



1 Wie heißen die Zahlen?

$9 \text{ Z } 4 \text{ H } 2 \text{ E} = \boxed{}$

$5 \text{ E } 6 \text{ Z} = \boxed{}$

$9 \text{ H } 7 \text{ Z} = \boxed{}$

$4 \text{ E } 8 \text{ H} = \boxed{}$

$8 \text{ E } 5 \text{ H } 2 \text{ Z} = \boxed{}$

$1 \text{ Z } 2 \text{ E } 3 \text{ H} = \boxed{}$

2

Lisas Zahl liegt zwischen 560 und 580. Die Zahl an der Einerstelle ist größer als 4 und kleiner als 7. Es ist eine ungerade Zahl. Die Zahl an der Zehnerstelle erhältst du, wenn du $56 : 8$ löst.

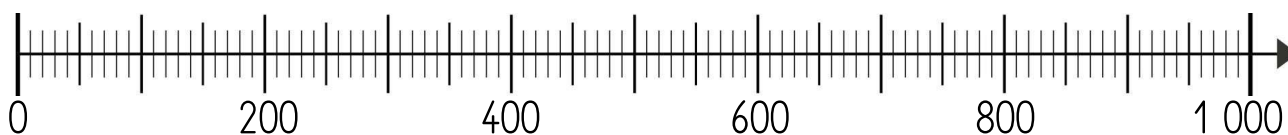
Lisas Zahl lautet .

Felix denkt sich eine Zahl. Die Zahl an der Zehnerstelle erhältst du, wenn du $54 : 9$ löst. Die Zahl an der Einerstelle ist nur halb so groß wie die Zahl an der Zehnerstelle. Die Zahl an der Hunderterstelle ist das Doppelte von zwei.

Die Zahl von Felix lautet .

3 Pfeile die Zahlen ein.

110 285 290 370 425 615 740 895 970



4 Überprüfe und kreuze r (richtig) oder f (falsch) an.

	r	f		r	f
$700 : 2 = 350$	☐	☐	600 ist ein Hunderternachbar von 764.	☐	☐
$900 + 60 - 8 = 952$	☐	☐	$584 + 200 - 30 = 745$	☐	☐
$537 < 357$	☐	☐	$920 - 350 > 380 + 160$	☐	☐

5 Löse die Aufgaben und notiere deine Rechenschritte.

$246 + 79 =$

$869 + 74 =$

$655 + 35 =$

Diese Aufgaben waren für mich:



	4	9	1	6
+	3	0	9	9

1	0	9	8	.	6

[illegible]

A horizontal number line is shown, starting at 3,900 on the left and ending at 4,900 on the right. The line has major tick marks every 100 units, labeled 3,900, 4,000, 4,100, 4,200, 4,300, 4,400, 4,500, 4,600, 4,700, 4,800, and 4,900. Between each major tick mark, there are nine smaller tick marks, representing increments of 20 units. Above the number line, there are seven empty rounded rectangular boxes. Arrows point from each box to a specific tick mark on the number line: the first box points to 3,940, the second to 4,020, the third to 4,100, the fourth to 4,180, the fifth to 4,260, the sixth to 4,340, and the seventh to 4,420.

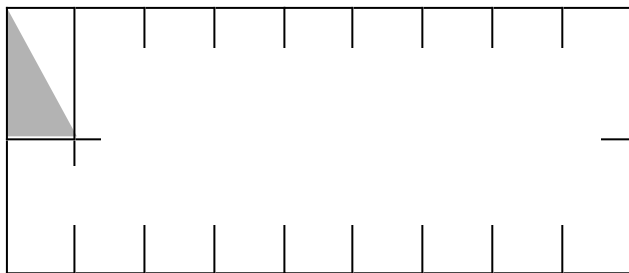
☐ $7\,500 + 1\,900 > 9\,000$

10 000		
	2 700	3 900

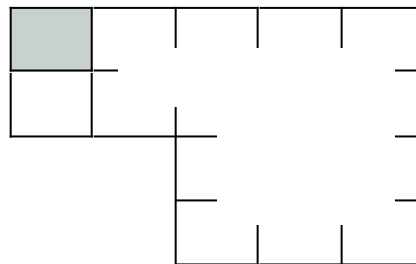
Bilde mit den Ziffern
2, 3, 9, 6 die größte und
die kleinste mögliche
vierstellige Zahl und
berechne die Differenz.



- 1 Berechne, wie viele Fliesen benötigt werden.

