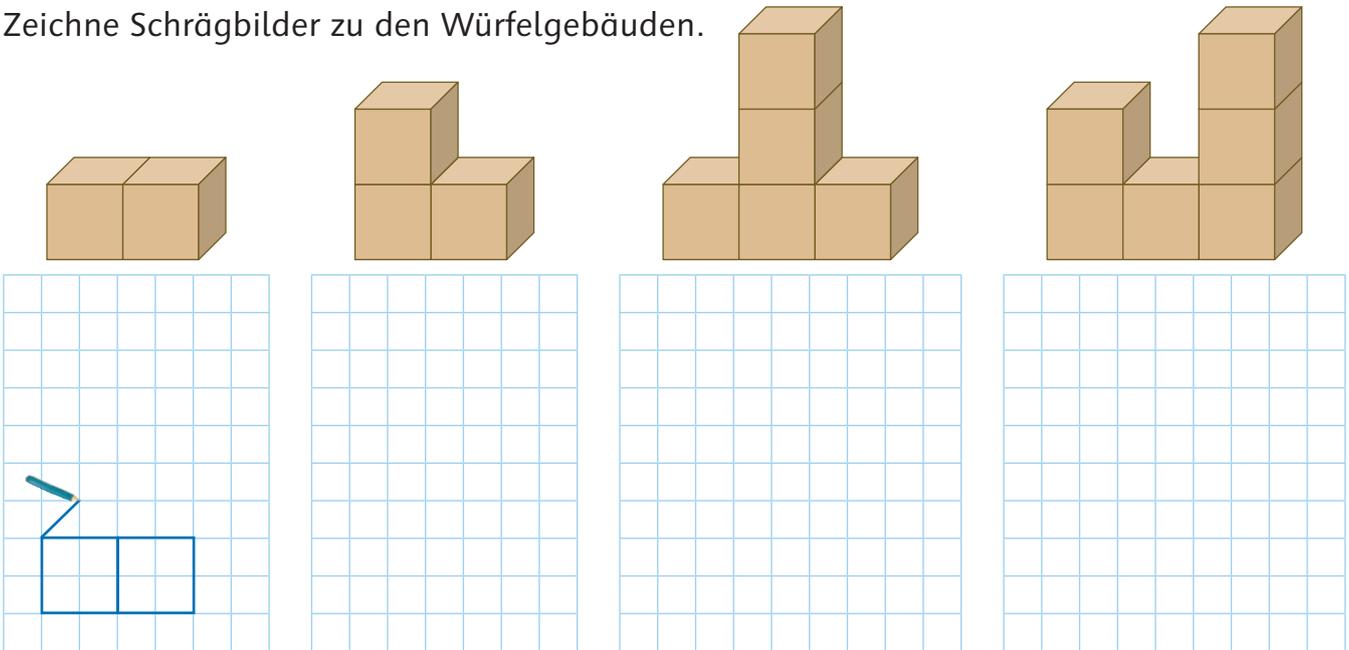




So zeichnest du das Schrägbild eines Würfels.

