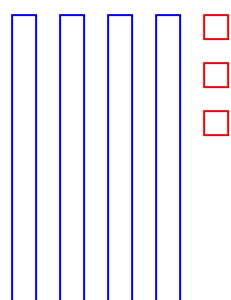
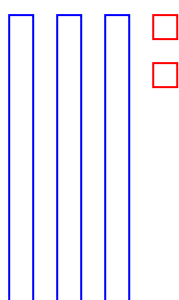


Große Zahlen darstellen und zerlegen

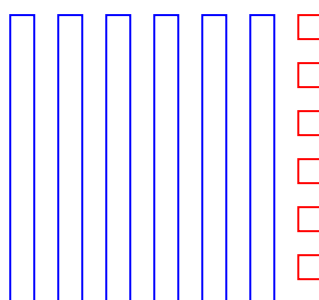
Trage die Zahlen in die Stellenwerttafel ein



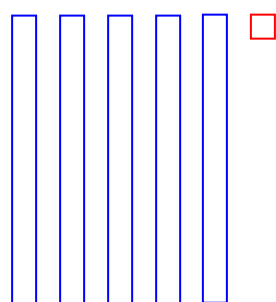
Z	E



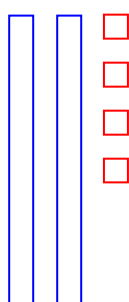
Z	E



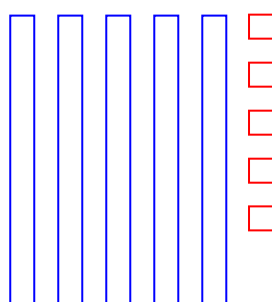
Z	E



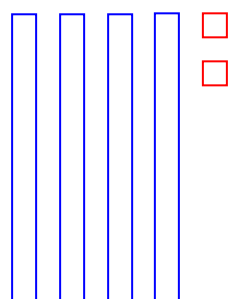
Z	E



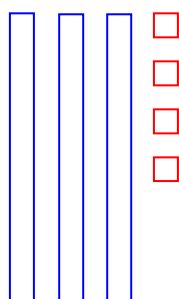
Z	E



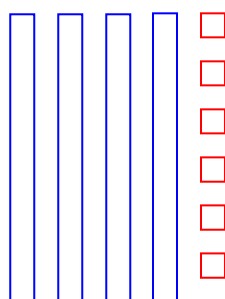
Z	E



Z	E



Z	E



Z	E

Rechenpuzzle

Schneide die Karten aus und klebe das richtige Ergebnis zur Aufgabe

$5+3$	$8+1$	9	8
$7+2$	$3+4$	5	8
$3+2$	$6+2$	7	9
$4+5$	$3+6$	9	7
$7+1$	$1+1$	5	8
$2+3$	$1+3$	2	9
$4+3$	$2+1$	4	3

Große Zahlen darstellen und zerlegen

Fülle die Tabelle weiter aus!

sprechen	Z	E	zeichnen	zerlegen
vierunddreißig	3	4	oooo	$34 = 30 + 4$
dreiundsechzig				
fünfundneunzig				
siebenunddreißig				
sechsvierzig				
neunundzwanzig				
zweiundneunzig				
einundachtzig				
dreiundsiebzig				

Rechne aus!

