



Игра по теме «РЫБЫ»



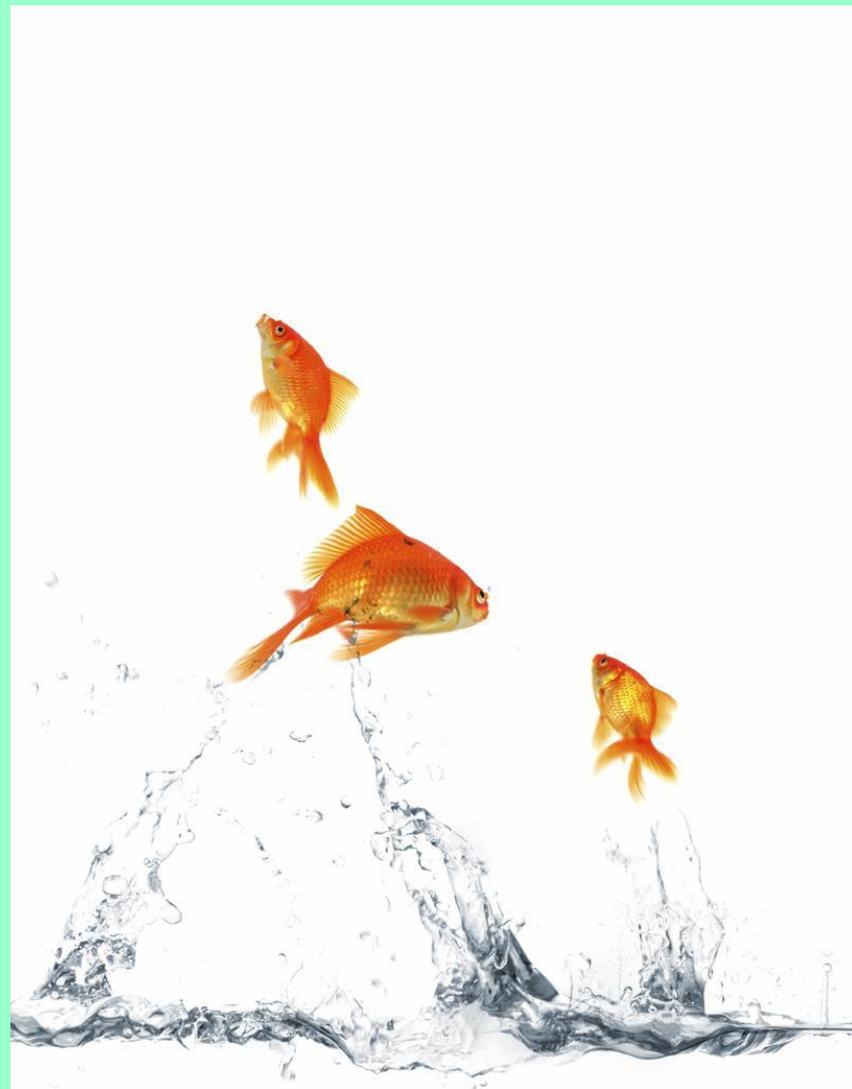
- 1 тур- разминка
- 2 тур- вода- наша среда
- 3 тур- по морям, по волнам
- 4 тур- нас много, но мы такие разные
- 5 тур- классификация или каждый сверчок- знай свой шесток

Ход игры

- Класс делится на 4 команды, выбирается капитан команды
- Проводится жеребьевка
- Команде задается вопрос. За правильный ответ – жетон (распечатка жетонов с названием – 1 ум)
- Если ответа нет- право ответа переходит к следующей команде
- В 1 туре вопросов больше, чем команд (5 и 6 вопросы – на скорость: кто быстрее ответит
- Побеждает команда, набравшая наибольшее количество «умов»

