

## Lösung

1. Lina bastelt 7 Waldwichtel aus Zapfen. Für jeden braucht sie 18 Minuten. Wie viele Minuten braucht sie insgesamt?  
Rechnung:  $7 \cdot 18 = 126$   
Antwort: Sie braucht insgesamt 126 Minuten.
2. In einem Forstgebiet stehen 430 Buchen. Noah markiert 145 Bäume für die Pflege. Wie viele Bäume bleiben unmarkiert?  
Rechnung:  $430 - 145 = 285$   
Antwort: Es bleiben 285 Bäume unmarkiert.
3. Elias kauft ein Schnitzmesser für 29 € und eine Tasche für 18 €. Er zahlt mit einem 100 € Schein. Wie viel Wechselgeld bekommt er?  
Rechnung:  $29 + 18 = 47$ ;  $100 - 47 = 53$   
Antwort: Elias bekommt 53 € Wechselgeld.
4. Mia findet im Wald 147 Bucheckern und Noah entdeckt 238 weitere. Wie viele sind das zusammen?  
Rechnung:  $147 + 238 = 385$   
Antwort: Sie haben zusammen 385 Bucheckern gezählt.
5. 270 Kinder besuchen ein Waldklassenzimmer. Ein Drittel der Kinder darf ein Baumhaus bauen. Wie viele Kinder sind das?  
Rechnung:  $270 : 3 = 90$   
Antwort: Es sind 90 Kinder.
6. Ein Specht klopft in einer Minute etwa 125-mal gegen einen Baum. Wie oft klopft er in 4 Minuten?  
Rechnung:  $4 \cdot 125 = 500$   
Antwort: Er klopft in 4 Minuten 500-mal.
7. Noah hat 56 kleine Holzscheiben gesammelt. Er verteilt sie gleichmäßig an seine 4 Freunde Elias, Lina, Mia und sich selbst. Wie viele bekommt jeder?  
Rechnung:  $56 : 4 = 14$   
Antwort: Jeder bekommt 14 Holzscheiben.
8. Lina hat 180 Sticker mit Waldtieren. Sie gibt Elias 62 und Mia 49 Stück. Wie viele Sticker hat Lina noch?  
Rechnung:  $180 - 62 - 49 = 69$   
Antwort: Lina hat noch 69 Sticker.
9. Ein Waldweg führt 215 Meter bergauf, Mia entdeckt einen Pfad von 68 Metern dazu. Wie lang ist die Strecke jetzt?  
Rechnung:  $215 + 68 = 283$   
Antwort: Die Strecke ist jetzt 283 Meter lang.
10. In einem dicken Buch über Nationalparks gibt es 310 Seiten. Noah hat schon 145 Seiten gelesen. Wie viele Seiten fehlen ihm noch?  
Rechnung:  $310 - 145 = 165$   
Antwort: Ihm fehlen noch 165 Seiten.

## Lösung

11. Linas Zeichnung von einem Farn ist 12 cm breiter als die von Noah. Wenn Noahs Zeichnung 19 cm breit ist, wie groß ist der Unterschied in Millimetern?  
Rechnung:  $12 \text{ cm} = 120 \text{ mm}$   
Antwort: Der Unterschied beträgt 120 Millimeter.
12. An einer Kiefer hängen durchschnittlich 7 Zapfen an einem Zweig. Wenn 13 Kinder solche Zweige finden, wie viele Zapfen sind das zusammen?  
Rechnung:  $13 \cdot 7 = 91$   
Antwort: Das sind zusammen 91 Zapfen.
13. Elias kauft Setzlinge. Ein Bund mit 8 Stück kostet 12 €. Er kauft 6 Bünde. Wie viel muss er bezahlen?  
Rechnung:  $6 \cdot 12 = 72$   
Antwort: Er muss 72 € bezahlen.
14. Ein großer Sack mit Rindenmulch wiegt 3.200 g. Ein kleiner Beutel wiegt nur 450 g. Wie groß ist der Gewichtsunterschied?  
Rechnung:  $3.200 - 450 = 2.750$   
Antwort: Der Unterschied beträgt 2.750 Gramm.
15. Ein Eichhörnchen springt in einer Minute 12-mal von Ast zu Ast. Wie oft springt es in 9 Minuten?  
Rechnung:  $9 \cdot 12 = 108$   
Antwort: Es springt in 9 Minuten 108-mal.
16. Noah hat 96 Sticker mit Pilzen. Er benutzt für jedes Forscherheft 12 Sticker. Wie viele Hefte kann er verzieren?  
Rechnung:  $96 : 12 = 8$   
Antwort: Er kann 8 Hefte verzieren.
17. Eine Waldameise transportiert in einer Sekunde 15 kleine Nadeln. Wie viele Nadeln sind das in 8 Sekunden?  
Rechnung:  $8 \cdot 15 = 120$   
Antwort: Es sind in 8 Sekunden 120 Nadeln.
18. Noah zählt 116 verschiedene Blätter und Elias zählt 149. Wie viele sind das zusammen?  
Rechnung:  $116 + 149 = 265$   
Antwort: Es sind zusammen 265 Blätter.
19. Lina kauft kleine Kompass. Ein Set mit 4 Stück kostet 18 €. Sie kauft 3 Sets. Wie viel muss sie bezahlen?  
Rechnung:  $3 \cdot 18 = 54$   
Antwort: Sie muss 54 € bezahlen.
20. Ein Forstmitarbeiter pflanzt an einem Vormittag 135 junge Eichen. Wie viele pflanzt er in 3 Tagen?  
Rechnung:  $3 \cdot 135 = 405$   
Antwort: Er pflanzt in 3 Tagen 405 Eichen.