$40 + 30 =$

$30 + 20 =$

$50 + \underline{\quad} = 70$

$40 + 3 =$

$30 + 2 =$

$50 + \underline{\quad} = 52$

$80 + 10 =$

$20 + 70 =$

$10 + \underline{\quad} = 80$

$80 + 1 =$

$20 + 7 =$

$10 + \underline{\quad} = 17$

$70 + 20 =$

$10 + 30 =$

$20 + \underline{\quad} = 90$

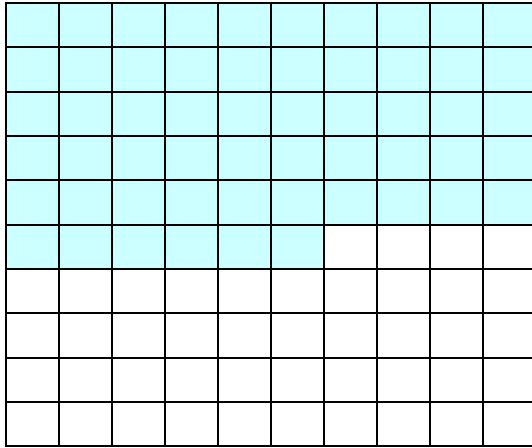
$70 + 2 =$

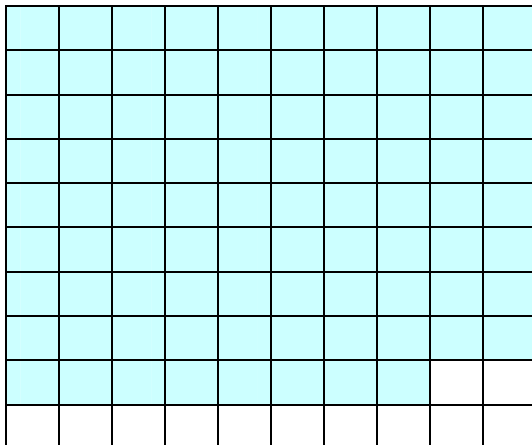
$10 + 3 =$

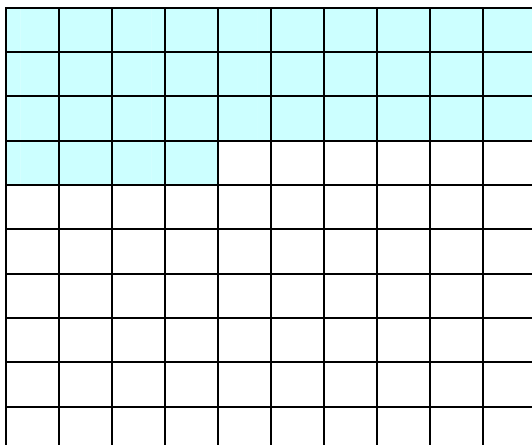
$20 + \underline{\quad} = 27$

Hunderterfeld

Welche Zahlen sind hier dargestellt?

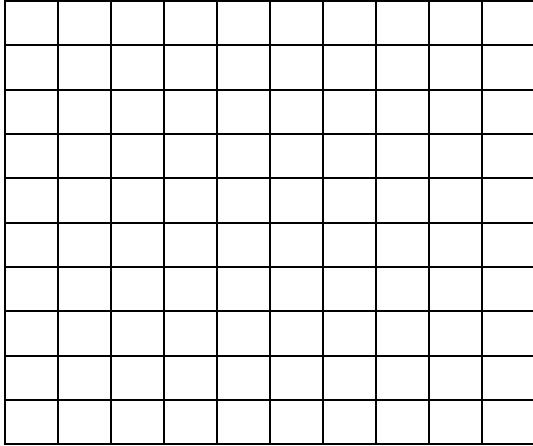




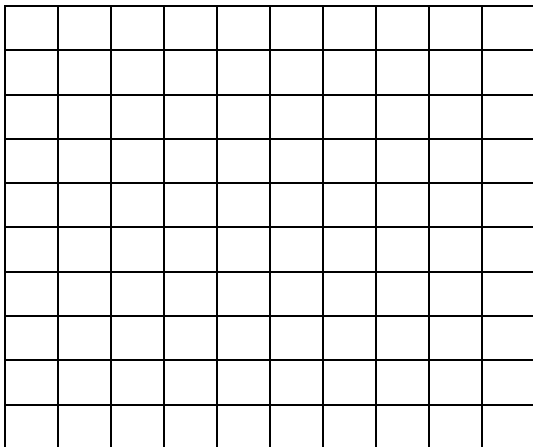


Hunderterfeld

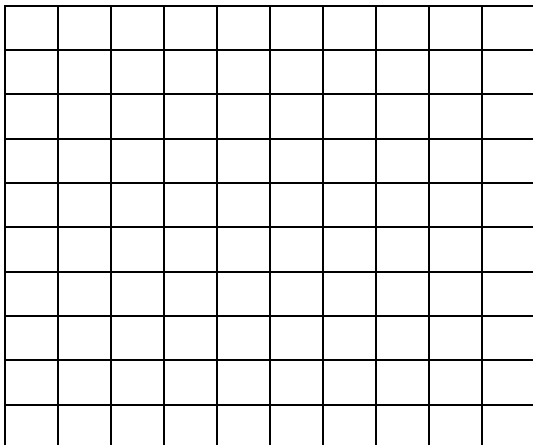
Färbe im Hunderterfeld!



47



86



79

Hunderterfeld

1. Ergänze die fehlenden Zahlen
2. Färbe alle ungeraden Zahlen gelb
3. Kreise alle Zahlen mit zwei gleichen Ziffern ein
4. Färbe alle Zahlen mit 0 Einern blau

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12			15					20
21									30
31									40
41									50
51	52	53	54	55	56				60
61						67			70
71							78		80
81								89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Zahlenrätsel

Meine Zahl liegt zwischen 40 und 60.

