

# Geographische Länge und Breite – Übungsblatt

Auf einem Globus und einer Weltkarte sehen die Längen- und Breitenkreise meist unterschiedlich aus, weil man die kugelförmige Erde nur schlecht auf das ebene Papier „ausbreiten“ kann. Damit du dich trotzdem besser zurecht findest, machst du diese Übung.

## Wichtige Vorinformationen

im Globus (oben) sind die Längen- und Breitenkreise alle 5 Grad angegeben, in der Weltkarte (unten) nur alle 10 Grad. In der Weltkarte sind Nord- und Südpol sowie angrenzende Gebiete abgeschnitten, also nicht erkennbar.

## Aufgaben

1. Beschrifte in beiden Bildern die Breiten von jeweils 10, 20, 30 u.s.w. Grad S und N.
2. Trage jeweils immer mit der gleichen Farbe sowohl oben als auch unten ein (unterstreiche die Sachen in der Liste auch mit der gleichen Farbe, eine Farbe kann notfalls mehrmals verwendet werden):
  - Äquator
  - Breitenkreis von 10 Grad Süd
  - Breitenkreis von 50 Grad Nord
  - Nullmeridian
  - Meridian von 180 Grad Länge (E und W)
  - Meridian von 10 Grad Ost
  - Punkt  $65^{\circ}$  N /  $20^{\circ}$  W
  - Punkt  $12^{\circ}$  N /  $52^{\circ}$  E

