

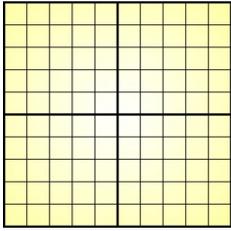
Mein Mathe - Übungsheft

Rechnen im Zahlenraum 100

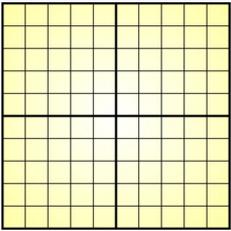
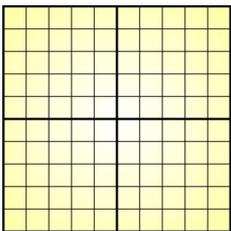
Teil 1 :
Wiederholung
Addition und Subtraktion

Name: _____

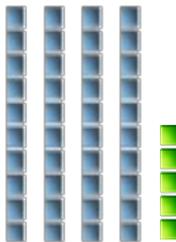
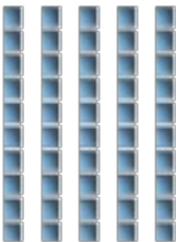
Klasse: _____

Hunderter 	Zehner 	Einer 
100	10	1

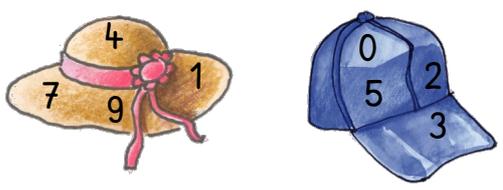
① Wie viele Einer passen in einen Hunderter? Wie viele Zehner passen in einen Hunderter? Wie viele Einer passen in einen Hunderter?

		
?	?	?
1 Z = ___ E	1 H = ___ Z	1 H = ___ E

② Wie heißen die Zahlen?

			
= ___	= ___	= ___	= ___

③ Wähle immer zwei Ziffern. Welche Zahlen kannst du finden?



Zahl	Z	E	
41	4	1	IIII .

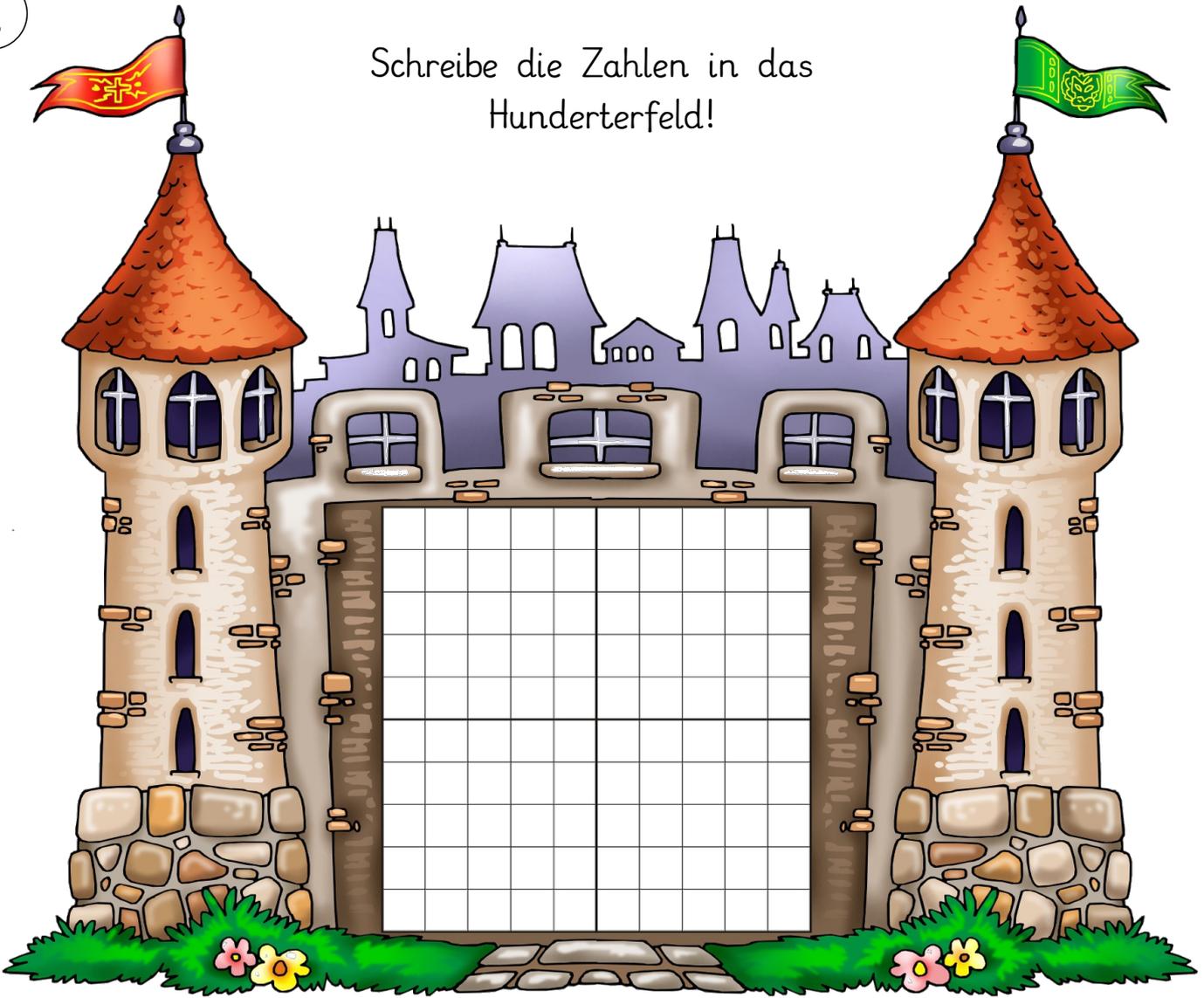
Wie heißt die größte Zahl?

Wie heißt die kleinste Zahl?



1

Schreibe die Zahlen in das
Hunderterfeld!

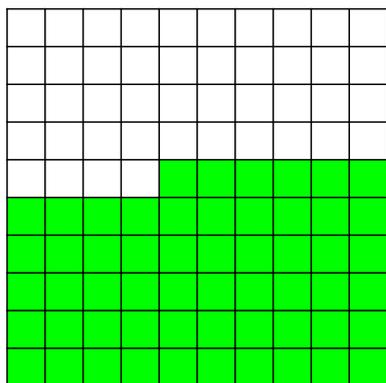


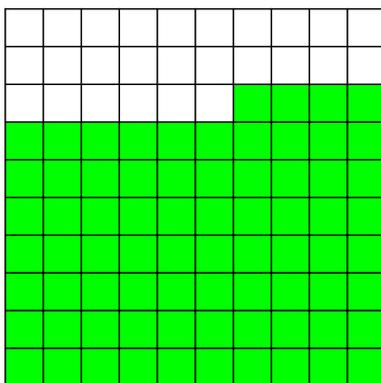
2) Wie heißen die fehlenden Zahlen?

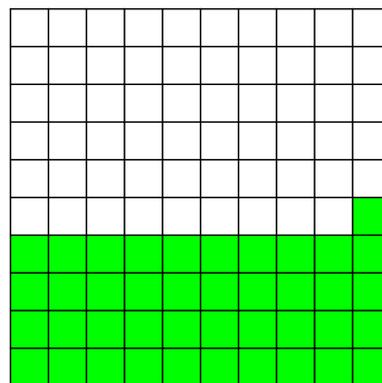
				5			9	
21								30
			34		37			40
	42	43		45		48		
	52		54	55			59	
			74					
	82			85	86			90
91								99

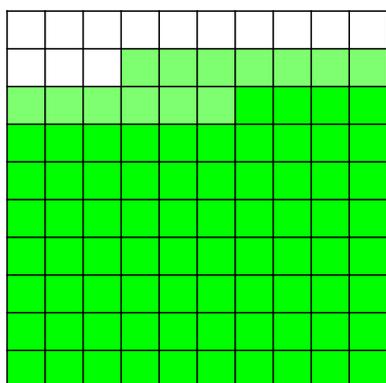


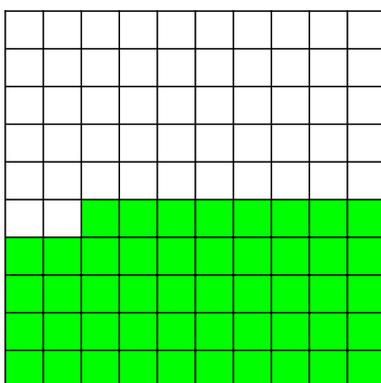
① Wie viele Felder sind zu sehen?

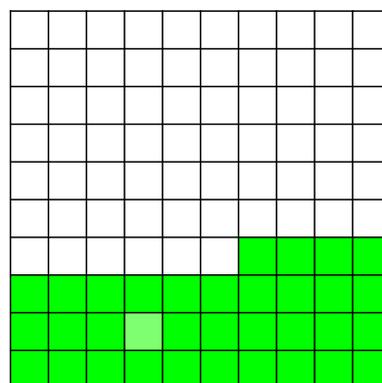




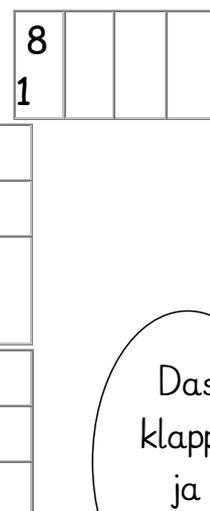
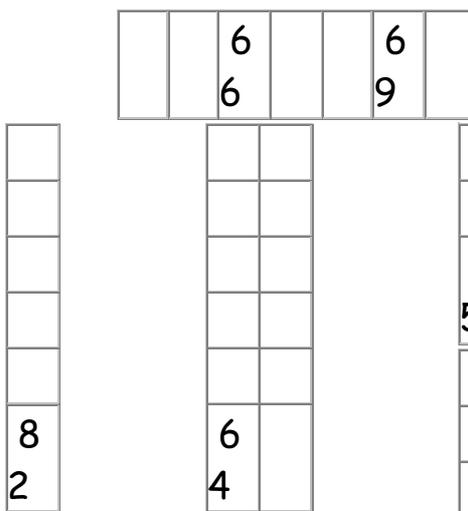
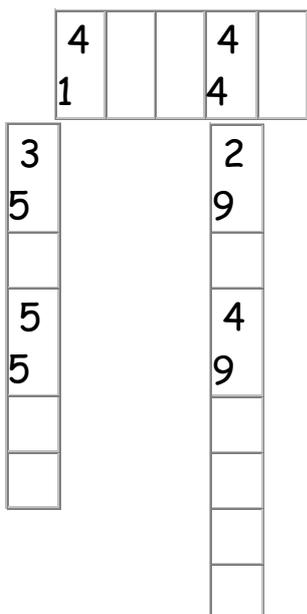








