

Mathe trainieren

2. Klasse



gemeinsam
wachsen lernen

hauschkaverlag

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	1	Rechnen bis 100, Teil 2	
Rechnen bis 20	2-8, 10	+ und – mit zweistelligen Zahlen	48
Flächenformen	9	Zehnerübergang mit zweistelligen Zahlen	52
Zahlen bis 100	11	Test 4	58
Test 1	20	Rechnen mit Geld	60
Rechnen bis 100, Teil 1		Längenmaße: Meter und Zentimeter	62
Rechnen mit + und – mit Einerzahlen	22	Perspektiven	65
Rechnen mit Geld	25	Uhr und Zeit	68
Sachaufgaben	27	Kombinatorik	72
Zehnerübergang mit einstelligen Zahlen	28	Test 5	74
Test 2	32	Tipps und wichtige Begriffe	76
Körperformen	34	Stichwortverzeichnis	78
Einmaleins		Puzzleteile zu Aufgabe 95	79
Malnehmen	36	Herausnehmbarer Lösungsteil	
Teilen	40	in der Heftmitte nach Seite	40
Malnehmen und Teilen	41	Lösungen der Tests am Ende des Lösungsteils	
Teilen mit Rest	43		
Test 3	46		

Hauschka Lernhilfen, Heft 72
© 2021 Hauschka Verlag
Lilienthalstr. 1, 82178 Puchheim
Telefon +49 89 8940667-0
Fax +49 89 8940667-69
E-Mail: info@hauschkaverlag.de
www.hauschkaverlag.de

Verfasserin: Helena Heiß, München
Lektorat: Agnes Spiecker, Freising
Illustrationen: Gisela Specht, Weßling;
Martina Knapp, Wuppertal
Gestaltung und Layout: Gregor Schmidpeter, Gauting
Druck: PASSAVIA Druckservice GmbH & Co. KG, Passau
Printed in Germany. Alle Rechte vorbehalten.
ISBN 978-3-88100-072-7 eISBN 978-3-88100-949-2

Lieber Zahlenfreund,

dieses Trainingsprogramm zum Rechnen, Knobeln, Malen und Denken macht dir hoffentlich viel Spaß!

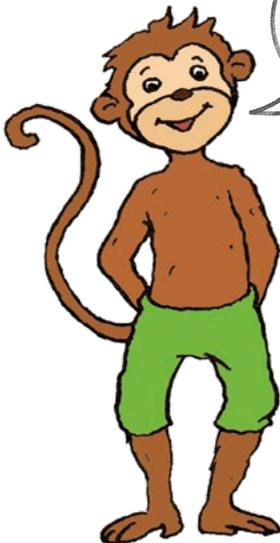
Es gibt Übungen zu vielen Themen aus der 2. Klasse. Die Aufgaben mit einer  sind ein bisschen schwieriger. In den **Tests** am Ende jedes Übungsteils kannst du zeigen, wie gut du dich auskennst.

In der Heftmitte stecken alle **Lösungen mit Erklärungen** zum Herausnehmen, damit du weißt, ob alles stimmt.

Auf Seite 76 und 77 findest du eine Übersicht zu **wichtigen Begriffen** und ein paar **Rechentipps**.

Viel Freude wünscht dir

Helena Heiß



Hallo Kinder,
ich bin Coco und will mit dir zusammen üben. Ich zeige dir Beispiele zu den Aufgaben und manchmal habe ich auch einen Tipp für dich!

