**WEISST DU EIGENTLICH, DASS ...**

* es vor der Entstehung der Meere nur Vulkane und heiße Lava auf der Erdoberfläche gab.
* das Salzwasser früher auch einmal Süßwasser war.
* das Meerwasser salzig ist, weil der Regen die Salze aus den Steinen wäscht und dann das Wasser gemeinsam mit den Salzen ins Meer zurückfließt.
* Eisberge unter Wasser viel größer sind als darüber – nur eine kleine Spitze ragt heraus.
* Schiffe um Eisberge einen großen Bogen fahren müssen.
* es fünf große Ozeane auf unserer Erde gibt.
* die fünf Ozeane Pazifik, Atlantik, Indik, Südpolarmeer und Nordpolarmeer genannt werden.
* der Pazifische Ozean der größte Ozean der Welt ist.
* der Pazifik auf einer Weltkarte zweimal beschriftet werden muss.
* das Tote Meer am salzigsten ist von all den Meeren.
* das Tote Meer so salzig ist, dass keine Fische mehr darin leben können.
* es viele Millionen Jahre geregnet hat, bevor das Meer entstanden ist.
* die Erde vom Weltall aus gesehen ganz blau aussieht.
* es auch unter der Meeresoberfläche Vulkane gibt.
* es unter Wasser Gebirge und Täler gibt.
* der Marianengraben mit fast 11 km Tiefe die tiefste Stelle im Meer ist.
* es ein Watt gibt.
* das Watt der Meeresboden ist.
* man bei Ebbe auf dem Watt spazieren gehen kann – aber nur mit einem Wattführer.
* viele Menschen Wattwürmer fangen.
* Wellen durch den Wind entstehen.
* der Schaum auf den Wellen Gischt heißt.
* es hohe Wellen gibt – höher als mancher Leuchtturm - auch schon mal 20 bis 25 Meter hoch.
* Tsunamis sehr große zerstörerische Wellen sind.
* es im Meer ganz bunte Fische gibt.
* Meeresfische mehr trinken müssen als Süßwasserfische.
* Wale keine Fische sind.
* Wale Wasser aus ihrem Blas sprühen.
* der Blauwal das größte Säugetier der Erde ist.
* der Blauwal ein Bartenwal ist.
* sich der Blauwal ganz selten beobachten lässt.
* Delfine mit Walen verwandt sind.
* Delfine keine glitschige Haut haben.
* Der Anemonenfisch eine Symbiose mit der Anemone bildet.
* Anemonenfische bis zu 10 Jahre alt werden können.
* jeder Anemonenfisch als Junge auf die Welt kommt und nur die stärksten Weibchen werden.
* eine Anemone bis zu 100 Jahre alt werden kann.
* eine Anemone länger lebt, wenn ein Anemonenfisch darin wohnt.
* die Anemone dem Anemonenfisch mit ihrem Gift nichts anhaben kann.
* es auch schwarz weiße Anemonenfische gibt.
* Meeresschildkröten ihre Eier in den Sand am Ufer ablegen.
* Schildkröten bis zu 100 Jahren alt werden können.
* man eine Land- von einer Meeresschildkröten an den Gliedmaßen unterscheiden kann.
* Schildkröten in den Meeren umherziehen und sich gerne in warmen Gewässern aufhalten.
* Meeresschildkröten zu dem Strand zurückkehren an dem sie selbst geboren sind, um dann ihre Eier abzulegen.
* Seehunde nur auf den Sandbänken geboren werden.
* man kleine Seehunde Heuler nennt.
* Menschen und Hunde auf gar keinen Fall einen kleinen Heuler angreifen dürfen.
* Heuler ohne Mutter in einer Seehundaufzuchtstation groß gezogen werden.
* man Heuler an den Punkten auf ihrem Fell wiedererkennen kann.
* Heuler in einer Aufzuchtstation zuerst über einen Schlauch mit einem Brei gefüttert werden, dann mit Fischstückchen und dann mit ganzen Fischen, so lange, bis sie selbst fressen können, um im Meer selbständig überleben zu können.
* Seehunde sich vom Schwimmen auch ausruhen müssen.
* Heuler nur an Land gesäugt werden können.
* Seehunde sich beim Robben am Bauch auch verletzen können.
* man mit Schiffen und Booten nicht zu nahe an die Seehunde und Heuler hinfahren darf. Denn es besteht die Gefahr, dass die Mutter flüchtet und nicht mehr zu ihrem Jungen zurückkehrt.
* Riesenkalmare bis zu 20 Meter lang werden und in der Tiefsee leben.
* der Megalodon der Vorfahre des Weißen Hais ist.
* Muränen in Felshöhlen unter Wasser leben.
* ein Eisbär in freier Natur nie einem Pinguin begegnen kann.
* eine Düne mit dem Wind größer oder kleiner werden kann und sie auch wandern kann.
* Deiche Städte und Dörfer vor den Fluten des Meeres schützen.
* die Anziehungskraft des Mondes dafür verantwortlich ist, dass es Ebbe und Flut gibt.
* Ebbe und Flut die Gezeiten sind.
* zweimal am Tag Ebbe und zweimal am Tag Flut ist und das jeweils 6 Stunden lang.
* man Ebbe und Flut nur an flachen Meeresgewässern beobachten kann - wie etwa an der Nordsee.
* Freitaucher bis zu 15 min lang die Luft anhalten können – und dass man das über viele Jahre lang trainieren muss.