

FP GaLa 18

Aufgaben KW 51

Aufgabe 1:

Gärtner verkaufen gelegentlich Weihnachtsbäume.

Beschreiben Sie 3 verschiedene Arten (deutscher + botanischer Name) von Nadelgehölzen, die sich als Weihnachtsbaum eignen und vergleichen Sie diese (mindestens 3 Vorteile, 2 Nachteile)

Welchen Weihnachtsbaum würden Sie sich selbst oder ihrer Familie empfehlen?

Wie sollte man den Baum nach dem Kauf behandeln?

Aufgabe 2:

Ein Weihnachtsbaum soll mit 100 Teilen geschmückt werden.

60 % davon sind aus „Silber“ und die anderen Teile sind naturbelassene Dinge.

1/5 sind Strohsterne

12% ist Weihnachtsgebäck

5% sind Äpfel

Dann gibt es noch einige Holzfiguren.

Aus „Silber“ sind Kugeln, Zapfen, Sterne, Nüsse, Vögel und Pilze.

Dazu ist bekannt:

Es gibt halb so viele Kugeln, wie Strohsterne.

Es gibt doppelt so viele Zapfen, wie Holzfiguren.

15% des gesamten Schmuckes sind Silbersterne.

7% des gesamten Schmuckes sind Silbervögel.

Es gibt doppelt so viele Silbernüsse, wie Silbervögel.

Die restlichen Schmuckelemente sind die Silberpilze.

Berechnen sie, wie viele der 10 verschiedenen Schmuckelemente jeweils zur Verfügung stehen!

Aufgabe 3:

Bitte lernen sie die botanischen Namen aus der Pflanzenliste, insbesondere die Laub- und Nadelgehölze.

Aufgabe 4:

Bezeichnen sie die botanischen Symbole und nennen ihre Bedeutung.