Rechnen bis 20

Das ist leicht:
 $6 + 3 = 9$
 $6 + 13 = 19$

1 Kleine und große Schwestern: Rechne! Verbinde!



$7 + 3 = \underline{\quad}$



$5 + 4 = \underline{\quad}$



$6 + 2 = \underline{\quad}$



$1 + 8 = \underline{\quad}$

$6 + 12 = \underline{\quad}$

$17 + 3 = \underline{\quad}$

$11 + 8 = \underline{\quad}$

$5 + 14 = \underline{\quad}$



Mit minus
genauso:
 $7 - 3 = 4$
 $17 - 3 = 14$

2 Kleine und große Brüder:



$5 - 3 = \underline{\quad}$



$9 - 2 = \underline{\quad}$



$7 - 4 = \underline{\quad}$



$8 - 5 = \underline{\quad}$

$19 - 2 = \underline{\quad}$

$15 - 3 = \underline{\quad}$

$18 - 5 = \underline{\quad}$

$17 - 4 = \underline{\quad}$



3 Zehnerübergang: Schreibe **deinen** Rechenweg auf!

So könntest du rechnen:

$$4 + 7 = \underline{\quad}$$

$$7 + 9 = \underline{\quad}$$

$$4 + 6 + 1 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

Erst zur **10**, dann den Rest.

$$3 + 8 = \underline{\quad}$$

$$8 + 6 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

$$13 - 8 = \underline{\quad}$$

$$16 - 9 = \underline{\quad}$$

$$13 - 3 - 5 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

Erst zur **10**, dann den Rest.

$$14 - 5 = \underline{\quad}$$

$$12 - 7 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

$$11 - 6 = \underline{\quad}$$

$$15 - 8 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

$$= 10$$

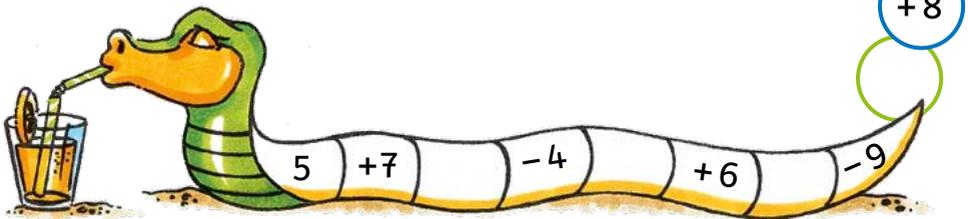
$$- 3$$

$$\underline{\hspace{1cm}}$$

$$+ 8$$

$$\underline{\hspace{1cm}}$$

4 Rechne!



5 Tauschaufgaben mit + und -

$$6 + 8 = 14$$

$$8 + 6 = \underline{\quad}$$

$$7 + 4 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$8 + 5 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$9 - 2 = 7$$

$$9 - 7 = 2$$

$$14 - 8 = \underline{\quad}$$

$$14 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

$$15 - 7 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

6 Umkehraufgaben

$$2 + 4 = 6$$

$$6 - 4 = 2$$

$$8 + 6 = 14$$

$$14 - 6 = \underline{\quad}$$

$$16 + 4 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} - 4 = \underline{\quad}$$

$$7 + 6 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} - 6 = 7$$

$$9 + 5 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = 9$$

$$3 + 7 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

7 Drei Zahlen für vier Rechnungen

2	6	8		
2	+	6	=	8
6	+	2	=	<u> </u>
8	-	2	=	<u> </u>
8	-	6	=	<u> </u>

3	9	12		
3	+	9	=	12
<u> </u>	+	<u> </u>	=	<u> </u>
<u> </u>	-	<u> </u>	=	<u> </u>
<u> </u>	-	<u> </u>	=	<u> </u>

