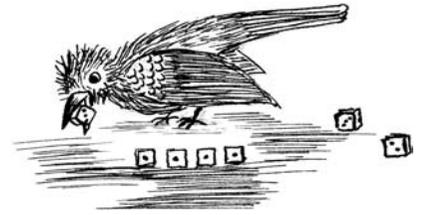


Name: Datum: 

## Wir rechnen geschickt +



1. Schaue dir die Würfel zuerst genau an!

Die Würfelaugen lassen sich geschickt zusammenzählen!

Male die Würfel an, die besonders gut zusammenpassen! Finde die Rechnung!



$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{\phantom{00}}$$



$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{\phantom{00}}$$



$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{\phantom{00}}$$



$$\boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{\phantom{00}}$$

2. Die drei Zahlen lassen sich geschickt zusammenzählen.

Markiere die zwei Zahlen farbig, die besonders gut zusammenpassen!

$1 + 2 + 9 = \underline{\quad}$

$7 + 5 + 5 = \underline{\quad}$

$4 + 5 + 6 = \underline{\quad}$

$8 + 4 + 6 = \underline{\quad}$

$3 + 5 + 7 = \underline{\quad}$

$9 + 1 + 2 = \underline{\quad}$

$2 + 3 + 8 = \underline{\quad}$

$6 + 9 + 4 = \underline{\quad}$

$7 + 8 + 2 = \underline{\quad}$

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

$6 + 9 + 1 = \underline{\quad}$

$3 + 7 + 8 = \underline{\quad}$

3. Finde eine Zahl, damit du die Rechnung geschickt und leicht lösen kannst!

Markiere die zwei Zahlen farbig, die besonders gut zusammenpassen!

(Es gibt je zwei Möglichkeiten.)

$4 + \underline{\quad} + 3 = \underline{\quad}$

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

$6 + \underline{\quad} + 3 = \underline{\quad}$

$5 + 1 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$7 + \underline{\quad} + 2 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} + 9 + 6 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} + 8 + 4 = \underline{\quad}$

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

$\underline{\quad} + 7 + 1 = \underline{\quad}$

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

$\underline{\quad} + 5 + 2 = \underline{\quad}$

$2 + 5 + \underline{\quad} = \underline{\quad}$



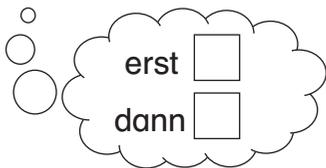
Name:

Datum:

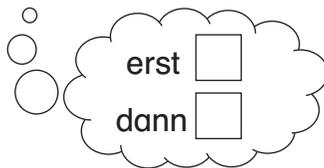
## Wir ergänzen

1. Ergänze zuerst zur 10 und rechne dann weiter!

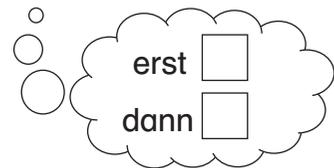
$$\boxed{7} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{1} \boxed{3}$$



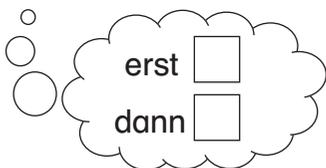
$$\boxed{5} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{1} \boxed{1}$$



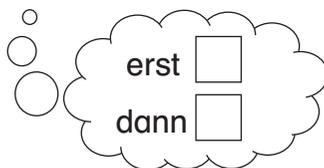
$$\boxed{6} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{1} \boxed{5}$$



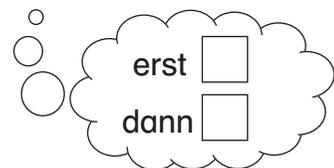
$$\boxed{9} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{1} \boxed{6}$$



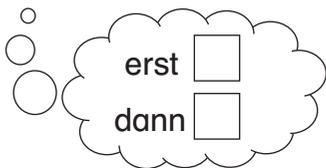
$$\boxed{4} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{1} \boxed{2}$$



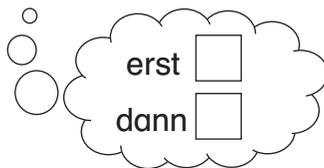
$$\boxed{8} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{1} \boxed{4}$$