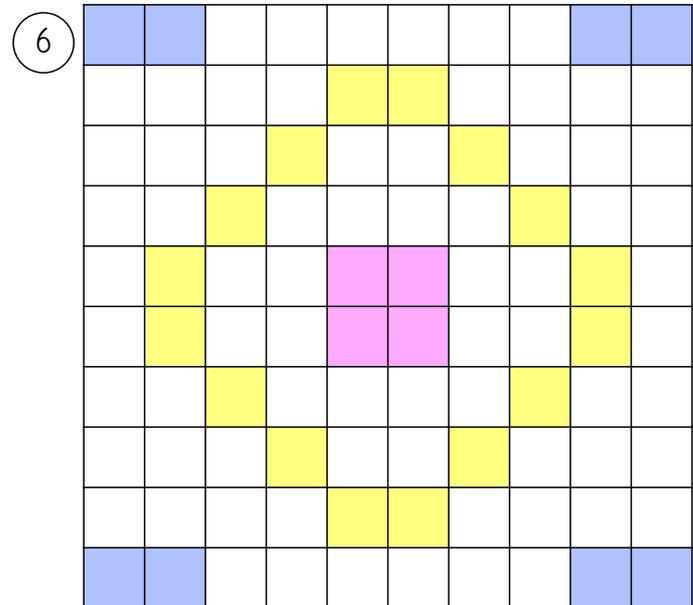
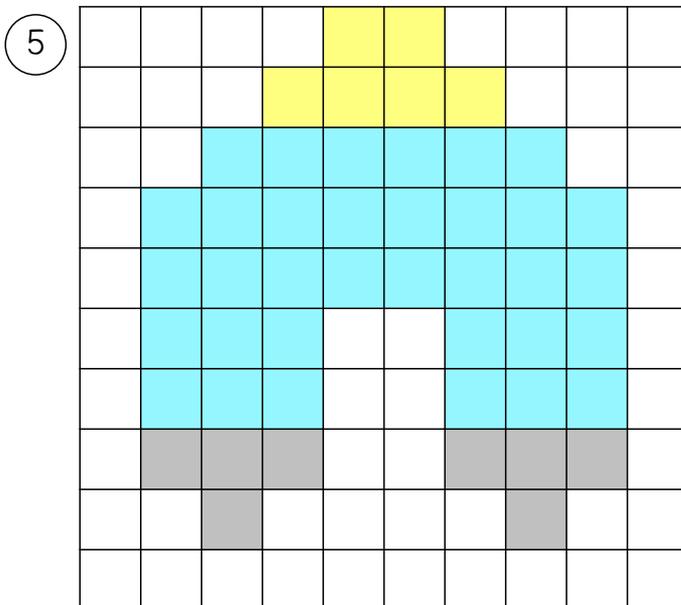
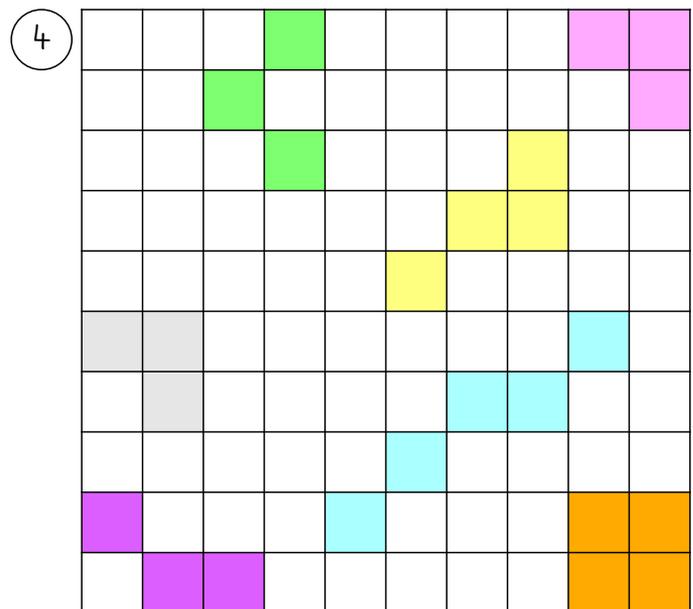
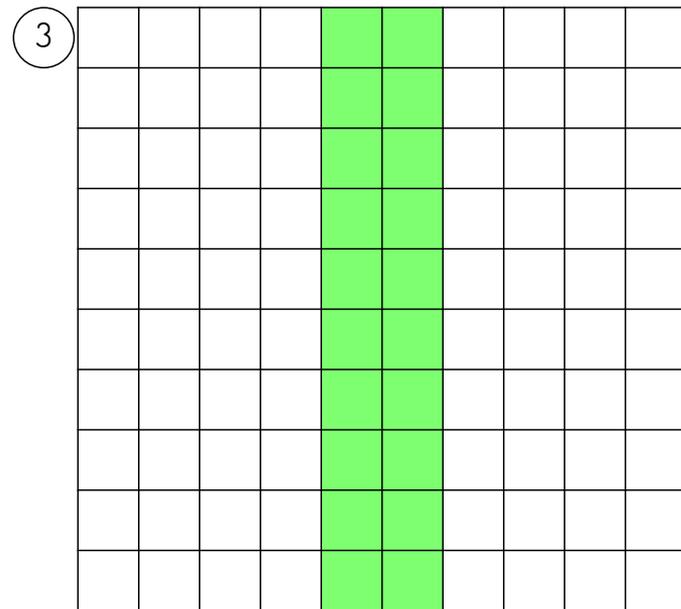
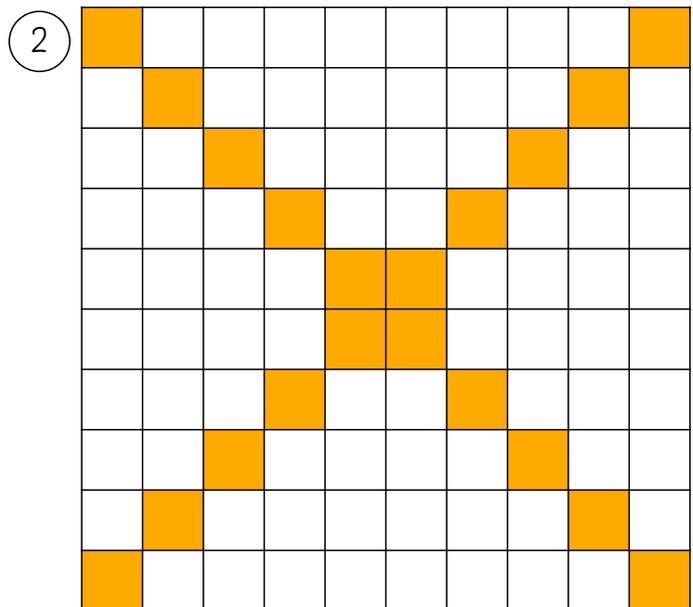
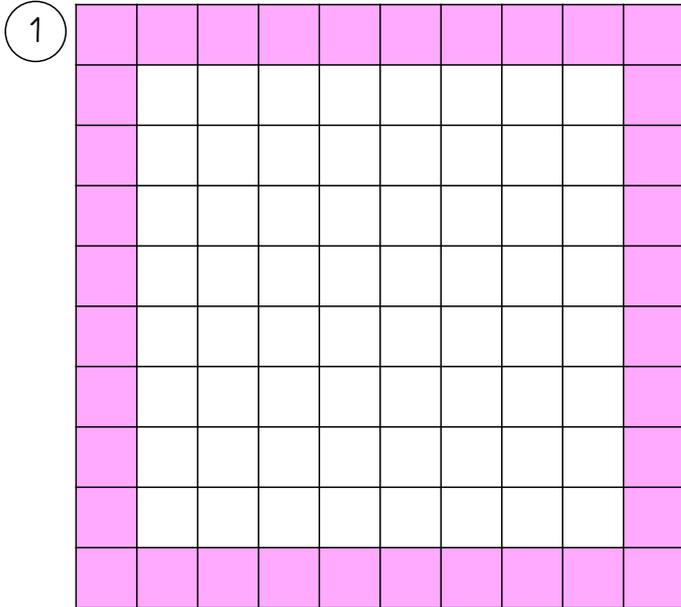
② Wie heißen die fehlenden Zahlen?



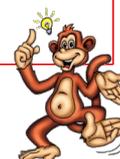
Das klappt ja schon



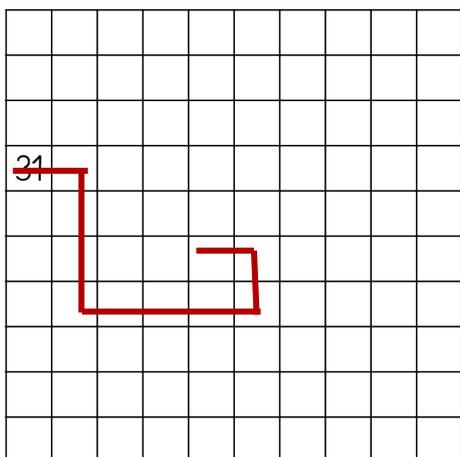
Zeige, wie gut du das Hunderterfeld kennst!
Schreibe die Zahlen in die bunten Felder!



Ein Feld nach rechts gehen: + 1	
Ein Feld nach links gehen: - 1	
Eine Rehe nach unten gehen: + 10	
Eine Reihe nach oben gehen: - 10	



Beispiel-Aufgabe:



- Du startest auf der Zahl 31.
- Gehe ein Feld nach rechts.
- Nun gehe drei Reihen nach unten.
- Gehe vier Felder nach rechts.
- Nun gehe eine Reihe nach oben.
- Zum Schluss gehst du Feld nach links.

Du landest auf der Zahl: _____

- 1
- Starte auf der Zahl 14.
 - Gehe zwei Felder nach links.
 - Gehe fünf Reihen nach unten.
 - Gehe vier Felder nach rechts.
 - Gehe eine Reihe nach oben.
- Du landest auf der Zahl: _____

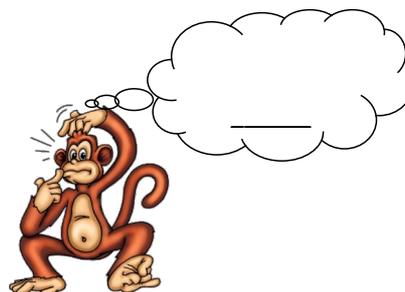
- 2
- Starte auf der Zahl 98.
 - Gehe fünf Reihen nach oben.
 - Gehe drei Felder nach links.
 - Gehe eine Reihe nach unten.
 - Gehe zwei Felder nach rechts.
- Du landest auf der Zahl: _____

- 3
- Starte auf der Zahl 55.
 - Gehe vier Felder nach rechts.
 - Gehe drei Reihen nach oben.
 - Gehe sechs Felder nach links.
 - Gehe zwei Reihen nach unten.
- Du landest auf der Zahl: _____

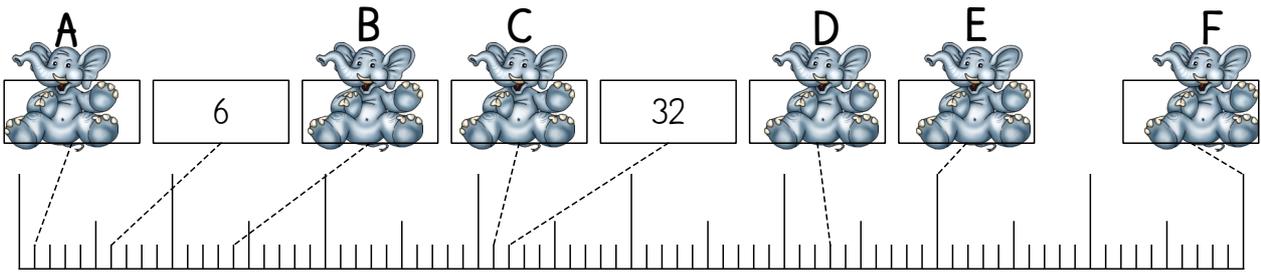
- 4
- Starte auf der Zahl 100.
 - Gehe sieben Felder nach links.
 - Gehe fünf Reihen nach oben.
 - Gehe drei Felder nach rechts.
 - Gehe eine Reihe nach unten.
- Du landest auf der Zahl: _____



Wenn du auf der dritten Zehnerzahl startest,
drei Felder zurück gehst,
zwei Reihen tiefer wanderst,
ein Feld vorrückst
und dann eine Reihe hoch gehst ... wo landest du?



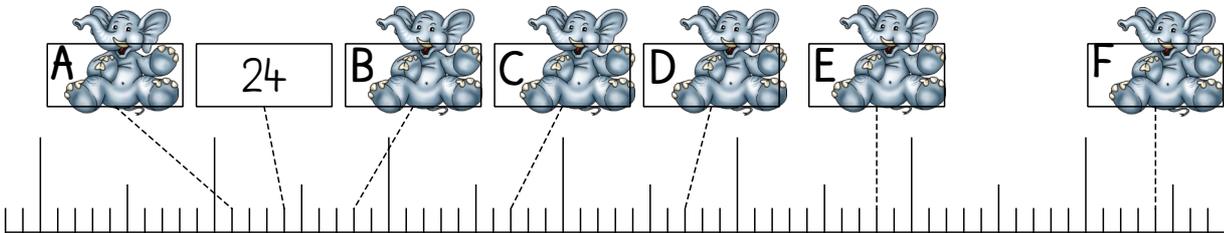
1 Über welchen Zahlen sitzen die Elefanten?



