

Lösung der Aufgaben

1

- A Breitenkreise
- B Längenhalkreise oder Meridiane
- C Gradnetz
- D Äquator
- E Nullmeridian
- F Nordpol
- G Südpol
- H Erdachse

2

Oslo: 60° N/10° O
 St. Petersburg: 60° N/30° O
 Kairo: 30° N/30° O
 Durban: 30° S/30° O

3

- a) Falsch: Der Äquator teilt die Erdkugel in eine Nord- und Südhalbkugel. Der Nullmeridian und der 180° Meridian teilen die Erde in eine Ost- und eine Westhälfte.
- b) Falsch: Meridiane sind Längenhalkreise
- c) Falsch: Es gibt 181 Breitenkreise.

4

Sommer: 21. Juni
 Herbst: 23. September
 Winter: 21. Dezember
 Frühling: 21. März

5

- a) Globus (Glocke, Bus): ein Modell der Erde.
- b) Planet (Pflaster, Magnet): Himmelskörper, der sein Licht von einem Stern erhält. Der Planet Erde erhält sein Licht von der Sonne, einem Stern der Milchstrasse.
- c) Sonnensystem (Sonne, Pony, Stempel): die Sonne mit all ihren Begleitern (Planeten, Monden).

6

- a) A = Pazifischer Ozean, B = Atlantischer Ozean, C = Indischer Ozean
 A = Nordamerika, B = Südamerika, C = Europa, D = Asien, E = Afrika, F = Australien, G = Antarktis
- b) A = Rocky Mountains, B = Anden, C = Alpen, D = Atlasgebirge, E = Uralgebirge, F = Kaukasus, G = Himalaya
- c) a = Mississippi, b = Amazonas, c = Donau, d = Wolga, e = Nil, f = Kongo, g = Ob, h = Lena, i = Ganges, j = Jangtsekiang (Chang Jiang), k = Mekong

d)

1	Los Angeles	USA	Nordamerika
2	New York	USA	Nordamerika
3	Mexiko Stadt	Mexiko	Nordamerika
4	Rio de Janeiro	Brasilien	Südamerika
5	London	Großbritannien	Europa
6	Paris	Frankreich	Europa
7	Istanbul	Türkei	Europa/Asien
8	Moskau	Russland	Europa/Asien
9	Teheran	Iran	Asien
10	Kairo	Ägypten	Afrika
11	Lagos	Nigeria	Afrika
12	Kinshasa	Dem. Rep. Kongo	Afrika
13	Bombay (Mumbai)	Indien	Asien
14	Kalkutta (Kolkata)	Indien	Asien
15	Peking (Beijing)	China	Asien
16	Shanghai	China	Asien
17	Tokyo	Japan	Asien
18	Bangkok	Thailand	Asien
19	Jakarta	Indonesien	Asien
20	Sydney	Australien	Australien

7

- a) Nordamerika grenzt im Westen an den Pazifik, im Osten an den Atlantik, im Norden an das Polarmeer.
- b) Australien grenzt im Westen an den Indischen Ozean, im Osten an den Pazifik und im Norden an die Arafurasee.
- c) Europa grenzt im Westen an den Atlantik, im Osten an Asien (Uralgebirge) und im Norden an das Europäische Nordmeer bzw. die Barentssee.

8

- a) Kontinente: 1 Europa, 2 Afrika, 3 Asien, 4 Australien, 5 Antarktis, 6 Nordamerika, 7 Südamerika;
 Ozeane: 8 Atlantischer Ozean, 9 Indischer Ozean, 10 Pazifischer Ozean.
- b) In dieser Erddarstellung rückt der pazifische Raum in den Vordergrund, Europa und Afrika erscheinen „am Rande“. In unseren Atlanten dagegen steht Europa im Mittelpunkt des Betrachters, das ferne Asien rückt an den Rand. Es wird also der „eigene“ Teil der Erde in den Mittelpunkt gerückt, das „Fremde“ wird am Rand abgebildet. Diese Art der Darstellung könnte den anderen, an den Rand Gerückten, als überheblich erscheinen. Denn die Auswahl richtet sich nicht nach der tatsächlichen Bedeutung der jeweiligen Länder oder Kontinente, z. B. in Bezug auf Größe, wirtschaftliche Bedeutung oder Bevölkerungsdichte.

Tipps

- Selbsteinschätzungsbogen
- Test