

Klassenarbeit - Bäume

Früchte; Blätter; Samen; Lärche; Tanne; Zapfen; Nadeln

Aufgabe 1

Nenne 5 wildwachsenden Beerenfrüchte aus denen man Saft oder Marmelade herstellen kann.



___ /5P

Aufgabe 2

Wie heißen die Früchte der folgenden Bäume?

Buche: _____

Eiche: _____

Eberesche: _____

Weide: _____

___ /4P

Aufgabe 3

Blätter im Herbst. Beschrifte.

Von welchem Baum stammt das Blatt / die Frucht?





___ /8P

Aufgabe 4

Wozu braucht der Baum seine Früchte?

___/1P

Aufgabe 5

Hier siehst du die Blätter von verschiedenen Bäumen. Sieh sie dir genau an und schreibe die richtigen Baumnamen darunter.



___/3P

Aufgabe 6

Beschreibe genau (zwei Wiewörter), wie die Blätter dieser Laubbäume aussehen.

Eiche: _____

Buche: _____

Birke: _____

___/6P

Aufgabe 7

Woran kannst du Lärchennadeln sofort erkennen?

Welche Besonderheit hat die Lärche im Vergleich zu anderen Nadelbäumen?

___/1P

Aufgabe 8

Müllers wollen eine Lärche als Weihnachtsbaum. Was sagst du dazu? Begründe!



___/1P

Aufgabe 9

**Nenne zwei Unterschiede zwischen Tanne und Fichte.
Antworte in ganzen Sätzen!**

___/2P

Aufgabe 10

**Du gehst im Wald spazieren und findest einen Zapfen.
Von welchem Nadelbaum kann er nicht sein? Begründe!**



___/1P

Aufgabe 11

Zu welchen vier Nadelbäumen gehören die abgebildeten Zapfen und Nadeln? Benenne sie und schreibe die passenden Kennziffern zu den Nadeln und Zapfen!

1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____



___/12P

Aufgabe 12

Nenne 3 Kennzeichen der Lärche!

1. _____
2. _____
3. _____

___/3P

Lösung Klassenarbeit - Bäume

Früchte; Blätter; Samen; Lärche; Tanne; Zapfen; Nadeln

Aufgabe 1

Nenne 5 wildwachsenden Beerenfrüchte aus denen man Saft oder Marmelade herstellen kann.

Brombeere, Heidelbeere, Himbeere, Holunder, Schlehe



Aufgabe 2

Wie heißen die Früchte der folgenden Bäume?

Buche: **Buchecker**

Eiche: **Eichel**

Eberesche: **Vogelbeere**

Weide: **Kätzchen**

___ /4P

Aufgabe 3

Blätter im Herbst. Beschrifte.

Von welchem Baum stammt das Blatt / die Frucht?



Eiche



Ahorn



Kastanie



Linde



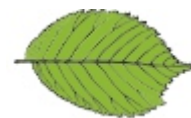
Ahorn



Kastanie



Eiche



Buche

___ /8P

Aufgabe 4

Wozu braucht der Baum seine Früchte?

Zum Verbreiten von Samen.

___/1P

Aufgabe 5

Hier siehst du die Blätter von verschiedenen Bäumen. Sieh sie dir genau an und schreibe die richtigen Baumnamen darunter.



Birke



Buche



Eiche

___/3P

Aufgabe 6

Beschreibe genau (zwei Wiewörter), wie die Blätter dieser Laubbäume aussehen.

Eiche:	eiförmig	gebuchtet
Buche:	eiförmig	feingewebt
Birke:	dreieckig	feingesägt

___/6P

Aufgabe 7

Woran kannst du Lärchennadeln sofort erkennen?

Sie hängen in dichten Büscheln.

Welche Besonderheit hat die Lärche im Vergleich zu anderen Nadelbäumen?

Im Winter verfärben sich die Nadeln gelb und fallen ab.

___/1P

Aufgabe 8

Müllers wollen eine Lärche als Weihnachtsbaum. Was sagst du dazu? Begründe!

Sie können die Lärche nicht nehmen, weil sie im Winter die Nadeln verliert.

___/1P



Aufgabe 9

**Nenne zwei Unterschiede zwischen Tanne und Fichte.
Antworte in ganzen Sätzen!**

**Die Zapfen der Fichte hängen hinunter, die Tannenzapfen zeigen nach oben.
Die Zapfen der Tanne zerfallen am Baum, die Fichtenzapfen fallen ganz herunter.**

___/2P

Aufgabe 10

**Du gehst im Wald spazieren und findest einen Zapfen.
Von welchem Nadelbaum kann er nicht sein? Begründe!**

Von der Tanne. Die Zapfen der Tanne zerfallen am Baum.

___/1P



Aufgabe 11

Zu welchen vier Nadelbäumen gehören die abgebildeten Zapfen und Nadeln? Benenne sie und schreibe die passenden Kennziffern zu den Nadeln und Zapfen!

1. **Tanne**

2. **Kiefer**

3. **Fichte**

4. **Lärche**

2



3



2



1



3



4



4



1



___/12P

Aufgabe 12

Nenne 3 Kennzeichen der Lärche!

1. **Sie verliert ihre Nadeln im Herbst.**
2. **Sie hat ihre Nadeln büschelweise.**
3. **Sie hat kleine runde Zapfen.**

___/3P

Viel Erfolg!!

Gesamt: ___/47P

Note	1	1-	1-2	2+	2	2-	2-3	3+	3	3-	3-4	4+	4	4-	4-5	5+	5	5-	5-6	6+
Punkte	42	40	38	37	35	33	31	29	28	25	23	21	18	17	15	13	11	9	8	6