A: ___ B: ___ C: ___ D: ___ E: ___ F: ___



2 Zwischen welchen Zehnern sitzen die Elefanten?



A sitzt zwischen ___ und ___. B sitzt zwischen ___ und ___.
 C sitzt zwischen ___ und ___. D sitzt zwischen ___ und ___.
 E sitzt zwischen ___ und ___. F sitzt zwischen ___ und ___.

3 Kleiner, größer oder gleich? Setze ein: <, > oder =

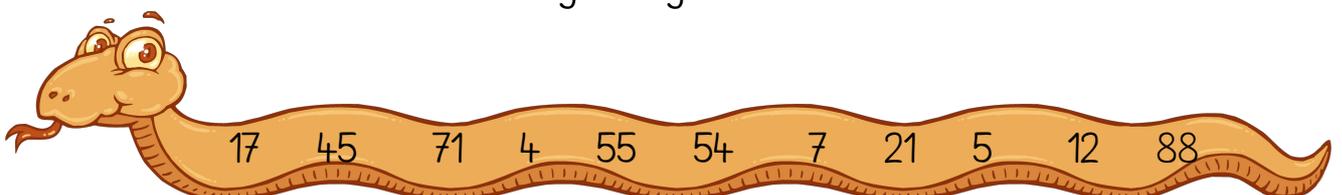
2	1
5	9
4	8
8	4
3	2
3	3
5	4
0	5

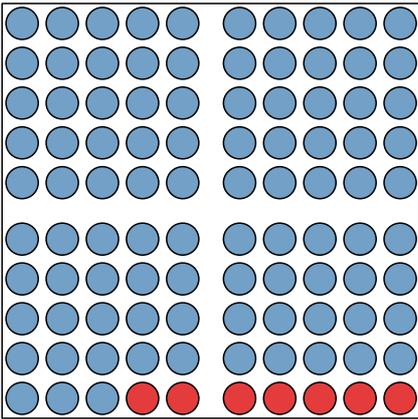
2	3
9	1
6	6
2	2
7	1
0	7
1	1
0	2

6	5
1	9
8	8
1	0
9	9
8	9
2	2
9	9

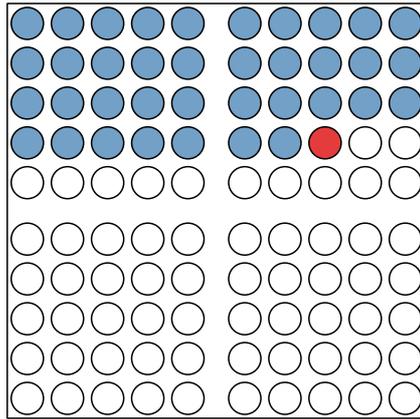
1	4
4	1
1	5
5	0
7	1
1	7
8	8
8	7

4 Ordne die Zahlen in der Schlange. Beginne mit der kleinsten Zahl.

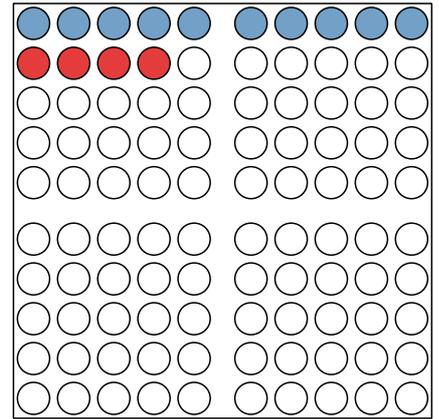




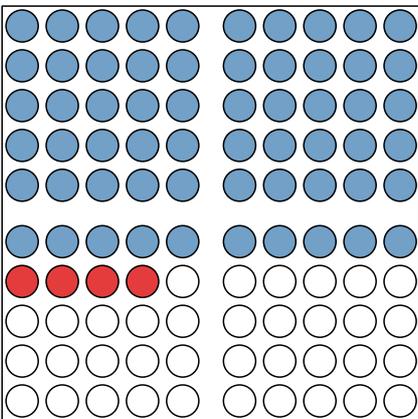
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



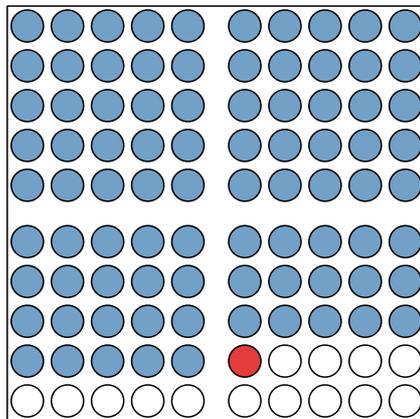
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



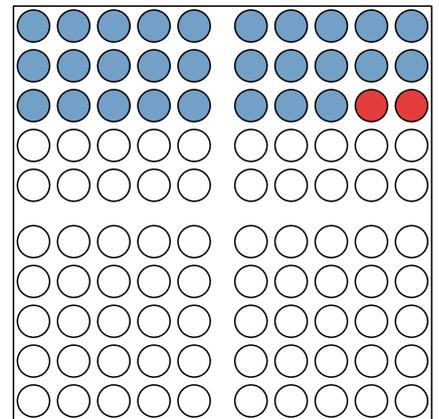
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



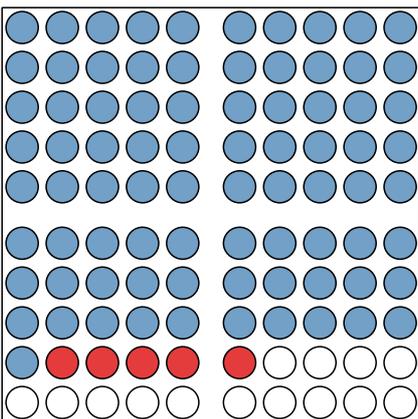
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



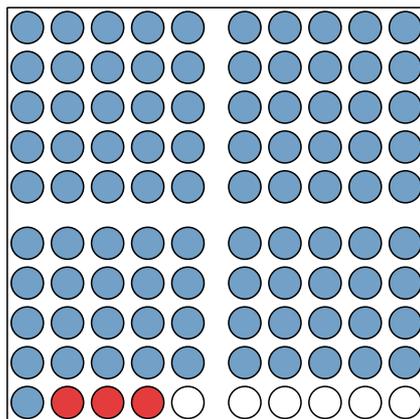
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



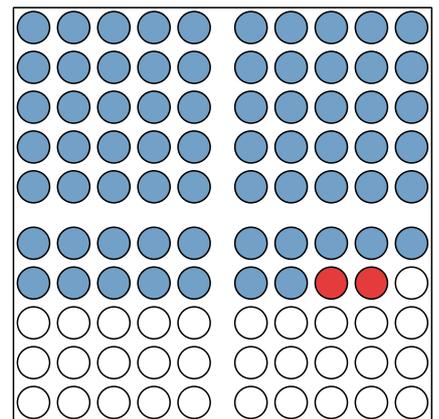
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



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



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



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

Das klappt ja schon richtig super!



8 Addieren ohne Zehnerüberschreitung

① Rechne!

a) $20 + 6 = \underline{\quad}$

$21 + 6 = \underline{\quad}$

$22 + 6 = \underline{\quad}$

$23 + 6 = \underline{\quad}$

b) $90 + 5 = \underline{\quad}$

$91 + 5 = \underline{\quad}$

$92 + 5 = \underline{\quad}$

$93 + 5 = \underline{\quad}$

c) $61 + 4 = \underline{\quad}$

$62 + 4 = \underline{\quad}$

$63 + 4 = \underline{\quad}$

$64 + 4 = \underline{\quad}$

d) $55 + 2 = \underline{\quad}$

$56 + 2 = \underline{\quad}$

$57 + 2 = \underline{\quad}$

$58 + 2 = \underline{\quad}$

e) $72 + 3 = \underline{\quad}$

$73 + 3 = \underline{\quad}$

$74 + 3 = \underline{\quad}$

$75 + 3 = \underline{\quad}$

f) $71 + 5 = \underline{\quad}$

$72 + 5 = \underline{\quad}$

$73 + 5 = \underline{\quad}$

$74 + 5 = \underline{\quad}$



② Rechne!

a) $94 + 1 = \underline{\quad}$

$72 + 8 = \underline{\quad}$

$93 + 3 = \underline{\quad}$

$91 + 2 = \underline{\quad}$

b) $64 + 4 = \underline{\quad}$

$32 + 7 = \underline{\quad}$

$91 + 7 = \underline{\quad}$

$49 + 1 = \underline{\quad}$

c) $50 + 2 = \underline{\quad}$

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

$92 + 1 = \underline{\quad}$

$90 + 8 = \underline{\quad}$

d) $65 + 1 = \underline{\quad}$

$87 + 3 = \underline{\quad}$

$40 + 9 = \underline{\quad}$

$21 + 4 = \underline{\quad}$

e) $10 + 2 = \underline{\quad}$

$60 + 1 = \underline{\quad}$

$30 + 7 = \underline{\quad}$

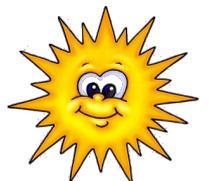
$71 + 7 = \underline{\quad}$

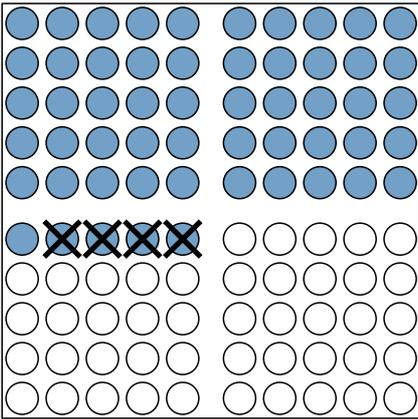
f) $57 + 2 = \underline{\quad}$

$31 + 2 = \underline{\quad}$

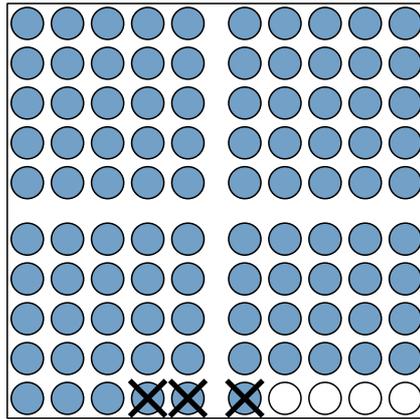
$26 + 3 = \underline{\quad}$

$94 + 5 = \underline{\quad}$

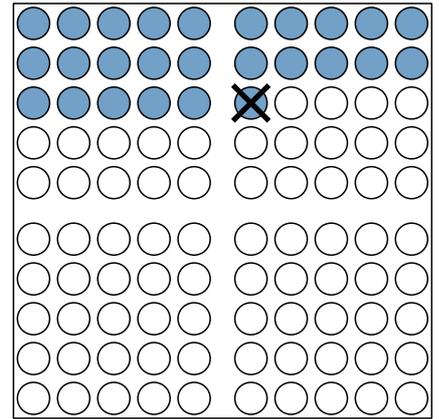




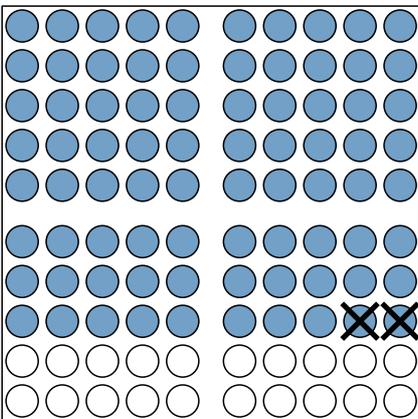
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



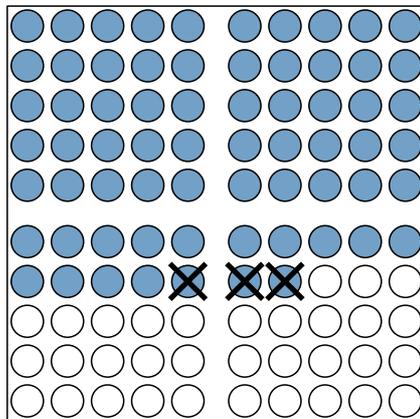
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



