

## Lösung

- Ein Eichhörnchen versteckt im Herbst 850 Nüsse. Im Winter findet es nur 635 Nüsse wieder. Wie viele Nüsse bleiben im Boden vergraben?  
Rechnung:  $850 - 635 = 215$   
Antwort: Es bleiben 215 Nüsse im Boden vergraben.
- Ein Igel wiegt vor dem Winterschlaf 1.250 g. Während des Schlafs verliert er 480 g an Gewicht. Wie viel wiegt der Igel, wenn er im Frühling aufwacht?  
Rechnung:  $1.250 - 480 = 770$  g  
Antwort: Der Igel wiegt beim Aufwachen 770 Gramm.
- Ein Sack Winterfutter für Vögel kostet 14,90 €. Ben kauft 3 Säcke für den Garten. Wie viel muss er insgesamt bezahlen?  
Rechnung:  $3 \cdot 14,90 = 44,70$  €  
Antwort: Er muss insgesamt 44,70 € bezahlen.
- In einem Waldstück überwintern 240 Fledermäuse. Ein Drittel davon schläft in einer alten Höhle. Wie viele Fledermäuse sind das?  
Rechnung:  $240 : 3 = 80$   
Antwort: Das sind 80 Fledermäuse.
- Jenny kauft ein Vogelhaus für 22,50 € und einen Beutel Meisenknödel für 4,80 €. Sie zahlt mit einem 50-Euro-Schein. Wie viel Wechselgeld bekommt sie?  
Rechnung:  $22,50 + 4,80 = 27,30$  €;  $50,00 - 27,30 = 22,70$  €  
Antwort: Sie bekommt 22,70 € Wechselgeld.
- Ein Zugvogel fliegt am ersten Tag 450 km und am zweiten Tag 380 km in Richtung Süden. Wie viele Kilometer hat er insgesamt zurückgelegt?  
Rechnung:  $450 + 380 = 830$  km  
Antwort: Er hat insgesamt 830 Kilometer zurückgelegt.
- In einem Wildgehege werden 180 Rehe gezählt. Die Förster verteilen sie gleichmäßig auf 4 Futterstellen. Wie viele Rehe fressen an jeder Stelle?  
Rechnung:  $180 : 4 = 45$   
Antwort: An jeder Stelle fressen 45 Rehe.
- Ein Siebenschläfer macht 7 Monate Winterschlaf. Wie viele Tage sind das insgesamt, wenn wir mit 30 Tagen pro Monat rechnen?  
Rechnung:  $7 \cdot 30 = 210$  Tage  
Antwort: Das sind insgesamt 210 Tage.
- Jenny hat 2.500 Sticker mit Wintertieren. Sie schenkt Jasmin 850 und Leo 920 Stück. Wie viele Sticker behält Jenny für sich?  
Rechnung:  $2.500 - 850 - 920 = 730$   
Antwort: Jenny behält 730 Sticker für sich.
- Ein Meisenknödel wiegt 90 g. Wie viel wiegt ein Eimer mit 20 Knödeln insgesamt?  
Rechnung:  $20 \cdot 90 = 1.800$  g  
Antwort: Der Eimer wiegt insgesamt 1.800 Gramm.

## Lösung

11. Die Winterfütterung im Park dauert von 8:30 Uhr bis 11:45 Uhr. Wie viele Stunden und Minuten sind die Helfer im Einsatz?  
Rechnung:  $11:45 - 8:30 = 3:15$  h  
Antwort: Die Helfer sind 3 Stunden und 15 Minuten im Einsatz.
12. Ein Feldhase legt bei der Flucht im Schnee 12 Meter mit einem weiten Sprung zurück. Wie viele Meter schafft er bei 15 Sprüngen?  
Rechnung:  $15 \cdot 12 = 180$  m  
Antwort: Er schafft 180 Meter.
13. In einer Scheune überwintern 12 Siebenschläfer in jeweils 4 Körben. Wie viele Tiere sind das insgesamt?  
Rechnung:  $12 \cdot 4 = 48$   
Antwort: Es sind insgesamt 48 Tiere.
14. Ein ausgewachsener Hirsch wiegt 190 kg, ein kleines Kitz wiegt im Winter nur 25 kg. Wie groß ist der Gewichtsunterschied?  
Rechnung:  $190 - 25 = 165$  kg  
Antwort: Der Unterschied beträgt 165 Kilogramm.
15. Jasmin bündelt 5.400 Info-Karten über Tierschutz im Winter in Paketen zu je 60 Stück. Wie viele Pakete kann sie machen?  
Rechnung:  $5.400 : 60 = 90$   
Antwort: Sie kann 90 Pakete machen.
16. Ein Igel schlägt im Wachzustand 120-mal pro Minute das Herz. Im Winterschlaf sind es nur 5-mal. Wie groß ist der Unterschied pro Minute?  
Rechnung:  $120 - 5 = 115$   
Antwort: Der Unterschied beträgt 115 Schläge pro Minute.
17. Ein Vorratshaufen eines Feldhamsters besteht aus 2.000 g Getreide. Er hat bereits 1.350 g gefressen. Wie viele Gramm sind noch übrig?  
Rechnung:  $2.000 - 1.350 = 650$  g  
Antwort: Es sind noch 650 Gramm übrig.
18. Ben kauft 4 Bestimmungsbücher über Tierspuren für je 16,50 €. Wie viel Geld gibt er insgesamt aus?  
Rechnung:  $4 \cdot 16,50 = 66,00$  €  
Antwort: Er gibt insgesamt 66,00 € aus.
19. Ein Marienkäfer überwintert in einer Gruppe von 150 Käfern. Wenn 4 solcher Gruppen in einem Gartenhaus sind, wie viele Käfer sind das insgesamt?  
Rechnung:  $4 \cdot 150 = 600$   
Antwort: Es sind insgesamt 600 Käfer.
20. In einem Lager liegen 8.000 Meisenknödel. 2.450 werden an den Waldrand und 3.100 an den Stadtpark geliefert. Wie viele Knödel sind noch da?  
Rechnung:  $8.000 - 2.450 - 3.100 = 2.450$   
Antwort: Es sind noch 2.450 Knödel da.