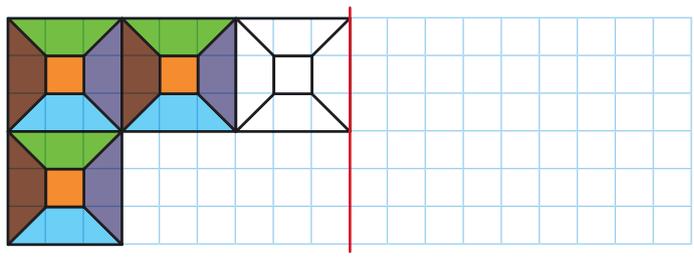



1 Zeichne Schrägbilder zu den Würfelgebäuden.

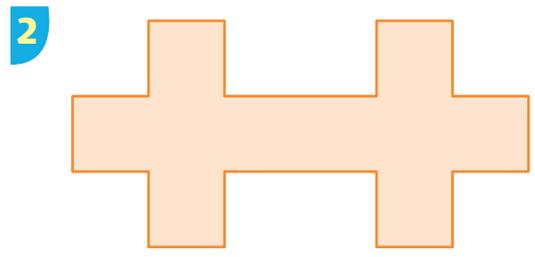
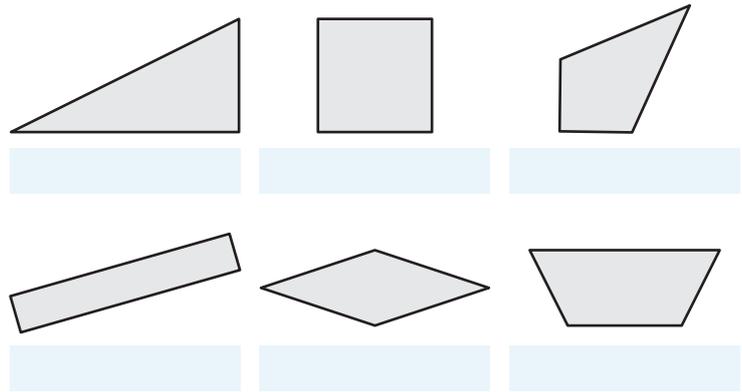


Nase vorn! - Geometrie - ISBN 978-3-06-084471-5

- 1** a) Setze das Muster nach unten und nach rechts bis zur roten Linie (Symmetrieachse) fort.  
 b) Spiegle das Muster an der Symmetrieachse.

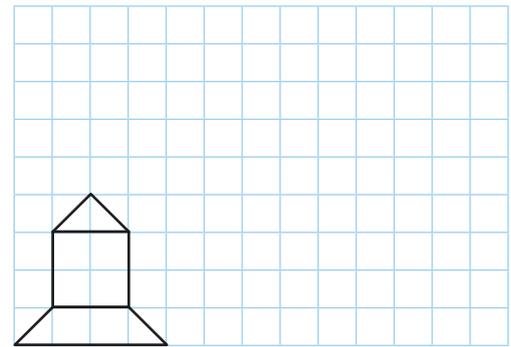


- 3** a) Wie heißen die Flächenformen? Schreibe.  
 b) Markiere rechte Winkel.   
 c) Färbe parallele Linien in der gleichen Farbe.

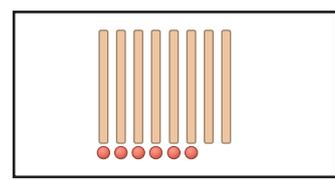
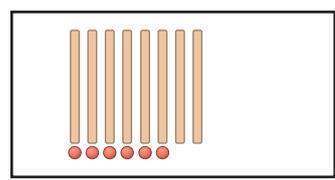
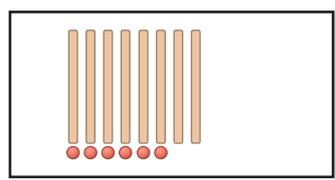


- a) Bestimme den Flächeninhalt.  Zentimeterquadrate  
 b) Bestimme den Umfang. Umfang:  cm

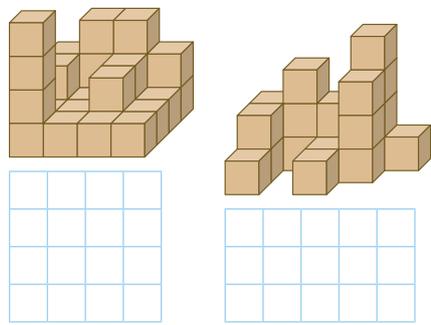
- 4** Vergrößere die Figur. Zeichne im Maßstab 2:1.



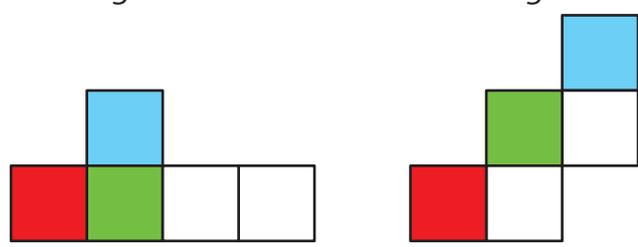
- 1** Ergänze die Bausätze so, dass das Kantenmodell ...  
 a) ... eines Quaders entsteht. b) ... eines Würfels entsteht. c) ... eines Prismas entsteht.



