



Lösungen zu

Das Zahlenbuch 2

Sommertraining

Lösungen zu den Seiten 3-11

Sachaufgaben: In den Urlaub



Station	Zeit
Wien Hauptbahnhof	ab 10:22
Klagenfurt	an 14:22
Klagenfurt	ab 14:24
Villach	ab 14:46
Villach	ab 14:56
Venedig	an 18:25



Wie viel Zeit bleibt bis zur Abfahrt?

20 Minuten

Wie lange fährt der Zug von Wien bis Klagenfurt?

4 Stunden

Von Klagenfurt bis Villach braucht er noch 24 Minuten.

In Villach bleibt der Zug 10 Minuten stehen.

Wie lange braucht der Zug ungefähr von Wien bis Venedig?

ungefähr 8 Stunden

Kopfrechnen

1 Papa kauft: Er gibt: Mama kauft: Sie gibt:

Wie viel bekommt er zurück? *Er bekommt 50 Cent zurück.*

Wie viel bekommt sie zurück? *Sie bekommt 3,50 Euro zurück.*

2 Würfle die Rechnungen. Hilft gegen Langeweile im Zug!

1. Wurf	2. Wurf	3. Wurf	4. Wurf	5. Wurf	Summe
					21
(verschiedene Lösungen)					

3 Trimm dich im Plusrechnen.

8 + 7 = 15	4 + 15 = 19	27 + 4 = 31
18 + 6 = 24	14 + 25 = 39	26 + 15 = 41
28 + 5 = 33	24 + 35 = 59	25 + 16 = 41
28 + 16 = 44	54 + 34 = 88	45 + 36 = 81



Hundertertafel | Plusaufgaben

1 Fülle zuerst das Hundertertafel. Beantworte dann die Fragen.

a) Starle bei 29. Ziehe 5 Einer zurück, dann 1 Zehner vor. Wo stehst du dann?

34

b) Starle bei 35. Gehe 2 Zehner vor, dann 4 Einer vor. Wo bist du jetzt?

59

c) Starle bei 68. Gehe 3 Einer vor, dann 3 Zehner zurück. Wo bist du nun?

41

d) Suche eigene Aufgaben.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

2 Rechne mit den Buchstaben. Probiere auch eigene Wörter aus.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26

W + I + E + N

23 + 9 + 5 + 14 = 51

V + I + L + L + A + C + H

22 + 9 + 12 + 12 + 1 + 3 + 8 = 67

3 Trimm dich im Minusrechnen.

10 - 6 = 4	30 - 7 = 23	80 - 24 = 56
9 - 6 = 3	28 - 7 = 21	81 - 24 = 57
19 - 6 = 13	37 - 8 = 29	84 - 30 = 54
18 - 7 = 11	38 - 7 = 31	85 - 29 = 56



Zahlen aufschreiben

1 Wie viele? Zeichne die Zahlbilder und schreibe die Zahlen.

Z E 43 Z E 56

Z E 82 Z E 79

2 Schöne Päckchen. Ergänze auf den nächsten Zehner. Setze fort.

3 + 7 = 10	86 + 4 = 90	74 + 6 = 80
14 + 6 = 20	75 + 5 = 80	65 + 5 = 70
25 + 5 = 30	64 + 6 = 70	56 + 4 = 60
36 + 4 = 40	53 + 7 = 60	47 + 3 = 50
47 + 3 = 50	42 + 8 = 50	38 + 2 = 40
58 + 2 = 60	31 + 9 = 40	29 + 1 = 30

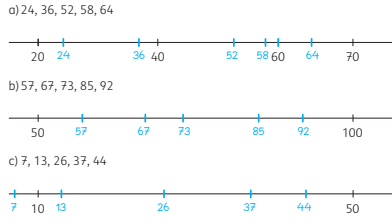
3 Trimm dich im Zählen in Dreier-Schritten. Zähle im Kopf weiter.

