

Arbeitsblätter zum Ausdrucken von sofatutor.com

## Geschlechtliche Fortpflanzung von Blütenpflanzen



(1)	Benenne Bestandteile der Blüte.
2	Nenne Unterschiede zwischen sexueller und asexueller Fortpflanzung.
3	Bestimme, welche Fachbegriffe mit den Sätzen beschrieben werden.
4	Bestimme, wie einige Samen verbreitet werden.
5	Beschreibe den Ablauf der Bestäubung durch Insekten und der anschließenden Befruchtung.
6	Bestimme die Bedeutung der Fachbegriffe zu den unterschiedlichen Blütenarten und Bestäubungsformen.
+	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



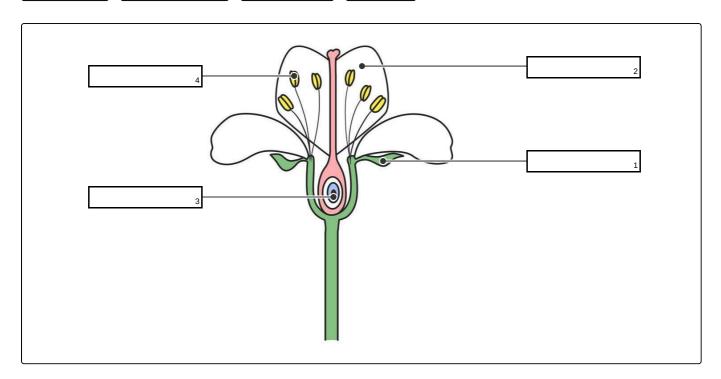




### Benenne Bestandteile der Blüte.

Setze die passenden Begriffe in die Lücken ein.

Kronblatt Staubbeutel Kelchblatt Eizelle





# Arbeitsblatt: Geschlechtliche Fortpflanzung von Blütenpflanzen Biologie / Genetik und Entwicklungsbiologie / Entwicklungsbiologie / Geschlechtliche Fortpflanzung bei Tieren und Pflanzen / Geschlechtliche Fortpflanzung von Blütenpflanzen

### Unsere Tipps für die Aufgaben



### Benenne Bestandteile der Blüte.

1. Tipp

Kelchblätter dienen dem Schutz der Blüte.

2. Tipp

Kronblätter locken Insekten an.





### Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben



### Benenne Bestandteile der Blüte.

Lösungsschlüssel: 1: Kelchblatt // 2: Kronblatt // 3: Eizelle // 4: Staubbeutel

Die Blüte dient der Pflanze zur Fortpflanzung. Wenn die Blüte noch geschlossen ist, wird sie von den außen liegenden Kelchblättern geschützt. Öffnet sich die Blüte, erscheinen oft sehr bunte Kronblätter. Diese locken durch ihre bunten Farben Insekten an. Die hier abgebildete Blüte besitzt männliche und weibliche Blütenorgane. Im Inneren der Blüte befinden sich Staubbeutel, die Pollen tragen. Der weibliche Teil der Blüte, der Stempel, liegt ebenfalls im Inneren der Blüte. Gut geschützt und auf dem Blütenboden befindet sich die Samenanlage mit den Eizellen.

