

Entdecker-Tour im OZEANEUM

Namen: _____



Ostsee-Ausstellung

1. Ergänzt mit Hilfe der Wandtafel „Was ist Brackwasser?“

Die Ostsee ist ein ...

Süßwassermeer Salzwassermeer Brackwassermeer

Was bedeutet das?

2. Stellt Euch unter die „Planktonwolke“. Was könnt ihr darin erkennen?
- _____

Was bedeutet Plankton? Schaut nach an der blauen Wandtafel!

D _ _ _ D _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ B _ _ _ _ _ _ _

3. Am Tast-Tisch könnt ihr die tiefste Stelle der Ostsee herausfinden.

Wie heißt diese Stelle?

_ _ _ N _ _ S _ _ _ T T _ _ _ _

Wie tief ist diese Stelle? _____ Meter

4. Wie heißt der einzige heimische Wal der Ostsee?

_ _ C _ _ _ E _ _ _ _ _ A _ _



Ostsee-Aquarium

(gegenüber der Ostsee-Ausstellung)

5. Nennt drei Tiere, die im „Stralsunder Hafenbecken“ leben!

6. Geht weiter im Aquarien-Rundweg und löst das Rätsel:

„Ich bin ein ganz langer und dünner Fisch. Mein Maul sieht aus wie ein Schnabel.
Ich schwimme meistens knapp unter der Wasseroberfläche. Ich habe grüne
Gräten. Wer bin ich?“

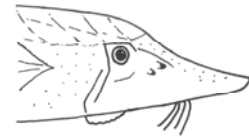
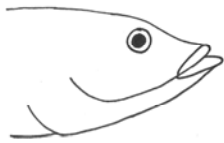
7. Welches Maul gehört zu den großen Stören?

Schaut im Aquarium „Flussmündung“ nach und kreuzt an!

oberständig

endständig

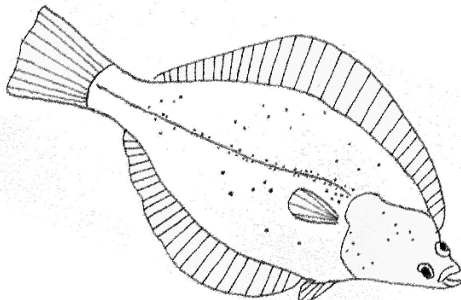
unterständig



Nordsee-Aquarium

(am Ausgang des Ostsee-Aquariums in Ebene 2 nach rechts)

8.



Wie tarnen sich Plattfische?

Schaut am „Wattenmeer“-Aquarium nach!

9. Welche Fische gehören zu den giftigsten Tieren Europas?

Sucht in den Becken „Wattenmeer“ und später im „Offenen Atlantik“.

P _ _ _ _ M Ä _ _ _ H _ N und

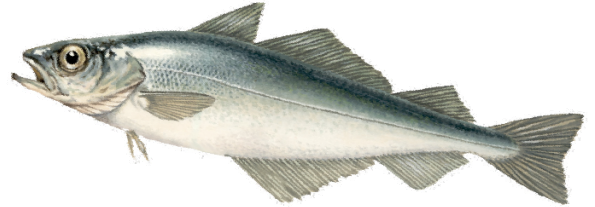
_ _ _ A _ _ _ R _ T A _ _ _ L R _ _ _ _ _

10. Welches Tier lebt im „Gezeiten“-Becken versteckt in einer Höhle?

11. Im „Helgoland-Tunnel“-Aquarium schwimmen lebendige Fischstäbchen - die Seelachse.

Findet sie und lest nach:

Seelachs nennt man auch...



12. Welche Fische schwimmen im Aquarium „Offener Atlantik“ eng beieinander?

Was glaubt ihr: Warum tun sie das?

13. Welches Tier aus den Aquarien gefällt euch am besten?

Schreibt einen Steckbrief:

Name des Tieres: _____

Farbe: _____ Größe: _____

Eigenschaften: _____

So verhält sich das Tier im Aquarium:

So sieht das Tier aus:



Meer für Kinder

(die Treppe neben dem Aquarium „Offener Atlantik“
nach oben, dann nach rechts)

14. Beobachtet die Pinguine auf der Dachterrasse und lest nach:

a) Pinguine sind Vögel. Woran kann man das erkennen?

b) Wo leben Humboldt-Pinguine?

c) Wodurch sind die Humboldt-Pinguine heute bedroht?



15. Fahrt auf den Fahrrädern mit den Meeresbewohnern um die Wette!
Welche Tiere habt ihr überholt?



Riesen der Meere (durch das Meer für Kinder wieder hindurch)

16. Welche Wale könnt ihr in Lebensgröße sehen? Zählt auf!

17. Ordnet den Fischen ihre entsprechenden Größen zu!

Riesenhai

Mondfisch

Heilbutt

Walhai

3,5 m

18 m

3 m

12 m

Geschafft! Geht zurück zum Treffpunkt!