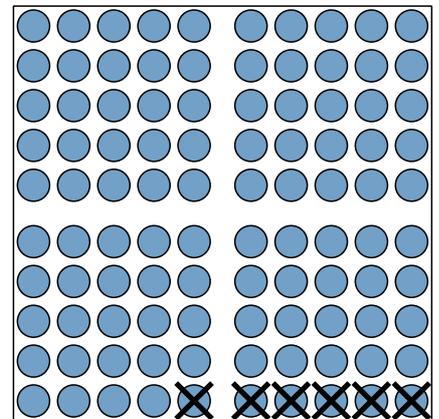
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



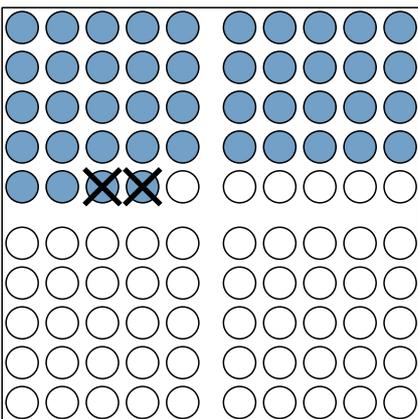
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



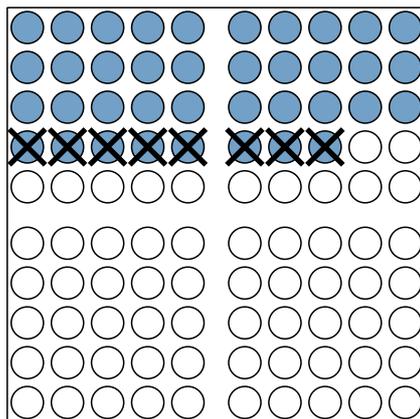
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



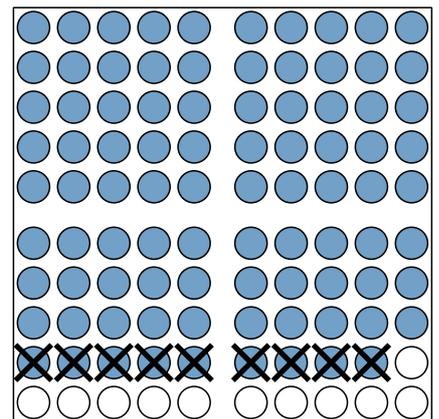
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



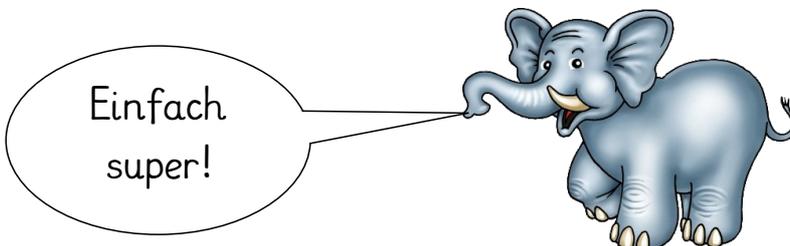
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



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



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



① Rechne!

a) $96 - 2 = \underline{\quad}$ b) $59 - 4 = \underline{\quad}$ c) $79 - 6 = \underline{\quad}$

$95 - 2 = \underline{\quad}$ $58 - 4 = \underline{\quad}$ $78 - 6 = \underline{\quad}$

$94 - 2 = \underline{\quad}$ $57 - 4 = \underline{\quad}$ $77 - 6 = \underline{\quad}$

$93 - 2 = \underline{\quad}$ $56 - 4 = \underline{\quad}$ $76 - 6 = \underline{\quad}$

d) $99 - 6 = \underline{\quad}$ e) $88 - 5 = \underline{\quad}$ f) $98 - 3 = \underline{\quad}$

$98 - 6 = \underline{\quad}$ $87 - 5 = \underline{\quad}$ $97 - 3 = \underline{\quad}$

$97 - 6 = \underline{\quad}$ $86 - 5 = \underline{\quad}$ $96 - 3 = \underline{\quad}$

$96 - 6 = \underline{\quad}$ $85 - 5 = \underline{\quad}$ $95 - 3 = \underline{\quad}$



② Rechne!

a) $98 - 8 = \underline{\quad}$ b) $56 - 5 = \underline{\quad}$ c) $69 - 4 = \underline{\quad}$

$76 - 1 = \underline{\quad}$ $58 - 5 = \underline{\quad}$ $78 - 3 = \underline{\quad}$

$59 - 5 = \underline{\quad}$ $88 - 8 = \underline{\quad}$ $86 - 6 = \underline{\quad}$

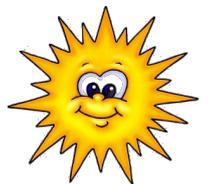
$92 - 2 = \underline{\quad}$ $74 - 4 = \underline{\quad}$ $68 - 3 = \underline{\quad}$

d) $95 - 4 = \underline{\quad}$ e) $98 - 8 = \underline{\quad}$ f) $99 - 9 = \underline{\quad}$

$57 - 7 = \underline{\quad}$ $98 - 7 = \underline{\quad}$ $69 - 5 = \underline{\quad}$

$86 - 2 = \underline{\quad}$ $99 - 2 = \underline{\quad}$ $89 - 9 = \underline{\quad}$

$89 - 2 = \underline{\quad}$ $86 - 4 = \underline{\quad}$ $84 - 4 = \underline{\quad}$





Und nun aufgepasst: Plus und Minus durcheinander!
Achte auf das Rechenzeichen!

① Rechne!

a) $69 - 9 = \underline{\quad}$ b) $85 + 5 = \underline{\quad}$ c) $56 + 2 = \underline{\quad}$

$73 + 1 = \underline{\quad}$ $99 - 2 = \underline{\quad}$ $73 - 1 = \underline{\quad}$

$41 + 8 = \underline{\quad}$ $66 - 5 = \underline{\quad}$ $89 - 5 = \underline{\quad}$

$69 - 6 = \underline{\quad}$ $51 + 9 = \underline{\quad}$ $24 + 5 = \underline{\quad}$

d) $98 - 8 = \underline{\quad}$ e) $69 - 9 = \underline{\quad}$ f) $76 - 1 = \underline{\quad}$

$10 + 8 = \underline{\quad}$ $21 + 7 = \underline{\quad}$ $42 + 7 = \underline{\quad}$

$79 - 5 = \underline{\quad}$ $97 + 2 = \underline{\quad}$ $59 - 9 = \underline{\quad}$

$16 + 2 = \underline{\quad}$ $69 - 4 = \underline{\quad}$ $72 + 4 = \underline{\quad}$



② Rechne!

a) $51 + 8 = \underline{\quad}$ b) $44 + 3 = \underline{\quad}$ c) $1 + 7 = \underline{\quad}$

$86 - 3 = \underline{\quad}$ $85 - 5 = \underline{\quad}$ $55 - 5 = \underline{\quad}$

$21 + 9 = \underline{\quad}$ $97 - 1 = \underline{\quad}$ $69 - 8 = \underline{\quad}$

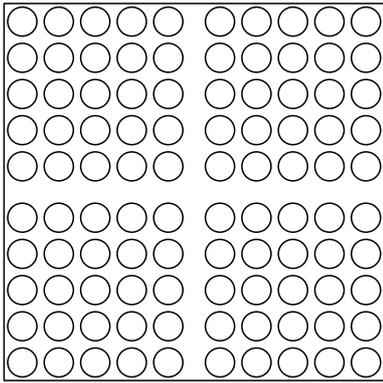
$79 - 5 = \underline{\quad}$ $2 + 3 = \underline{\quad}$ $90 + 9 = \underline{\quad}$

d) $99 - 6 = \underline{\quad}$ e) $36 + 1 = \underline{\quad}$ f) $89 - 6 = \underline{\quad}$

$34 + 6 = \underline{\quad}$ $97 - 7 = \underline{\quad}$ $56 + 4 = \underline{\quad}$

$34 + 5 = \underline{\quad}$ $99 - 8 = \underline{\quad}$ $20 + 9 = \underline{\quad}$

$74 - 4 = \underline{\quad}$ $81 + 3 = \underline{\quad}$ $98 - 5 = \underline{\quad}$



Beschreibe deinen Rechenweg:

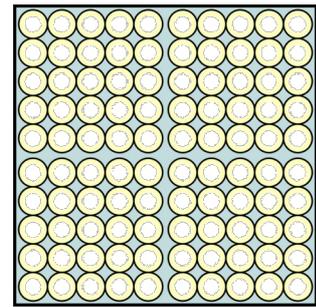
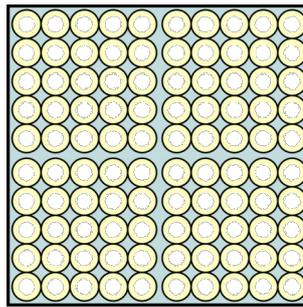
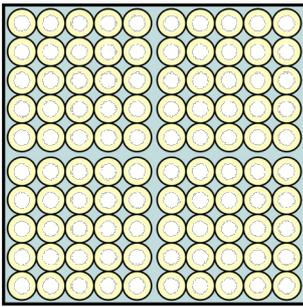
$$23 + 12 = \underline{\quad}$$

Male und rechne die Aufgaben!

a) $31 + 15 = \underline{\quad}$

b) $42 + 27 = \underline{\quad}$

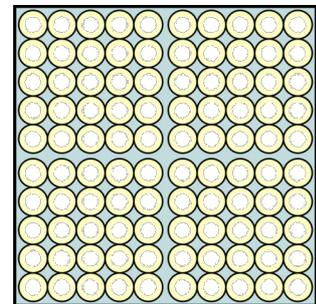
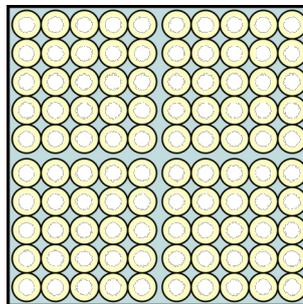
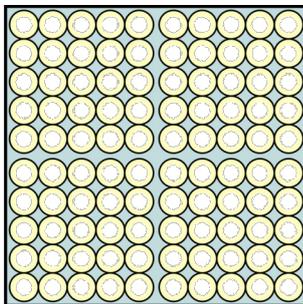
c) $15 + 23 = \underline{\quad}$



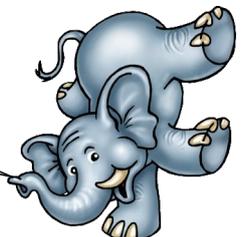
d) $50 + 13 = \underline{\quad}$

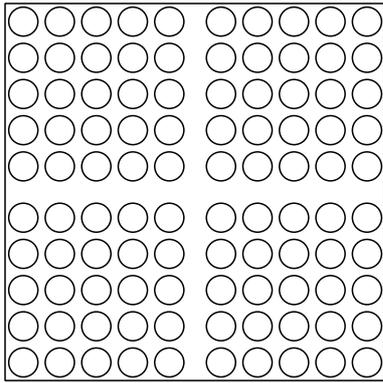
e) $62 + 11 = \underline{\quad}$

f) $76 + 11 = \underline{\quad}$



Gut gemacht!