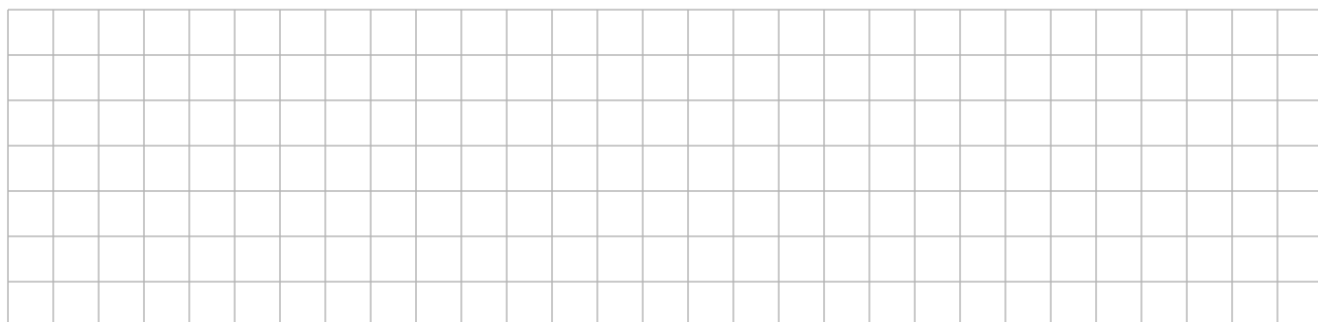


Fliesen

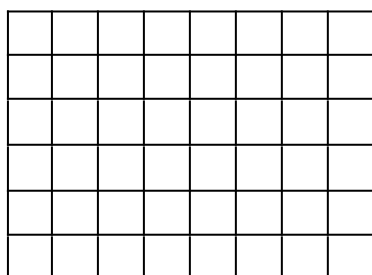


Fliesen

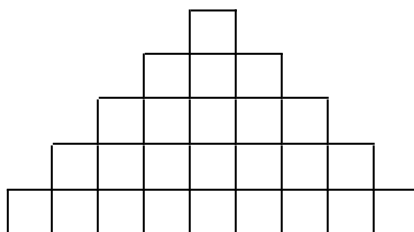
- 2 Zeichne drei verschiedene Figuren mit einem Flächeninhalt von 14 Kästchen.



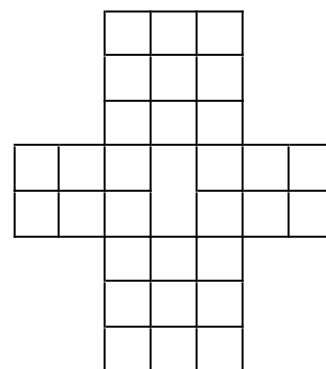
- 3 Bemale die Figuren so, wie gerechnet wurde.



$$9 \cdot 4 + 2 \cdot 6 = \boxed{}$$

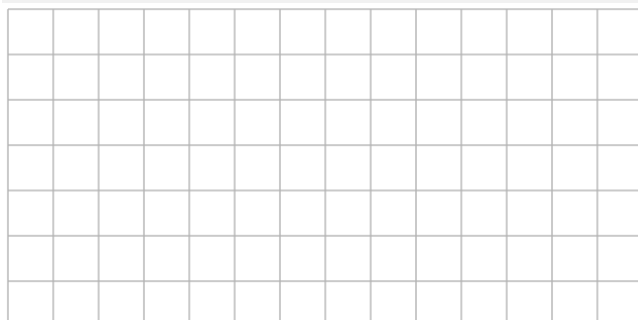


$$1 \cdot 4 + 1 \cdot 5 + 1 \cdot 7 + 1 \cdot 9 = \boxed{}$$

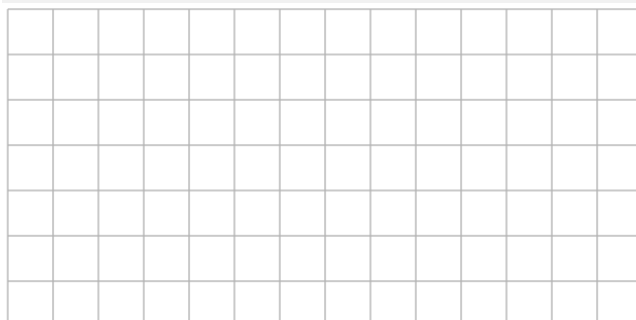


$$2 \cdot 6 + 3 \cdot 3 + 3 \cdot 3 = \boxed{}$$

- 4 Für eine Runde um den Sportplatz braucht Max 6 min 5 s. Wie lange braucht er für vier Runden?



Monis Nachbar wird heuer 85 Jahre alt. In welchem Jahr wurde er geboren?