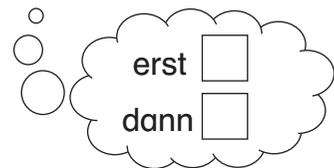
$$\boxed{8} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{1} \boxed{6}$$



$$\boxed{7} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{1} \boxed{6}$$



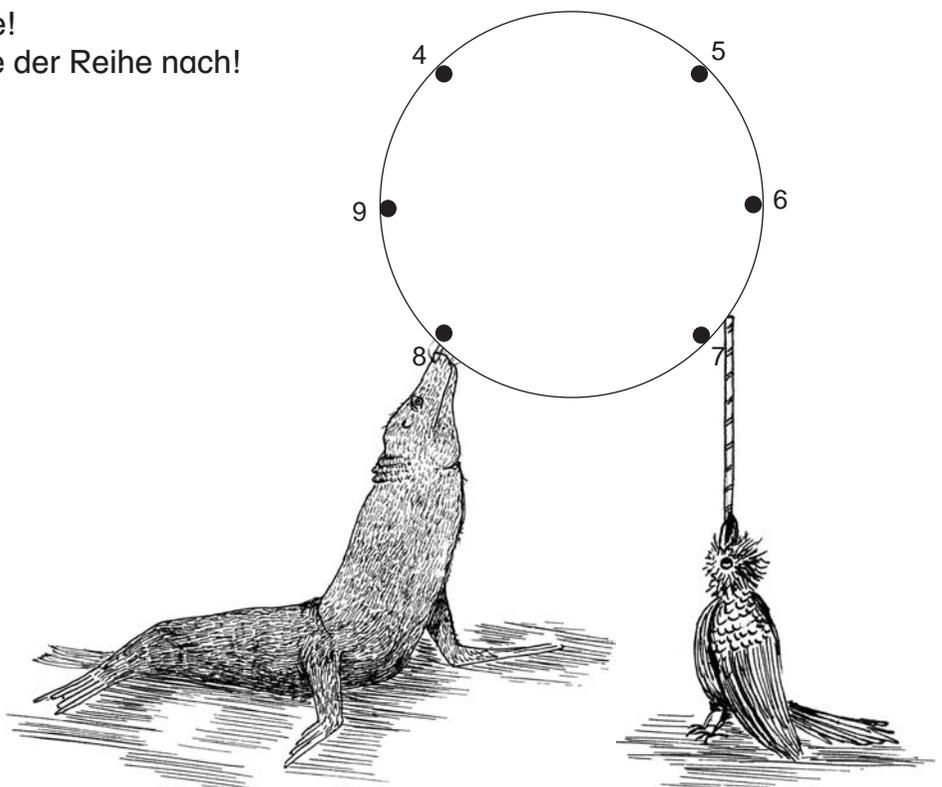
$$\boxed{9} + \boxed{\phantom{0}} = \boxed{1} \boxed{5}$$



2. Ergänze und kontrolliere!

Verbinde die Ergebnisse der Reihe nach!

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



Name: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

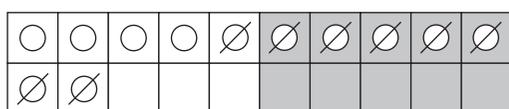
## Würfel-Wettkampf

### Wir rechnen über die 10 mit -

Anna und Simon haben Würfel-Wettkampf gespielt und ihre Ergebnisse aufgeschrieben:

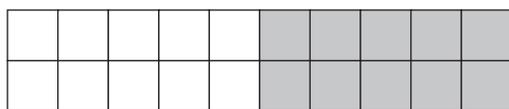
Anna	12	7	4	17	14	9	7	13
Simon	8	15	11	9	6	13	16	5
Unterschied								

1. Zeichne und rechne! Trage die Ergebnisse in die Tabelle ein!



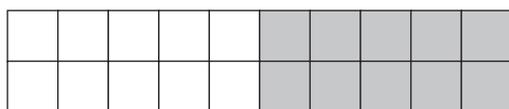
$$12 - 8 = \underline{\quad}$$

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



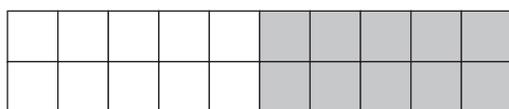
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

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



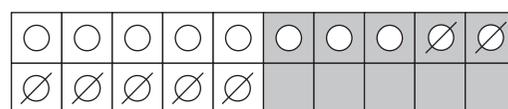
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