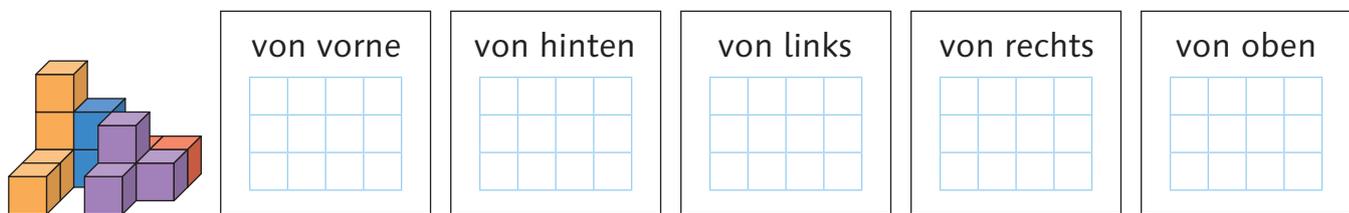
- 2** Schreibe die Baupläne.



- 3** Ergänze zu einem Würfelnetz. Färbe sich gegenüberliegende Seitenflächen in der gleichen Farbe.



- 4** Zeichne die Ansichten.



**1** Rechne im Kopf.

$369 + 3 =$	$128 + 8 =$	$476 + 5 =$	$179 + 7 =$
$369 + 30 =$	$128 + 80 =$	$476 + 50 =$	$179 + 70 =$
$369 + 300 =$	$128 + 800 =$	$476 + 500 =$	$179 + 700 =$

**2** Rechne. Achte auf die Stellenwerte. Was verändert sich? Markiere.

$400 + 200 = 600$	$300 + 400 =$	$600 + 100 =$	$200 + 500 =$
$410 + 200 = 610$	$320 + 400 =$	$690 + 100 =$	$250 + 500 =$
$410 + 260 =$	$320 + 470 =$	$690 + 120 =$	$250 + 590 =$
$415 + 260 =$	$325 + 470 =$	$693 + 120 =$	$256 + 590 =$
$415 + 263 =$	$325 + 473 =$	$693 + 126 =$	$256 + 596 =$
$515 + 263 =$	$425 + 473 =$	$793 + 126 =$	$356 + 596 =$

**3** Immer 1000. Ergänze.

$1000 = 400 +$	$1000 =$	$ + 250$	$ + 271 = 1000$	$155 +$	$= 1000$
$1000 = 800 +$	$1000 =$	$ + 560$	$ + 444 = 1000$	$832 +$	$= 1000$
$1000 = 300 +$	$1000 =$	$ + 910$	$ + 758 = 1000$	$563 +$	$= 1000$
$1000 = 100 +$	$1000 =$	$ + 670$	$ + 306 = 1000$	$989 +$	$= 1000$

Nase vorn! · Sicher in die 4. Klasse · ISBN 978-3-06-084468-5

Rechnen bis 1000 ⊖

**1** Subtrahiere schriftlich.

$532$	$651$	$732$	$461$	$906$	$805$	$504$
$- 402$	$- 439$	$- 186$	$- 68$	$- 386$	$- 94$	$- 265$

**2** Schreibe stellengerecht untereinander und addiere schriftlich.

$701 - 237$	$124 - 58$	$847 - 173$	$966 - 89$	$501 - 254$	$629 - 63$	$732 - 67$

**3** Kreuze zuerst die Anzahl der Überträge an, bevor du die Aufgabe rechnest.

<del>0</del> (1) (2)	(0) (1) (2)	(0) (1) (2)	(0) (1) (2)	(0) (1) (2)	(0) (1) (2)	(0) (1) (2)
$674$	$753$	$429$	$342$	$907$	$814$	$993$
$- 223$	$- 445$	$- 406$	$- 168$	$- 645$	$- 224$	$- 397$

Nase vorn! · Sicher in die 4. Klasse · ISBN 978-3-06-084468-5

**1** Rechne im Kopf.

$6 \cdot 10 = 60$	$200 : 10 = 20$
$8 \cdot 100 =$	$500 : 100 =$
$40 \cdot 10 =$	$700 : 1 =$
$9 \cdot 100 =$	$900 : 10 =$
$30 \cdot 10 =$	$400 : 100 =$
$5 \cdot 70 =$	$400 : 50 =$
$6 \cdot 50 =$	$160 : 40 =$
$3 \cdot 40 =$	$180 : 60 =$
$8 \cdot 20 =$	$280 : 70 =$
$4 \cdot 90 =$	$480 : 80 =$

Ich denke immer an die kleine Aufgabe.



