Bäume und Fotosynthese

Aufgabe 1

**Was brauchen Bäume für die Fotosynthese?**

In der Wortschlange sind die passenden Wörter versteckt. Finde sie und beantworte die Frage in einem Satz.

|  |
| --- |
| SSGLICHTBÖLKWEGHEWOFSFKAHSDFWASSERLKAWKOHLENSTOFFDIOXIDWHEA |

Aufgabe 2

**Die Fotosynthese ist in den Zellen Blättern der Bäume.**

Was ist in den Zellen der Bäume? In der Wortschlange sind die passenden Wörter versteckt. Finde sie und schreibe zu jedem Wort einen Satz.

|  |
| --- |
| SSGÖFFNUNGENICHCHLOROPLASTENWOFARBSTOFFSSDFERLKCHLOROPHYLLKTDKHEA |

Aufgabe 3

**Erkläre, warum es in der Nacht keine Fotosynthese gibt.**

Die Bäume produzieren die Nährstoffe am Tag, weil ...