

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

Datum: 14.10.

Klasse: \_\_\_\_\_

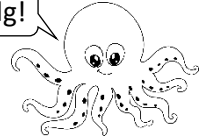
## Mathematikarbeit Nr. 1

Von \_\_\_\_ Punkten hast du \_\_\_\_ Punkte erreicht.

Note: \_\_\_\_\_

Gesehen! : \_\_\_\_\_  
Unterschrift Erziehungsberechtigte/r

Viel Erfolg!



1. Rechne!

$43 + 35 = \underline{\hspace{2cm}}$

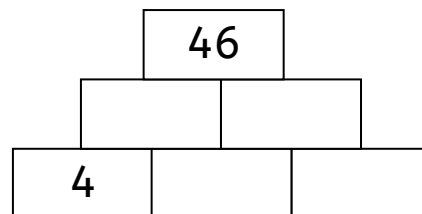
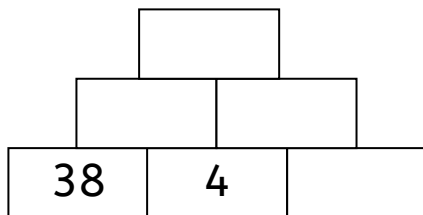
$74 - 42 = \underline{\hspace{2cm}}$

$47 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$74 - 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

      
2

2. Fülle die Lücken aus.



      
3

3. Schreibe auf, wie du rechnest! **Schreibe deine Rechenschritte auf oder zeichne einen Rechenstrich!**

$33 + 49 =$

$74 - 56 =$

      
2

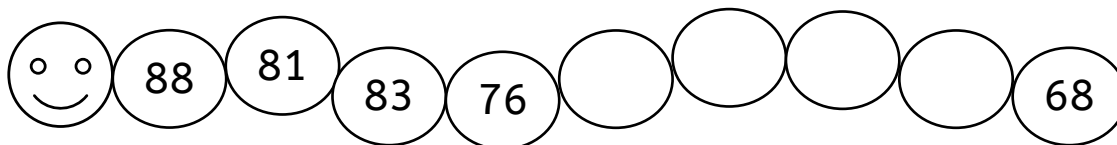
4. Erst denken, dann rechnen!

$23 + 56 + 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$68 - 15 - 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

      
1

5. Finde die Regel beim Regelwurm heraus und trage die fehlenden Zahlen ein!



3

8. Ergänze die Tabelle!

•	3		7	
4		24		
7				35

4

7. Kreise alle Zahlen grün ein, die in die Viererreihe gehören und alle gelb, die in die Sechserreihe gehören!

12                      30                      35                      24

20                      18                      21                      16

4

6. Fülle den Multipack aus!

6   3   9   4

\_\_\_\_ · \_\_\_\_ = 12

\_\_\_\_ · \_\_\_\_ = 18

\_\_\_\_ · \_\_\_\_ = 24

\_\_\_\_ · \_\_\_\_ = 27

\_\_\_\_ · \_\_\_\_ = 36

\_\_\_\_ · \_\_\_\_ = \_\_\_\_

3

## 9. Sachaufgaben

- a) Auf der Wiese hinter der Schule gibt es 23 Apfelbäume, 17 Birnbäume und noch 9 Walnussbäume.

F: \_\_\_\_\_

R: \_\_\_\_\_

A: \_\_\_\_\_

---

2

- b) Bei Müllers gibt es jede Menge Äpfel. Papa, Mama, und die 3 Kinder essen jeden Tag einen Apfel.

F: Wie viele Äpfel essen sie in 7 Tagen insgesamt?

R: \_\_\_\_\_

A: \_\_\_\_\_

---

2

- c) In Evas Klasse sind 26 Kinder. Heute dürfen sie Experimente machen. Immer 4 Kinder können an einem Gruppentisch arbeiten. Wie viele Gruppentische braucht man?

R: \_\_\_\_\_

A: \_\_\_\_\_

---

2

Zusatzaufgabe:

Papa ist 2 Jahre älter als Mama. Mama ist 24 Jahre älter als Eva.

Und Eva ist doppelt so alt wie Peter. Peter ist 3 Jahre jünger als Mia.

Mia ist genau 10 Jahre alt. Wie alt ist Papa?

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

Datum: 14.10.

Klasse: \_\_\_\_\_

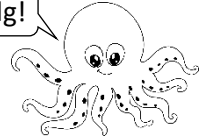
## Lösung zur Mathematikarbeit Nr. 1

Von 28 Punkten hast du 29 Punkte erreicht.

Note: **1\***

Gesehen! : \_\_\_\_\_  
 Unterschrift Erziehungsberechtigte/r

Viel Erfolg!



