

Name _____

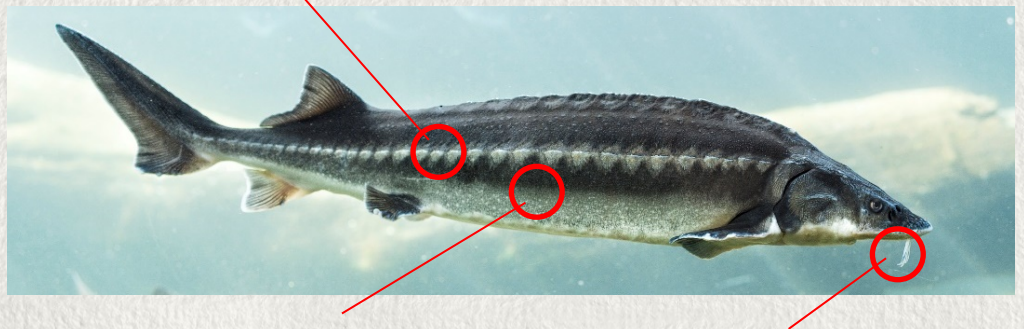
Datum _____

Herzlich willkommen im Tropenhaus Frutigen! Schön dass Du da bist.

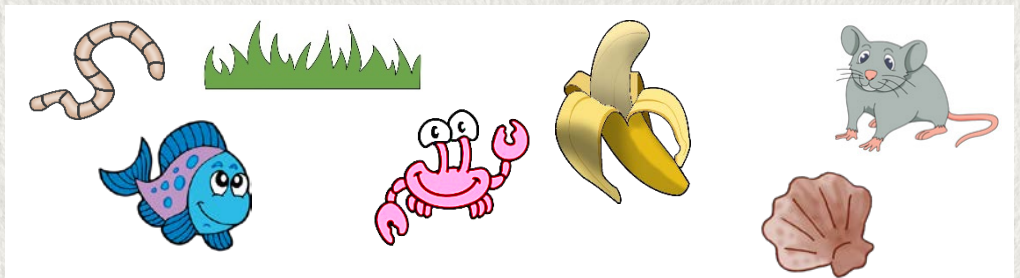
Stör & Kaviar allgemein

Hier siehst Du einen Stör. Was sind besondere Merkmale beim Stör? Setze diese Wörter richtig ein. Achtung: Ein Wort ist zu viel!

Haut Barteln Schuppen Knochenplättchen



Was frisst der Stör in der Natur? Kreise ein!



Wie heisst welcher Fisch? Verbinde.

Egli



Sibirischer Stör



Russischer Stör



Was ist genau Kaviar?

Hast Du schon einmal Kaviar gegessen? Wenn ja, wie schmeckt er?



Alle der 26 Stör-Arten sind vom Aussterben bedroht. Warum ist das so? Betrachte dazu das Modell und beschreibe, was die Elemente bedeuten.



Fischzucht

Weshalb ist das warme Wasser aus dem Lötschberg Basistunnel für unsere Fische so wertvoll? Erkläre den Zusammenhang.

Ergänze diesen Text zur Wasserreinigung mit den richtigen Worten. Achtung, zwei Wörter sind zu viel und werden nicht gebraucht!

Ultraviolettlicht, Plastikteilchen, Trommelfilter, Stunde, Bakterien, Woche

*"Das Wasser der Fischbecken wird bis zu drei Mal pro _____
vollständig gereinigt. Die Wasserreinigung geschieht in drei Stufen. Zuerst wer-
den im _____ die Feststoffe mechanisch aus dem Was-
ser gefiltert. Im zweiten Schritt bauen _____ chemische
Verbindungen um. Schliesslich tötet _____ verbleibende
Keime im Wasser ab."*



Aquarium

Hast Du das Aquarium gefunden? Beobachte die Fische darin.

1. Wie viele verschiedene Fische (Arten) zählst Du? _____
2. Beobachte einen Fisch für eine längere Zeit. Zeichne in das Feld unten den Weg ein, den "Dein" Fisch geschwommen ist.



Was ist typisch am Verhalten von "Deinem" Fisch?

Was ist "Dein" Fisch für eine Art?