Beschreibe deinen Rechenweg:

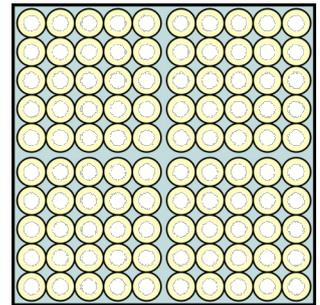
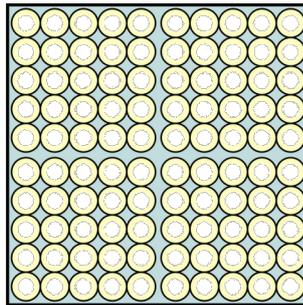
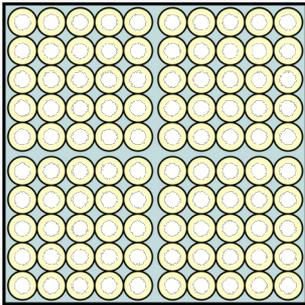
$$56 - 13 = \underline{\quad}$$

Male und rechne die Aufgaben!

a) $35 - 11 = \underline{\quad}$

b) $47 - 22 = \underline{\quad}$

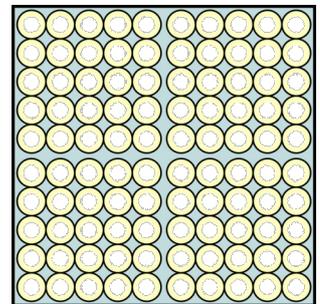
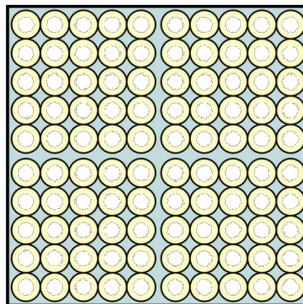
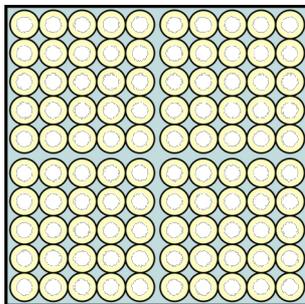
c) $25 - 13 = \underline{\quad}$



d) $50 - 16 = \underline{\quad}$

e) $64 - 12 = \underline{\quad}$

f) $99 - 36 = \underline{\quad}$



Ich bin begeistert!



Und nun aufgepasst: Plus und Minus durcheinander!
Achte auf das Rechenzeichen!

① Rechne!

a) $5 + 33 = \underline{\quad}$ b) $93 - 73 = \underline{\quad}$ c) $88 - 41 = \underline{\quad}$

$89 - 48 = \underline{\quad}$ $16 + 34 = \underline{\quad}$ $22 + 37 = \underline{\quad}$

$96 - 73 = \underline{\quad}$ $77 - 26 = \underline{\quad}$ $61 + 21 = \underline{\quad}$

$3 + 50 = \underline{\quad}$ $31 + 59 = \underline{\quad}$ $96 - 60 = \underline{\quad}$

d) $77 - 42 = \underline{\quad}$ e) $27 + 73 = \underline{\quad}$ f) $4 + 65 = \underline{\quad}$

$13 + 87 = \underline{\quad}$ $99 - 39 = \underline{\quad}$ $79 - 34 = \underline{\quad}$

$1 + 48 = \underline{\quad}$ $77 - 30 = \underline{\quad}$ $98 - 80 = \underline{\quad}$

$96 - 72 = \underline{\quad}$ $11 + 72 = \underline{\quad}$ $17 + 71 = \underline{\quad}$

② Rechne!



a) $87 - 25 = \underline{\quad}$ b) $17 + 53 = \underline{\quad}$ c) $89 - 57 = \underline{\quad}$

$25 + 45 = \underline{\quad}$ $99 - 79 = \underline{\quad}$ $28 + 30 = \underline{\quad}$

$54 + 36 = \underline{\quad}$ $89 - 75 = \underline{\quad}$ $83 - 20 = \underline{\quad}$

$92 - 12 = \underline{\quad}$ $8 + 12 = \underline{\quad}$ $31 + 57 = \underline{\quad}$

Bis jetzt hast du ganz super gerechnet!

Weiter so!



Nun musst du ein wenig überlegen. Aber das schaffst du!



- ①
- | | | |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| a) $69 - \underline{\quad} = 60$ | b) $65 - \underline{\quad} = 63$ | c) $89 - \underline{\quad} = 80$ |
| $13 + \underline{\quad} = 15$ | $51 + \underline{\quad} = 58$ | $11 + \underline{\quad} = 16$ |
| $61 + \underline{\quad} = 69$ | $92 + \underline{\quad} = 100$ | $3 + \underline{\quad} = 7$ |
| $54 - \underline{\quad} = 53$ | $69 - \underline{\quad} = 62$ | $59 - \underline{\quad} = 50$ |
| d) $77 - \underline{\quad} = 71$ | e) $56 - \underline{\quad} = 50$ | d) $55 - \underline{\quad} = 51$ |
| $40 + \underline{\quad} = 42$ | $29 + \underline{\quad} = 30$ | $20 + \underline{\quad} = 25$ |
| $78 - \underline{\quad} = 73$ | $14 + \underline{\quad} = 18$ | $31 + \underline{\quad} = 40$ |
| $61 + \underline{\quad} = 69$ | $88 - \underline{\quad} = 83$ | $67 - \underline{\quad} = 66$ |

Super!



- ②
- | | | |
|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| a) $\underline{\quad} - 3 = 72$ | b) $\underline{\quad} + 3 = 69$ | c) $\underline{\quad} - 9 = 50$ |
| $\underline{\quad} + 3 = 33$ | $\underline{\quad} - 5 = 64$ | $\underline{\quad} + 3 = 47$ |
| $\underline{\quad} + 5 = 18$ | $\underline{\quad} + 8 = 88$ | $\underline{\quad} + 6 = 57$ |
| $\underline{\quad} - 2 = 61$ | $\underline{\quad} - 3 = 55$ | $\underline{\quad} - 4 = 64$ |
| d) $\underline{\quad} - 1 = 92$ | e) $\underline{\quad} + 6 = 58$ | f) $\underline{\quad} - 1 = 67$ |
| $\underline{\quad} + 6 = 66$ | $\underline{\quad} - 7 = 62$ | $\underline{\quad} + 8 = 38$ |
| $\underline{\quad} + 6 = 99$ | $\underline{\quad} + 8 = 79$ | $\underline{\quad} - 8 = 61$ |
| $\underline{\quad} - 6 = 92$ | $\underline{\quad} - 8 = 80$ | $\underline{\quad} + 6 = 68$ |



16 Platzhalteraufgaben ohne Zehnerübergang



Und nun kommen ZE- plus/minus ZE-Aufgaben. Auch das schaffst du!

1

a) $3 + \underline{\quad} = 87$

b) $90 - \underline{\quad} = 40$

c) $13 + \underline{\quad} = 53$

$67 - \underline{\quad} = 35$

$14 + \underline{\quad} = 47$

$98 - \underline{\quad} = 57$

$1 + \underline{\quad} = 37$

$50 + \underline{\quad} = 100$

$1 + \underline{\quad} = 57$

$99 - \underline{\quad} = 72$

$98 - \underline{\quad} = 47$

$75 - \underline{\quad} = 44$

d) $97 - \underline{\quad} = 12$

e) $97 - \underline{\quad} = 62$

f) $55 + \underline{\quad} = 89$

$12 + \underline{\quad} = 94$

$40 + \underline{\quad} = 55$

$93 - \underline{\quad} = 12$

$2 + \underline{\quad} = 27$

$12 + \underline{\quad} = 60$

$10 + \underline{\quad} = 79$

$98 - \underline{\quad} = 38$

$99 - \underline{\quad} = 10$

$88 - \underline{\quad} = 12$



2

a) $\underline{\quad} - 43 = 56$

b) $\underline{\quad} + 87 = 90$

c) $\underline{\quad} - 46 = 50$

$\underline{\quad} + 56 = 60$

$\underline{\quad} - 52 = 24$

$\underline{\quad} + 23 = 93$

$\underline{\quad} + 43 = 74$

$\underline{\quad} + 73 = 74$

$\underline{\quad} + 80 = 93$

$\underline{\quad} - 15 = 50$

$\underline{\quad} - 26 = 52$

$\underline{\quad} - 40 = 36$

d) $\underline{\quad} - 21 = 72$

e) $\underline{\quad} - 52 = 45$

f) $\underline{\quad} - 13 = 82$

$\underline{\quad} + 64 = 80$

$\underline{\quad} + 35 = 67$

$\underline{\quad} + 56 = 86$

$\underline{\quad} - 46 = 52$

$\underline{\quad} - 93 = 4$

$\underline{\quad} + 30 = 35$

$\underline{\quad} + 27 = 59$

$\underline{\quad} + 84 = 99$

$\underline{\quad} - 80 = 13$





Kennst du die
verliebten
Zahlen?



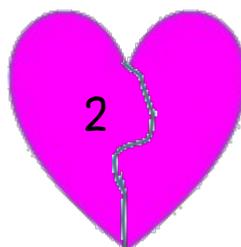
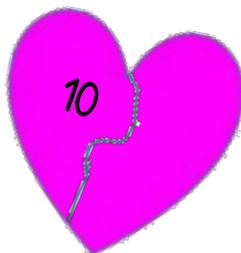
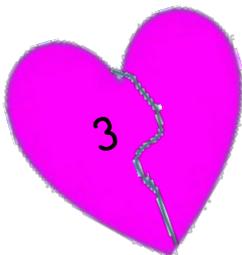
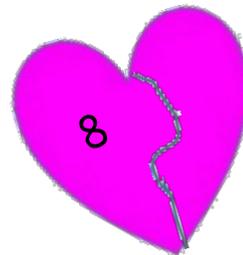
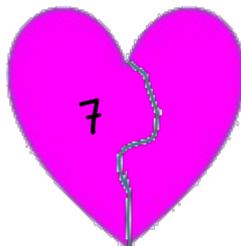
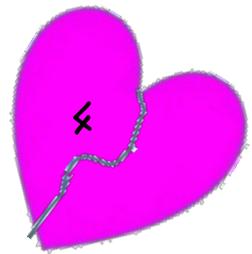
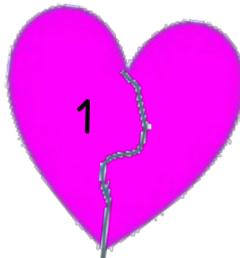
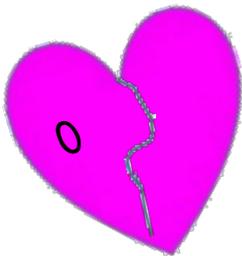
Nein. Welche
Zahlen
sollen das
denn sein?

Weißt du es?

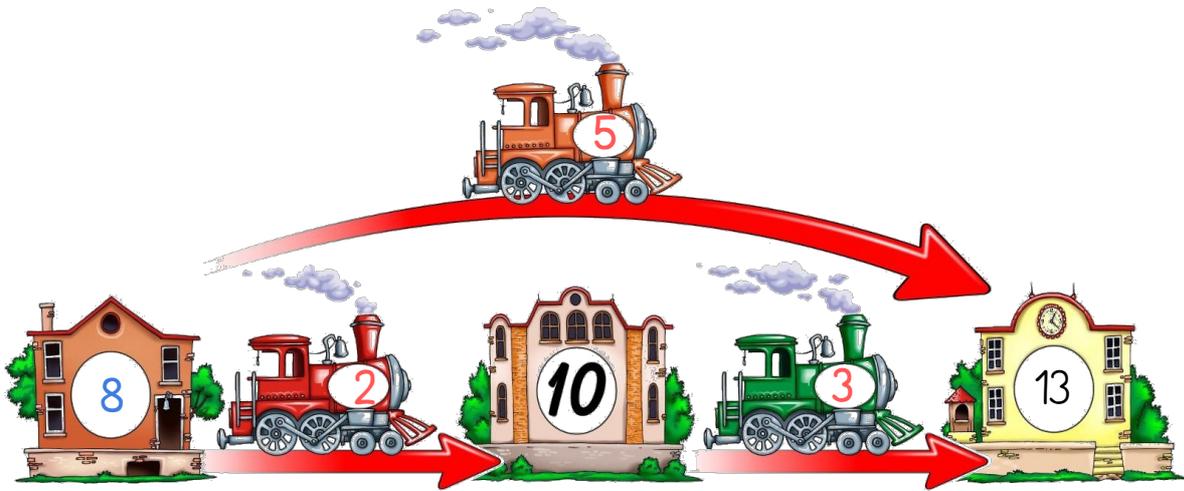
Na klar!

Verliebte Zahlen müssen immer die Zahl  ergeben!

Trage die fehlenden Zahlen ein!



