

INHALT











DAS MEER

 DIE ENTSTEHUNG DES MEERES	4
 WASSER	8
 MEERE DIESER WELT	12
 RÄTSEL DICH SCHLAU!	16








MEERESTIERE UND MEERESPFANZEN

 HAIE, FISCHE, MEERESSCHILDKRÖTEN	20
 MEERESSÄUGER	24
 SEEVÖGEL	28
 WEICHE UND STACHELIGE BEWOHNER	32
 KREBSE, PLANKTON & CO.	36
 TIEFSEEFISCHE	40
 MEERESPFANZEN	44
 RÄTSEL DICH SCHLAU!	46



DER MENSCH UND DAS MEER

 SEEFAHRT FRÜHER UND HEUTE	50
 RÄTSEL DICH SCHLAU!	54
 ENERGIE UND ROHSTOFFE	56
 VERSCHMUTZUNG UND ÜBERFISCHUNG	58
 RÄTSEL DICH SCHLAU!	60

LÖSUNGEN	62
-----------------------	----

REGISTER	64
-----------------------	----



DIE ENTSTEHUNG DES MEERES

MOND AUS TRÜMMERN

Bei dem Aufprall des Himmelskörpers auf die Erde entstanden jede Menge Trümmer. Aus ihnen bildete sich vermutlich unser Mond.

DIE ERDE ...

Wenn du dir heute Aufnahmen der Erde aus dem Weltall ansiehst, stellst du fest, dass ein Großteil unseres Planeten blau ist. Das sind die Ozeane, die circa 71 Prozent (oder anders ausgedrückt: ungefähr drei Viertel) der Erdoberfläche bedecken. Deshalb wird die Erde auch „der blaue Planet“ genannt. Als er vor rund fünf Milliarden Jahren aus Staub- und Gesteinsteilchen entstand, war von Wasser allerdings noch keine Spur.



500 Millionen Jahre v. Chr.

300 Millionen Jahre v. Chr.