

Lärm in den Weltmeeren

Aufgaben zum Text

1. Wovon handelt der Text?

Spiel das Audio ab und beantworte dann die Frage. Mehrere Antworten können richtig sein.

Welche störenden Lärmquellen werden im Text genannt?

- a) Laute Geräusche von Walen und Fischen.
- b) Lärm, der durch Schiffe entsteht.
- c) Bauarbeiten und Methoden zur Suche von Öl und Gas.

2. Was steht im Text?

Lies das Manuskript und beantworte dann die Fragen. Mehrere Antworten können richtig sein.

1. Lärm kann Tiere zum Beispiel dabei stören, ...

- a) einen guten Ort für ihren Nachwuchs zu finden.
- b) miteinander zu kommunizieren.
- c) sich vor gefährlichen Tieren zu schützen.

2. Blasen im Wasser ...

- a) können sehr laut sein, wenn viele davon platzen.
- b) helfen Tieren bei der Orientierung.
- c) können dabei helfen, dass bei Bauarbeiten weniger Lärm entsteht.

3. Übe die Vokabeln!

Welches Wort passt in welche Lücke? Wähl aus.

Zwergbarsche sind kleine Fische, die immer in der Nähe von _____ (1) leben. Dort können sie sich gut vor _____ (2) verstecken. Wenn sie hungrig sind, müssen sie allerdings ein Stück hinausschwimmen, um auf _____ (3) zu gehen. Sie leben in Paaren oder Gruppen. Bei der _____ (4) legen sie Eier. Aus ihnen schlüpfen nach etwa einer Woche kleine _____ (5).

- | | | |
|-----------------|------------------|-----------|
| a) Fressfeinden | b) Fortpflanzung | c) Larven |
| d) Korallen | e) Nahrungssuche | |

4. Übe die Präpositionen!

Was passt? Wähl aus.

1. Einige Lärmquellen im Meer hören die Tiere im Umkreis _____ (aus/bis/von) Kilometern.
2. Zum Beispiel werden die Tiere _____ (durch/an/in) das Geräusch von Schiffsschrauben gestört.
3. Der Lärm kommt _____ (bei/mit/von) den vielen Blasen, die im Wasser platzen.
4. Forscherinnen und Forscher arbeiten _____ (bei/an/für) Alternativen zu lauten Techniken.
5. _____ (Auf/Von/Bei) dieser Suche spielen die Kosten eine wichtige Rolle.

Autorin: Arwen Schnack