

Stockwerke im Regenwald

Aufgaben

1. Lies den Text genau durch. Unterstreiche, was du nicht verstehst.
2. Schneide die Begriffe unten aus. Klebe sie an die richtigen Stellen in der Abbildung.

Der Regenwald ist wie ein Haus mit mehreren Stockwerken.

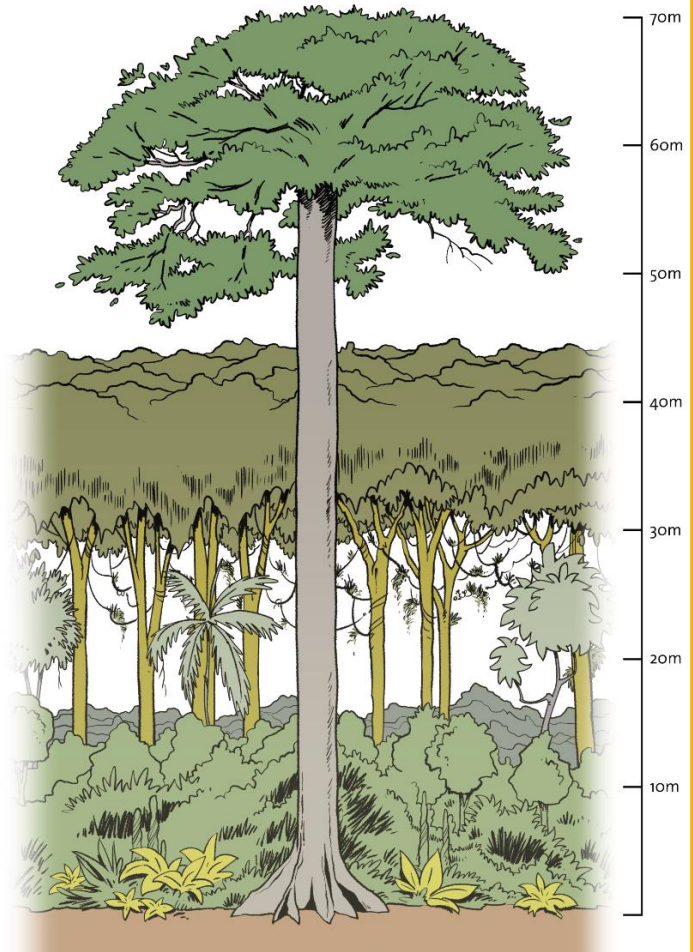
Der Waldboden ist der Keller. Hier findest du Pilze, Bakterien, Blätter und Zweige.

Im Erdgeschoss ist es sehr dunkel. Hier wachsen vor allem kleine Pflanzen wie Farne und Moose. Außerdem gibt es dicke Brettwurzeln. Das sind große Wurzeln, die sternförmig in den Boden gehen. Sie geben den großen Bäumen Halt.

Im 1. Stock wachsen Sträucher und auch kleinere und junge Bäume. Das Stockwerk heißt Strauchschicht.

Im 2. Stock wachsen viele Bäume. Diese bilden ein dichtes Dach aus Blättern, das sich Kronendach nennt. Dadurch dringt nur wenig Licht nach unten. Diese Schicht heißt Baumschicht. Hier gibt es Lianen und „Aufsitzerpflanzen“. Das sind Pflanzen, die ohne Kontakt zum Boden wachsen. In diesem Stockwerk leben die meisten Tiere.

Im Stockwerk ganz oben gibt es nur wenige Bäume. Sie sind sehr groß und werden „Überständer“ genannt. Hier ist sehr viel Licht und man findet Tiere, die gut klettern oder fliegen können.



kleiner Baum

Waldboden

Kronendach

Überständer

Baumschicht

viel Licht

Strauchschicht

wenig Licht

Liane

Farn

Brettwurzel