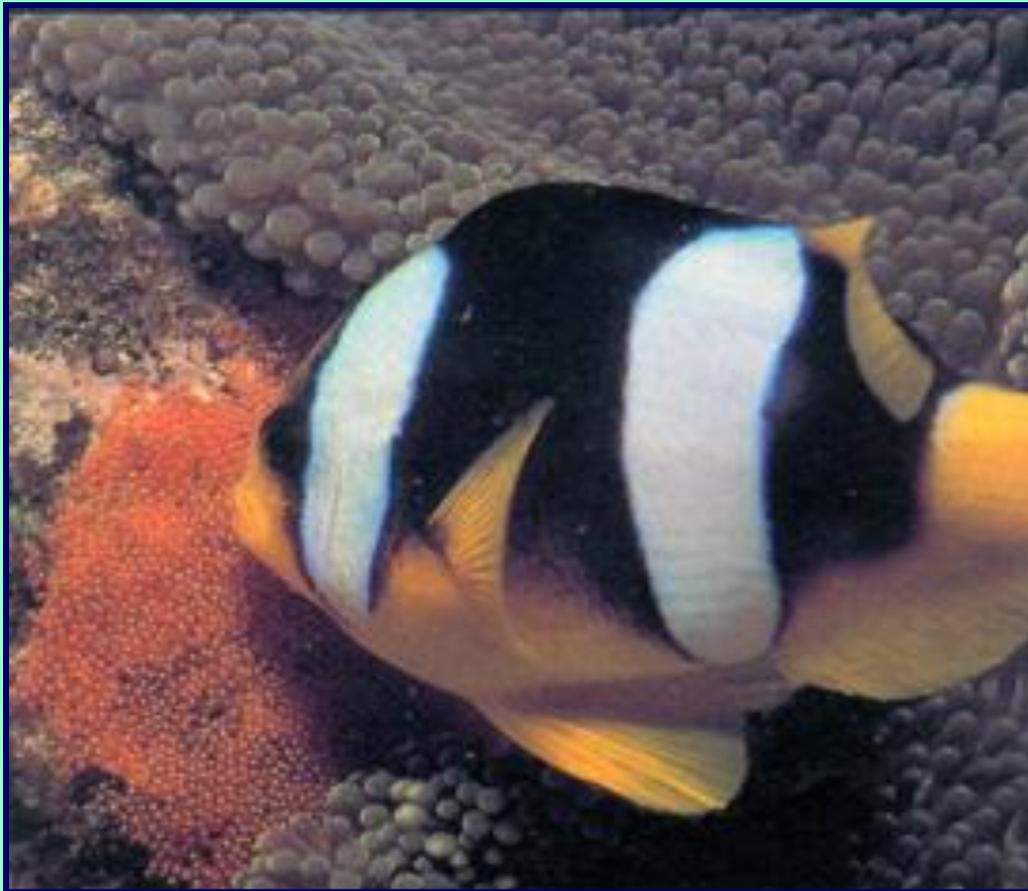
Цель:

- Повторить тему «Рыбы»
- Подготовиться к итоговому тестированию



Тур1, в-1

- Не летит, не поет, а клюет



рыба

Тур1, в-2

- Драчун и забияка живет в воде, когти на спине- и щука не проглотит



ерш

Тур1 в-3

- Он в самом омуте живет-
- Хозяин глубины.
- Имеет он огромный рот,
- А глазки чуть видны

СОМ



Тур 1, в-4

- Когда ею пользуются ее бросают, когда не пользуются- на себе таскают

сеть



Тур 1, в-5



милан

налим

Тур1, В-6



к- лещ

Тур 2.в-1

- Кто такие проходные рыбы? Приведите пример проходной рыбы



Тур 2, в-2

- Почему рыба все время открывает рот?



