

TRAINING

Lösung der Aufgaben

Sich orientieren

- 1 a) 1 = Afrika, 2 = Europa, 3 = Asien, 4 = Australien, 5 = Nordamerika, 6 = Südamerika, 7 = Antarktis, 8 = Indischer Ozean, 9 = Atlantischer Ozean, 10 = Pazifischer Ozean
- b) Nordamerika grenzt im Westen an den Pazifischen Ozean und im Osten an den Atlantischen Ozean. Europa grenzt im Westen an den Atlantischen Ozean und im Osten an Asien. Australien grenzt im Westen an den Indischen Ozean und im Osten an den Pazifischen Ozean. Südamerika grenzt im Westen an den Pazifischen Ozean und im Osten an den Atlantischen Ozean.
- c) Da die Antarktis am Südpol liegt, liegen alle angrenzenden Ozeane im Norden.
- d) Afrika, Asien, Südamerika
- 2 a) Deutschland ist ein Land und kein Kontinent. Außerdem liegt Deutschland nicht am Äquator.
- b) Europa liegt nicht am Äquator.
- c) Die Nordsee ist kein Ozean.
- d) Nordamerika liegt nicht auf der Südhalbkugel.
- 3 a) Breitenkreise
- b) Längengrade
- c) Äquator
- d) Nullmeridian
- e) Nordpol
- f) Südpol

Kennen und verstehen

- 4 a) Falsch. Ein Globus ist die verkleinerte Erde als Modell. Es gibt allerdings auch Mondgloben. In diesem Fall wäre die Antwort richtig.
- b) Falsch. Der Äquator teilt die Erde in zwei Hälften, die Nordhalbkugel und die Südhalbkugel.
- c) richtig
- d) Falsch. Unser Planet hat mehr Wasserflächen als Festland.
- e) Falsch. Asien ist größer als Afrika.
- f) richtig
- g) Falsch. Der größte Ozean ist der Pazifische Ozean.
- h) richtig
- i) Falsch. Der Indische Ozean und der Atlantische Ozean sind zusammen größer als der Pazifische Ozean.
- j) Falsch. Der südlichste Punkt der Erde heißt Südpol.
- k) Falsch. Die Längengrade verlaufen von einem Pol zum anderen.
- l) Falsch. Die Drehung der Erde um ihre Achse verursacht den Wechsel von Tag und Nacht.

- 5 a) Globus: stark verkleinertes Modell der Erde oder anderer Himmelskörper
- b) Himmelsrichtung: Norden, Süden, Osten und Westen sind Himmelsrichtungen. Sie sind wichtig für die Orientierung auf der Erde.
- 6 Die Mastspitze erscheint zuerst, weil die Schiffe hinter der Erdkrümmung auftauchen. Das ist ein Zeichen dafür, dass die Erde eine Kugel ist.

Beurteilen und bewerten

- 7 a) Nicht Europa und Afrika stehen in der Mitte der Karte, sondern Australien, der Ostteil von Asien und die Antarktis.
- b) Unsere Weltkarte sieht anders aus, weil wir in Europa leben.
- c) Nord- und Südamerika würden in der Mitte der Karte stehen.