3 6 9 12 15 18 21

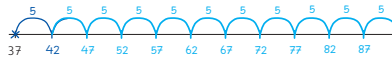


Rechenstrich

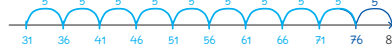
1 Trage die Zahlen ungefähr ein.



2 a) Immer 5 weiter.



b) Immer 5 zurück.



3 Trimm dich im Zählen in Vierer-Schritten. Zähle im Kopf weiter.

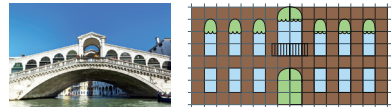
4 8 12 16 20 24 28



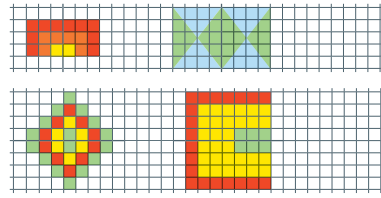
Spiegeln | Verdoppeln

1 Das ist die Rialto-Brücke in Venedig.

Die Brücke kann man in zwei spiegelverkehrte Hälften teilen. Ergänze das Haus daneben auf die gleiche Art.



2 Ergänze die fehlende Hälfte.

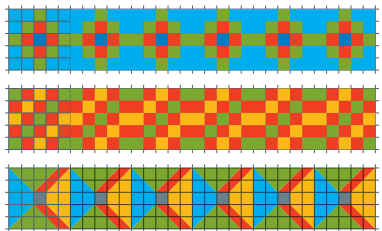


3 Trimm dich im Verdoppeln.

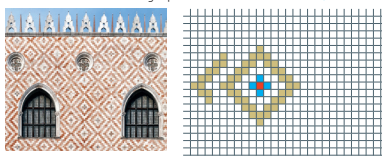
Zahl	12	15	17	24	25	33	35	41	45	49
das Doppelte	24	30	34	48	50	66	70	82	90	98

Schöne Muster

1 Setze die Muster fort.



2 Zeichne das Muster am Dogenpalast nach. (verschiedene Lösungen)



3 Trimm dich im Halbieren.

Zahl	50	60	62	86	90	78	40	94	70	34
die Hälfte	25	30	31	43	45	39	20	47	35	17

Von einfachen zu schwierigen Plusaufgaben

1) 30 + 50 = 80	20 + 70 = 90	40 + 20 = 60	50 + 30 = 80
7 + 6 = 13	8 + 8 = 16	5 + 7 = 12	9 + 2 = 11
37 + 56 = 93	28 + 78 = 106	45 + 27 = 72	59 + 32 = 91
5 + 8 = 13	9 + 9 = 18	4 + 9 = 13	7 + 4 = 11
20 + 30 = 50	30 + 40 = 70	20 + 30 = 50	20 + 60 = 80
25 + 38 = 63	39 + 49 = 88	24 + 39 = 73	27 + 64 = 91

2 Zahlenmauern

3 Hüpf im Päckchen! Rechne immer mit dem Ergebnis weiter.

a) 14 + 30 = 44	b) 26 + 5 = 31	c) 32 + 14 = 46
72 + 24 = 96	69 + 6 = 75	65 + 9 = 74
51 + 12 = 63	75 + 25 = 100	74 + 24 = 98
44 + 7 = 51	51 + 18 = 69	53 + 12 = 65
63 + 9 = 72	31 + 20 = 51	46 + 7 = 53

Ziel = 96 Ziel = 100 Ziel = 98



Immer vier Aufgaben | Plus und minus

1 Ergänze auf 100. Finde alle vier Aufgaben.

74 + 26 = 100	55 + 45 = 100	61 + 39 = 100	37 + 63 = 100
26 + 74 = 100	45 + 55 = 100	39 + 61 = 100	63 + 37 = 100
100 - 74 = 26	100 - 55 = 45	100 - 61 = 39	100 - 37 = 63
100 - 26 = 74	100 - 45 = 55	100 - 39 = 61	100 - 63 = 37

