

Test

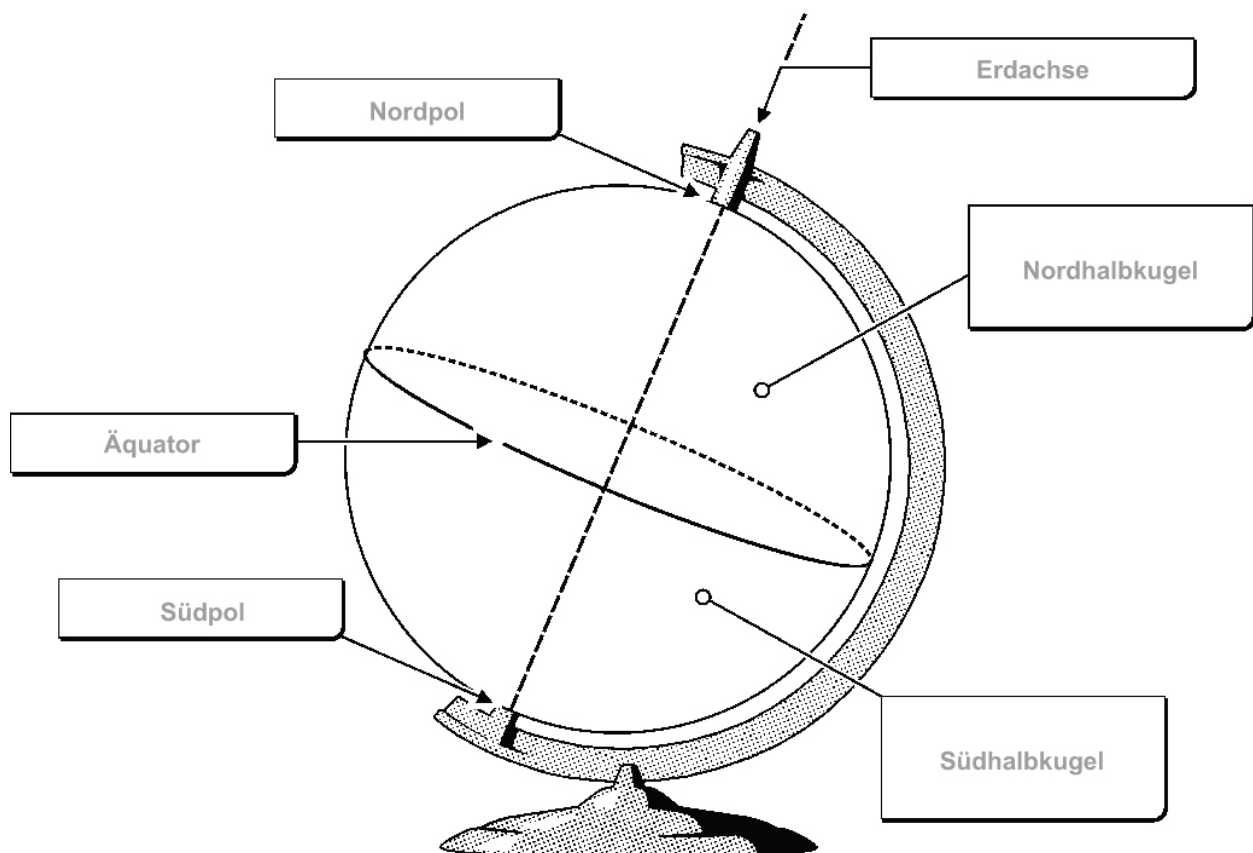
Lösung

- 1 Nenne zwei Beweise für die Kugelgestalt der Erde. (___ / 2 P)

Bei Schiffen, die sich der Küste nähern, sieht man zuerst die Spitze;

Magellans Weltumsegelung; Satellitenbilder

- 2 Beschrifte den Globus. Benutze dazu folgende Begriffe: (___ / 3 P)
Äquator, Nordpol, Südpol, Erdachse, Nordhalbkugel, Südhalbkugel.



Test

Lösung

3 Trage die Namen der Kontinente und Ozeane ein.

(__ / 5 P)



4 Erläutere mit deinen Worten, warum es Tag und Nacht auf der Erde gibt.

(__ / 2 P)

Wenn die Erde sich einmal innerhalb 24 Stunden um die eigene Achse dreht, erhält immer nur eine Hälfte Licht von der Sonne: Es ist dort Tag. Die andere Hälfte erhält kein Licht: Es ist Nacht.

5 Bestimme die Lage folgender Orte im Atlas

(__ / 4 P)

Ort	Seite im Atlas/Suchgitterfeld	Kontinent
Tanger	82/83 C8	Afrika
Tampere	78/79 E3	Europa
Denver	160/161 C3	Nordamerika
Adelaide	152/153 H7	Australien

Test

Lösung

6 Kreuze die richtigen Aussagen an.

(__ / 4 P)

- | | |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Die Erde ist einer von acht Planeten, die um unsere Sonne kreisen. |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Eine Galaxie besteht aus Milliarden Sternen. |
| <input type="checkbox"/> | Die Erde dreht sich um den Mond. |
| <input type="checkbox"/> | Die Erde befindet sich im Zentrum unseres Sonnensystems. |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Ein Jahr ist die Zeit, in der die Erde einmal um die Sonne kreist. |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Die Erde ist in 24 Zeitzonen eingeteilt. |
| <input type="checkbox"/> | Von einer Zeitzone zur nächsten ändert sich die Uhrzeit um zwei Stunden. |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Für Deutschland gilt die Mitteleuropäische Zeit. |

7 Fülle den Lückentext aus.

(__ / 4 P)

Das Gradnetz ist ein Netz unsichtbarer Linien, das die Erde umspannt.Die Linien vom Nordpol zum Südpol nennt man Längenhalfkreise.Der Nullmeridian verläuft durch die Sternwarte von Greenwich bei London.Von dort aus zählt man 180 Längenhalfkreise nach Osten und nach Westen.Linien, die parallel zum Äquator verlaufen, heißen Breitenkreise.Vom Äquator (Breitenkreis 0°) zählt man jeweils 90 nach Norden und nach Süden.Die Breitenkreise werden zu den Polen hin immer kleiner.

Gesamtpunktzahl: (__ / 24 P)

Note: