



# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**

*Klassenarbeit: Pflanzen - Klasse 6*

Das komplette Material finden Sie hier:

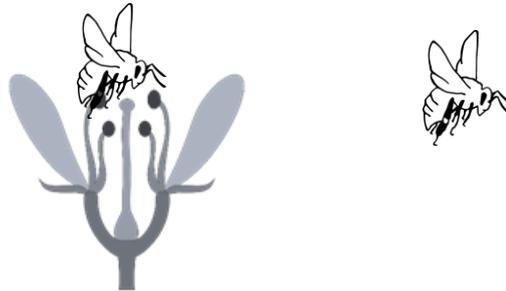
[School-Scout.de](http://School-Scout.de)





Titel:	Klassenarbeit: Pflanze
Reihe:	Klassenarbeitsvorschlag mit Lösungen für die 6. Klasse
Bestellnummer:	83712
Kurzvorstellung:	<p>Hier finden Sie einen Klassenarbeitsvorschlag samt Lösung zum Thema „Pflanze“. Die Aufgaben können für eine Klassenarbeit, einen Test oder zum Wiederholen und Vertiefen genutzt werden.</p> <p>Er ist als editierbarer Vorschlag gedacht, der somit an das Lernniveau der Schüler angepasst werden kann.</p> <p>Mithilfe der abschließenden Lösungsblätter könnten sich die Schülerinnen und Schüler auch selbstständig mit den Aufgaben auseinandersetzen und sich dadurch z.B. auf eine Klassenarbeit vorbereiten.</p> <p>Die Klassenarbeit beinhaltet 6 Aufgaben bzw. Fragen.</p>
Inhaltsübersicht:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aufbau Pflanze</li><li>• Aufbau Blüte</li><li>• Befruchtung</li><li>• Fotosynthese</li></ul>
Bildquellen	<p><a href="https://pixabay.com/de/vectors/wurzeln-pflanze-blut-wurzel-37581/">https://pixabay.com/de/vectors/wurzeln-pflanze-blut-wurzel-37581/</a></p> <p><a href="https://pixabay.com/de/vectors/biene-best%C3%A4bung-insekt-garten-3863741/">https://pixabay.com/de/vectors/biene-best%C3%A4bung-insekt-garten-3863741/</a></p>

3.a) Hier ist der Anfang eines Vorganges abgebildet.  
Um welchen Vorgang handelt es sich bei der Abbildung?



b) Ergänze das rechte Bild so, dass der Vorgang abgeschlossen ist. Zeichne nur das Wichtigste hin!

c) Kennzeichne mit einem Pfeil, in welche Richtung der Vorgang abläuft!

d) Beschreibe den abgebildeten Vorgang!

---



---



---



---



---



---



---

4. Ergänze den Lückentext!

Nach der Bestäubung keimen die \_\_\_\_\_ auf der \_\_\_\_\_ . Mit Hilfe des Mikroskops kann man erkennen, dass sich aus jedem Pollenkorn ein \_\_\_\_\_ entwickelt. Dieser wächst durch den \_\_\_\_\_ bis ins Innere des \_\_\_\_\_ . Der \_\_\_\_\_ , der am schnellsten wächst, dringt in die \_\_\_\_\_ ein. Hier öffnet er sich und setzt eine \_\_\_\_\_ frei. Sie verschmilzt mit der \_\_\_\_\_ . Das Verschmelzen des männlichen Zellkerns mit dem Zellkern der weiblichen Eizelle nennt man \_\_\_\_\_

---



# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

**Auszug aus:**

*Klassenarbeit: Pflanzen - Klasse 6*

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](http://School-Scout.de)

