

3) Springschwänze, Moosasseln und Regenwürmer sind für den Abbau von alten, herabgefallenen Blättern wichtig. Ohne diese Tiere und ohne Bakterien, Pilze und Pflanzen, die beim Abbau mithelfen, würde das alte Laub viele Meter hoch auf dem Waldboden liegen.

In anderen Lebensräumen gibt es Tiere mit denselben Aufgaben. Welche im Ausstellungsraum „Stadt“ gezeigte Art gehört zu ihnen?

Kreuze die richtige Antwort an!

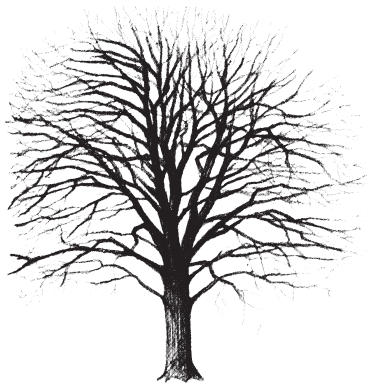
- Kellerrassel
- Stubenfliege
- Gemeine Wespe

4) Eine Buche kann 35.000 bis 200.000 Blätter haben. Ein Buchenblatt ist 22 cm² groß.

Überlege: Wie groß ist die Gesamtfläche aller Blätter einer großen Buche im Januar?

- 4.400.000 cm²
- 235.000 cm²
- 35.000 cm²
- 0 cm²

Kreuze die richtige Antwort an!



Wald-Rallye

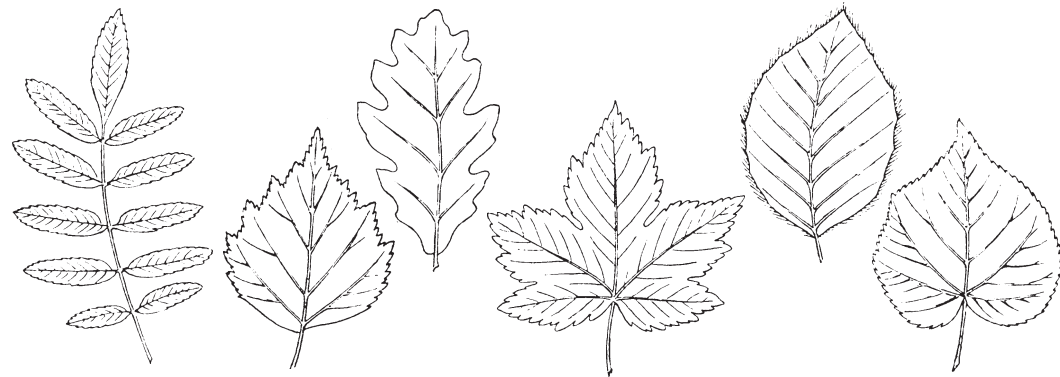
Hallo!

Vor 2000 Jahren war noch fast ganz Schleswig-Holstein von Wald bedeckt. Später wurden viele Wälder abgeholzt, denn der Mensch brauchte Land für Wiesen, Weiden, Äcker oder Wohnraum und Holz als Baumaterial oder zum Heizen und Kochen.



1) Der große, aufrechte Baumstamm in der Ausstellung gehört zu einer Stieleiche.

Vergleiche die abgebildeten Blätter und kreuze das Eichenblatt an!



- a
- b
- c
- d
- e
- f

1a) Zusatzaufgabe für Spezialisten und Spezialistinnen:

Zu welchen Laubbäumen gehören die übrigen Blätter? Trage in die Kästchen die Nummern der hier genannten Baumarten ein.

1 Birke, 2 Bergahorn, 3 Rotbuche, 4 Sommerlinde, 5 Eberesche

