

# Riesenkalmar

Du hörst nun einen Beitrag aus der Reihe „Faust jr. ermittelt“. Frank Faust jr. hat einen ziemlich interessanten, aber auch höchst anspruchsvollen Beruf: Er versucht, als Wissensdetektiv Rätsel der Wissenschaft zu lösen. In diesem Hörtext geht es um das Wissen über Riesenkalmare. Achte neben dem Inhalt auch auf mögliche Hintergrundgeräusche.

Du hörst den Text **einmal**. Der Text ist ungefähr 6 Minuten lang.

Zu deiner Unterstützung kannst du dir beim Hören Notizen machen. Deine Notizen werden nicht bewertet.

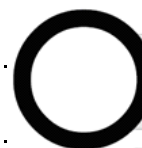
Lies und bearbeite **nach dem Hören** alle Teilaufgaben.

Copyright Audio: Erdenberger, R./Preger, S. *Faust jr. ermittelt (Bd. 10). Phantom der Tiefe. Erzählt von Bodo Primus.* Fakten/Wissen/ Erleben [Hörbuch, ISBN: 978-3-7313-1033-4]. © 2014 Igel Records. Ein Imprint der Oetinger Media GmbH

Copyright Teilaufgaben: IQB e. V., Lizenz: Creative Commons (CC BY) Volltext unter: <https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/de/legalcode>

Notizen:

Blank lined paper for writing.



# Stopp

Du darfst erst dann umblättern,  
wenn du dazu aufgefordert wirst!

**Teilaufgabe 1:**

Kommen die folgenden Geräusche zu Beginn des Hörtextes vor?

	ja	nein
1. a) Wellenrauschen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Meeresblubbern	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. a) Walgesänge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Heulen von Seelöwen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Teilaufgabe 2:**

Warum kann Frank Faust jr. im Hörtext auf dem Meeresgrund liegen und dennoch atmen? Erkläre.



.....

.....

**Teilaufgabe 3:**

Welche Tiere werden im Hörtext als „*Riesen der Meere*“ bezeichnet?



.....

**Teilaufgabe 4:**

Im Hörtext werden verschiedene Walarten genannt. Nenne eine.



.....

**Teilaufgabe 5:**

Wer ist laut Hörtext Dr. Götz Reinicke?



.....

**Teilaufgabe 6:**

Im Hörtext wird ein Modell erwähnt, das etwas so darstellt, wie es sein könnte. Was soll es darstellen?



.....

.....

**Teilaufgabe 7:**

Warum hat man laut Hörtext noch nie beobachten können, dass Wale Riesenkalmare jagen?

**Teilaufgabe 8:**

Was ist das Ozeaneum laut Hörtext?

☐ ein Aquarium für Wale

☐ ein Meeresmuseum

☐ eine Forschungsstation am Ozean

☐ ein Unterwasserpark

**Teilaufgabe 9:**

Wo befindet sich das Ozeaneum laut Hörtext?

☐ Hamburg

☐ Rostock

☐ Stralsund

☐ Wilhelmshaven

**Teilaufgabe 10:**

Wer empfiehlt Frank Faust jr., ins Ozeaneum zu gehen?

**Teilaufgabe 11:**

Wie kommt man laut Hörtext darauf, dass Wale Kontakt zu Riesenkalmaren hatten?

Man hat ...

☐ im Magen von toten Walen Reste von Riesenkalmaren gefunden.

☐ nur eine Vermutung, die nun in der Ausstellung für Besucherinnen und Besucher dargestellt wird.

☐ Verletzungen an gefangenen Walen festgestellt, die auf den Kontakt mit Riesenkalmaren zurückzuführen sind.

☐ an Tentakeln von Kalmaren Bissspuren von Walen gefunden.

**Teilaufgabe 12:**

Das Ozeaneum beherbergt laut Hörtext einen echten Riesenkalmar. Aus welchem Land stammt er?



**Teilaufgabe 13:**

Im Hörtext heißt es „*In einem sechs Meter langen Sarg aus Glas schlief ein seltsames Geschöpf einen ewigen Schlaf*“. Was ist hier mit „*ewigen Schlaf*“ gemeint?

**Teilaufgabe 14:**

Der Riesenkalmar wird im Hörtext mit einer Märchenfigur verglichen. Mit welcher?

**Teilaufgabe 15:**

Wie heißt laut Hörtext das Organ, in dem die Eingeweide des Riesenkalmars untergebracht sind?

☐ Manteltasche      ☐ Mantelsack      ☐ Mantelbeutel      ☐ Mantelkopf

**Teilaufgabe 16:**

Sind folgende Aussagen über Riesenkalmare laut Hörtext richtig?

	ja	nein
1. a) Sie verfügen über zwei Herzen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Sie steuern ihre Körper über Fangarme.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. a) Ihre acht Fangarme haben jeweils etwa 2000 Saugnäpfe.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Sie sind blind.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Teilaufgabe 17:**

Warum ist es laut Hörtext unwahrscheinlich, dass Riesenkalmare Menschen fressen? Nenne einen möglichen Grund.



**Teilaufgabe 18:**

Welche Funktion hat die Figur „Frank Faust jr.“ im Hörtext?

Frank Faust jr. ...

	ja	nein
1. a) stellt Fragen, die andere Besucherinnen und Besucher des Museums auch stellen könnten.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) will den Zuhörerinnen und Zuhörern seine Museumseindrücke nahebringen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) stellt sich bewusst naiv, um den Experten zum Reden zu bringen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. a) spricht die Zuhörerinnen und Zuhörer direkt an.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) ergänzt Informationen, die sein Gesprächspartner ausgelassen hat.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>