



Die Stockwerke des Waldes

Name: _____

Datum: _____

Der Wald ist wie ein Haus mit mehreren Etagen.
Viele Pflanzen leben in verschiedenen Stockwerken.



Im Wald gibt es verschiedene Stockwerke. Jedes Stockwerk hat seine eigenen Pflanzen.

Aufgabe: Betrachte die Abbildung und löse die Aufgaben.

Baumschicht

Die Baumkronen bilden das obere Stockwerk.

Strauchschicht

Hier wachsen Sträucher und junge Bäume.

Krautschicht

Kräuter, Gräser und Farne wachsen am Boden.

Moosschicht

Moose, Pilze und kleine Pflanzen bedecken den Waldboden.



1. Ordne zu.

Verbinde jedes Stockwerk mit der passenden Beschreibung.

Baumschicht

Hier wachsen Sträucher und junge Bäume.

Strauchschicht

Kräuter, Gräser und Farne wachsen hier.

Krautschicht

Moose, Pilze und kleine Pflanzen bedecken den Boden.

Moosschicht

Die Baumkronen bilden das obere Stockwerk.

2. Welche Pflanzen gehören in welches Stockwerk?

Schreibe die Nummern der Pflanzen in das passende Stockwerk.



Baumschicht: _____

Strauchschicht: _____

Krautschicht: _____

Moosschicht: _____

3. Ergänze die Sätze.

Bäume	Sträucher	Gräser	Farne	Moose
Pilze	Kräuter	Boden	Stockwerke	Jungpflanzen

- a) Der Wald hat mehrere _____.
- b) Ganz oben wachsen die _____.
- c) In der _____ wachsen Sträucher und _____.
- d) In der Krautschicht wachsen _____, _____ und _____.
- e) Moose und _____ bedecken den _____.
- f) Alle Stockwerke zusammen bilden einen Lebensraum für viele _____.

4. Richtig oder falsch? Kreuze an.

- | | richtig | falsch |
|--|--------------------------|--------------------------|
| a) Die Baumschicht ist das unterste Stockwerk. | ☐ | ☐ |
| b) In der Strauchschicht wachsen nur große Bäume. | ☐ | ☐ |
| c) Moose und Pilze gehören zur Moosschicht. | ☐ | ☐ |
| d) In der Krautschicht wachsen nur Gräser und Farne. | ☐ | ☐ |
| e) Alle Stockwerke des Waldes sind wichtig. | ☐ | ☐ |

5. Beobachte in einem Wald oder auf Bildern.

- a) Welche Pflanzen hast du in den verschiedenen Stockwerken entdeckt? Schreibe Beispiele auf.

Baumschicht: _____

Strauchschicht: _____

Krautschicht: _____

Moosschicht: _____

- b) Warum ist es wichtig, dass es verschiedene Stockwerke im Wald gibt? Schreibe deine Meinung auf.

