

3 TRAINING

Lösung der Aufgaben

Sich orientieren

1 1=Europa, 2=Afrika, 3=Asien, 4=Australien, 5=Antarktis,
6=Nordamerika, 7=Südamerika, 8=Atlantischer Ozean,
9=Indischer Ozean, 10=Pazifischer Ozean

2 1=20°N/50°W
2=30°N/60°O
3=10°S/60°O
St. Petersburg=60°N/30°O
Kairo=30°N/30°O
Durban=30°S/30°O

3 a) Beispiele:
Amazonastiefland im Norden von Südamerika, Kongo-
becken im Südwesten Afrikas, Neuguinea nördlich von
Australien

Beispiele: Südamerika: Brasilien, Peru, Ecuador,
Kolumbien, Venezuela, Guyana, Surinam

Afrika: Liberia, Côte d'Ivoire, Kamerun, Gabun, Kongo,
Demokratische Republik Kongo, Zentralafrika

Asien: Indonesien, Malaysia, Papua-Neuguinea,
Myanmar, Thailand, Laos, Kambodscha, Vietnam

b) Beispiele:
Sahara in Nordafrika, Große Victoriawüste im Inneren
von Australien, Wüste Gobi im Osten Asiens.
Afrika: Namib
Asien: Große Arabische Wüste, Wüste Lut, Wüste Tharr,
Wüste Taklimakan, Karakum, Kysylkum
Australien: Große Sandwüste, Tanamiwüste
Südamerika: Atacama

c) Beispiele:
Nunavut im Norden Kanadas in Nordamerika, Sibirien
(Russland) im Norden Asiens, Alaska (im Norden der
USA) in Nordamerika
Weitere Beispiele gibt es in Dänemark (Grönland),
Norwegen, Schweden, Finnland.

Kennen und verstehen

4 a) Äquator
b) Globus
c) Kontinent
d) Atlantischer Ozean
e) Antarktis
f) Asien

5 A Breitenkreise.
B Längenhilbkreise oder Meridiane.
C Gradnetz.
D Äquator.
E Nullmeridian.
F Nordpol.
G Südpol.

6 a) Richtig.
b) Falsch. Die Weltkarte gibt dir einen guten Überblick über
die Lage der Kontinente und Ozeane und über deren
Größe.
c) Falsch. Unser Planet hat mehr Wasserfläche als Festland.
d) Falsch. Die Menschen reisten damals wegen des Goldes,
der wertvollen Gewürze und der Seide in ferne Länder.
e) Falsch. Afrika ist kleiner als Asien.
f) Richtig.
g) Falsch. Der größte Ozean ist der Pazifische Ozean.
h) Richtig.

7 a) Globus: verkleinertes Modell der Erde
b) Entdecker: Mensch, der z. B. neue Erdteile oder neue
Tier- und Pflanzenarten erforscht

8 Beobachtet man Segelschiffe, die sich einem Hafen nähern,
so erkennt man zuerst die Mastspitzen. Beim Näherkom-
men scheint es, dass das Schiff aus dem Meer mehr und
mehr auftaucht. Ursache dafür ist die Krümmung der Erde.

Beurteilen und bewerten

9 a) Europa liegt nicht mehr in der Mitte. Aber in der Anord-
nung der Kontinente zueinander hat sich nichts geän-
dert, d. h. Afrika liegt immer noch südlich von Europa,
Asien westlich von Europa etc.
b) In unserer Weltkarte liegt Europa in der Mitte der Karte,
weil wir in Europa leben. So können wir angrenzende
Länder und Meere am besten erkennen.
c) Auf einer Weltkarte für Nordamerika und Südamerika
lägen diese beiden Kontinente in der Mitte der Karte.
Im Osten schließt sich der Atlantische Ozean an. Darauf
folgen Europa und Afrika. Im Westen liegt der Pazifische
Ozean, Asien und Australien. Die Antarktis befindet sich
im südlichen Teil.

10 Auf einer Karte scheint es, als sei der Weg z. B. entlang des
45. Breitengrades. Ein Blick auf den Globus zeigt aber, dass
der Weg über Schottland/ Neufundland kürzer ist. Schuld
daran ist die Verebnung bei der Erstellung von Karten.