2 Stelle die Rechnungen dar. Finde alle Tauschaufgaben und Umkehraufgaben.

52 + 27 = 79	41 + 46 = 87	34 + 26 = 60
27 + 52 = 79	46 + 41 = 87	26 + 34 = 60
79 - 52 = 27	87 - 41 = 46	60 - 34 = 26
79 - 27 = 52	87 - 46 = 41	60 - 26 = 34

3 Vergleiche.

37 + 43 = 80	81 - 43 = 38	81 - 36 = 45
36 + 42 = 78	80 - 42 = 38	80 - 35 = 45

4 Rechne mit den Buchstaben wie auf Seite 5.

A + D + R + I + A R + I + M + I + N + I

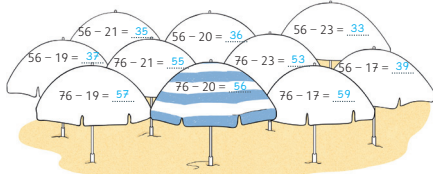
1+4+18+9+1 = 33 18+9+13+9+14+9 = 72



Von einfachen zu schwierigen Minusaufgaben

1 Rechne die Nachbaraufgaben.

Dann kannst du den Schirmen Muster geben.



Beginne immer mit einer einfachen Aufgabe und markiere sie.

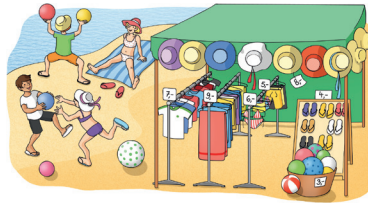
2 $84 - 40 = 44$ $61 - 7 = 54$ $99 - 51 = 48$ $20 - 7 = 13$
 $84 - 40 = 44$ $51 - 7 = 44$ $100 - 50 = 50$ $30 - 17 = 13$
 $85 - 41 = 44$ $50 - 7 = 43$ $99 - 50 = 49$ $32 - 17 = 15$

$45 - 20 = 25$ $43 - 9 = 34$ $76 - 26 = 50$ $59 - 20 = 39$
 $45 - 19 = 26$ $63 - 10 = 53$ $76 - 30 = 46$ $58 - 19 = 39$
 $45 - 9 = 36$ $63 - 29 = 34$ $76 - 27 = 49$ $59 - 9 = 50$
 $45 - 21 = 24$ $62 - 28 = 34$ $66 - 17 = 49$ $38 - 29 = 9$

3 **Trim dich** und rechne geschickt.

$50 - 26 - 4 = 20$ $60 - 35 - 5 = 20$ $25 - 13 - 7 = 5$
 $70 - 27 - 3 = 40$ $80 - 26 - 4 = 50$ $56 - 12 - 8 = 36$
 $90 - 25 - 15 = 50$ $75 - 25 - 15 = 35$ $73 - 17 - 13 = 43$

Sachaufgaben mit Geld



1 Roberto kauft: Er gibt: 20 €
 Er bekommt 6 € zurück.

Lorenzo kauft: Er gibt: 20 €
 Er bekommt 23 € zurück.

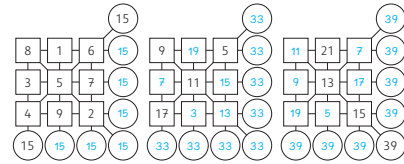
Marina kauft: Sie gibt: 10 €
 Sie bekommt 0 € zurück.

Anna kauft: Sie gibt: 10 €
 Sie bekommt 2 € zurück.

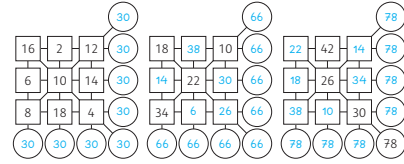
2 a) Wie viel Geld hat das Geschäft mit allen insgesamt eingenommen? 74 €
 b) Du hast 25 €. Was kannst du einkaufen? **Ball, Flip-Flops, T-Shirt, Bikini, Badehose (Beispiele)**

