
*Arbeitsmaterial zum Artikel
„Tag des Meeres“*

| | | |
|--------------------------------------------|----------------------------|---------------------|
| <i>Fach:</i> | <i>Deutsch</i> | |
| <i>Bereich:</i> | <i>Lesen (Verständnis)</i> | |
| <i>Zyklus:</i> | <i>2</i> | |
| <i>Schwierigkeitsgrad Artikel:</i> | <i>mittel</i> | |
| <i>Schwierigkeitsgrad Arbeitsmaterial:</i> | <i>mittel</i> | <i>Autor*in: YB</i> |

Zum Verstehen/Nachlesen

Beantworte die Fragen, indem du im Artikel nachliest.
Antworte in ganzen Sätzen.

1. Wieviel Prozent des ganzen Wassers auf der Welt ist in den Meeren?

2. Welche Rohstoffe sind im Meer zu finden? Zähle drei auf:

(Rohstoffe = Stoffe, die der Natur entnommen werden und aus denen der Mensch etwas herstellt)

3. Die Weltmeere sind stark bedroht. Dies aus verschiedenen Gründen.

Ergänze die folgenden Sätze korrekt:

Die Weltmeere sind durch Vermüllung von _____bedroht.

Chemische und _____ Abfälle werden im Meer _____.

Die _____ steigen an, weil es auf der Erde immer Wärmer wird.

Die _____sterben ab, weil das Meerwasser durch das CO₂ immer _____ wird.

4. Im Meer gibt es fast unendlich viele verschiedene Fische und Lebenswesen. Ein spannendes ist der Lachs. Erkläre, was an diesem Fisch so speziell ist:

5. Weshalb sind Fische für uns Menschen so wichtig? Erkläre.

Zum Nachdenken/eigene Meinung einbringen

1. Welche Erinnerungen hast in Bezug zum Meer? Schreibe eine Erinnerung/ein Wunsch auf:

2. Die Weltmeere sind stark bedroht und viele Länder und Menschen probieren schon verschiedene Dinge aus, um die Weltmeere „zu retten“. Hast du schon von solchen Aktionen gehört? Schreibe auf, was du darüber weißt. (Wenn du noch wenig/nichts davon gehört hast, dann frage deine Eltern/deine Freunde danach).

3. Welche eigenen Ideen hast du, damit die Weltmeere geschützt werden können:

Zum Diskutieren/Meinung bilden

1. Was geht in dir vor, wenn du diese beiden Bilder betrachtest? Schreibe zu beiden Bildern deine Gedanken auf:



https://live.staticflickr.com/1621/25943838624_f5ee3f151c_b.jpg

Gedanken zum Bild 1:



https://static.spektrum.de/fm/912/thumbnails/8080507529_921cd501c3_o.jpg.3203607.jpg

Gedanken zum Bild 2:

Lösungen

Zum Verstehen/Nachlesen

1. Wieviel Prozent des ganzen Wassers auf der Welt ist in den Meeren?

97%

2. Welche Rohstoffe sind im Meer zu finden? Zähle drei auf:

(Rohstoffe = Stoffe, die der Natur entnommen werden und aus denen der Mensch etwas herstellt)

Gas/Öl/Sand/Kies/Wirkstoffe für Medikamente

3. Die Weltmeere sind stark bedroht. Dies aus verschiedenen Gründen.

Ergänze die folgenden Sätze korrekt:

Die Weltmeere sind durch Vermüllung von Plastik bedroht.

Chemische und radioaktive Abfälle werden im Meer entsorgt.

Die Meeresspiegel steigen an, weil es auf der Erde immer Wärmer wird.

Die Korallen sterben ab, weil das Meerwasser durch das CO₂ immer saurer wird.

4. Im Meer gibt es fast unendlich viele verschiedene Fische und Lebenswesen. Ein spannendes ist der Lachs. Erkläre, was an diesem Fisch so speziell ist:

Lachse zum Beispiel schwimmen jedes Jahr vom Meer zurück ins Süßwasser, um Eier zu legen. Dabei müssen sie sich flussaufwärts kämpfen und auch kleine Wasserfälle und Wehre überwinden und sich an die unterschiedliche Salzkonzentration im Wasser anpassen.

5. Weshalb sind Fische für uns Menschen so wichtig? Erkläre.

Viele Millionen Menschen leben direkt vom Fischfang.