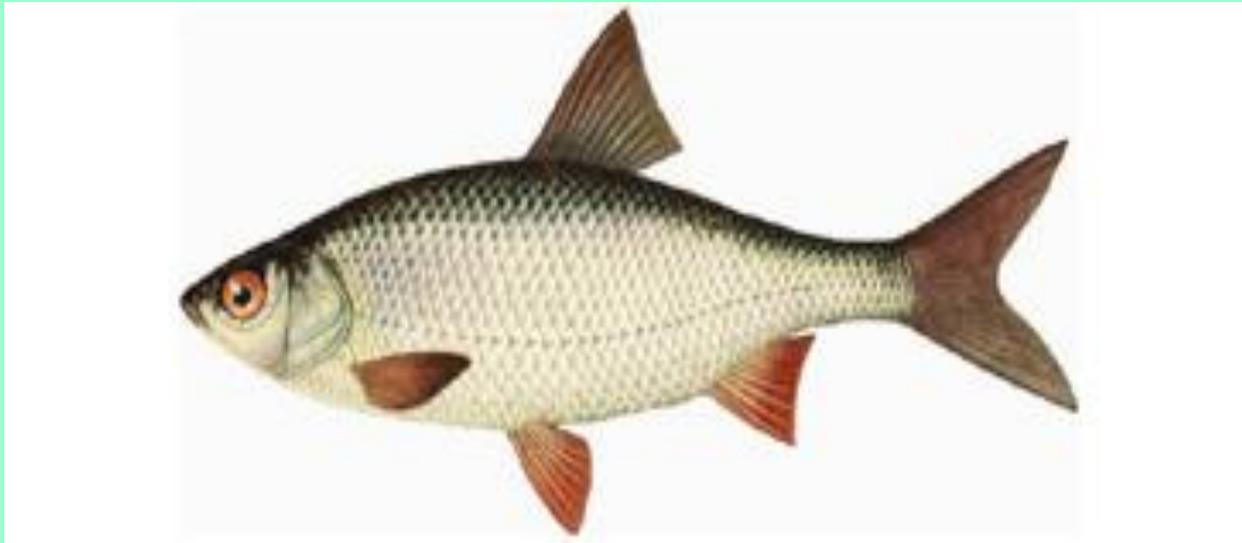
Тур 2, в-3

- **Что такое инстинкты? приведите примеры инстинктов у рыб?**



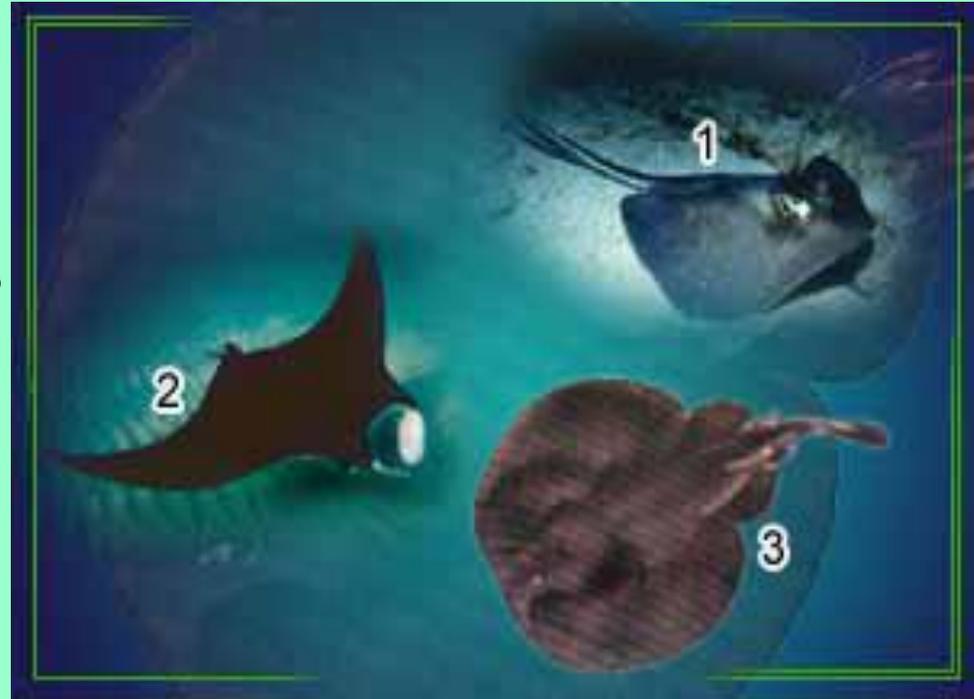
Тур 2. в-4

- Как устроены жабры рыб? Что в них происходит?



Тур 2. в-5

- Какую роль играет плавательный пузырь в жизни рыб? Какие рыбы не имеют плавательного пузыря?



