

Themenbereich 8: Bäume

Arbeitsblatt - Alter 11-14 Jahre

Name: _____

Problem und Lösung

Aufgabe 1

Bäume sind wichtig für das Leben auf der Erde.

Nenne fünf Gründe.

1.

2.

3.

4.

5.

Aufgabe 2

Erkläre in einer Zeichnung, was Photosynthese ist.

Dann erkläre die Zeichnung deinem Mitschüler in deinen Worten.



Aufgabe 3

Die Menschen fällen Bäume, um auf der Fläche z. B. Pflanzen anzubauen.



**Zu welchen Problemen führt die Abholzung von Wäldern?
Nenne mindestens drei Probleme.**

Aufgabe 4

Wie nennt man Bäume auch?

- A. Die grüne Lunge der Erde.
- B. Das Herz der Erde.
- C. Die besten Freunde der Erde.

Begründe deine Antwort.

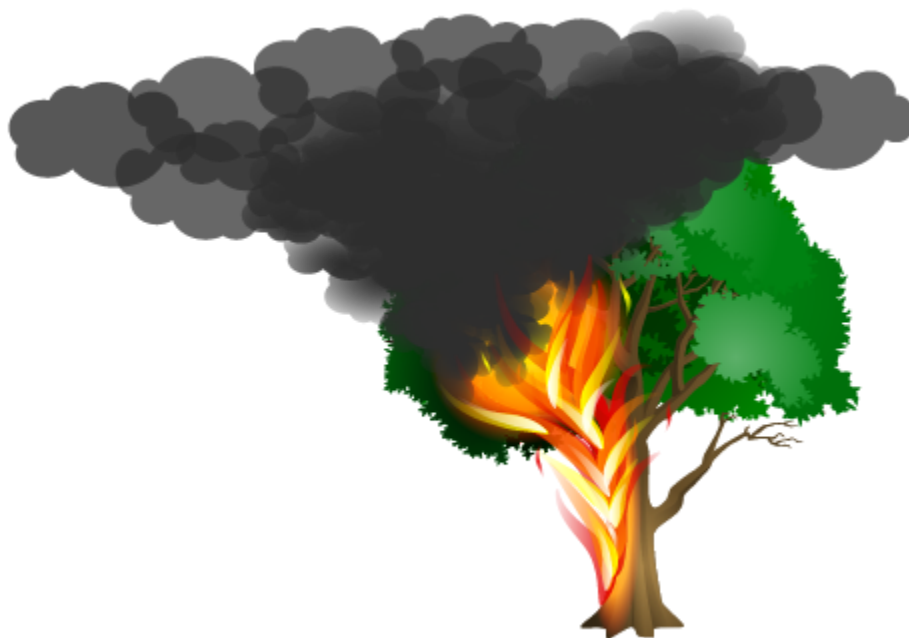
Aufgabe 5

Lies den Text:

Werden Bäume gefällt oder verbrannt, wird CO₂ freigesetzt. Die Menge an CO₂, die durch Abholzung freigesetzt wird, entspricht 20–30 % des gesamten CO₂-Ausstoßes.

Woher kommt der Rest an CO₂?
Wie kannst du weniger CO₂ freisetzen?

Schreibe ein Beispiel auf.



Was kannst du tun?

Aufgabe 6

Wie kannst du weniger CO₂ freisetzen.

Schreibe auf, was du bereits tust

und was du noch verbessern könntest.