Sie hat zwei gleiche Ziffern.

Sie heißt _____ oder

_____.

Meine Zahl ist die kleinste Zehnerzahl, die größer als 55 ist.

Sie heißt _____.

Meine Zahl ist um 1 größer, als die größte einstellige Zahl.

Sie heißt _____.

Meine Zahl ist um 1 größer, als die größte zweistellige Zahl.

Sie heißt _____.

Meine Zahl ist um 3 kleiner, als die Hälfte von 50.

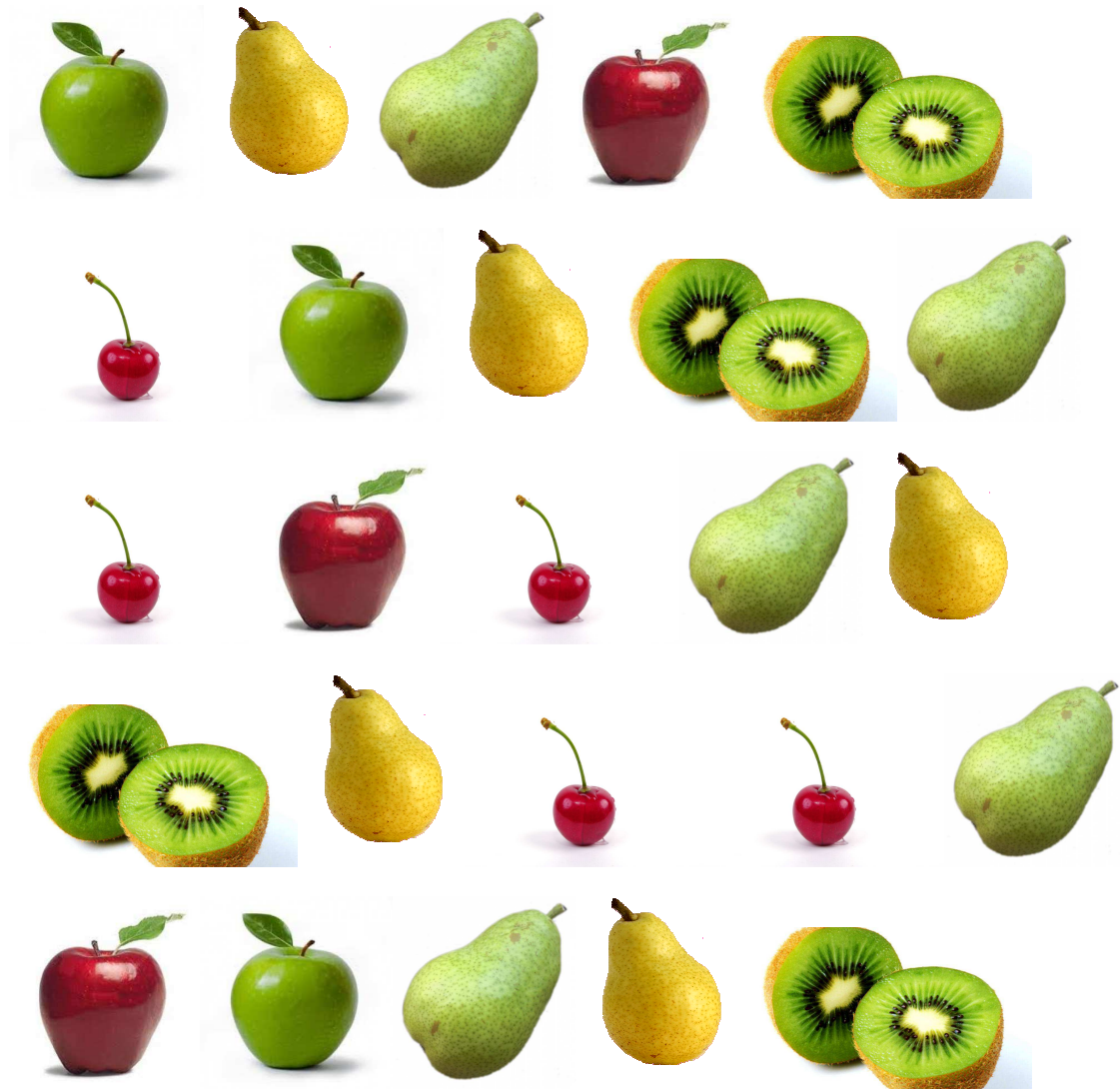
Sie heißt _____.

