

Die Erde



Entfernung zur Sonne:

147-152 Mio. km

Größe/Durchmesser:

12.765,28 km

Anzahl der Monde:

1

Umlaufzeit um die Sonne:

365 Erdentage

Umdrehung (Rotation):

23 Stunden 45 Minuten

Woraus besteht die Erde?

Der Kern der Erde besteht aus einer Nickel-Eisen-Mischung, umgeben von einem dicken flüssigen Mantel und drum herum ist eine Kruste aus Gestein. Die Erdkruste schwimmt in mehreren Platten regelrecht auf dem flüssigen Mantel.

Die Oberfläche

Die Oberfläche teilt sich in der Nordhälfte zu einem Drittel Land und zwei Drittel Wasser und in der Südhälfte zu einem Fünftel Land und vier Fünftel Wasser. Fast zwei Drittel der gesamten Erdoberfläche sind mit Wasser bedeckt.

Die Atmosphäre

Die Atmosphäre besteht zu 78% aus Stickstoff, zu 21% aus Sauerstoff und zu 1% aus Edelgasen.

Die Temperaturen

In der Antarktis : -90°C
In Äquatornähe : +50°C

Mond der Erde

Der Mond ist 384.400 km von der Erde entfernt, hat einen Durchmesser von 3.476 km und eine Umlaufzeit um die Erde von 27 Tagen und 8 Stunden.

Von: Fabian Görges 9C

Henri Strecke 9C

Der Flyer wurde vom Biologie Kurs 9nt1 erstellt. Die Informationen auf dem Flyer, sowie die Inhalte wurden von den Schülern selbst recherchiert und zusammengestellt.