Zauberquadrate

1 Zauberquadrate. Immer die gleiche Summe.



2 Vergleiche mit 1. Was fällt dir auf? **Alle Zahlen sind doppelt so groß.**



3 Immer 36. Ergänze. Immer 51. Ergänze.



Malaufgaben am Hunderterfeld | Kernaufgaben

1 Welche Malaufgaben kannst du erkennen?

$5 \cdot 5 = 25$	$6 \cdot 8 = 48$	$7 \cdot 6 = 42$	$6 \cdot 2 = 12$
$8 \cdot 9 = 72$	$5 \cdot 6 = 30$	$8 \cdot 4 = 32$	$7 \cdot 7 = 49$

2 Du kennst bestimmt noch alle Kernaufgaben.

$1 \cdot 2 = 2$	$1 \cdot 3 = 3$	$1 \cdot 4 = 4$	$1 \cdot 5 = 5$
$2 \cdot 2 = 4$	$2 \cdot 3 = 6$	$2 \cdot 4 = 8$	$2 \cdot 5 = 10$
$10 \cdot 2 = 20$	$10 \cdot 3 = 30$	$10 \cdot 4 = 40$	$10 \cdot 5 = 50$
$5 \cdot 2 = 10$	$5 \cdot 3 = 15$	$5 \cdot 4 = 20$	$5 \cdot 5 = 25$
$1 \cdot 6 = 6$	$1 \cdot 7 = 7$	$1 \cdot 8 = 8$	$1 \cdot 9 = 9$
$2 \cdot 6 = 12$	$2 \cdot 7 = 14$	$2 \cdot 8 = 16$	$2 \cdot 9 = 18$
$10 \cdot 6 = 60$	$10 \cdot 7 = 70$	$10 \cdot 8 = 80$	$10 \cdot 9 = 90$
$5 \cdot 6 = 30$	$5 \cdot 7 = 35$	$5 \cdot 8 = 40$	$5 \cdot 9 = 45$

Malreihen

Beginne immer mit den Kernaufgaben.

1 Fünferreihe $1 \cdot 5 = 5$ $2 \cdot 5 = 10$ $3 \cdot 5 = 15$ $4 \cdot 5 = 20$ $5 \cdot 5 = 25$ $6 \cdot 5 = 30$ $7 \cdot 5 = 35$ $8 \cdot 5 = 40$ $9 \cdot 5 = 45$ $10 \cdot 5 = 50$	2 Zweierreihe $1 \cdot 2 = 2$ $2 \cdot 2 = 4$ $3 \cdot 2 = 6$ $4 \cdot 2 = 8$ $5 \cdot 2 = 10$ $6 \cdot 2 = 12$ $7 \cdot 2 = 14$ $8 \cdot 2 = 16$ $9 \cdot 2 = 18$ $10 \cdot 2 = 20$	3 Viererreihe $1 \cdot 4 = 4$ $2 \cdot 4 = 8$ $3 \cdot 4 = 12$ $4 \cdot 4 = 16$ $5 \cdot 4 = 20$ $6 \cdot 4 = 24$ $7 \cdot 4 = 28$ $8 \cdot 4 = 32$ $9 \cdot 4 = 36$ $10 \cdot 4 = 40$	4 Achterreihe $1 \cdot 8 = 8$ $2 \cdot 8 = 16$ $3 \cdot 8 = 24$ $4 \cdot 8 = 32$ $5 \cdot 8 = 40$ $6 \cdot 8 = 48$ $7 \cdot 8 = 56$ $8 \cdot 8 = 64$ $9 \cdot 8 = 72$ $10 \cdot 8 = 80$
5 Dreierreihe $1 \cdot 3 = 3$ $2 \cdot 3 = 6$ $3 \cdot 3 = 9$ $4 \cdot 3 = 12$ $5 \cdot 3 = 15$ $6 \cdot 3 = 18$ $7 \cdot 3 = 21$ $8 \cdot 3 = 24$ $9 \cdot 3 = 27$ $10 \cdot 3 = 30$	6 Sechserreihe $1 \cdot 6 = 6$ $2 \cdot 6 = 12$ $3 \cdot 6 = 18$ $4 \cdot 6 = 24$ $5 \cdot 6 = 30$ $6 \cdot 6 = 36$ $7 \cdot 6 = 42$ $8 \cdot 6 = 48$ $9 \cdot 6 = 54$ $10 \cdot 6 = 60$	7 Neunerreihe $1 \cdot 9 = 9$ $2 \cdot 9 = 18$ $3 \cdot 9 = 27$ $4 \cdot 9 = 36$ $5 \cdot 9 = 45$ $6 \cdot 9 = 54$ $7 \cdot 9 = 63$ $8 \cdot 9 = 72$ $9 \cdot 9 = 81$ $10 \cdot 9 = 90$	8 Siebenerreihe $1 \cdot 7 = 7$ $2 \cdot 7 = 14$ $3 \cdot 7 = 21$ $4 \cdot 7 = 28$ $5 \cdot 7 = 35$ $6 \cdot 7 = 42$ $7 \cdot 7 = 49$ $8 \cdot 7 = 56$ $9 \cdot 7 = 63$ $10 \cdot 7 = 70$