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



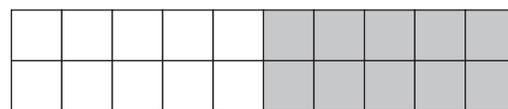
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

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



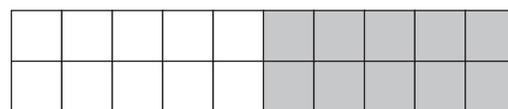
$$15 - 7 = \underline{\quad}$$

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



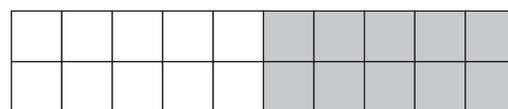
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

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



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

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



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

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

2. Umkreise die geraden Ergebniszahlen mit einer Farbe, die ungeraden mit einer anderen!  
 Anna sammelt die ungeraden Zahlen, Simon die geraden. Wer hat mehr?

Sieger in diesem Spiel ist \_\_\_\_\_.

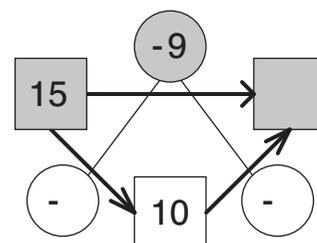
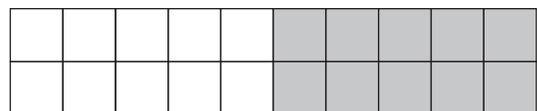
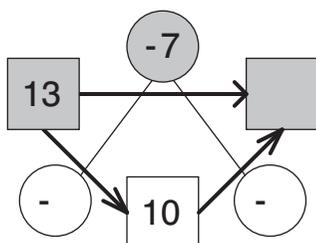
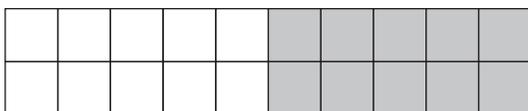
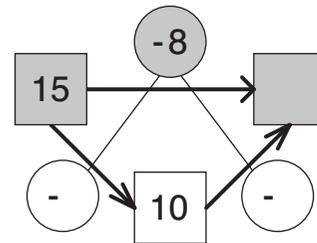
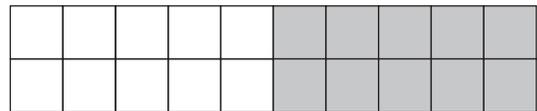
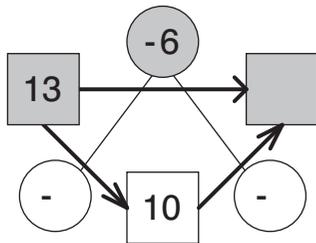
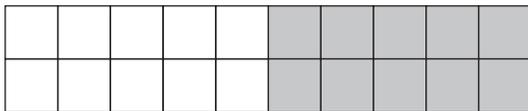
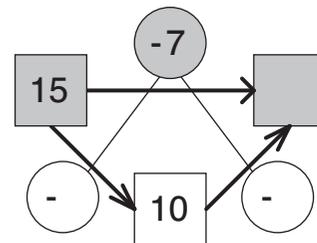
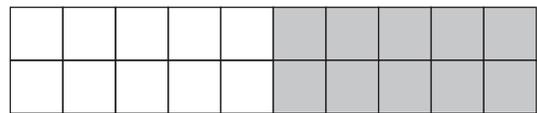
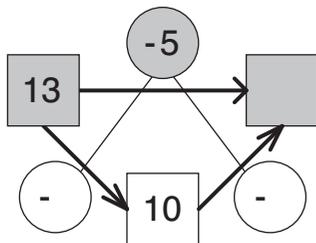
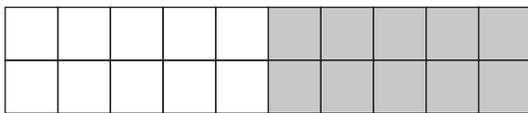
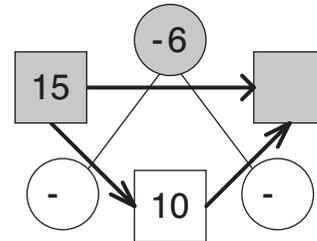
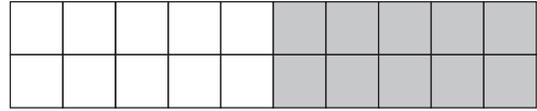
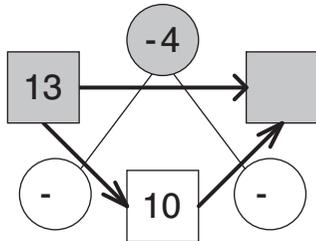
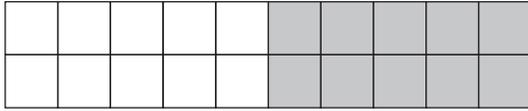


