

1) Übungsmaterial - LÖSUNGSMUSTER

ZAHLEN UND OPERATIONEN

$$52\,107 - 3622 + 2346 = \mathbf{50831}$$

$$8509 \cdot 63 = \mathbf{536067}$$

$$38052 : 7 = \mathbf{5436}$$

Eine Zahl wurde mit sich selbst multipliziert und man erhält 144.

Wie lautet die Zahl? **12**

1

GRÖSSEN UND MESSEN

Gib jeweils in der angegebenen Einheit an.

a) $902 \text{ cm} = \underline{\mathbf{9,02}} \text{ m}$

b) $7500 \text{ cm} = \underline{\mathbf{75\,000}} \text{ mm}$

c) $60 \text{ min} = \underline{\mathbf{3600}} \text{ s}$

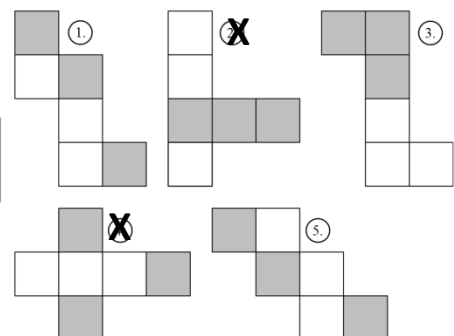
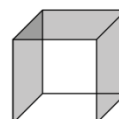
d) $3 \text{ h } 29 \text{ min} = \underline{\mathbf{209}} \text{ min}$



e) Wie groß ist die Giraffe? **5,5 bis 7 m**

RAUM UND FORM

a) **Körpernetze**
Kreuze die Nummern der Würfelnetze an, die zu dem abgebildeten Würfel passen.



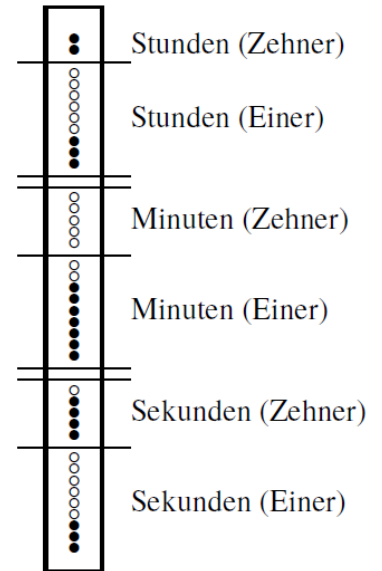
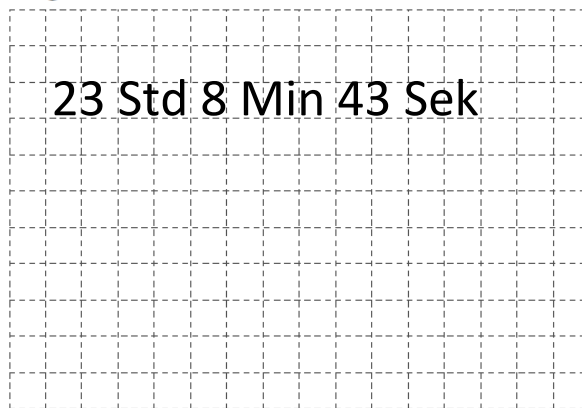
b) **Zeichne ein Rechteck mit 1 dm und 6cm.**

MUSTER UND STRUKTUREN

- a) Gib die kleinstmögliche fünfstellige Zahl an, die aus den Ziffern 0, 2, 3, 7 und 8 besteht und ungerade ist.

Die Zahl lautet **20387**

- b) Am Fernsehturm in Düsseldorf befindet sich die größte Dezimaluhr der Welt. Sie zeigt die Uhrzeit mithilfe von Lampen an. Peter schaut am Silvesterabend auf die Uhr und sieht die rechts dargestellte Uhrzeit. Gib an, wie lange er noch bis Mitternacht warten muss.

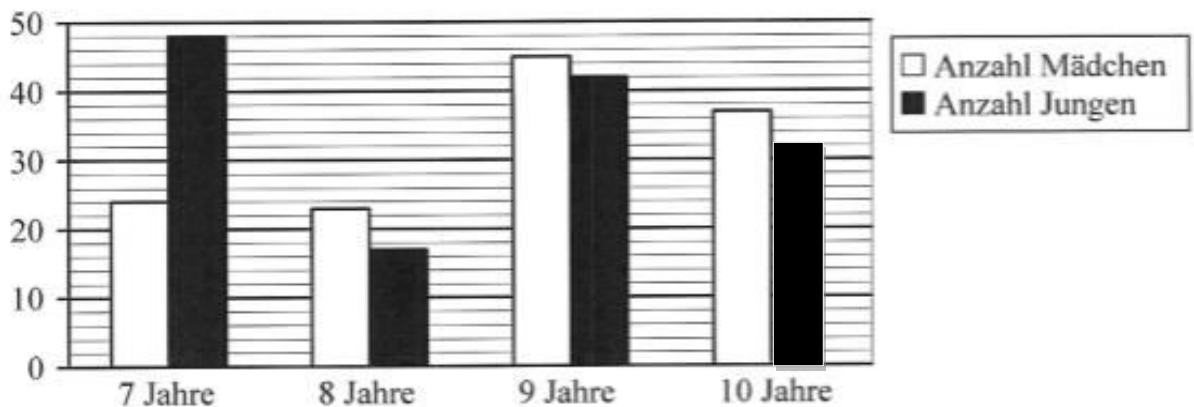


○ Lampe aus ● Lampe an

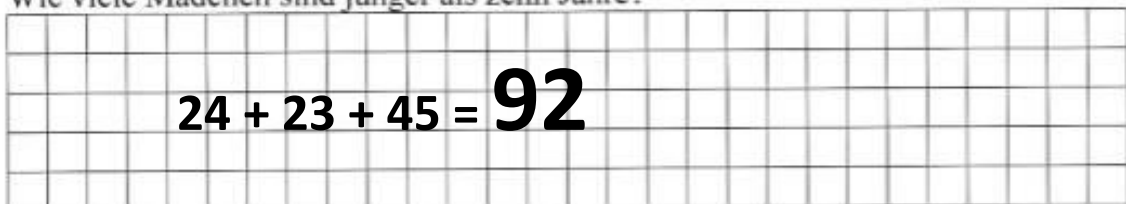
Er muss noch **0** Stunden, **41** Minuten und **12** Sekunden warten.

DATEN, HÄUFIGKEIT UND WAHRSCHEINLICHKEIT

Der Sportverein „KINDERFIT“ hat ein Schaubild zum Alter seiner Mitglieder erstellt.



Wie viele Mädchen sind jünger als zehn Jahre?



Im Sportverein sind insgesamt 74 Jungen, die neun oder zehn Jahre alt sind. Ergänze im Diagramm die fehlende Säule für die zehn Jahre alten Jungen. Verwende ein Lineal.