1. Rechne!

$43 + 35 = 78$

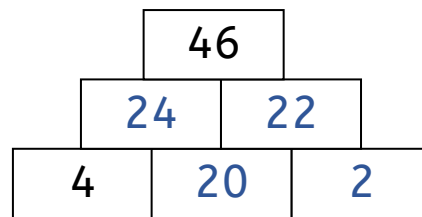
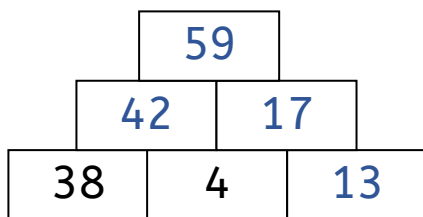
$74 - 42 = 32$

$47 + 7 = 54$

$74 - 9 = 65$

$\frac{2}{2}$

2. Fülle die Lücken aus.

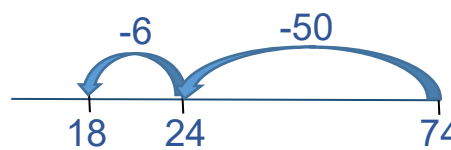
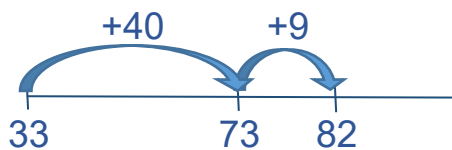


$\frac{3}{3}$

3. Schreibe auf, wie du rechnest! **Schreibe deine Rechenschritte auf oder zeichne einen Rechenstrich!**

$33 + 49 = 82$

$74 - 56 = 18$



$\frac{2}{2}$

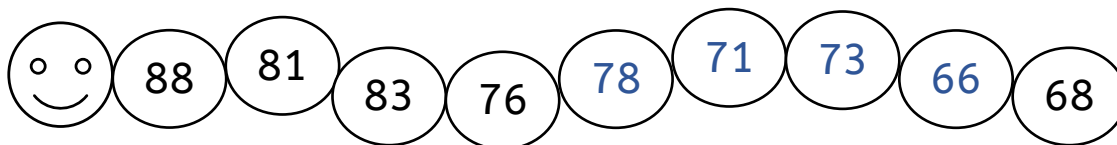
4. Erst denken, dann rechnen!

$23 + 56 + 7 = 86$

$68 - 15 - 8 = 45$

$\frac{1}{1}$

5. Finde die Regel beim Regelwurm heraus und trage die fehlenden Zahlen ein!



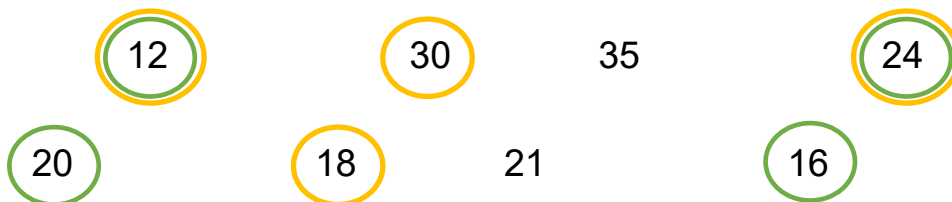
$\frac{3}{3}$

6. Ergänze die Tabelle!

•	3	6	7	5
4	12	24	28	20
7	21	42	49	35

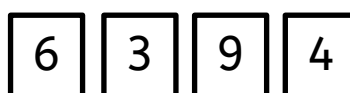
$\frac{4}{4}$

7. Kreise alle Zahlen grün ein, die in die Viererreihe gehören und alle gelb, die in die Sechserreihe gehören!



$\frac{4}{4}$

8. Fülle den Multipack aus!



$$3 \cdot 4 = 12$$

$$3 \cdot 6 = 18$$

$$4 \cdot 6 = 24$$

$$9 \cdot 3 = 27$$

$$9 \cdot 4 = 36$$

$$9 \cdot 6 = 54$$

$\frac{3}{3}$

## 9. Sachaufgaben

- a) Auf der Wiese hinter der Schule gibt es 23 Apfelbäume, 17 Birnbäume und noch 9 Walnussbäume.

F: Wie viele Bäume gibt es insgesamt?

R:  $23 + 17 + 9 = 49$

A: Es gibt insgesamt 49 Bäume.

$$\frac{2}{2}$$

- b) Bei Müllers gibt es jede Menge Äpfel. Papa, Mama, und die 3 Kinder essen jeden Tag einen Apfel.

F: Wie viele Äpfel essen sie in 7 Tagen insgesamt?

R:  $5 \cdot 7 = 35$

A: Sie essen 35 Äpfel in 7 Tagen.

$$\frac{2}{2}$$

- c) In Evas Klasse sind 26 Kinder. Heute dürfen sie Experimente machen. Immer 4 Kinder können an einem Gruppentisch arbeiten. Wie viele Gruppentische braucht man?

R:  $26 : 4 = 6 \text{ R } 2$

A: Sie brauchen 7 Gruppentische.

$$\frac{2}{2}$$

Zusatzaufgabe:

Papa ist 2 Jahre älter als Mama. Mama ist 24 Jahre älter als Eva.

Und Eva ist doppelt so alt wie Peter. Peter ist 3 Jahre jünger als Mia.

Mia ist genau 10 Jahre alt. Wie alt ist Papa?

$$\text{Peter: } 10 - 3 = 7$$

$$\text{Eva: } 7 \cdot 2 = 14$$

$$\text{Mama: } 14 + 24 = 38$$

$$\text{Papa: } 38 + 2 = 40$$

A: Papa ist 40 Jahre alt.