

Lösung

- Emma bastelt Sonnenblumen aus Tonpapier. Für 12 Stück braucht sie jeweils 14 Minuten. Wie viele Minuten braucht sie insgesamt?
Rechnung: $12 \cdot 14 = 168$
Antwort: Sie braucht insgesamt 168 Minuten.
- In einem großen Beutel sind 420 Sonnenblumenkerne. Finn verfüttert am Montag 135 Stück und am Dienstag 128 Stück an die Vögel. Wie viele Kerne sind noch im Sack?
Rechnung: $420 - 135 - 128 = 157$
Antwort: Es sind noch 157 Kerne im Sack.
- Liam zählt an einer Blume 346 Kerne und Mia findet an einer anderen 275. Wie viele Kerne sind das zusammen?
Rechnung: $346 + 275 = 621$
Antwort: Es sind zusammen 621 Sonnenblumenkerne.
- Mia hat 108 Sticker mit gelben Blüten. Sie klebt für jedes Forscherheft 9 Sticker auf. Wie viele Hefte kann sie verzieren?
Rechnung: $108 : 9 = 12$
Antwort: Sie kann 12 Hefte verzieren.
- Eine Sonnenblume wächst bei viel Sonnenschein etwa 32 mm am Tag. Wie viele Millimeter wächst sie in 6 Tagen?
Rechnung: $6 \cdot 32 = 192$
Antwort: Sie wächst in 6 Tagen 192 Millimeter.
- Finn kauft eine Gießkanne für 23 € und Dünger für 18 €. Er zahlt mit einem 100 € Schein. Wie viel Wechselgeld bekommt er?
Rechnung: $23 + 18 = 41$; $100 - 41 = 59$
Antwort: Finn bekommt 59 € Wechselgeld.
- Emma hat 170 Sticker mit Gartenmotiven. Sie gibt Liam 56 und Mia 49 Stück. Wie viele Sticker hat Emma noch?
Rechnung: $170 - 56 - 49 = 65$
Antwort: Emma hat noch 65 Sticker.
- In einem Sachbuch über Pflanzen gibt es 290 Seiten. Finn hat schon 164 Seiten gelesen. Wie viele Seiten fehlen ihm noch?
Rechnung: $290 - 164 = 126$
Antwort: Ihm fehlen noch 126 Seiten.
- An einem Feldrain stehen durchschnittlich 8 Sonnenblumen pro Meter. Wenn 15 Kinder einen Meter beobachten, wie viele Blumen sind das zusammen?
Rechnung: $15 \cdot 8 = 120$
Antwort: Das sind zusammen 120 Sonnenblumen.
- Mias Zeichnung ist 14 cm breiter als die von Finn. Wenn Finns Zeichnung 27 cm breit ist, wie groß ist der Unterschied in Millimetern?
Rechnung: $14 \text{ cm} = 140 \text{ mm}$
Antwort: Der Unterschied beträgt 140 Millimeter.

Lösung

11. Ein Sack mit Sonnenblumenerde wiegt 4.200 g. Ein kleiner Topf wiegt nur 650 g. Wie groß ist der Gewichtsunterschied?
Rechnung: $4.200 - 650 = 3.550$
Antwort: Der Unterschied beträgt 3.550 Gramm.
12. Liam kauft kleine Pflanztöpfe. Ein Set mit 9 Stück kostet 13 €. Er kauft 4 Sets. Wie viel muss er bezahlen?
Rechnung: $4 \cdot 13 = 52$
Antwort: Er muss 52 € bezahlen.
13. Finn hat 72 kleine Sonnenblumen-Samenkörner. Er verteilt sie gleichmäßig an seine 4 Freunde Liam, Emma, Mia und sich selbst. Wie viele bekommt jeder?
Rechnung: $72 : 4 = 18$
Antwort: Jeder bekommt 18 Samenkörner.
14. Ein Gärtner pflanzt an einem Tag 145 Sonnenblumen. Wie viele pflanzt er in 3 Tagen?
Rechnung: $3 \cdot 145 = 435$
Antwort: Er pflanzt in 3 Tagen 435 Sonnenblumen.
15. In einer Kiste liegen 94 kleine Schaufeln. Wenn 38 Schaufeln bereits im Garten sind, wie viele liegen noch in der Kiste?
Rechnung: $94 - 38 = 56$
Antwort: Es liegen noch 56 Schaufeln in der Kiste.
16. 300 Kinder machen einen Ausflug zum Sonnenblumenfeld. Ein Drittel der Kinder darf eine Blume pflücken. Wie viele Kinder sind das?
Rechnung: $300 : 3 = 100$
Antwort: Es sind 100 Kinder.
17. Ein Gartenweg am Feld ist 234 m lang, Emma misst eine Verlängerung von 87 m dazu. Wie lang ist der Weg jetzt?
Rechnung: $234 + 87 = 321$
Antwort: Der Weg ist jetzt 321 Meter lang.
18. Eine Biene fliegt in einer Minute 16 Sonnenblumen an. Wie viele Blumen besucht sie in 5 Minuten?
Rechnung: $5 \cdot 16 = 80$
Antwort: Sie besucht in 5 Minuten 80 Blumen.
19. Finn zählt 142 gelbe Blütenblätter und Liam zählt 169. Wie viele sind das zusammen?
Rechnung: $142 + 169 = 311$
Antwort: Es sind zusammen 311 Blütenblätter.
20. Emma kauft Markierungsstäbe. Ein Set mit 7 Stück kostet 11 €. Sie kauft 8 Sets. Wie viel muss sie bezahlen?
Rechnung: $8 \cdot 11 = 88$
Antwort: Sie muss 88 € bezahlen.