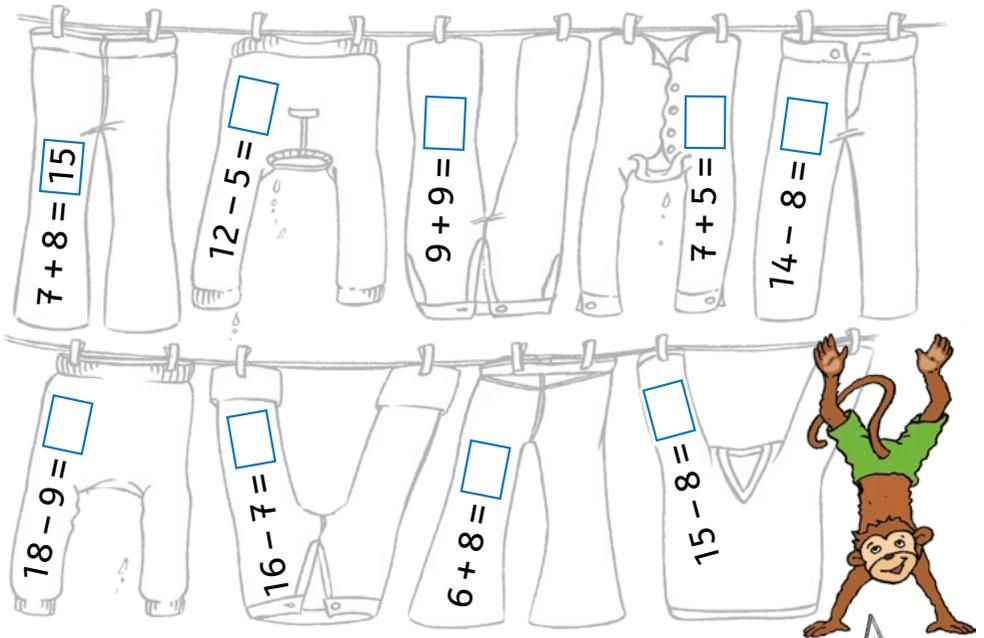


7	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	+	<u> </u>	=	16
<u> </u>	+	<u> </u>	=	<u> </u>
<u> </u>	-	<u> </u>	=	<u> </u>
<u> </u>	-	<u> </u>	=	<u> </u>

Tipp: Denke an die Tauschaufgaben und die Umkehraufgaben!

8 Welche Kleidungsstücke gehören zusammen?

► Rechne aus!



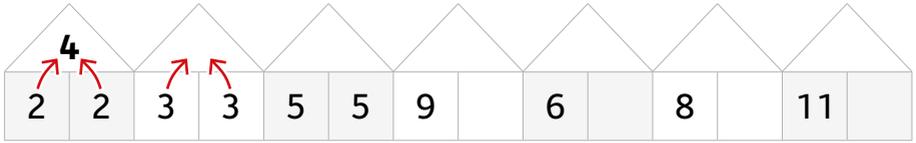
► Finde zu jeder **Aufgabe** ein anderes Kleidungsstück mit der **Umkehraufgabe!**
Male beide Stücke mit der gleichen Farbe an!

Das einzelne Kleidungsstück darfst du ganz bunt anmalen!

9 Male mit den begonnenen Farben genauso weiter!

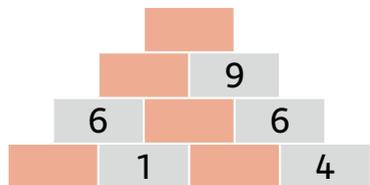
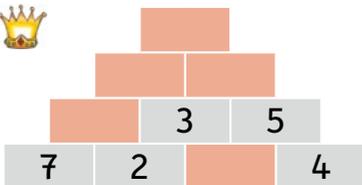
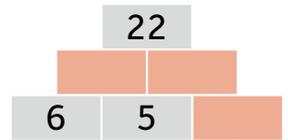
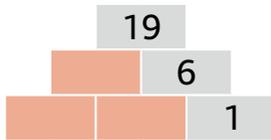
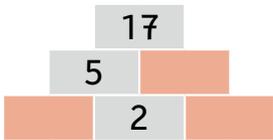
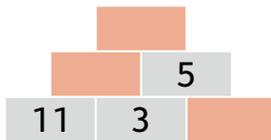
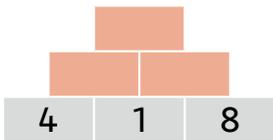