Meine Zahl ist drei Mal so groß, wie die Hälfte von 20.

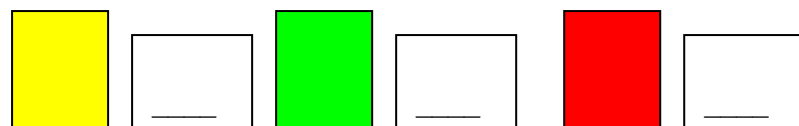
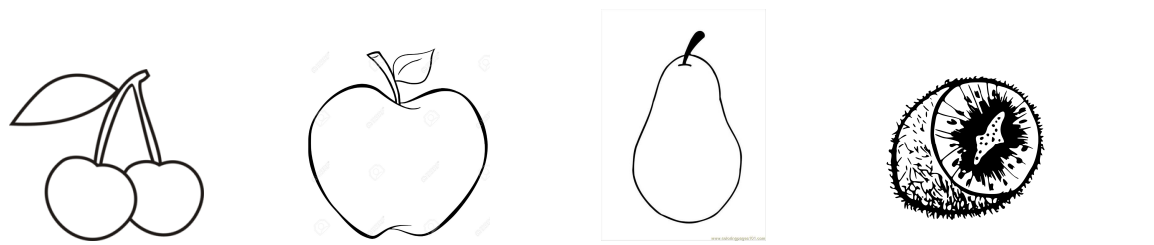
Sie heißt _____.

Zählen

Nina sieht auf dem Markt:



Das hat sie gezählt:



Male oder schreibe eine Rechnung

In der Vase sind 3 blaue und vier rote Blumen. Wie viele sind das insgesamt?

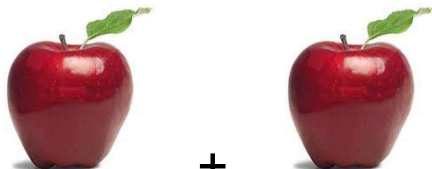
[illegible]

Jonas hat 8 Fußballbilder. Er verschenkt 5 davon. Wie viele hat er noch?

Jasmin hat auf ihrer Kette schon 6 Perlen. 3 Perlen kommen noch hinzu. Wie viele Perlen hat die fertige Kette?

Gleiches Symbol – gleiche Ziffer

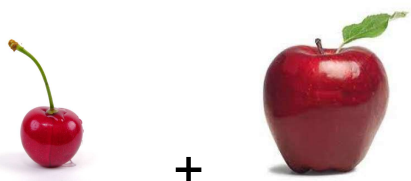
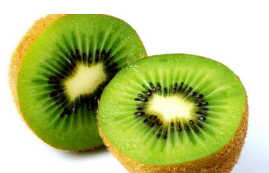
Jedes Bild steht für eine Zahl. Schreibe jede Zahl, die du erkannt hast, auf die Bilder.


$$+ = 8$$


$$- =$$

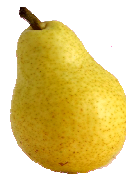


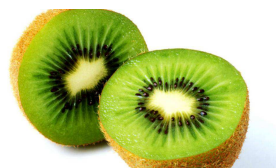
$$+ =$$



$$+ =$$



$$=$$

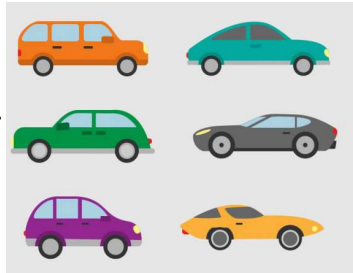

$$=$$


$$=$$


$$=$$

Mehr oder weniger?

Kreuze an: wird es mehr oder weniger?



Es wird

☐ mehr

☐ weniger



Es wird

☐ mehr

☐ weniger



Es wird

☐ mehr

☐ weniger

Zahlenraum bis zu einer Million

Nachbartausender:

_____ 368946 _____
_____ 275964 _____
_____ 101356 _____
_____ 856948 _____
_____ 913566 _____

Kreise auch immer
den Nachbarn ein,
der näher liegt!

