



Von der Blüte zur Frucht

Name: _____

Datum: _____

Aus einer Blüte kann eine Frucht entstehen.
Ordne, beschrifte und beantworte die Fragen.

1. Ordne die Bilder. Nummeriere von 1 bis 6.

So entsteht eine Frucht aus einer Blüte.



Blüte

Bestäubung

Befruchtung

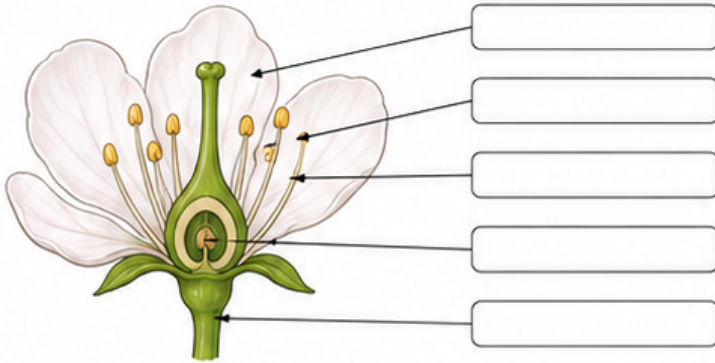
Blüte verwelkt

Frucht wächst

Reife Frucht

2. Beschrifte die Teile der Blüte.

Trage die Wörter in die richtigen Kästchen ein.



Narbe Griffel Staubblatt Fruchtknoten Blütenblatt
Kelchblatt Blütenboden

3. Richtig oder falsch? Kreuze an.

	richtig	falsch
1. Aus jeder Blüte entsteht immer eine Frucht.	☐	☐
2. In der Blüte befinden sich Staubblätter und den Fruchtknoten.	☐	☐
3. Die Biene überträgt den Blütenstaub von einer Blüte zur anderen.	☐	☐
4. Nach der Befruchtung verwelken Blütenblätter und Staubblätter.	☐	☐
5. Der Fruchtknoten entwickelt sich zur Frucht.	☐	☐
6. In der Frucht sind die Samen.	☐	☐

4. Verbinde die Blüten mit den passenden Früchten.



5. Ergänze die Lücken.

Aus der Blüte entsteht eine Frucht.

Die Biene überträgt den _____.

Nach der Befruchtung verwelkt die _____.

Der _____ wächst zur Frucht heran.

In der Frucht sind die _____.

6. Beantworte die Fragen in ganzen Sätzen.

1. Welche Aufgabe haben Bienen bei der Entstehung einer Frucht?

2. Was passiert nach der Befruchtung?

3. Nenne zwei Früchte, die aus Blüten entstehen.

_____ und _____



Tipp: Beobachte im Frühling Blüten an Bäumen und Pflanzen!





Von der Blüte zur Frucht

Name: _____

Datum: _____

Aus einer Blüte kann eine Frucht entstehen.
Ordne, beschrifte und beantworte die Fragen.

1. Ordne die Bilder. Nummeriere von 1 bis 6.

So entsteht eine Frucht aus einer Blüte.



1



2



3



4



5



6

Blüte

Bestäubung

Befruchtung

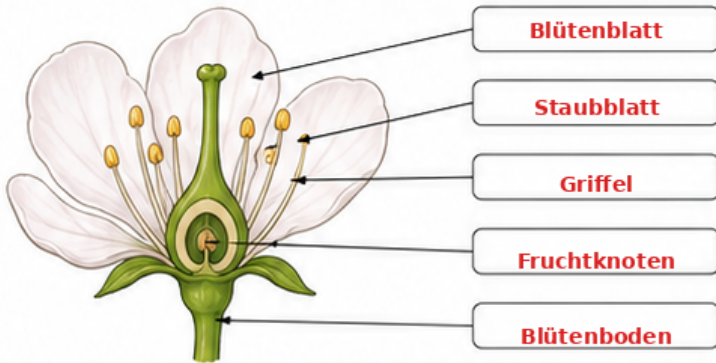
Blüte verwelkt

Frucht wächst

Reife Frucht

2. Beschrifte die Teile der Blüte.

Trage die Wörter in die richtigen Kästchen ein.



Narbe Griffel Staubblatt Fruchtknoten Blütenblatt
Kelchblatt Blütenboden

3. Richtig oder falsch? Kreuze an.

richtig falsch

1. Aus jeder Blüte entsteht immer eine Frucht.

☐ richtig ☒ falsch

2. In der Blüte befinden sich Staubblätter und den Fruchtknoten.

☒ richtig ☐ falsch

3. Die Biene überträgt den Blütenstaub von einer Blüte zur anderen.

☒ richtig ☐ falsch

4. Nach der Befruchtung verwelken Blütenblätter und Staubblätter.

☒ richtig ☐ falsch

5. Der Fruchtknoten entwickelt sich zur Frucht.

☒ richtig ☐ falsch

6. In der Frucht sind die Samen.

☒ richtig ☐ falsch

4. Verbinde die Blüten mit den passenden Früchten.



5. Ergänze die Lücken.

Aus der Blüte entsteht eine Frucht.

Die Biene überträgt den **Blütenstaub**.

Nach der Befruchtung verwelkt die **Blüte**.

Der **Fruchtknoten** wächst zur Frucht heran.

In der Frucht sind die **Samen**.

6. Beantworte die Fragen in ganzen Sätzen.

1. Welche Aufgabe haben Bienen bei der Entstehung einer Frucht?

Bienen übertragen Blütenstaub von einer Blüte zur anderen.

2. Was passiert nach der Befruchtung?

Nach der Befruchtung verwelken Blütenblätter und Staubblätter. Der Fruchtknoten wächst zur Frucht.

3. Nenne zwei Früchte, die aus Blüten entstehen.

Apfel und **Kirsche**



Tipp: Beobachte im Frühling Blüten an Bäumen und Pflanzen!