Name:

Datum:

## Immer erst zur 10, dann weiter (mit -)

Zeichne, zerlege und rechne! – Was stellst du fest?





Name:

Datum:

### Wir rechnen über die 10 mit -



6	11	8	12	3	13	7
12			4			11
9			16			13
14	4	11	9	17	5	4

12

Das heißt:  
Suche ein senkrechtes  
Zahlenpaar mit dem Unterschied 12!

12

10

Das heißt:  
Suche ein waagerechtes  
Zahlenpaar mit dem Unterschied 10!

10

Suche selbst die Paare!

8

6

3

5

9

9

6

3

7

4

5

8

7

2

4

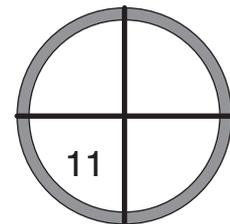
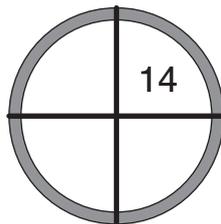
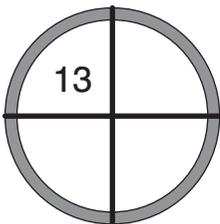
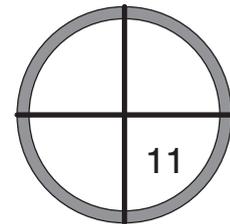
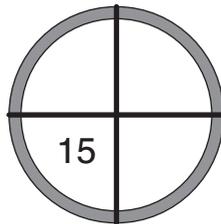
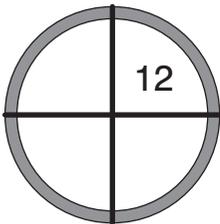
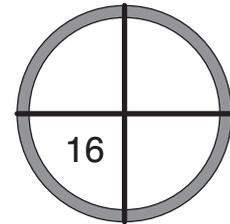
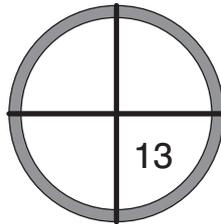
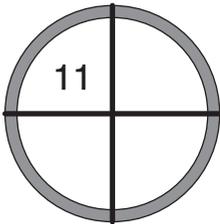
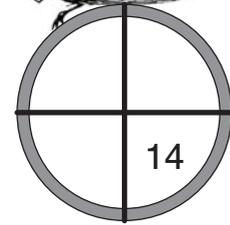
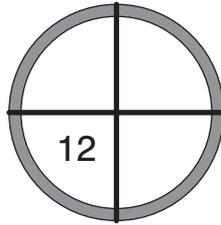
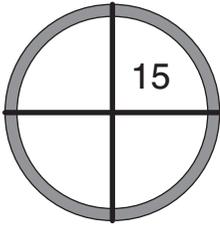


Name:

Datum:

## Wir vermindern

Finde alle Zahlen im Rechenkreis!





Name:

Datum:

## Zahlenrätsel

Ein Zauberer hat die Kinder in Tiere verwandelt. Wer seine Zauberzahl herausfindet, erhält seine menschliche Gestalt wieder.

Die Anfangsbuchstaben der Namen verraten dir den Nachnamen des Zauberers.

Nur Zahlen von 0 bis 20! –  
Meine Name ist Horatio \_\_\_\_\_!