**2** Ergänze.

$3 \cdot \square = 150$	$240 : \square = 3$
$6 \cdot \square = 360$	$490 : \square = 7$
$4 \cdot \square = 320$	$720 : \square = 9$
$70 \cdot \square = 630$	$100 : \square = 20$
$50 \cdot \square = 450$	$180 : \square = 90$
$90 \cdot \square = 810$	$400 : \square = 80$
$50 \cdot \square = 250$	$480 : \square = 6$
$3 \cdot \square = 210$	$200 : \square = 50$
$90 \cdot \square = 270$	$360 : \square = 4$

**3** Rechne immer Aufgabe und Tauschaufgabe.

$50 \cdot 4 = \square$	$60 \cdot 7 = \square$	$80 \cdot 8 = \square$	$90 \cdot 6 = \square$	$70 \cdot 8 = \square$
$4 \cdot \square = \square$	$\square \cdot \square = \square$			

**4** Rechne immer Aufgabe und Umkehraufgabe.

$250 : 50 = \square$	$300 : 60 = \square$	$320 : 40 = \square$	$350 : 70 = \square$	$630 : 90 = \square$
$\square \cdot \square = \square$				

☺ ☹ ☹ 23

**1** Rechne im Kopf.

$150 + 800 =$	$850 - 400 =$
$360 + 70 =$	$230 - 70 =$
$440 + 280 =$	$520 - 290 =$
$560 + 395 =$	$943 - 280 =$
$3 \cdot 60 =$	$250 : 5 =$
$90 \cdot 8 =$	$490 : 70 =$

**2** Rechne geschickt im Kopf.

$225 + 299 =$	$399 + 388 =$
$153 + 498 =$	$198 + 675 =$
$239 + 697 =$	$597 + 217 =$
$924 - 499 =$	$819 - 299 =$
$576 - 298 =$	$344 - 198 =$
$808 - 597 =$	$962 - 597 =$

**3** Rechne halbschriftlich.

6	8	7	+	2	6	5	=		

9	2	4	-	2	6	5	=		



**4** Rechne schriftlich.

4	3	2	
+	4	7	2

2	3	2	
+	3	3	9

1	0	6	
+	1	9	5

5	9	8	
+	2	9	8

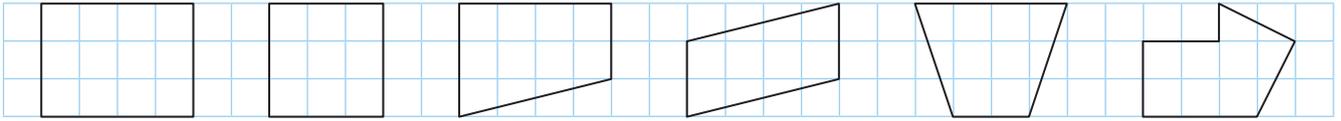
5	1	2	
-	4	2	0

9	0	9	
-	3	8	3

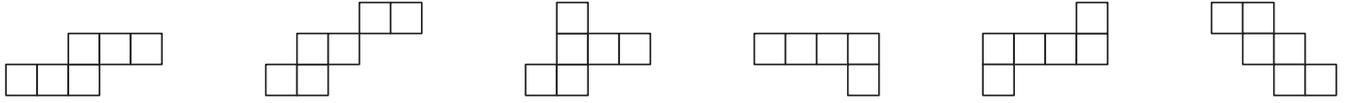
6	6	1	
-	1	6	7

8	0	3	
-	4	7	6

- 1** a) Markiere alle rechten Winkel.  
 b) Ziehe jeweils zwei Linien, die parallel zueinander sind, mit der gleichen Farbe nach.  
 c) Zeichne bei symmetrischen Figuren mit einer anderen Farbe alle Spiegelachsen ein.



- 2** Aus welchen Netzen kannst du einen Würfel herstellen? Kreise ein.



- 3** Schreibe mit Komma.

6 cm 4 mm =   
 19 mm =

2 m 98 cm =   
 725 cm =

4 km 45 m =   
 809 m =

- 4** Rechne die Größen um.

min und s	s
5 min 36 s	
	150 s
h und min	min
10 h 1 min	
	375 min

€ und ct	€	ct
50 € 50 ct		
		202 ct
kg und g	kg	g
5 kg 3 g		
	3,25 kg	

Viel Spaß in der 4. Klasse!

