Faszinierende Fakten zu Ozeanen!

Menschen und der Planet

Rund **71** % der Erdoberfläche sind vom Ozean bedeckt. Darin befinden sich knapp **97** % des Wassers auf dem gesamten Planeten! Streng genommen gibt es auf der Welt nur einen Ozean, aber traditionell trägt er **ortsabhängig** verschiedene Namen. Es gibt den **pazifischen**, den **atlantischen**, den **indischen**, den **arktischen** und den **südlichen** Ozean.

Die riesigen Salzwasser-**Ökosysteme** wimmeln nur so vor **Meereslebewesen**, die perfekt an die Unterwasserwelt angepasst sind – von tollen **Anemonen** und hungrigen **Haien** über traumhafte **Tintenfische** bis hin zu wundervollen **Walen**! Wissenschaftler gehen davon aus, dass wir bisher weniger als 20 % der Ozeane erforscht haben – es gibt also noch **so viel mehr zu entdecken**!

Laut Wissenschaftlern gibt es seit 455 Millionen Jahren Haie im Ozean!

SCHON GEWUSST?
Ob du es glaubst oder nicht – es gibt unter Wasser Gebirgsketten, Flüsse und Seen!

Schon gewusst?

- Der pazifische Ozean ist unser **größter Ozean**, in dem rund **25.000** Inseln liegen!
- Ungefähr **50 %** der Vereinigten Staaten liegen **unter Wasser**!
- Auf der Erdoberfläche gibt es mindestens **1.500** Vulkane, aber das ist noch gar nichts – Wissenschaftler gehen davon aus, dass sich unter Wasser mehr als **10.000** Vulkane befinden!

Es gibt mehr als 1.000 Arten von Seeanemonen!

Tintenfische haben drei Herzen!

SCHON GEWUSST?
Die tiefste Stelle des Weltmeeres, der **Marianengraben**, ist so tief, dass man den Mount Everest hineinwerfen könnte und der Gipfel nicht einmal die Wasseroberfläche berühren würde!

Der älteste Blauwal, dessen Alter jemals erfasst wurde, wurde 110 Jahre alt!

Aber die Weltmeere sind in Gefahr: Der **Klimawandel** und **Verschmutzung**, vor allem durch **Plastikabfälle**, gefährden Meereslebewesen. Es kann passieren, dass sie sich **darin verfangen** oder das Plastik **für Nahrung halten**. Die gute Nachricht ist, dass sich Wohltätigkeitsorganisationen, Umweltschützer und Menschen überall auf der Welt dafür stark machen, weniger Plastik zu verbrauchen, es korrekt zu entsorgen und gegen die Verschmutzung der Meere zu kämpfen. Und auch **du kannst helfen**!

- [ ] **Erzähl es weiter!**
  Erzähl deinen Freunden, deiner Familie und deinen Mitschülern, warum wir unsere Ozeane schützen müssen.
- [ ] **Wiederverwendung und Recycling!**
  Weniger Einwegplastik verwenden – stattdessen auf wiederverwendbare Materialien und Recycling zurückgreifen.
- [ ] **Werde kreativ!**
  Dein Müll ist nicht wertlos – Plastikbehälter können beispielsweise zu recycelten Pflanzentöpfen werden!

©2022 Mattel
Images © Shutterstock

MATTEL Play Room