Diese Aufgaben waren für mich:

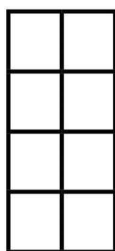

☐
☐
☐

- [illegible]





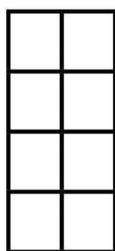
1 Bemale die vorgegebenen Bruchteile. Setze <, > oder = ein.



$\frac{3}{8}$



$\frac{2}{4}$



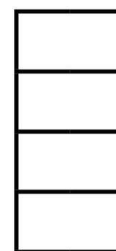
$\frac{2}{8}$



$\frac{3}{4}$



$\frac{6}{8}$



$\frac{1}{4}$

2 Lege und rechne.

$$\frac{3}{4} + \frac{2}{4} = \boxed{}$$

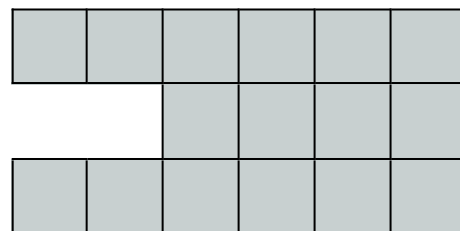
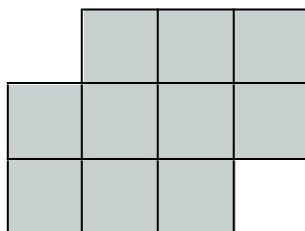
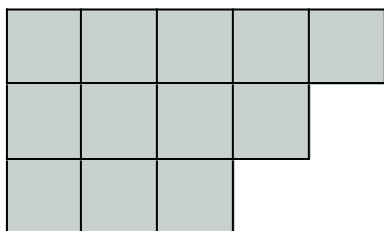
$$\frac{5}{8} + \frac{1}{8} = \boxed{}$$

$$\frac{7}{8} - \frac{3}{8} = \boxed{}$$

$$\frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{5}{4} = \boxed{}$$

$$\frac{7}{8} + \frac{3}{8} - \frac{5}{8} = \boxed{}$$

3 Bestimme Umfang und Flächeninhalt.



	Fläche A	Fläche B	Fläche C
Umfang	cm	cm	cm
Fläche	cm ²	cm ²	cm ²

4 Zeichne 3 verschiedene Figuren, die 8 cm² groß sind, und bemale sie.



Diese Aufgaben
waren für mich:





1 Notiere in Stellenschreibweise und als Zahl.

HT	ZT	T	H	Z	E

__ HT __ ZT __ T __ H __ Z __ E

HT	ZT	T	H	Z	E

__ HT __ ZT __ T __ H __ Z __ E

2 Wie heißen diese Zahlen?

$$400\ 000 + 10\ 000 + 5\ 000 + 600 + 20 + 9 = \boxed{}$$

$$800\ 000 + 40\ 000 + 3\ 000 + 800 + 40 = \boxed{}$$

3 Setze < oder > ein.

$$843\ 672 \bigcirc 834\ 673$$

$$2\ \text{HT}\ 4\ \text{ZT}\ 8\ \text{H}\ 1\ \text{Z}\ 3\ \text{E} \bigcirc 590\ 959$$

$$519\ 421 \bigcirc 519\ 241$$

$$7\ \text{HT}\ 3\ \text{T}\ 1\ \text{H}\ 7\ \text{Z}\ 8\ \text{E} \bigcirc 327\ 401$$

$$784\ 281 \bigcirc 748\ 218$$

$$4\ \text{HT}\ 1\ \text{ZT}\ 7\ \text{T}\ 8\ \text{H}\ 4\ \text{Z}\ 6\ \text{E} \bigcirc 644\ 644$$

4 Runde auf: Hunderter Tausender Zehntausender

46 782	≈		≈		≈	
34 907	≈		≈		≈	
73 458	≈		≈		≈	
99 356	≈		≈		≈	

$$93 \text{ } 472 \approx 940\ 000$$

$$71 \text{ } 091 \approx 720\ 000$$

$$47 \text{ } 899 \approx 480\ 000$$

$$34 \text{ } 509 \approx 350\ 000$$

Diese Aufgaben
waren für mich:





1 Ordne.

5 kg, 2 t, 750 g, 18 dag, 3 g, 95 kg, 900 dag

	>		>		>		>		>	
--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

2 Wandle um.

$\frac{1}{4} \text{ m} = \text{ } \text{ mm}$

$\frac{1}{4} \text{ kg} = \text{ } \text{ dag}$

$\frac{1}{2} \text{ m}^2 = \text{ } \text{ dm}^2$

$\frac{1}{2} \text{ m} = \text{ } \text{ cm}$

$\frac{3}{4} \text{ kg} = \text{ } \text{ g}$

$\frac{3}{4} \text{ m}^2 = \text{ } \text{ cm}^2$

$\frac{3}{4} \text{ m} = \text{ } \text{ cm}$

$\frac{1}{2} \text{ kg} = \text{ } \text{ dag}$

$\frac{1}{4} \text{ m}^2 = \text{ } \text{ dm}^2$

3

Wandle in g um und berechne.