Nachbarzehntausender:

_____ 368946 _____
_____ 275964 _____
_____ 101356 _____
_____ 856948 _____
_____ 913566 _____

Nachbarhunderttausender:

_____ 368946 _____
_____ 275964 _____
_____ 101356 _____
_____ 856948 _____
_____ 913566 _____

Zahlenraum bis zu einer Million

1. Ordne der Größe nach! Beginne mit der kleinsten Zahl.

654 654000 6054 605400 65040

721 721000 7021 701221 72121

43729 43027 43279 43792 43927

2. Vergleiche mit $<$, $>$, $=$!

760240 ○ 760420

443128 ○ 443218

651912 ○ 615912

31748 ○ 317480

507320 ○ 507230

23618 ○ 32168

777070 ○ 707070

100001 ○ 101100

3. Male an: > 400000 blau, < 400000 rot

600701	300030	400003	1029000
44128	390300	410256	399111
400001	42587	396852	401236

Hunderterfeld

1. Ergänze alle Zahlen in der ersten Reihe
2. Ergänze alle Zehnerzahlen
3. Ergänze alle Zahlen mit zwei gleichen Ziffern
4. Färbe alle Felder mit ungeraden Zahlen gelb

1	2	3							
A		B							
	C						O		
D		E				N			
			F		M				
				G					
