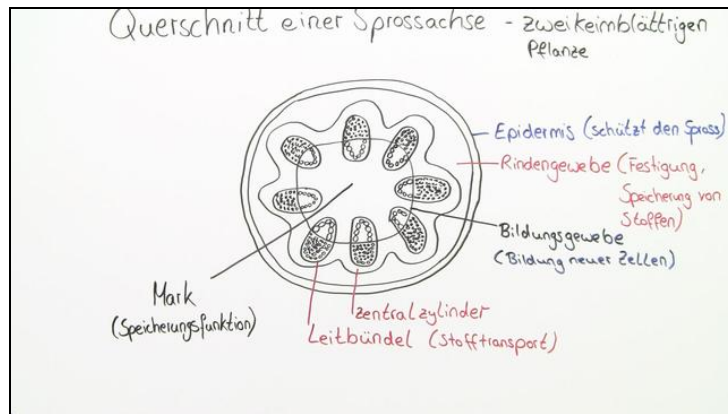




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Sprossachse – Bau und Funktion (Basiswissen)



- 1 **Benenne krautige und holzige Sprossachsen.**
- 2 **Beschrifte den Querschnitt der Sprossachse.**
- 3 **Beschreibe die Funktionen der einzelnen Schichten der Sprossachse.**
- 4 **Benenne die speziellen Ausbildungen der Sprossachse.**
- 5 **Vergleiche die Sprossknolle und die Wurzelknolle miteinander.**
- 6 **Erkläre das Leitsystem der Sprossachse.**
- + **mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben**

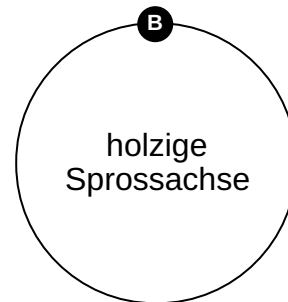
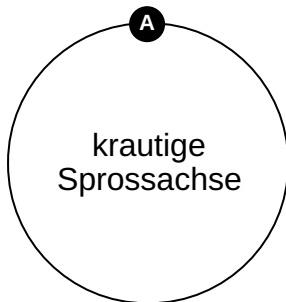
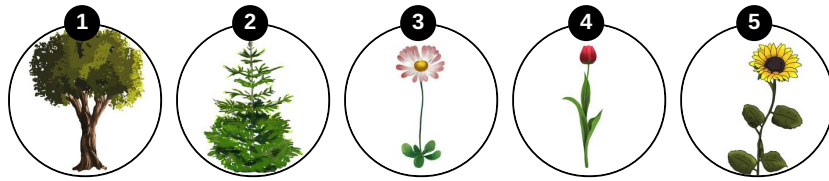


Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Benenne krautige und holzige Sprossachsen.

Ordne die Bilder zum passenden Zentralelement.





Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Benenne krautige und holzige Sprossachsen.

1. Tipp

Bei Bäumen und Sträuchern wird die Sprossachse auch als Stamm bezeichnet.

2. Tipp

Welche Pflanzen haben eine hölzerne Sprossachse?



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Benenne krautige und holzige Sprossachsen.

Lösungsschlüssel: A: 3, 4, 5 // B: 1, 2

Sprossachsen sind vielfältig in ihrer Gestalt und Form. Sie können krautig oder auch hölzern sein.

Die Sprossachsen der krautigen Pflanzen werden als Stängel bezeichnet. Hierzu zählen zum Beispiel Sonnenblumen, Tulpen oder auch Gänseblümchen.

Holzige Sprossachsen finden wir bei Bäumen und Sträuchern. Sie werden auch als Stamm bezeichnet

Bei Gräsern bezeichnet man die Sprossachse als Halm.