Maltabelle

1 Ergänze die Maltabelle. Wie oft kommen die Ergebnisse vor?

·	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

12: 4 -mal
 16: 3 -mal
 24: 4 -mal
 32: 2 -mal
 36: 3 -mal
 42: 2 -mal
 48: 2 -mal
 56: 2 -mal

2 Löse die Maltabellen.

·	2	4
3	6	12

·	5	6
9	45	54

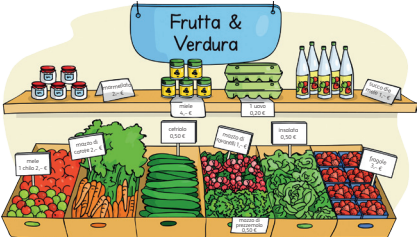
·	7	9
8	56	72

·	8	3
7	56	21

3 Rechne mit den Buchstaben wie auf Seite 5.

$R + O + M = 18 + 15 + 13 = 36$ $F + L + O + R + E + N + Z = 6 + 12 + 15 + 18 + 5 + 14 + 26 = 96$
 $J + E + S + O + L + O = 10 + 5 + 19 + 15 + 12 + 15 = 76$ $P + I + S + A = 16 + 9 + 19 + 1 = 45$

Mit Geld rechnen



1 Anna kauft: Berechne $4,00 \text{ €}$
 4 Fl. Apfelsaft $4,00 \text{ €}$
 2 Gl. Honig $8,00 \text{ €}$
 2 Gl. Marmelade $2,00 \text{ €}$
 1 kg Apfel $1,00 \text{ €}$
 2 Kopfe Salat $2,00 \text{ €}$
19,00 €

2 Gianni kauft: Berechne $4,00 \text{ €}$
 2 x Marmelade 3 €
 3 x Erdbeeren $3,00 \text{ €}$
 2 x Apfelsaft $2,00 \text{ €}$
 1 x Honig $2,00 \text{ €}$
 1 x Karotten $4,00 \text{ €}$
15,00 €

3 Chiara hat 10 Euro. Was kann sie kaufen? (Beispiel) $2,00 \text{ €}$
 10 Eier $4,00 \text{ €}$
 2 Karotten $1,00 \text{ €}$
 2 Gurken $3,00 \text{ €}$
 1 Erdbeeren $10,00 \text{ €}$

4 Was kaufst du? (verschiedene Lösungen) $2,00 \text{ €}$

Mit Gewicht und Geld rechnen

10 dag Parmigiano: $3,50 \text{ €}$
 10 dag Dolce Latte: 3 €
 10 dag Gorgonzola: $2,50 \text{ €}$
 10 dag Grana Padano: 3 €
 10 dag Mozzarella: $1,50 \text{ €}$

1 kg = 100 dag

1 Lorenzo hat 10 Euro. Er kauft: $20 \text{ dag Gorgonzola}$ $40 \text{ dag Mozzarella}$
 Reicht das Geld? $5,00 \text{ €} + 6,00 \text{ €} = 11,00 \text{ €}$
 Nein, Lorenzo hat um 1 € zu wenig.