Spatz	Käfer	Frosch	Schaf	Wurm	Igel	Biene	Ziege	Katze	Hund	Schnecke
17	10	12	8	15	2	14	16	7	6	11

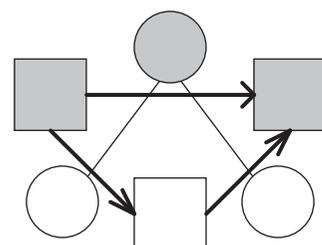
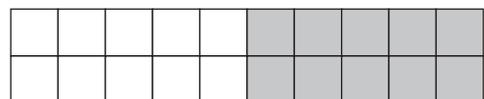
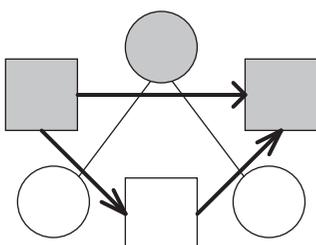
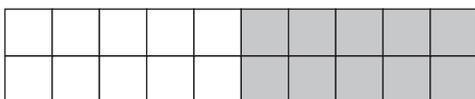
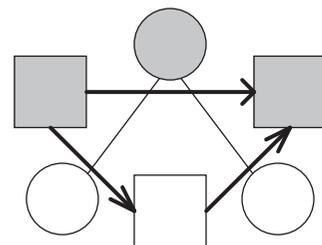
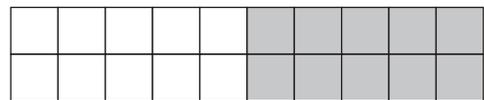
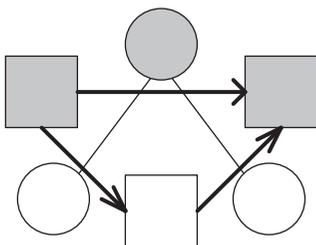
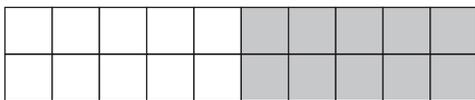
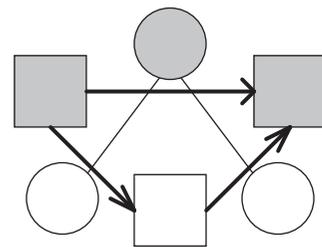
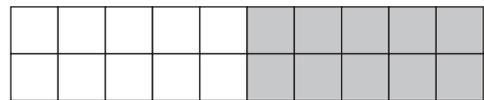
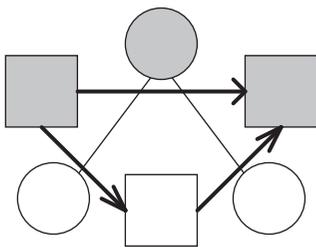
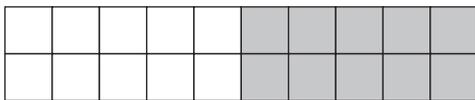
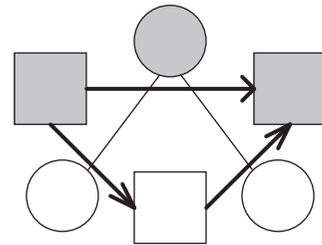
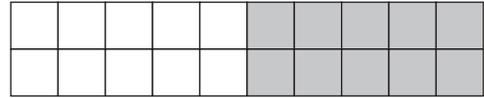
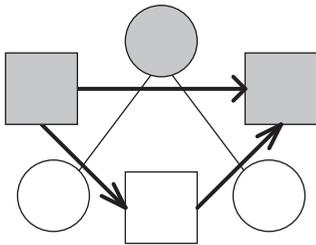
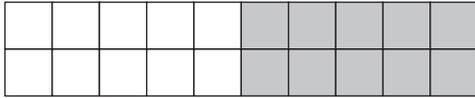
- Robertos Zahl ist um 6 größer als das Doppelte von 4.
- Bei Emres Zahl ist die Zehnerstelle halb so groß wie die Einerstelle.
- Ulrikes Zahl ist um 5 kleiner als das Doppelte von 6.
- Flavias Zahl ist die Summe der Hälfte von 12 und der Hälfte von 18.
- Peters Zahl ist um 9 größer als die Hälfte von 16.
- Susis Zahl ist um 5 kleiner als die Hälfte von 22.
- Norberts Zahl ist das Doppelte der Summe von 5 und 3.
- Elmars Zahl ist die Hälfte des Unterschieds zwischen 12 und 8.
- Fredas Zahl ist der Unterschied zwischen dem Doppelten von 7 und dem Doppelten von 3.
- Franks Zahl ist das Doppelte des Unterschieds zwischen 8 und 13.
- Sonjas Zahl besteht aus zwei gleichen Ziffern.

