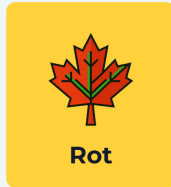
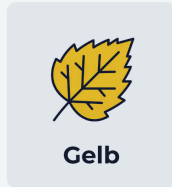


Warum werden die Blätter bunt?

Das Grün ist weg

Herbst



Grün weg



Sommer und Herbst

Merk dir

Sommer

viel Licht

Grün

Herbst

wenig Licht

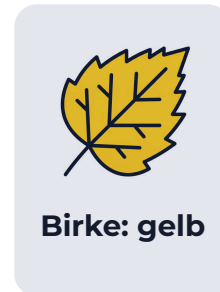
Rot und Gelb



So wird das Blatt bunt

- Im Sommer ist viel Licht. Das Grün macht Futter für den Baum.
- Im Herbst wird es kalt. Die Tage werden kurz: weniger Licht.
- Der Baum holt das Grün zurück und spart es auf.
- Ohne das Grün siehst du das Gelb. Rot macht der Baum neu.
- Dann fallen die Blätter. Der Baum ruht kahl bis zum Frühling.

Jeder Baum hat seine Farbe



FÜR ELTERN

Sammeln Sie gemeinsam bunte Blätter und Kastanien und sortieren Sie sie nach Farben. Lassen Sie im Garten einen Laubhaufen für den Igel liegen.

Warum werden die Blätter bunt?

Name: _____ Datum: _____

1 Was fällt im Herbst vom Baum? Kreise es ein.



Zum Vorsprechen: Kastanie · Schneeflocke · rotes Blatt · Krokus · gelbes Blatt · Tanne

2 Welche Farbe? Schreib das Wort ins Kästchen.

Im Sommer sind die Blätter .

Die Birke wird im Herbst .

Der Ahorn wird im Herbst .

Was fehlt im bunten Blatt? Das .

3 Stimmt das? Kreuze an.

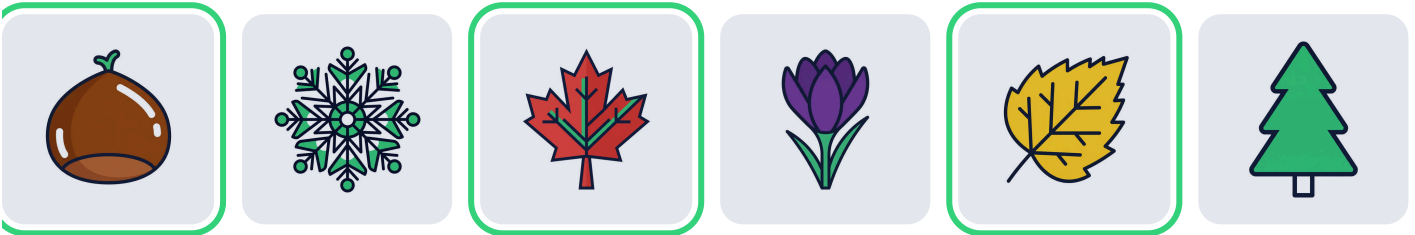
	STIMMT	STIMMT NICHT
Im Herbst gibt es weniger Licht.	☐	☐
Im Herbst werden die Tage länger.	☐	☐
Der Baum holt das Grün aus dem Blatt zurück.	☐	☐
Die Tanne verliert im Herbst alle Nadeln.	☐	☐
Das Laub ist ein Winterbett für den Igel.	☐	☐

Warum werden die Blätter bunt?

FÜR ELTERN

Im Herbst holt der Baum das Grün zurück. Dann sieht man das Gelb, das schon im Blatt war; Rot bildet der Baum neu. Blätter draußen sammeln und nach Farben sortieren festigt das am besten.

1 Was fällt im Herbst vom Baum? Kreise es ein.



Zum Vorsprechen: Kastanie · Schneeflocke · rotes Blatt · Krokus · gelbes Blatt · Tanne

2 Welche Farbe? Schreib das Wort ins Kästchen.

Im Sommer sind die Blätter **grün**.

Die Birke wird im Herbst **gelb**.

Der Ahorn wird im Herbst **rot**.

Was fehlt im bunten Blatt? Das **Grün**.

3 Stimmt das? Kreuze an.

	STIMMT	STIMMT NICHT
Im Herbst gibt es weniger Licht.	☒	☐
Im Herbst werden die Tage länger.	☐	☒
Der Baum holt das Grün aus dem Blatt zurück.	☒	☐
Die Tanne verliert im Herbst alle Nadeln.	☐	☒
Das Laub ist ein Winterbett für den Igel.	☒	☐