			L		H				
		K				I			
	J								

5. Welche Zahlen verstecken sich hier?

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O

Finde die 5

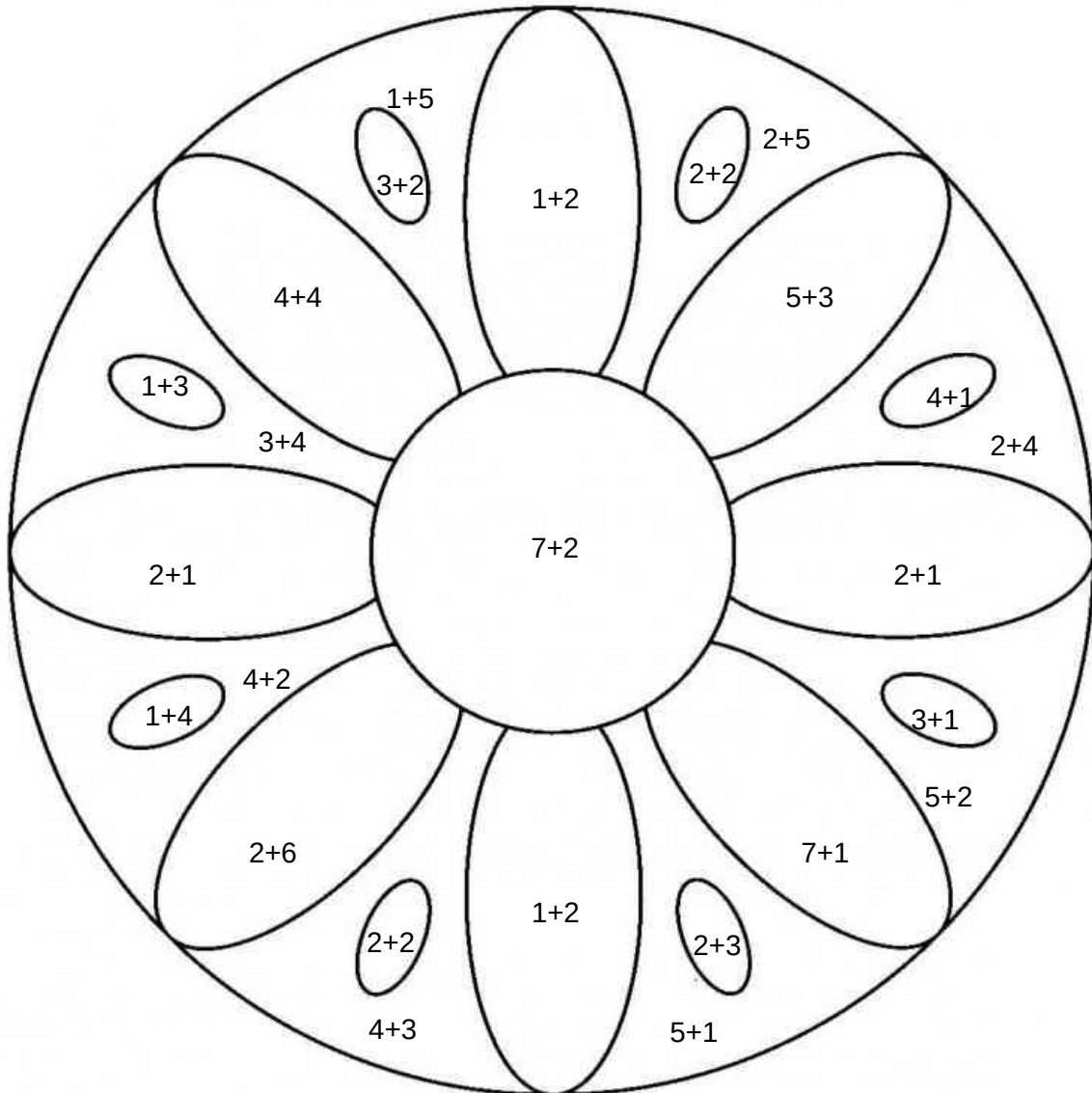
Optische Differenzierung

6	8	5	2	4	5	7	1	3	8	2	5	9	6	4
4	7	5	7	5	2	3	9	5	4	7	6	6	3	4
7	4	2	1	3	5	2	5	9	8	7	2	6	3	5
7	2	6	9	8	5	3	2	1	4	7	8	5	0	2
0	9	5	6	5	2	0	9	4	5	5	0	4	4	1
5	3	8	5	4	8	3	9	1	7	0	3	1	6	2
2	5	4	4	1	7	0	8	2	8	3	6	2	6	5
6	4	1	6	2	4	1	6	3	8	1	9	3	9	7
3	4	2	6	5	3	0	5	8	9	5	8	6	8	4
9	0	3	9	7	5	3	1	7	6	7	7	0	9	1
8	0	6	8	4	5	5	0	5	5	8	4	3	9	2
5	2	0	9	1	7	0	3	8	7	5	6	0	8	3
4	8	3	9	2	8	3	6	5	3	2	0	1	6	8
1	7	0	8	3	8	1	9	2	8	3	6	2	6	5
2	4	1	6	8	9	5	8	3	8	1	9	3	9	7
5	3	0	5	6	9	8	5	3	2	1	4	7	8	5
7	5	3	1	5	6	5	2	0	9	4	5	5	0	4
4	5	5	0	8	5	4	8	3	9	1	7	0	3	1
1	7	0	3	4	4	1	7	0	8	2	8	3	6	2
2	8	3	6	1	6	2	4	1	6	3	8	1	9	3
3	8	1	9	2	6	5	3	0	5	8	9	5	8	6
8	9	5	8	3	9	7	5	3	1	7	6	7	7	0
7	6	7	7	4	1	6	8	9	5	8	3	8	1	9
5	5	8	4	3	0	5	6	9	8	5	3	2	1	4
8	7	5	6	5	3	1	5	6	5	2	0	9	4	5

