

Hallo liebe Schülerinnen und Schüler,

ich hoffe es geht euch gut und ihr konntet die Aufgaben ohne Probleme erledigen.

Wenn ihr Fragen zu den Aufgaben habt könnt ihr mir unter claudia.fuchser@blumensteinschule.de eine E-Mail schreiben.

Liebe Grüße

C.Fuchser

Aufgabe 1:

Schaut euch zur Wiederholung das Video zum Ökosystem Wald an.

Ökosystem Wald - Entwicklungsstadien, Baumarten, Vegetationszonen, Stockwerke - Ökosysteme 6

<https://www.youtube.com/watch?v=2evRR9eNPNY>

Aufgabe 2:

Beantwortet mit Hilfe des nächsten Videos folgende Fragen:

Lebensgemeinschaft Wald

https://www.youtube.com/watch?v=FEE4bpWs_JE

1. Welche Aufgaben hat ein Förster?
2. Was ist der Unterschied zwischen einer Eiche und einer Buche?
3. Wie unterscheidet man Fichte, Tanne, Kiefer und Lärche?
4. Beschreibe die Vorgänge bei der Fotosynthese.
5. Warum häuft sich das Laub auf dem Waldboden nicht meterhoch an, wenn im Herbst das Laub von den Bäumen fällt?
6. Was ist eine Symbiose?
7. Warum wird ein Biotop-Baum nicht gefällt?
8. Stoffkreislauf im Wald. Erkläre die Begriffe Produzenten, Konsumenten und Destruenten.
9. Welche Funktionen hat der Wald?
10. Woran erkennt man das Alter eines Baumes?