Wie rechnest du $8 + 5 = \underline{\quad}$?



Hier helfen dir die verliebten Zahlen!

Wie heißt die verliebte Zahl von der 8? ... Ja, genau: 2.

Also erst bis zum Zehner ergänzen: $8 + 2 = 10$

Nun musst du überlegen:

Wie viel hast du von der Zahl 5 schon zu der Zahl 8 dazu gerechnet?

$5 - 2 = \underline{\quad}$... Genau, 3.

Diesen Rest musst du nun noch dazu rechnen: $10 + 3 = \underline{13}$.

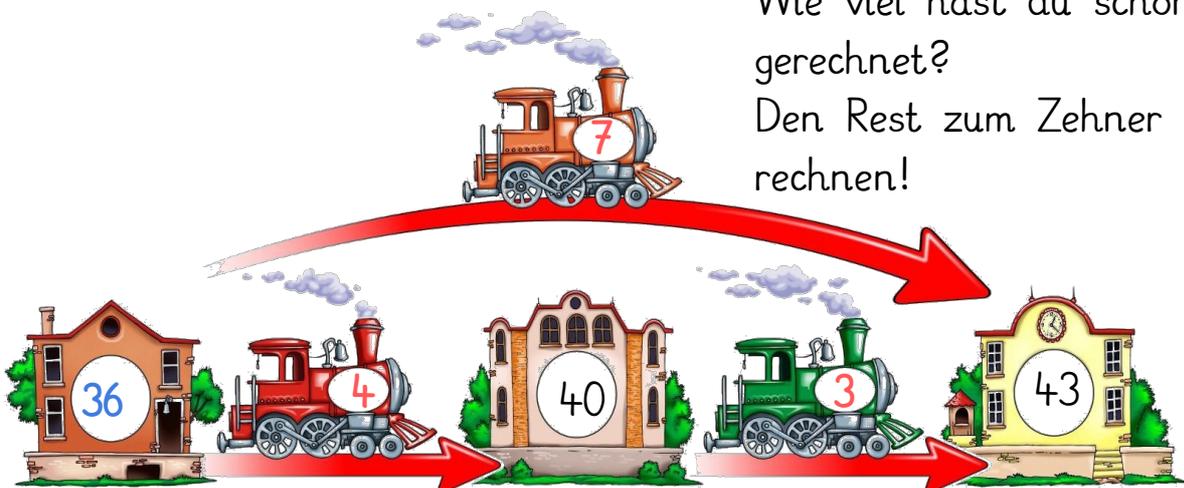
Das klappt bei jedem Zehner!

Die verliebte Zahl der 6: $\underline{\quad}$

Diese Zahl bis zum Zehner ergänzen.

Wie viel hast du schon dazu gerechnet?

Den Rest zum Zehner dazu rechnen!



Also: Lerne die verliebten Zahlen gut auswendig, denn sie helfen dir beim Rechnen über jeden Zehner!



Und nun
alles im Kopf!

① a) $35 + 6 = \underline{\quad}$ b) $78 + 8 = \underline{\quad}$ c) $87 + 9 = \underline{\quad}$

$48 + 4 = \underline{\quad}$ $86 + 8 = \underline{\quad}$ $77 + 4 = \underline{\quad}$

$4 + 7 = \underline{\quad}$ $69 + 3 = \underline{\quad}$ $87 + 4 = \underline{\quad}$

$18 + 5 = \underline{\quad}$ $59 + 4 = \underline{\quad}$ $84 + 7 = \underline{\quad}$

② a) $47 + 4 = \underline{\quad}$ b) $35 + 8 = \underline{\quad}$ c) $87 + 4 = \underline{\quad}$

$58 + 8 = \underline{\quad}$ $24 + 9 = \underline{\quad}$ $53 + 9 = \underline{\quad}$

$82 + 9 = \underline{\quad}$ $59 + 3 = \underline{\quad}$ $88 + 7 = \underline{\quad}$

$22 + 9 = \underline{\quad}$ $49 + 5 = \underline{\quad}$ $9 + 3 = \underline{\quad}$

③ a) $39 + 3 = \underline{\quad}$ b) $26 + 7 = \underline{\quad}$ c) $18 + 7 = \underline{\quad}$

$78 + 3 = \underline{\quad}$ $29 + 2 = \underline{\quad}$ $19 + 2 = \underline{\quad}$

$77 + 7 = \underline{\quad}$ $39 + 2 = \underline{\quad}$ $48 + 6 = \underline{\quad}$

$69 + 6 = \underline{\quad}$ $27 + 9 = \underline{\quad}$ $67 + 8 = \underline{\quad}$

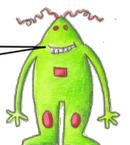
④ a) $39 + 2 = \underline{\quad}$ b) $9 + 2 = \underline{\quad}$ c) $12 + 9 = \underline{\quad}$

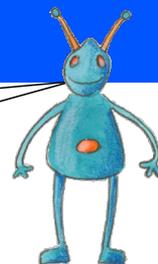
$48 + 5 = \underline{\quad}$ $16 + 7 = \underline{\quad}$ $88 + 3 = \underline{\quad}$

$18 + 3 = \underline{\quad}$ $19 + 4 = \underline{\quad}$ $68 + 3 = \underline{\quad}$

$16 + 6 = \underline{\quad}$ $45 + 7 = \underline{\quad}$ $85 + 6 = \underline{\quad}$

Cool!





Ich wette, du kannst die
Aufgaben auch im Kopf rechnen!

① a) $24 + 27 = \underline{\quad}$ b) $27 + 46 = \underline{\quad}$ c) $54 + 18 = \underline{\quad}$

$38 + 53 = \underline{\quad}$ $18 + 76 = \underline{\quad}$ $29 + 15 = \underline{\quad}$

$6 + 66 = \underline{\quad}$ $9 + 86 = \underline{\quad}$ $14 + 57 = \underline{\quad}$

$14 + 57 = \underline{\quad}$ $48 + 19 = \underline{\quad}$ $39 + 43 = \underline{\quad}$

② a) $24 + 67 = \underline{\quad}$ b) $9 + 82 = \underline{\quad}$ c) $26 + 65 = \underline{\quad}$

$18 + 73 = \underline{\quad}$ $75 + 16 = \underline{\quad}$ $8 + 86 = \underline{\quad}$

$25 + 56 = \underline{\quad}$ $17 + 45 = \underline{\quad}$ $16 + 66 = \underline{\quad}$

$5 + 39 = \underline{\quad}$ $15 + 18 = \underline{\quad}$ $9 + 43 = \underline{\quad}$

③ a) $48 + 17 = \underline{\quad}$ b) $16 + 65 = \underline{\quad}$ c) $8 + 87 = \underline{\quad}$

$17 + 67 = \underline{\quad}$ $27 + 48 = \underline{\quad}$ $39 + 53 = \underline{\quad}$

$24 + 49 = \underline{\quad}$ $59 + 22 = \underline{\quad}$ $69 + 25 = \underline{\quad}$

$9 + 82 = \underline{\quad}$ $8 + 44 = \underline{\quad}$ $19 + 67 = \underline{\quad}$

④ a) $55 + 36 = \underline{\quad}$ b) $47 + 14 = \underline{\quad}$ c) $29 + 12 = \underline{\quad}$

$5 + 89 = \underline{\quad}$ $48 + 26 = \underline{\quad}$ $15 + 76 = \underline{\quad}$

$35 + 18 = \underline{\quad}$ $5 + 77 = \underline{\quad}$ $17 + 45 = \underline{\quad}$

$38 + 23 = \underline{\quad}$ $8 + 84 = \underline{\quad}$ $8 + 85 = \underline{\quad}$



Die Erdlinge können
ja echt gut rechnen!

① a) $81 - 7 = \underline{\quad}$ b) $71 - 3 = \underline{\quad}$ c) $61 - 3 = \underline{\quad}$

$96 - 8 = \underline{\quad}$ $73 - 5 = \underline{\quad}$ $82 - 6 = \underline{\quad}$

$64 - 5 = \underline{\quad}$ $91 - 3 = \underline{\quad}$ $57 - 8 = \underline{\quad}$

$81 - 3 = \underline{\quad}$ $61 - 2 = \underline{\quad}$ $71 - 5 = \underline{\quad}$

② a) $94 - 8 = \underline{\quad}$ b) $61 - 2 = \underline{\quad}$ c) $82 - 5 = \underline{\quad}$

$52 - 3 = \underline{\quad}$ $87 - 8 = \underline{\quad}$ $94 - 9 = \underline{\quad}$

$62 - 4 = \underline{\quad}$ $94 - 5 = \underline{\quad}$ $84 - 7 = \underline{\quad}$

$55 - 6 = \underline{\quad}$ $72 - 4 = \underline{\quad}$ $54 - 6 = \underline{\quad}$

③ a) $84 - 6 = \underline{\quad}$ b) $91 - 2 = \underline{\quad}$ c) $91 - 9 = \underline{\quad}$

$91 - 2 = \underline{\quad}$ $77 - 8 = \underline{\quad}$ $94 - 5 = \underline{\quad}$

$61 - 5 = \underline{\quad}$ $61 - 2 = \underline{\quad}$ $93 - 5 = \underline{\quad}$

$55 - 9 = \underline{\quad}$ $81 - 3 = \underline{\quad}$ $61 - 8 = \underline{\quad}$

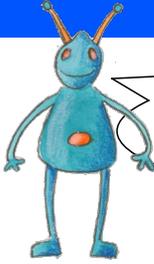
④ a) $56 - 9 = \underline{\quad}$ b) $72 - 8 = \underline{\quad}$ c) $95 - 7 = \underline{\quad}$

$81 - 6 = \underline{\quad}$ $93 - 6 = \underline{\quad}$ $91 - 2 = \underline{\quad}$

$93 - 4 = \underline{\quad}$ $63 - 4 = \underline{\quad}$ $61 - 2 = \underline{\quad}$

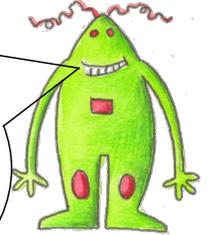
$78 - 9 = \underline{\quad}$ $65 - 8 = \underline{\quad}$ $73 - 9 = \underline{\quad}$





Und nun kommen wieder die Zehner dazu:
 $ZE - ZE = \underline{\quad}$!

Das habe ich mir gemerkt!
 Erst die Zehner abziehen.
 Dann die Einer bis zum Zehner
 abziehen.
 Und dann den Rest abziehen!
 Ist doch total einfach!



Beispiel: $45 - 17 = \underline{\quad}$	
Erst die Zehner abziehen:	$45 - 10 = 35$
Dann die Einer bis zum Zehner zurück abziehen:	$35 - 5 = 30$
Wie viel habe ich schon abgezogen?	$7 - 5 = 2$
Dann den Rest abziehen:	$30 - 2 = 28$

Rechne genauso!

1 a) $52 - 16 = \underline{\quad}$

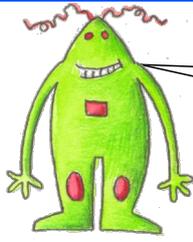
b) $85 - 37 = \underline{\quad}$

c) $94 - 36 = \underline{\quad}$

d) $77 - 29 = \underline{\quad}$

Echt
cool!





Und nun können die Erdlinge das bestimmt im Kopf rechnen!