2 Reichen 20 Euro? $20 \text{ dag Parmigiano}$ $10 \text{ dag Gorgonzola}$ $15 \text{ dag Dolce Latte}$
7,00 €
 $2,50 \text{ €}$
 $4,50 \text{ €}$
14,00 € Ja, 20 Euro reichen.

3 Reichen 20 Euro? $30 \text{ dag Mozzarella}$ $20 \text{ dag Dolce Latte}$ $25 \text{ dag Grana Padano}$
4,50 €
 $6,00 \text{ €}$
7,50 €
18,00 € Ja, 20 Euro reichen.

4 Was kann Anna um 25 Euro kaufen? (Beispiel) $20 \text{ dag Parmigiano}$ $7,00 \text{ €}$
10 dag Dolce Latte $3,00 \text{ €}$
40 dag Gorgonzola $10,00 \text{ €}$
30 dag Mozzarella $4,50 \text{ €}$
24,50 €

Plus und minus

1 Löse die Aufgabenreihen des Giro d'Italia.

Start $+17$ 33 -9 24 $+12$ 36 Ziel
 26 43 34 46
 35 52 43 55
 44 61 52 64
 25 42 33 45
 63 80 71 83
 57 74 65 77
 72 89 80 92

2 Hüpf im Päckchen! Rechne immer mit dem Ergebnis weiter.
 a) $27 - 8 = 19$ b) $92 - 31 = 61$ c) $74 + 16 = 90$ d) $42 - 9 = 33$
 $30 - 15 = 15$ $21 + 24 = 45$ $41 + 38 = 79$ $72 - 33 = 39$
 $19 - 11 = 8$ $45 - 16 = 29$ $23 + 18 = 41$ $33 + 26 = 59$
 $15 + 17 = 32$ $39 - 18 = 21$ $90 - 24 = 66$ $59 + 13 = 72$
 $8 + 22 = 30$ $61 - 22 = 39$ $66 - 43 = 23$ $39 - 17 = 22$
Ziel = 32 **Ziel = 29** **Ziel = 79** **Ziel = 22**

3 **Trim dich** im Kopfrechnen.
 $48 + 3 = 51$ $72 + 6 = 78$ $26 + 7 = 33$ $68 + 5 = 72$
 $48 - 7 = 41$ $72 - 4 = 68$ $26 - 3 = 23$ $68 - 5 = 63$
 $38 + 13 = 51$ $62 + 16 = 78$ $16 + 17 = 33$ $48 + 25 = 72$
 $58 - 17 = 41$ $82 - 14 = 68$ $46 - 23 = 23$ $88 - 25 = 63$

Lösungen zu den Seiten 21-28

Mal und geteilt

1 Löse die Aufgabenreihen des Giro d'Italia.

Start	→ -3	→ 12	→ -2	→ 24	→ :6	Ziel
4	→ 24	→ 48	→ 8	→ 18	→ 36	→ 6
2	→ 6	→ 12	→ 2	→ 30	→ 60	→ 10
5	→ 15	→ 30	→ 5	→ 21	→ 42	→ 7
9	→ 27	→ 54	→ 9			

Was fällt dir an den Zielzahlen auf? Kannst du das begründen?
 Die Zielzahl ist immer gleich der Startzahl, weil $\cdot 3$ und dann $\cdot 2$ ist das Gleiche wie $\cdot 6$, und $\cdot 6$ ist die Umkehrung von $\cdot 6$.

