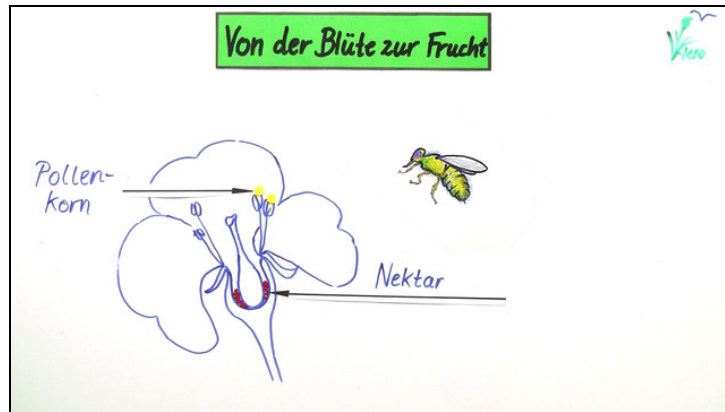




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Von der Blüte zur Frucht



- 1 **Skizziere den Lebenszyklus einer Kirsche.**
- 2 Benenne die abgebildeten Bestandteile einer Apfelblüte.
- 3 Bestimme die Bestandteile der weiblichen und männlichen Geschlechtsorgane einer Kirschblüte.
- 4 Beschreibe den Ablauf der Bestäubung und Befruchtung am Beispiel einer Kirschblüte.
- 5 Nenne Gründe für die Entstehung von Früchten.
- 6 Entscheide, ob es sich bei den angegebenen Lebensmitteln um die Früchte der Pflanzen handelt.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben



Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Skizziere den Lebenszyklus einer Kirsche.

Bringe die Wörter in die richtige Reihenfolge. **Beginne mit dem Kirschkern.**

Kirschfrucht **A**

Kirschbaum **B**

Keimling **C**

Kirschkern **D**

junge Pflanze **E**

Blüte **F**

RICHTIGE REIHENFOLGE



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Skizziere den Lebenszyklus einer Kirsche.

1. Tipp

Was entsteht zunächst aus dem Kirschkern im Erdboden?

2. Tipp

Eine Frucht geht aus der Blüte der Pflanze hervor.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Skizziere den Lebenszyklus einer Kirsche.

Lösungsschlüssel: D, C, E, B, F, A

Der **Samen** im Kirschkern beginnt zu keimen, wenn die Bedingungen, zum Beispiel die Temperatur, günstig sind. Aus dem **Keimling** wächst eine **junge Pflanze**, aus der mit der Zeit ein adulter (erwachsener) **Kirschbaum** entsteht. Dieser bildet im Frühjahr **Blüten**. Nach Bestäubung und Befruchtung entsteht aus der Blüte eine **Kirschfrucht**, in der ein neuer Samen heranreift.