1) a) $64 - 15 = \underline{\quad}$ b) $72 - 34 = \underline{\quad}$ c) $87 - 39 = \underline{\quad}$

$71 - 14 = \underline{\quad}$ $96 - 57 = \underline{\quad}$ $94 - 65 = \underline{\quad}$

$81 - 52 = \underline{\quad}$ $91 - 33 = \underline{\quad}$ $97 - 88 = \underline{\quad}$

$95 - 18 = \underline{\quad}$ $81 - 62 = \underline{\quad}$ $88 - 39 = \underline{\quad}$

2) a) $92 - 24 = \underline{\quad}$ b) $84 - 17 = \underline{\quad}$ c) $94 - 87 = \underline{\quad}$

$91 - 47 = \underline{\quad}$ $71 - 34 = \underline{\quad}$ $95 - 47 = \underline{\quad}$

$93 - 74 = \underline{\quad}$ $71 - 13 = \underline{\quad}$ $83 - 64 = \underline{\quad}$

$97 - 88 = \underline{\quad}$ $95 - 89 = \underline{\quad}$ $71 - 32 = \underline{\quad}$

3) a) $92 - 25 = \underline{\quad}$ b) $92 - 19 = \underline{\quad}$ c) $81 - 16 = \underline{\quad}$

$96 - 68 = \underline{\quad}$ $64 - 27 = \underline{\quad}$ $95 - 58 = \underline{\quad}$

$81 - 32 = \underline{\quad}$ $84 - 65 = \underline{\quad}$ $66 - 19 = \underline{\quad}$

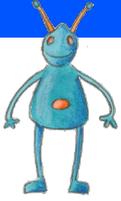
$92 - 59 = \underline{\quad}$ $92 - 83 = \underline{\quad}$ $91 - 62 = \underline{\quad}$

4) a) $98 - 89 = \underline{\quad}$ b) $91 - 62 = \underline{\quad}$ c) $96 - 47 = \underline{\quad}$

$93 - 77 = \underline{\quad}$ $91 - 43 = \underline{\quad}$ $74 - 35 = \underline{\quad}$

$73 - 19 = \underline{\quad}$ $93 - 26 = \underline{\quad}$ $66 - 17 = \underline{\quad}$

$95 - 59 = \underline{\quad}$ $91 - 26 = \underline{\quad}$ $93 - 78 = \underline{\quad}$



So, nun geht es wieder mit Plus und Minus durcheinander.

Achte auf die Rechenzeichen!

① a) $88 - 18 = \underline{\quad}$ b) $72 - 23 = \underline{\quad}$ c) $39 + 43 = \underline{\quad}$

$56 + 36 = \underline{\quad}$ $5 + 60 = \underline{\quad}$ $75 - 39 = \underline{\quad}$

$82 - 40 = \underline{\quad}$ $97 - 59 = \underline{\quad}$ $5 + 43 = \underline{\quad}$

$3 + 88 = \underline{\quad}$ $49 + 36 = \underline{\quad}$ $76 - 21 = \underline{\quad}$

② a) $98 - 49 = \underline{\quad}$ b) $54 + 10 = \underline{\quad}$ c) $44 + 36 = \underline{\quad}$

$26 + 73 = \underline{\quad}$ $85 - 62 = \underline{\quad}$ $94 - 32 = \underline{\quad}$

$35 + 16 = \underline{\quad}$ $91 - 73 = \underline{\quad}$ $79 - 12 = \underline{\quad}$

$99 - 25 = \underline{\quad}$ $45 + 21 = \underline{\quad}$ $6 + 68 = \underline{\quad}$

③ a) $100 - \underline{\quad} = 56$ b) $16 + \underline{\quad} = 68$ c) $90 - \underline{\quad} = 42$

$13 + \underline{\quad} = 91$ $94 - \underline{\quad} = 64$ $25 + \underline{\quad} = 100$

$93 - \underline{\quad} = 25$ $75 - \underline{\quad} = 27$ $7 + \underline{\quad} = 46$

$7 + \underline{\quad} = 83$ $48 + \underline{\quad} = 72$ $74 - \underline{\quad} = 27$

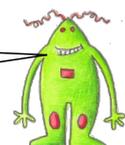
④ a) $\underline{\quad} - 37 = 34$ b) $\underline{\quad} + 48 = 100$ c) $\underline{\quad} + 76 = 81$

$\underline{\quad} + 50 = 96$ $\underline{\quad} - 82 = 16$ $\underline{\quad} - 36 = 64$

$\underline{\quad} - 45 = 32$ $\underline{\quad} + 61 = 86$ $\underline{\quad} - 85 = 15$

$\underline{\quad} + 38 = 82$ $\underline{\quad} - 85 = 12$ $\underline{\quad} + 44 = 100$

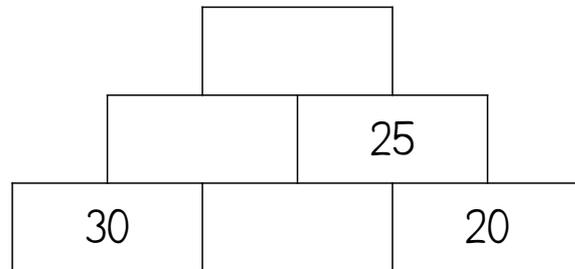
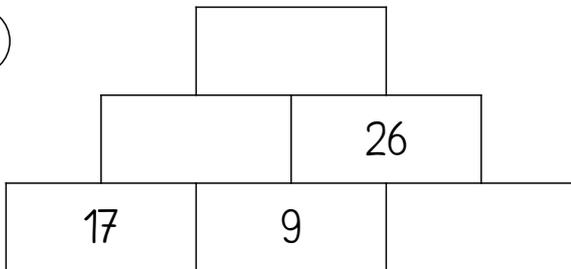
Super gemacht!



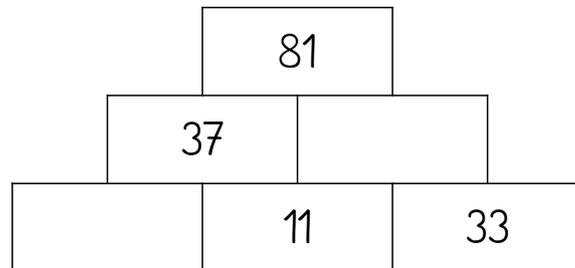
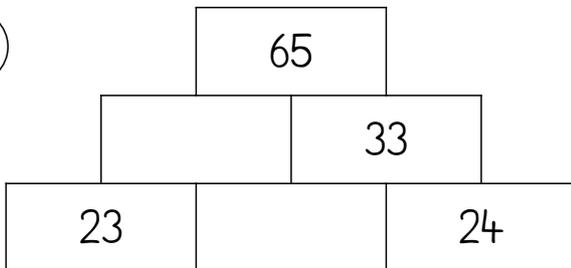
Ab nun heißt es ganz besonders aufgepasst!
 Schau dir die Aufgabe immer erst ganz genau an.
 Überlege wie du rechnen musst.
 Achte besonders auf die Rechenzeichen!



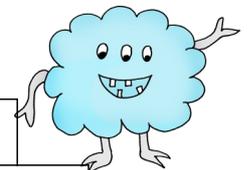
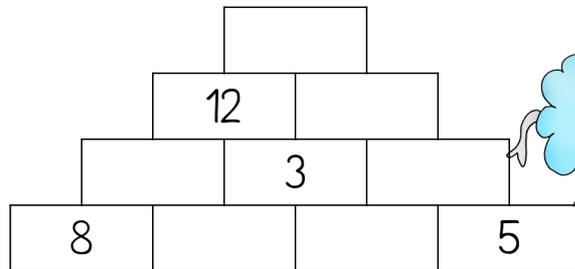
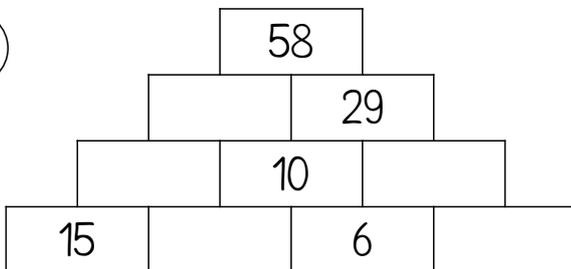
1



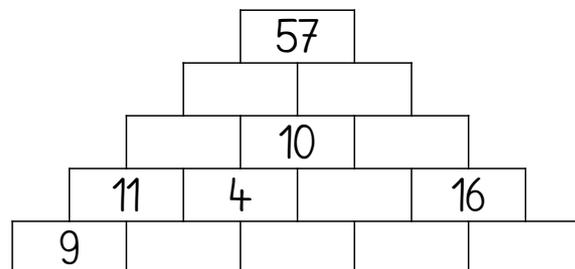
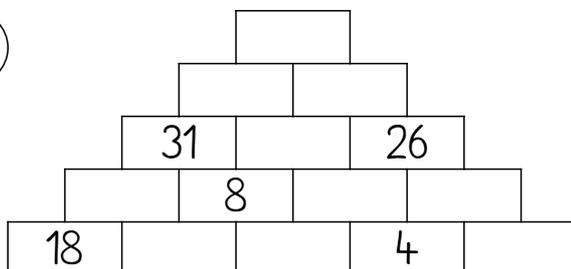
2



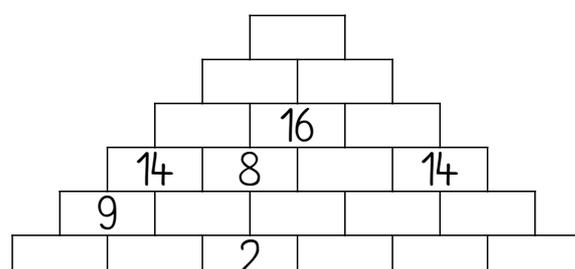
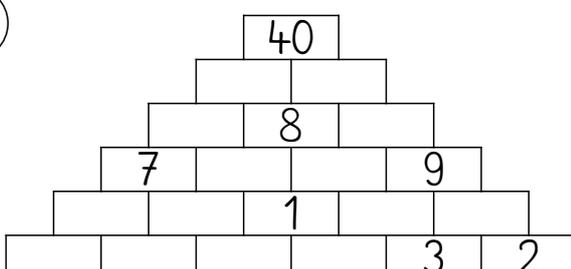
3



