

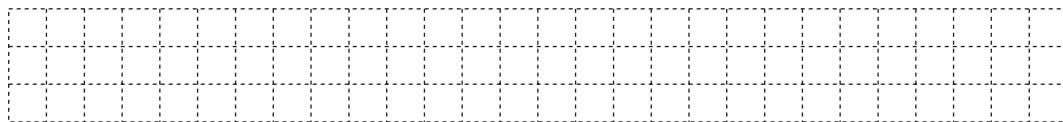
3. Gib jeweils in der angegebenen Einheit an.

a) $4 \text{ kg } 63 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

___/1

b) $5 \text{ m } 92 \text{ cm } 34 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

___/1



4. a) Runde auf Tausender: $849\,512 \approx \underline{\hspace{2cm}}$

___/1

b) Gib die kleinste Zahl an, die auf Zehner gerundet 320 ergibt:

___/1

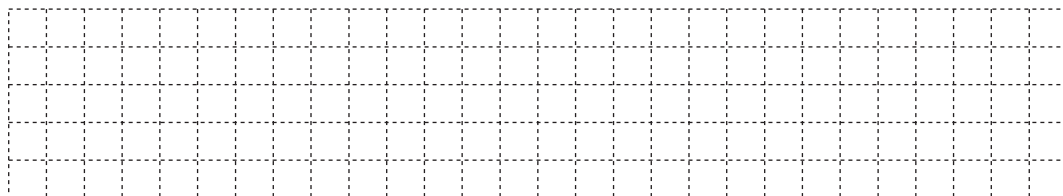
5. Wie viele Stunden sind 36 000 Sekunden? Kreuze an.

1 Stunde 2 Stunden 5 Stunden 6 Stunden 10 Stunden



___/1

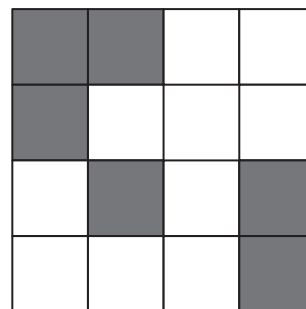
6. Im Gehege eines Streichelzoos gibt es Esel, Hasen und Ziegen. Zusammen sind es 27 Tiere. Der Tierpfleger erklärt: „Ohne die Ziegen sind 18 Tiere im Gehege. Darunter sind 6 Esel.“ Wie viele Ziegen und Hasen befinden sich im Gehege?



Antwort: Im Gehege befinden sich Ziegen und Hasen.

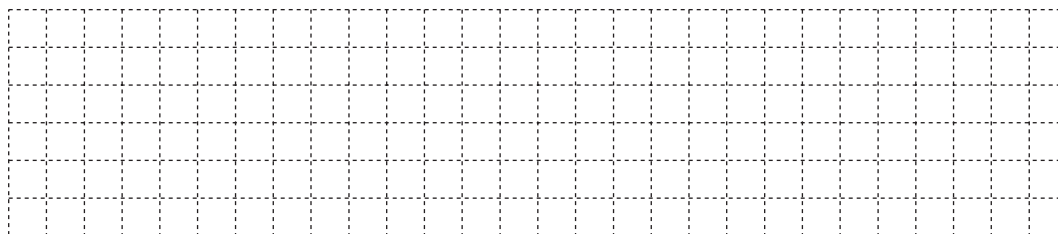
___/2

7. Die abgebildete Figur besteht aus 16 Quadraten. Zwei weitere dieser Quadrate sollen dunkel eingefärbt werden. Die dadurch entstehende Figur soll achsensymmetrisch sein. Markiere zwei passende Quadrate und zeichne eine zugehörige Symmetrieachse ein.



___/2

8. An einem 120 m langen Weg werden auf beiden Seiten jeweils in einem Abstand von 20 m Bäume am Wegrand gepflanzt. Am Anfang und am Ende des Weges steht auf beiden Seiten jeweils ein Baum. Gib an, wie viele Bäume insgesamt gepflanzt werden. Zeichne dazu auch eine Skizze.



Antwort: Es werden _____ Bäume gepflanzt.

_____/2

9. Mama erklärt Susi: „Hunde werden in der Regel nicht so alt wie Menschen. Wenn ein Hund 9 Jahre alt ist, dann ist es so, als ob ein Mensch 45 Jahre alt wäre.“ Susi fragt Mama: „Mein Hund ist 7 Jahre alt. Wie viele Menschenjahre wären das dann?“

Ergänze den folgenden Satz sinnvoll.

Mama antwortet: „Das wären dann 35 Menschenjahre, weil _____

_____.“

_____/1

10. Jedes der folgenden Buchstabenpaare wird an der eingezeichneten Achse gespiegelt.

AN |
OT |
AB |

Kreuze an, welches Buchstabenpaar zusammen mit seinem Spiegelbild ein sinnvolles und korrekt geschriebenes Wort ergibt.

AN

OT

AB

_____/1

11. Max und Emre haben jeweils sechs Würfel mit einer Kantenlänge von je 50 cm. Jeder setzt aus seinen Würfeln einen Quader zusammen. Ergänze die Breite und die Höhe der Quader.

Quader von Max: Länge: **100** cm; Breite: _____ cm; Höhe: _____ cm

Quader von Emre: Länge: **300** cm; Breite: _____ cm; Höhe: _____ cm

_____/2