2 Hüpf im Päckchen! Rechne immer mit dem Ergebnis weiter.

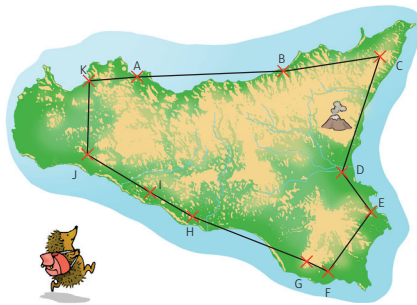
a) $28 : 7 = 4$	b) $63 : 9 = 7$	c) $72 : 8 = 9$	d) $45 : 5 = 9$
$36 : 6 = 6$	$56 : 7 = 8$	$36 : 6 = 6$	$36 : 3 = 12$
$42 : 2 = 21$	$7 \cdot 8 = 56$	$18 : 9 = 2$	$9 \cdot 4 = 36$
$4 \cdot 9 = 36$	$24 : 6 = 4$	$6 \cdot 3 = 18$	$24 : 8 = 3$
$6 \cdot 7 = 42$	$8 \cdot 3 = 24$	$9 \cdot 4 = 36$	$12 \cdot 2 = 24$
Ziel: 21	Ziel: 4	Ziel: 2	Ziel: 3

3 Trimm dich im Kopfrechnen.

$8 \cdot 3 = 24$	$36 : 6 = 6$	$12 \cdot 2 = 24$	$24 : 2 = 12$
$4 \cdot 6 = 24$	$36 : 3 = 12$	$6 \cdot 4 = 24$	$24 : 4 = 6$
$24 : 6 = 4$	$18 : 6 = 3$	$3 \cdot 4 = 12$	$48 : 8 = 6$
$12 : 3 = 4$	$18 : 3 = 6$	$3 \cdot 8 = 24$	$48 : 4 = 12$

Strecken messen

1 Rundreise durch Sizilien.



Miss die Strecken.

In Wirklichkeit sind sie natürlich länger als auf der Karte!

von A nach B: 6 cm	von G nach H: 5 cm
von B nach C: 4 cm	von H nach I: 2 cm
von C nach D: 5 cm	von I nach J: 3 cm
von D nach E: 2 cm	von J nach K: 3 cm
von E nach F: 3 cm	von K nach A: 2 cm
von F nach G: 1 cm	Gesamtlänge: 36 cm

Sachaufgaben: Am Ätna

1 Zeichne die Geldbeträge mit möglichst wenig Scheinen und Münzen.

Ätna-Tour			
Seilbahn für Erwachsene	30 €	20 €	10 €
Seilbahn für Kinder	18 €	10 €	5 €
Führung für Erwachsene	62 €	50 €	10 €
Führung für Kinder	39 €	20 €	10 €

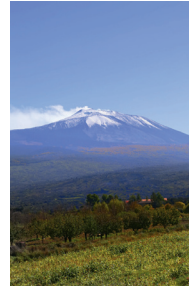
2 a) Wieviel kostet die Ätna-Tour für einen Erwachsenen?
 92 Euro

b) Wieviel kostet die Ätna-Tour für ein Kind?
 57 Euro

c) Wie viel Euro sind Unterschied?
 35 Euro

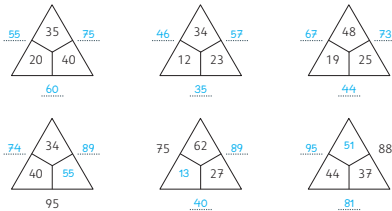
3 a) Die Tour dauert 8 Stunden. Sie beginnt um 8:00 Uhr in der Früh.
 Die Tour endet um 16:00 Uhr.

b) Zeichne die Zeiten von Start und Rückkehr in den Uhren ein.



Rechendreiecke | Größer, kleiner, gleich?

