**Биология 7 класс**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Тема урока** | **Стр. учебника** | **Устные задания** | **Письменные задания** | **Ссылка на образовательный портал** |
| 6.04.2020  (понедельник - 7 «А», 7 «Б» класс)  7.04.2020  (вторник - 7 «А», 7 «Б» класс) | ***Параграф 49,50***  **1.Приспособление рыб к условиям обитания. Значение рыб.**  **2.Класс Земноводные.** | Стр 188-191  Стр 192-195 | **Ответить на вопросы на стр 191 и 195**  **Выучить термины:** ***малек, боковая линия, костные и хрящевые рыбы, двухкамерное сердце, рыболовство, рыбоводство, промысловые рыбы.*** | **Выписать термины в тетрадь.**  **Выписать все виды рыб (многообразие промысловых рыб)** | 1. Портал «Интернет урок»   <https://interneturok.ru/lesson/biology/7-klass/bklass-rybyb/klass-kostnye-ryby>   1. Портал РЭШ:   <https://resh.edu.ru/subject/lesson/1579/main/>Ш: |

**Задание 1. Ответить на вопросы письменно:**

1.Из каких отделов состоит скелет рыбы?

2. Как устроена пищеварительная система рыб?

3. Каковы функции плавательного пузыря?

4. Опишите дыхательную систему рыб.

5. Как осуществляется процесс выделения?

6. Опишите строение сердца рыб. Какую кровь оно содержит?

7. Чем отличается нервная система рыб от нервной системы ланцетника?

**Запись в тетради:**

**Кл. Хрящевые рыбы**

1. Отсутствие жаберных крышек
2. Отсутствие плавательного пузыря
3. Обитают в солёных водоёмах

**Кл. Костные рыбы**

1. Жаберные щели прикрыты жаберными крышками
2. Наличие плавательного пузыря
3. Обитание в пресных водоёмах

**Задание 2. Учащиеся отвечают на вопросы теста *Задание.*Какие утверждения верны?**

1. Все рыбы имеют обтекаемую форму тела.

2. Тело большинства рыб покрыто чешуей.

3. Кожа рыб имеет кожные железы, выделяющие слизь.

4. Голова рыбы незаметно переходит в туловище, а туловище - в хвост.

5. Рыбы не имеют органов слуха.

6. Кровеносная система рыб незамкнутая.

7. Кровь в предсердии венозная, а в желудочке - артериальная.

8. У всех рыб имеется плавательный пузырь.

9. Органы дыхания рыб - жабры.

10. Органы выделения рыб – почки

**Задание 3. Рассмотреть рисунок 122, 123 на стр 189 и ответьте на следующие вопросы:**

1. Найдите на рыбе грудные, брюшные, спинной и анальный плавники. Какова роль отдельных плавников в передвижении рыб?
2. Рассмотрите голову, туловище, хвост, плавники. Найдите рот, ноздри, глаза. Нужны ли рыбе веки? Какое положение занимает рот на голове рыбы?