9 kg + 3 kg 60 dag + 750 g + 8 dag

Wandle in cm um und berechne.

10 m + 95 dm + 840 mm + 55 cm

4 Welcher Lastwagen ist schwerer beladen?

LKW A:

$3\frac{1}{4} \text{ t} + 3 \text{ t} 69 \text{ kg} + 7 \text{ t} + 860 \text{ kg}$

LKW B:

$790 \text{ kg} + 2\frac{3}{4} \text{ t} + 6\frac{1}{2} \text{ t} + 98 \text{ kg}$

A:

5

Das große Becken im Hallenbad fasst 72 000 l Wasser, das kleine $\frac{1}{4}$ weniger. Wie viel Liter Wasser sind im kleinen Becken?

A:

Diese Aufgaben
waren für mich:

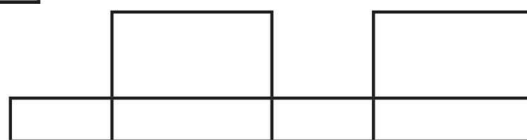
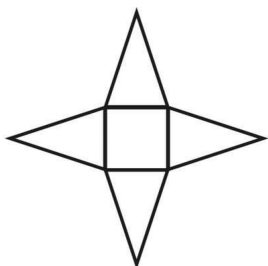
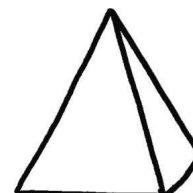
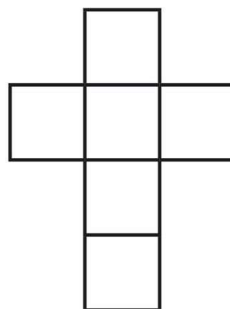
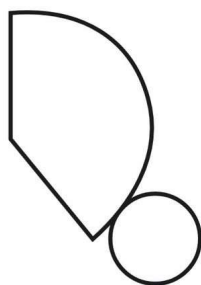
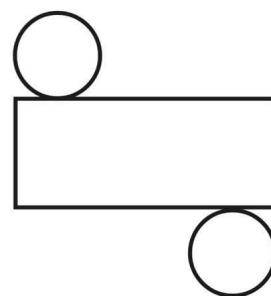
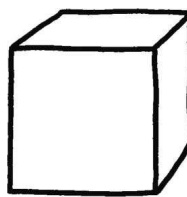
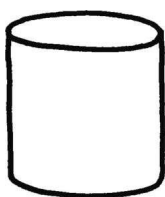
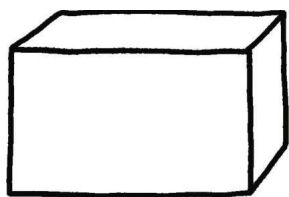

☐

☐

☐



- 1 Bemale den Körper und das dazugehörige Netz mit gleicher Farbe.



- 2 Welche Körper können nicht rollen?

- Welche Körper haben mehr als 8 Kanten?

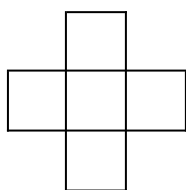
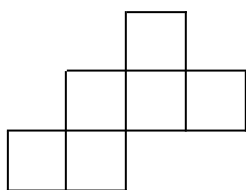
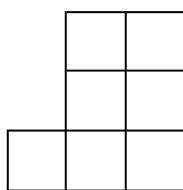
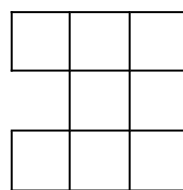
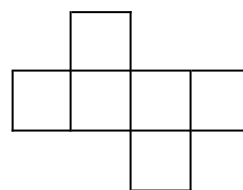
- 3 Welche Merkmale sind bei Würfel und Quader genau gleich? Kreuze an.

- ☐ Art der Flächen
☐ Netz
☐ Anzahl der Kanten
☐ Anzahl der Ecken

- 4 Bei welchen Körpernetzen findest du keine Kreise? Kreuze an.

- ☐ Pyramide
☐ Kegel
☐ Würfel
☐ Zylinder

- 5 Kreuze richtige Würfelnetze an.


☐

☐

☐

☐

☐

Diese Aufgaben waren für mich:

