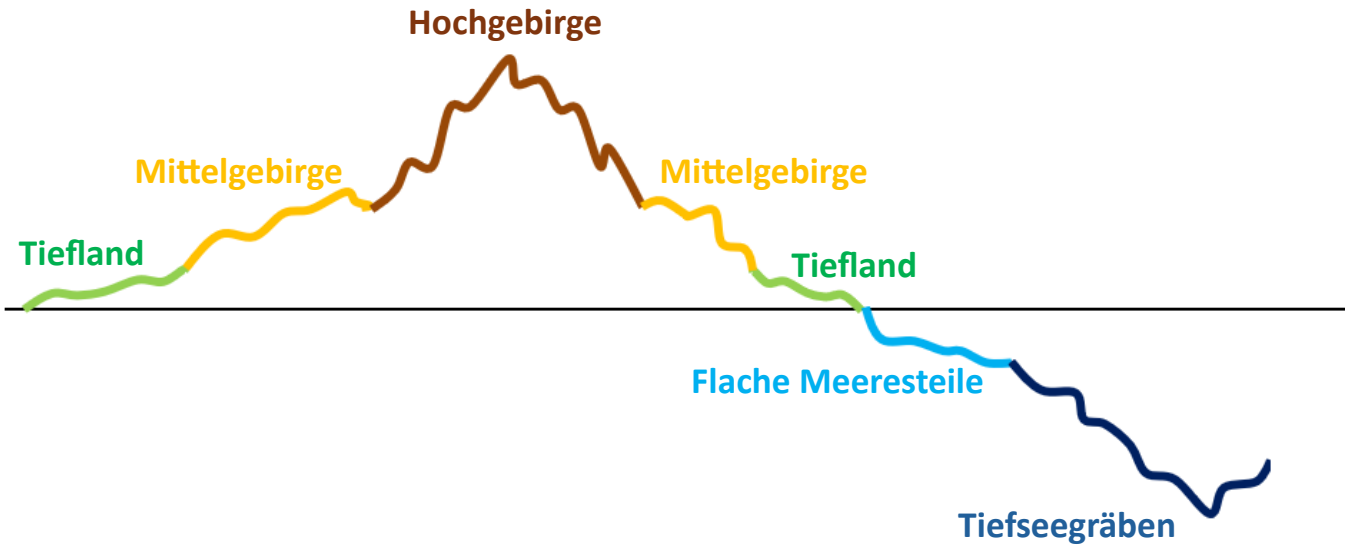
Die Oberflächenformen (Relief) der Erde

Kontinente:

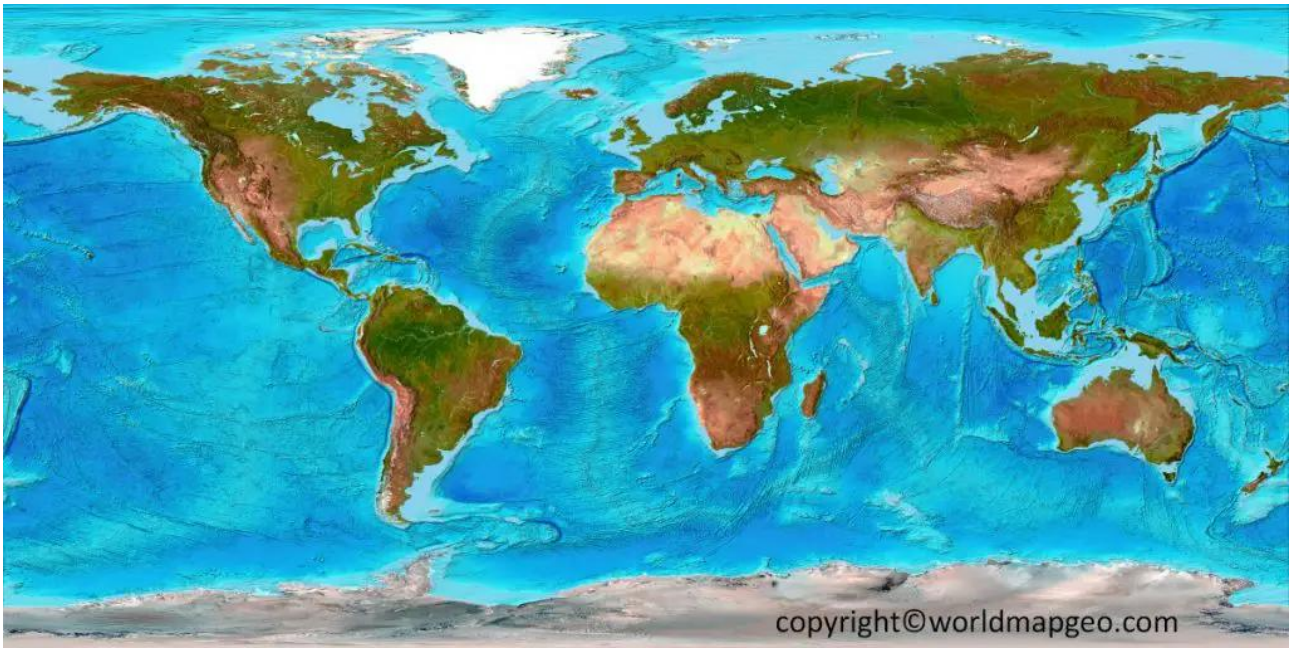
- **Tiefländer** von 0 bis 500 m
- **Mittelgebirge** von 500 bis 1.500 m
- **Hochgebirge** über 1.500 m

Ozeane:

- **flache Meeresteile** bis 200 m Tiefe
- **Tiefseegräben** 200 bis 11022 m Tiefe



Die Gesamtheit der Oberflächenformen der Erde wird Relief genannt.

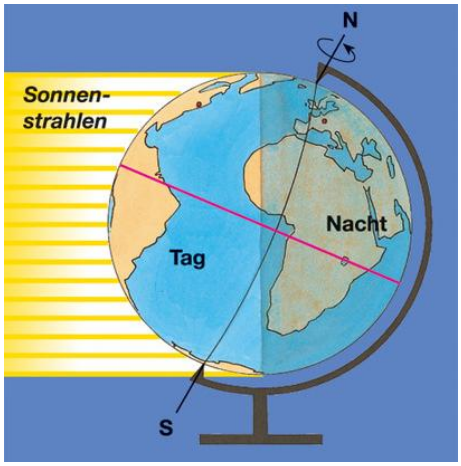


Die Bewegungen der Erde

1. Drehung um die eigene Achse – Rotation:

- die Erde dreht sich in **24 Stunden (1 Tag) einmal um die eigene Achse**
- sie dreht sich **von Westen nach Osten**
- es ist immer nur eine Seite der Erde der **Sonne zugewandt → Tag**
- die andere Seite ist der **Sonne abgewandt → Nacht**

→ **Folgen:** - Entstehung von **Tag und Nacht**
- **Zeitzonen** entstehen



2. Bewegung um die Sonne – Revolution:

- die **Erde umkreist** innerhalb **eines Jahres (365 Tage) die Sonne**
- durch die **Neigung der Erdachse** (23,5 °) ist die Sonne **einmal mehr der Nordhalbkugel** (NHK) und **einmal mehr der Südhalbkugel** (SHK) zugewandt

→ **Folge: -** Entstehung der **Jahreszeiten**