Name:


Datum:


## Immer erst zur 10, dann weiter

Zeichne, zerlege und rechne!

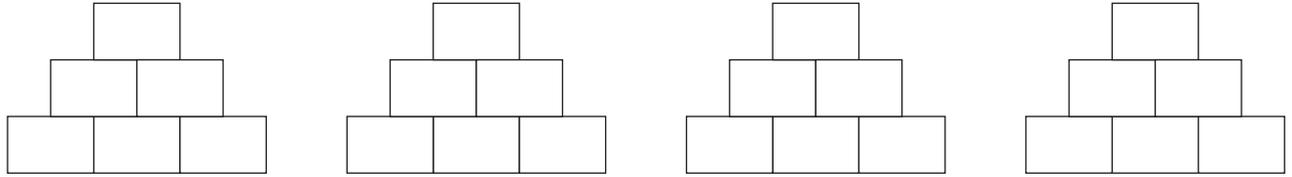


Name:

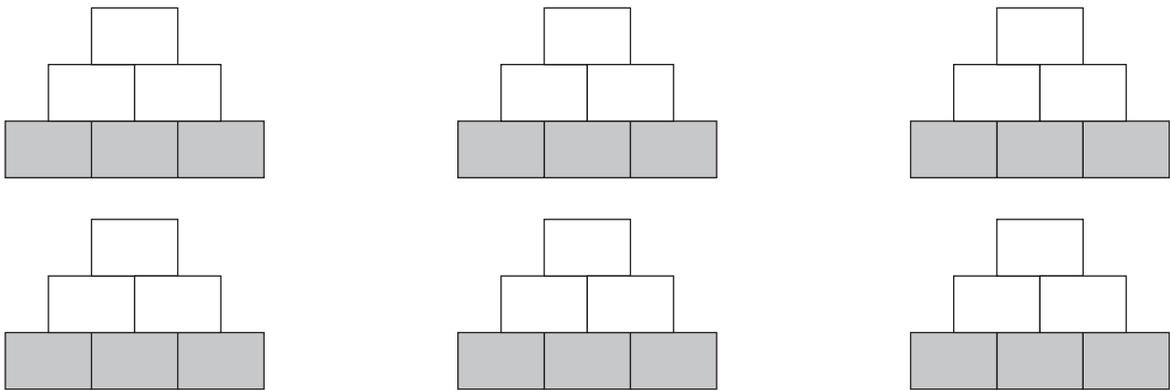

Datum:


## Wir rechnen über die 10

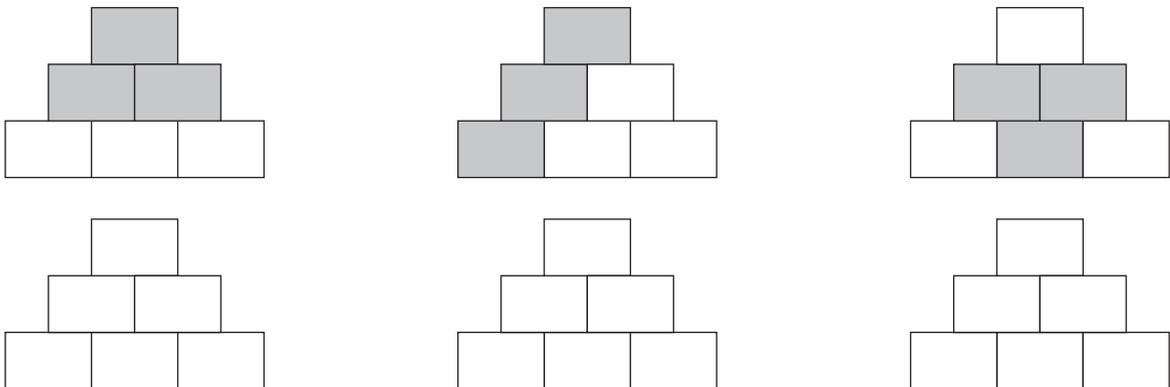
1. Löse die Rechenmauern!



2. Gleiche Grundsteine    : Finde verschiedene Mauern!



3. Finde Mauern mit den Steinen    !



4. Finde Mauern mit den Steinen    !

