



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

Pflanzen in extremen Lebensräumen



- 1 **Gib an, ob die genannten Pflanzen in heißen und kalten Gebieten vorkommen.**
- 2 Beschreibe, wie Pflanzen in extremen Lebensräumen überleben können.
- 3 Beschreibe Anpassungen des Köcherbaums an seinen Lebensraum.
- 4 Erkläre die Anpassung des Saguaro-Kaktus im Detail.
- 5 Vergleiche Anpassungen von Pflanzen in heißen und kalten Gebieten miteinander.
- 6 Stelle Anpassungen von Pflanzen an den Lebensraum Wasser dar.
- + 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)



Gib an, ob die genannten Pflanzen in heißen und kalten Gebieten vorkommen.

Setze die richtigen Begriffe in die Lücken ein.

kalten

kalten

heißen

heißen

kalten

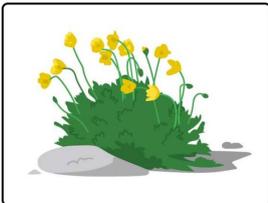
heißen



Der Saguaro-Kaktus ist in¹ Gebieten verbreitet.



Der Köcherbaum wächst in² Gebieten.



Arktischer Mohn ist in³ Gebieten verbreitet.



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Gib an, ob die genannten Pflanzen in heißen und kalten Gebieten vorkommen.

1. Tipp

Zwei Pflanzen wachsen in heißen Gebieten.

2. Tipp

Kakteen sind typische Wüstenpflanzen.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Gib an, ob die genannten Pflanzen in heißen und kalten Gebieten vorkommen.

Lösungsschlüssel: 1: heißen // 2: heißen // 3: kalten



Es gibt zahlreiche Pflanzen, die an extreme Lebensräume wie besonders heiße oder besonders kalte Gebiete angepasst sind. Beispiele für Pflanzen in heißen Gebieten sind der **Köcherbaum** und der **Saguaro-Kaktus**. Ein Beispiel für eine Pflanze, die noch bei großer Kälte, wie sie es in arktischen Gebieten gibt, wachsen kann, ist der **arktische Mohn**. Diesen siehst du auch auf der obigen Abbildung.