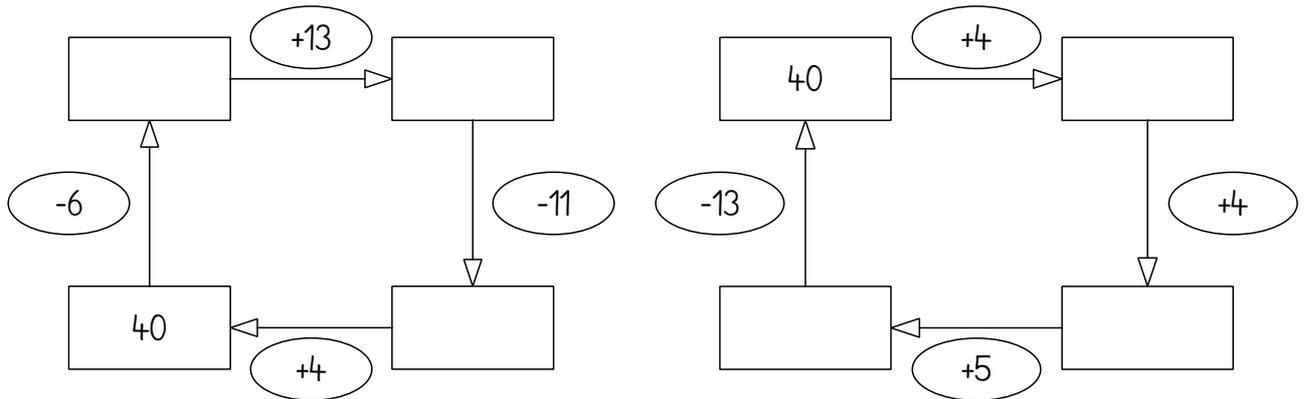
4



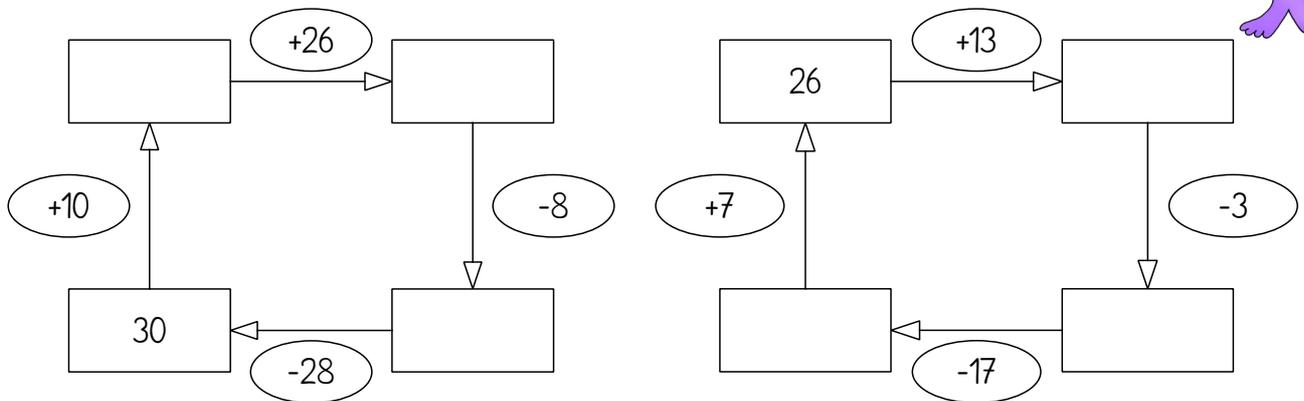
5



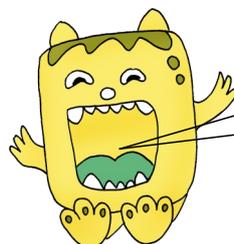
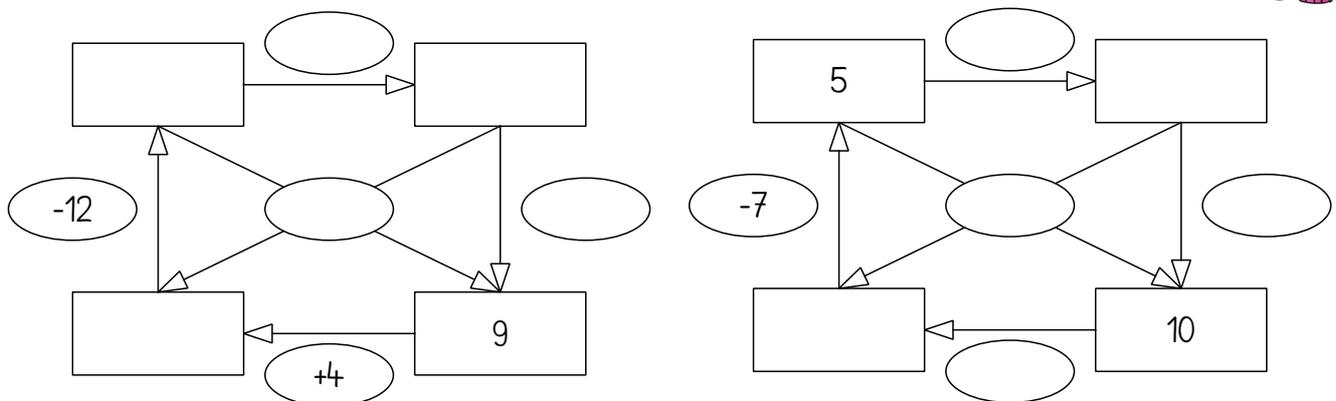
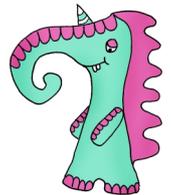
1 Wie heißen die fehlenden Zahlen?



2 Wie heißen die fehlenden Zahlen?



3 Wie heißen die fehlenden Zahlen?



Mega gut!

1) Wie heißen die fehlenden Zahlen?

a)

		43
		13
	49	19

b)

		14
15	11	7

c)

19		43
	25	
7		

d)

		25
22	27	20



2) Wie heißen die fehlenden Zahlen?

a)

15		31		17
9	27	25		16
		19	12	
22		13		29
21		7	30	

b)

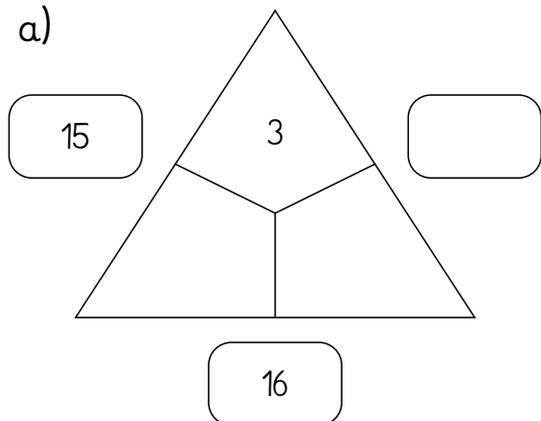
12	5			14
	24		15	
25	23	16	9	
19		10	8	
18		4		20



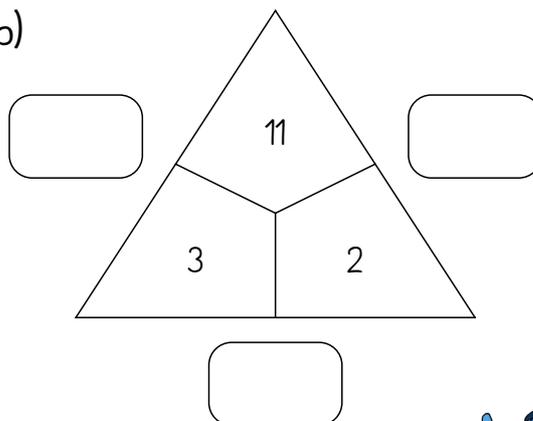
Gut getüftelt!

1) Wie heißen die fehlenden Zahlen?

a)

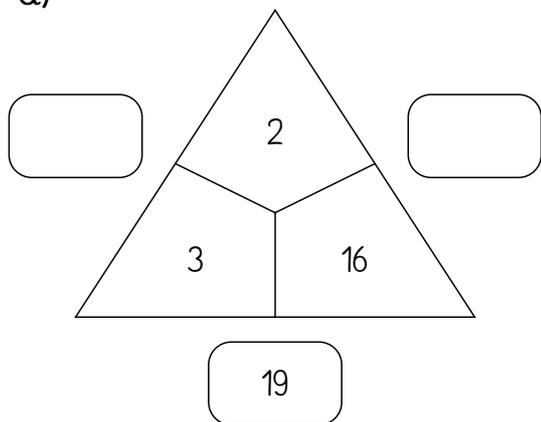


b)

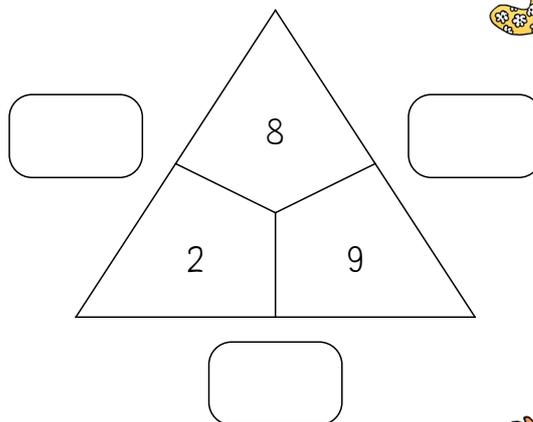


2) Wie heißen die fehlenden Zahlen?

a)

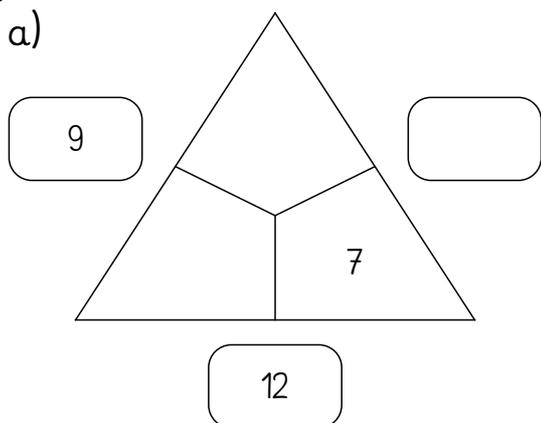


b)

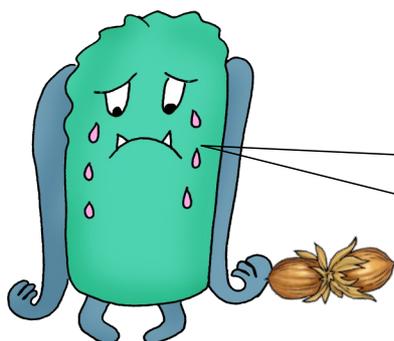
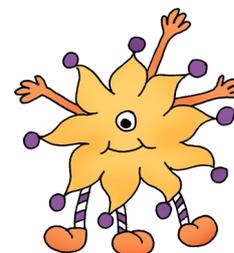
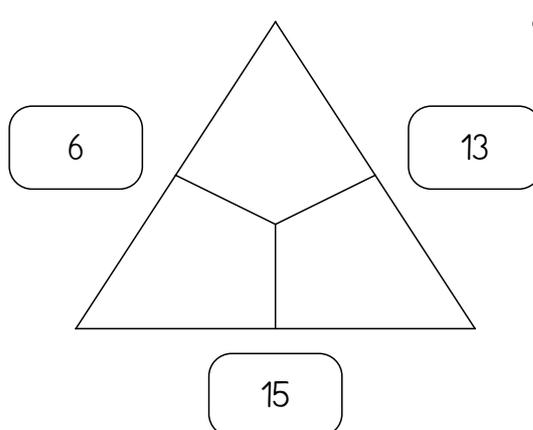


3) Wie heißen die fehlenden Zahlen?

a)



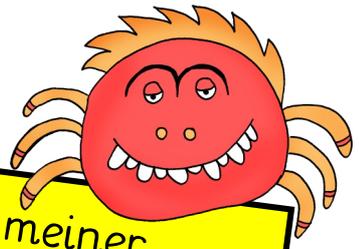
b)



Puh, das war
eine harte
Nuss!



Meine Zahl ist um 50 größer als die Summe (das Ergebnis) von 13 plus 15.



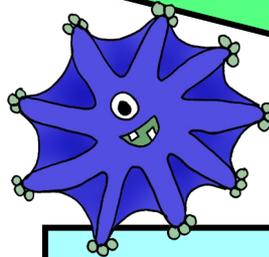
Wenn du zu meiner Zahl 35 dazu zählst, dann hast du das Doppelte von 30.



Wenn du von meiner Zahl 20 abziehst und 15 dazurechnest, dann bekommst du 5 weniger als die Hälfte von 100 heraus. Wie heißt meine Zahl?



Meine Zahl ist halb so groß wie 10 plus das Doppelte von 48.



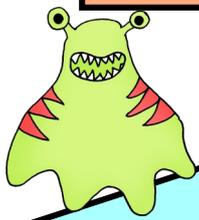
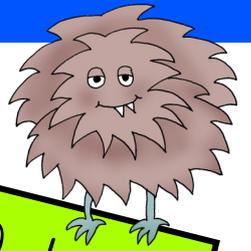
Nimm die Hälfte von meiner Zahl und addiere 20. Wenn du davon wiederum die Hälfte nimmst, heißt deine Zahl 35.

Nimm die Hälfte von 60, addiere 15, ziehe 5 ab und verdoppele die Zahl.



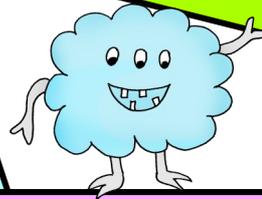
Addiere die Hälfte von 100 und das Doppelte von 15.

Subtrahiere von 80 das Doppelte von 16. Addiere die Hälfte von 44. Welche Zahl erhältst du?



Verdoppele das Doppelte von 15. Addiere 25 und ziehe die Hälfte von 10 ab.

Verringere den Nachfolger von 99 um die Hälfte von 32. Welche Zahl kommt heraus?



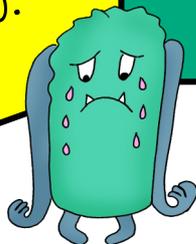
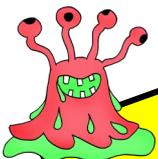
Addiere das Doppelte von 12 zu der Hälfte von 66.

Meine Zahl ist um 24 kleiner als das Doppelte von 45.



Meine Zahl ist um 33 größer als die Hälfte von 100.

Meine Zahl ist um 18 kleiner als das Doppelte von 30.



Das Doppelte von 44 wird um die Hälfte von 22 verringert.



Gut geknobelt!