1 Rechendreiecke

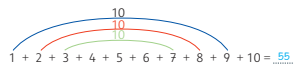


2 Rechne und setze <, =, > ein.

$14 + 38 > 50$	$3 \cdot 7 < 24$
$68 - 23 < 45$	$6 \cdot 8 < 47$
$93 - 37 < 62$	$9 \cdot 4 < 6 \cdot 6$
$29 + 45 < 75$	$8 \cdot 7 < 9 \cdot 8$
$42 + 26 < 67$	$9 \cdot 3 < 18 \cdot 8$



3 Rechne geschickt. Verbinde, was du zusammenrechnest.



$11 + 12 + 13 + 4 + 15 + 6 + 17 + 8 + 9 + 10 = 105$

Schöne Päckchen

1 Schöne Päckchen, setze fort.

$4 + 18 = 22$	$9 + 5 = 14$
$15 + 18 = 33$	$19 + 15 = 34$
$26 + 18 = 44$	$29 + 25 = 54$
$37 + 18 = 55$	$39 + 35 = 74$
$48 + 18 = 66$	$49 + 45 = 94$
$59 + 18 = 77$	$59 + 55 = 114$
$70 + 18 = 88$	$69 + 65 = 134$
$81 + 18 = 99$	$79 + 75 = 154$
$92 + 18 = 110$	$89 + 85 = 174$



$18 + 15 = 33$	$87 - 3 = 84$	$102 - 89 = 13$
$27 + 16 = 43$	$87 - 13 = 74$	$92 - 79 = 13$
$36 + 17 = 53$	$87 - 23 = 64$	$82 - 69 = 13$
$45 + 18 = 63$	$87 - 33 = 54$	$72 - 59 = 13$
$54 + 19 = 73$	$87 - 43 = 44$	$62 - 49 = 13$
$63 + 20 = 83$	$87 - 53 = 34$	$52 - 39 = 13$
$72 + 21 = 93$	$87 - 63 = 24$	$42 - 29 = 13$
$81 + 22 = 103$	$87 - 73 = 14$	$32 - 19 = 13$
$90 + 23 = 113$	$87 - 83 = 4$	$22 - 9 = 13$

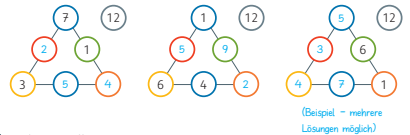
2 Chè ore sono?



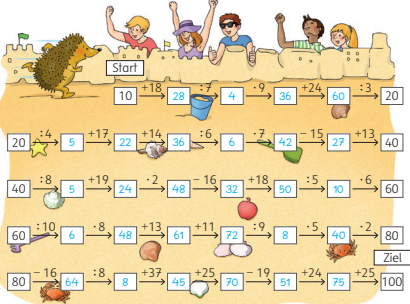
Plus, minus, mal, geteilt

1 Rechnen mit Bocciokugeln.

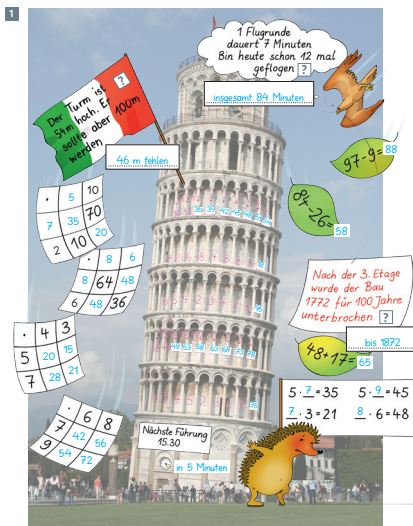
3 Zahlen von 1-10 auf einer Seite ergeben immer 12.



2 Rechenmarathon



Plus, minus, mal, geteilt



Sachaufgaben: Heimreise

Abflug	Flug	nach
17:00	ZA 2234	Wien

Familie Igel muss 1 Stunde und 30 Minuten vor Abflug am Flughafen sein.

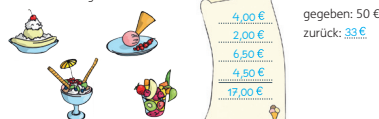
Der Flug nach Wien dauert 2 Stunden.

Trage die Uhrzeiten ein.



Banagensplitt 4,00 €	Hausbecher 6,50 €	Früchtlebecher 4,50 €
Kugel 1,00 €	Max + Maritz 2,50 €	Mini-Becher 2,00 €
Schlagobers 0,50 €		

Zum Abschied gibt es noch Eis:



gegeben: 50 €
zurück: 33 €