Mandalarechnen

Addition Zahlenraum bis 9

Löse die Aufgaben und male die Felder in der richtigen Farbe an

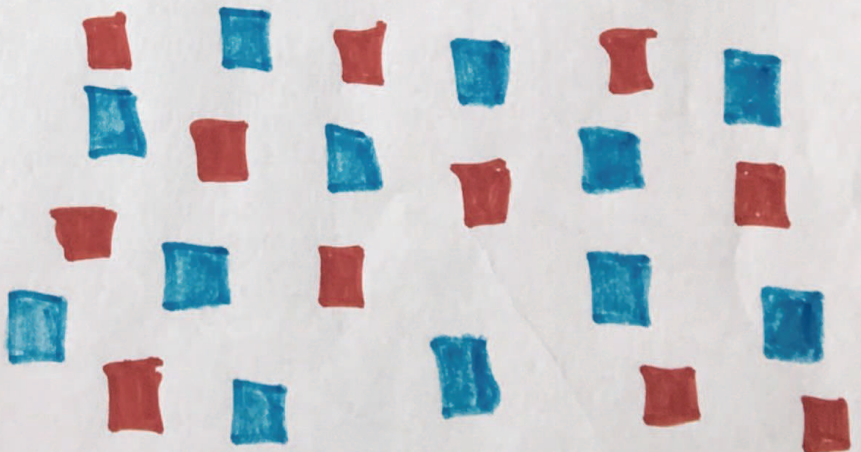
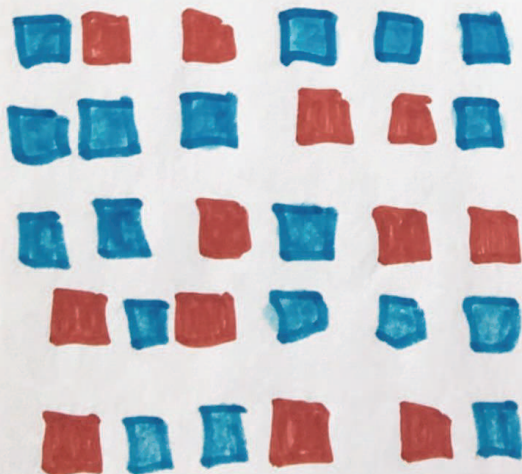
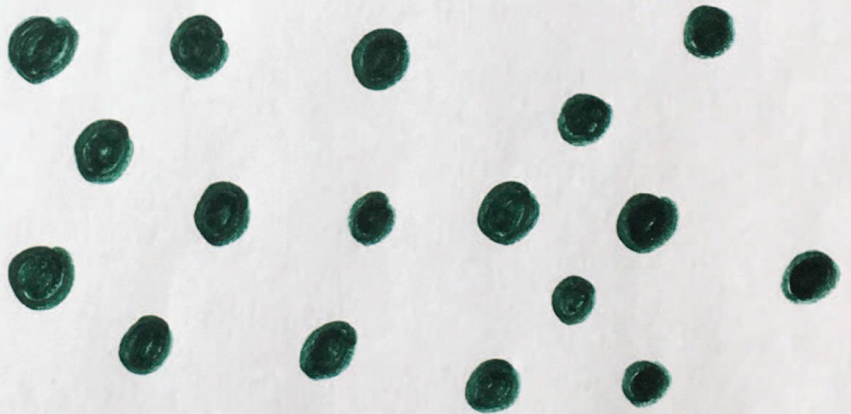
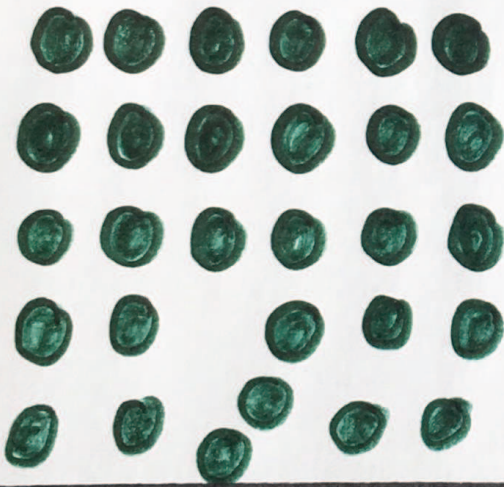
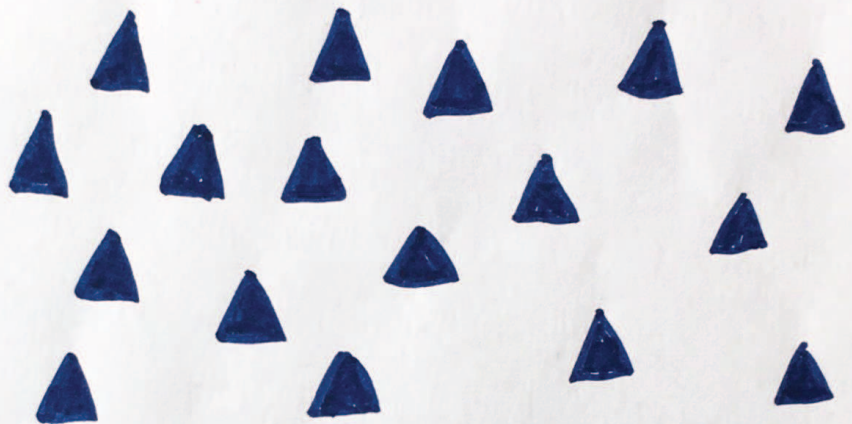
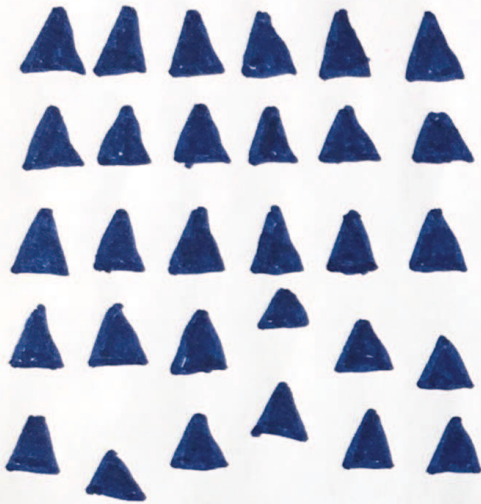


3 – gelb	4 – pink
5 – blau	6 – türkis
7 – grün	8 – orange
9 – rot	

ZAHLZERLEGUNG + MENGENLEHRE

Umkreise immer 5!

5



MENGENLEHRE

5

Zeichne immer 5 Kreise zu einem Muster!

00
000

0 0
000

WELCHE ZAHL FEHLT?

Zusammen immer 6!

