

Das Gradnetz

Lösung

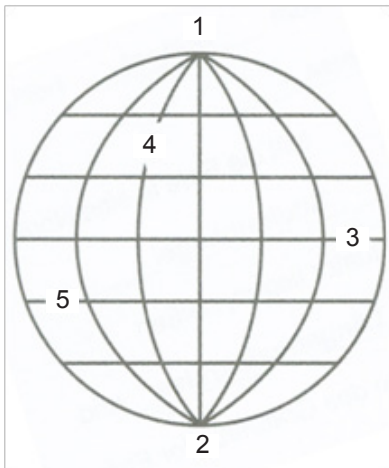
1 Von Längenhälbkreisen und Breitenkreisen.

- a) Fülle den Lückentext mit den passenden Begriffen aus.
- b) Male die Nordhalbkugel des Globus mit blauem Farbstift und die Südhalbkugel mit rotem Farbstift an.
- c) Ergänze die Tabelle mit den passenden Begriffen aus dem Lückentext.

a) Die Linien vom Nordpol zum **Südpol** heißen **Längenhälbkreise** oder **Meridiane**.

Der **Äquator** teilt die Erde in eine Nord- und eine **Südhalbkugel**. Linien, die parallel zum Äquator verlaufen, heißen **Breitenkreise**. Zusammen bilden diese Linien **das Gradnetz** der Erde.

b)



c)

1	Nordpol
2	Südpol
3	Äquator
4	Längenhälbkreise
5	Breitenkreise



2 Ergänze die Tabelle. Nutze auch den Atlas.



	Stadt	Lage im Gradnetz
A	Baku	40°N und 50°O (sprich 40 Grad Nord und ...)
B	Porto Alegre	30°S und 50°W
C	Krakau	50°N und 20°O
D	Agadir	30°N und 10°W
E	Durban	30°S und 30°O
F	Pittsburgh	40°N und 80°W

Name: _____ Klasse: _____ Datum: _____