10 Verdopple!

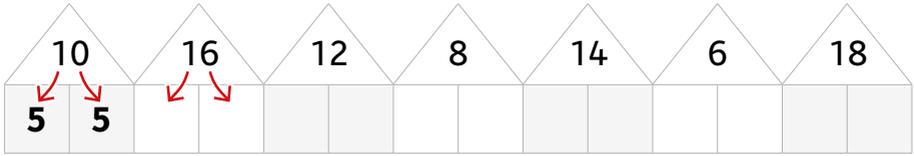


11 Rechenmauern

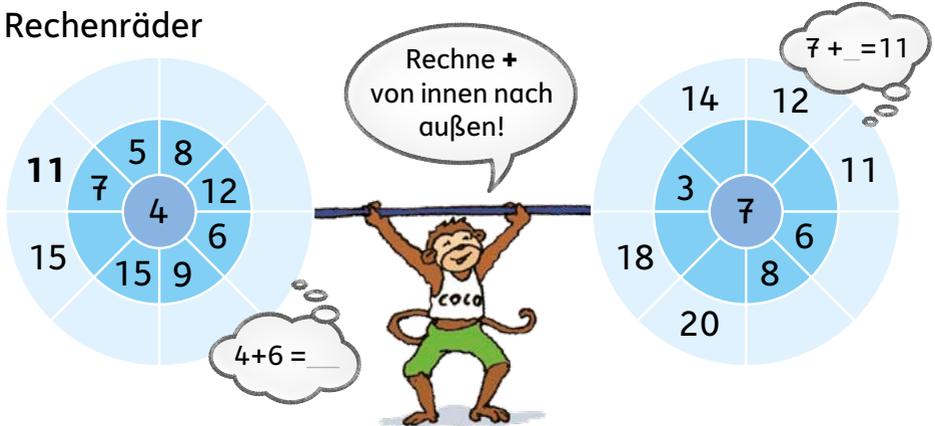
Zwei Bausteine nebeneinander ergeben die Zahl darüber!



12 Halbieren: zwei gleiche Hälften!



13 Rechenräder

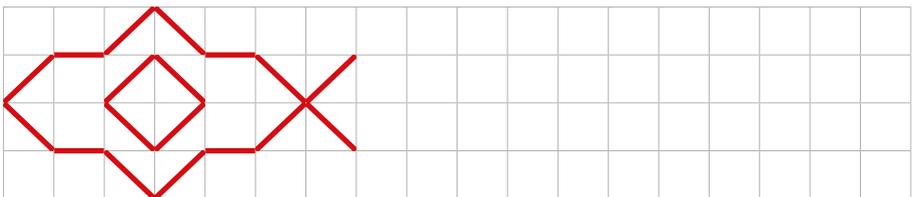


14 Rechentabellen

+	2	3	8	10	12
5	7	8			
6			14		
8					

-	2	4	5	7	9
20	18	16			
15					
12					

15 Wie geht das Muster weiter? Zeichne fertig!



16 Zahlenknochelei

Jedes Obst steht für eine andere Ziffer.
Findest du alle Zahlen heraus?

 1	+	 5	=	
	-		=	
	+		=	
	-		=	
	+		=	
	-		=	

So viel wird verraten:
Jede  ist 1 und
jeder  ist 5.



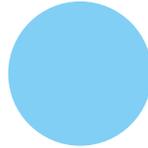
Tipp: Halbiere wie bei $4 - 2 = 2!$

Trage die Lösungszahlen ein:

							
---	---	---	---	---	---	---	--

Flächenformen

17 Wie heißen diese Flächenformen?



18 Welche Flächenformen siehst du hier? Schreibe so:
R für **Rechteck**, **Q** für **Quadrat**, **K** für **Kreis**, **D** für **Dreieck**!



Lust auf ein Rätselspiel mit einem Partner? Stelle einer anderen Person doch folgendes Rätsel: „Ich sehe was, das du nicht siehst, und das ist ein Quadrat!“ (Es ist zum Beispiel ... das Fenster!)

