



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

# Wie entstehen Wüsten?



- 1 **Fasse zusammen, was du über die unterschiedlichen Wüstentypen weißt.**
- 2 Definiere, was eine Wüste ist.
- 3 Arbeite die Eigenschaften der unterschiedlichen Wüstentypen heraus.
- 4 Skizziere, welche Ursachen für die Wüstenbildung verantwortlich sein können.
- 5 Zeige, wo auf der Welt Menschen trotz lebensfeindlicher Bedingungen in Wüsten leben.
- 6 Stelle den Vorgang dar, durch den sich die subtropischen Wüsten bilden.
- + 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)



## Fasse zusammen, was du über die unterschiedlichen Wüstentypen weißt.

Wähle die korrekten Aussagen aus.



- Regenschattenwüsten entstehen im Zentrum großer Kontinente, wo Gebirge sie vom Regen abschirmen. **A**
- Polarwüsten entstehen aufgrund von kalten Küstenströmungen. **B**
- Zwei Drittel der Landfläche der Erde bestehen aus Wüsten. **C**
- Wüsten sind Gebiete mit weniger als 250 mm Niederschlag pro Jahr. **D**
- Subtropische Wüsten entstehen durch trockene Luft aus den Polargebieten. **E**
- Kalte Küstenwüsten entstehen, weil kaltes Meerwasser die Luft abkühlt, sodass Wolken abregnen, bevor sie das Land erreichen. **F**



## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Fasse zusammen, was du über die unterschiedlichen Wüstentypen weißt.

#### 1. Tipp

Die **Namen der Wüstentypen** geben oft einen guten Hinweis darauf, wie der jeweilige Wüstentyp entsteht.

---

#### 2. Tipp

**Drei** Antworten sind **richtig**, **drei** Antworten sind **falsch**.

---

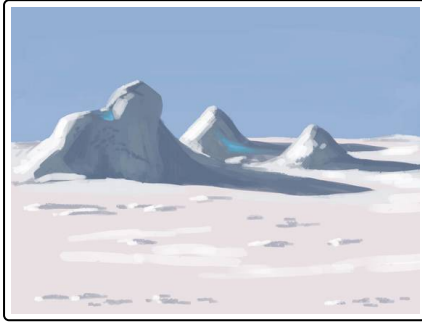


## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Fasse zusammen, was du über die unterschiedlichen Wüstentypen weißt.

Lösungsschlüssel: A, D, F



Etwa **ein Drittel** der Landfläche der Erde ist von Wüsten bedeckt. Für Wüsten gibt es verschiedene Definitionen. Eine besagt: Wüsten sind **Gebiete mit weniger als 250 mm Niederschlag pro Jahr**. Wüsten lassen sich unter anderem nach der Art ihrer Entstehung einteilen:

- Subtropische Wüsten entstehen durch **warme, trockene Luft vom Äquator**.
- Regenschattenwüsten entstehen, weil **Gebirge sie vom Regen abschirmen**.
- Kalte Küstenwüsten entstehen durch **kalte Küstenströmungen**.
- Polarwüsten entstehen, weil **Wasserdampf aufgrund der großen Kälte in den Polargebieten direkt in der Luft gefriert** und es deswegen nicht regnet.