



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

# Aufbau der Pflanzen



- 1 **Beschrifte die Pflanzenorgane.**
- 2 Nenne die Aufgaben der verschiedenen Pflanzenorgane.
- 3 Benenne die Transportgüter, die durch den Stängel transportiert werden.
- 4 Beschreibe das Wachstum einer Pflanze.
- 5 Erkläre die Anpassungen der Pflanzenorgane an extreme Standorte.
- 6 Erläutere anhand zutreffender Beispiele den Funktionsgewinn verschiedener Pflanzenorgane durch umweltbedingte Anpassungen.
- + 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)



## Beschrifte die Pflanzenorgane.

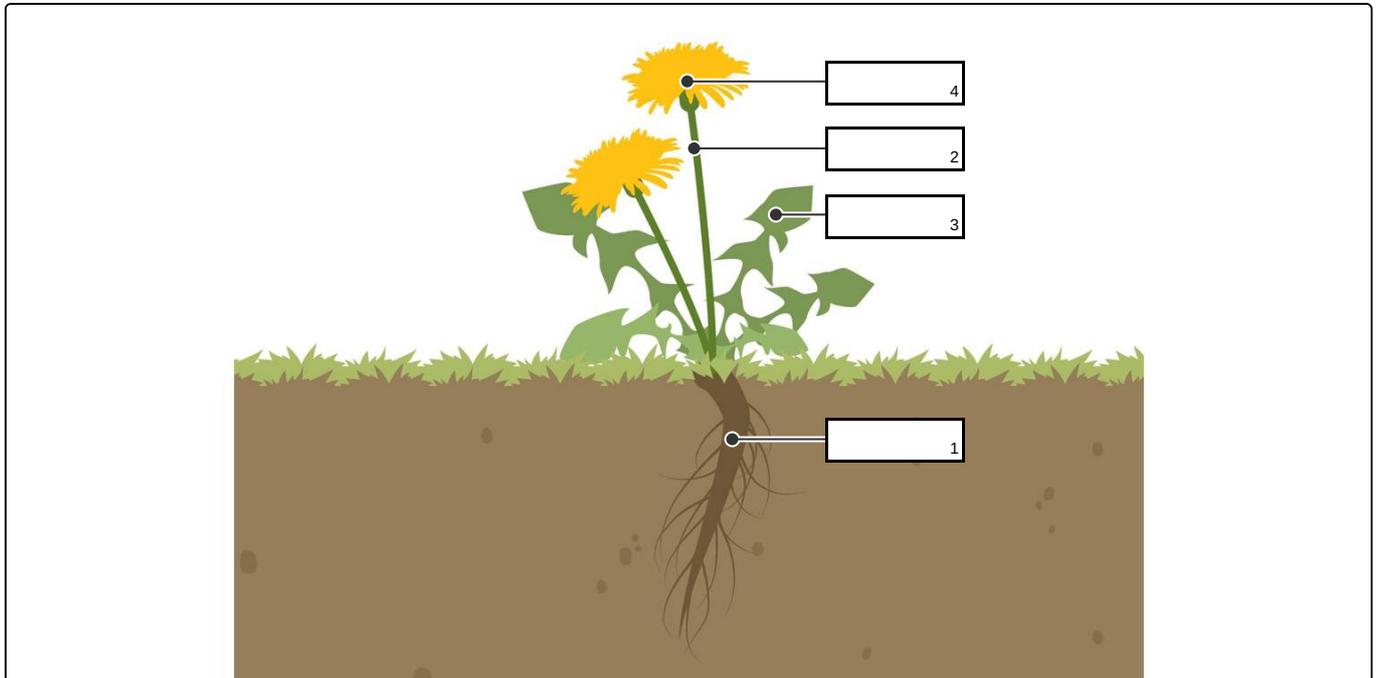
Setze die Begriffe in die richtigen Lücken ein.

Blatt

Blüte

Wurzel

Stängel





## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Beschrifte die Pflanzenorgane.

#### 1. Tipp

Die Sprossachse muss robust sein, damit sie die Blätter, Blüten und Früchte tragen kann.

---



## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Beschrifte die Pflanzenorgane.

**Lösungsschlüssel:** 1: Wurzel // 2: Stängel // 3: Blatt // 4: Blüte

Die **Wurzeln** *verankern* die Pflanze im Boden.

Der **Stängel** sorgt für die *Stabilität* und trägt die Blätter, Blüten und Früchte.

Die **Blätter** sind meist grün und betreiben *Fotosynthese*.

Die **Blüten** sind meist aufgrund ihrer Form und besonderen Färbung sehr ansehnlich. Sie enthalten die *Fortpflanzungsorgane* der Pflanze.