 ? $3 + \quad = 6$

 ? $5 + \quad = 6$

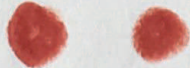
 ? $4 + \quad = 6$

 ? $\quad + \quad = 6$

 ? $\quad + \quad = 6$

 ? $\quad + \quad = 6$

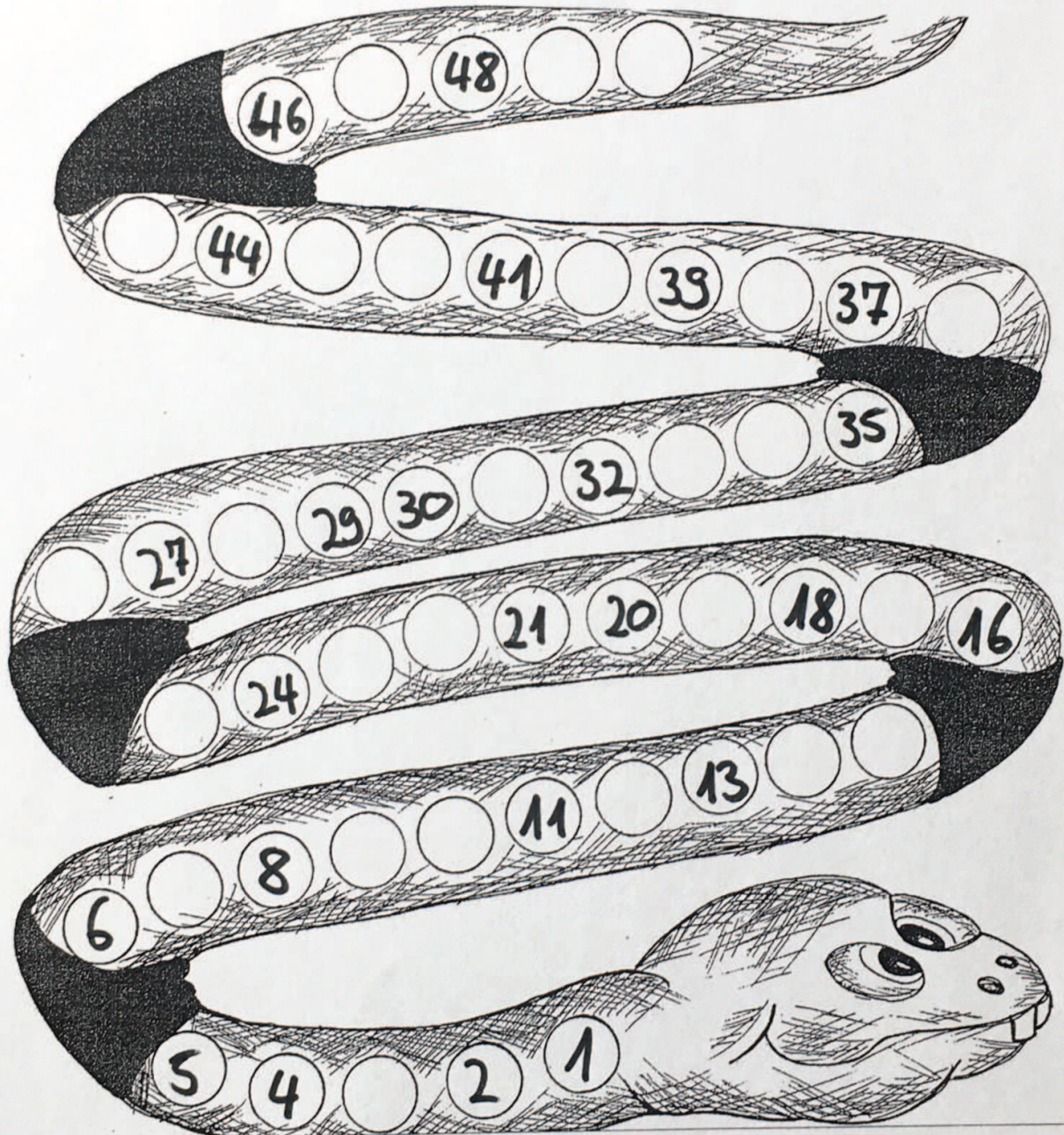
$6 = \quad + \quad$  ?

$6 = \quad + \quad$  ?

$6 = \quad + \quad$  ?

ZAHLENRAUM BIS 50

Ergänze die fehlenden Zahlen!



ZAHLZERLEGUNG + MENGEN

Fasse immer **4** zusammen !