Тур 2, в-6

- Как называются органы размножения рыб?
- Горчак, тилapia... продолжите список



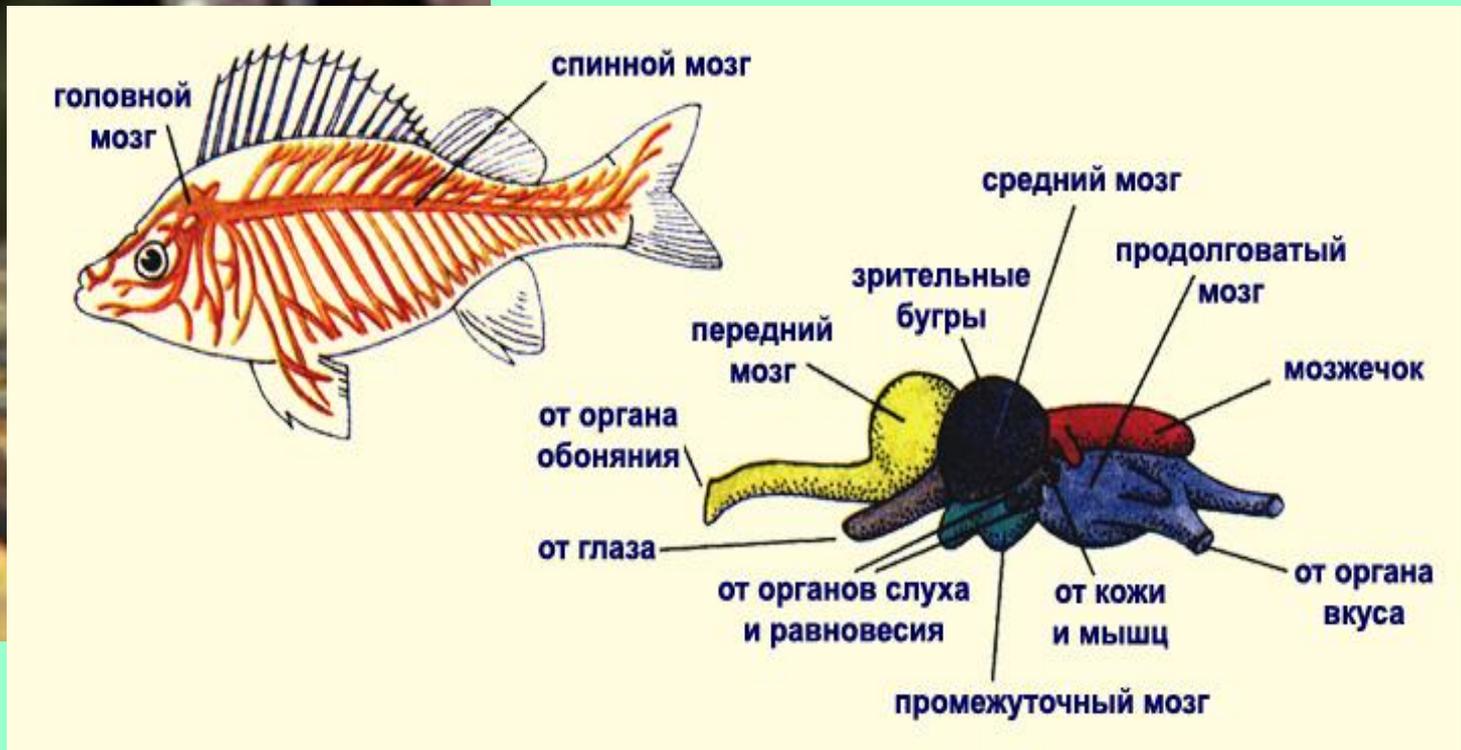
Тур 2, в-7

- Перечислите способы пассивной защиты у рыб, Приведите примеры



Тур 2, в-8

- Какое строение имеет нервная система рыб?



Тур 3.в-1



- Всем известна песенка:
- С утра сидит на озере любитель рыболов
- Сидит, мурлычет песенку, а песенка без слов...
- Как песня начинается. Так рыба разбегается...
- Так ли это?

Тур 3, в-2

- У акул есть рыбы-спутники. У этих рыб спинной плавник видоизменился в присоску, которая может растягиваться. Они крепко присасываются к акульей коже. Живет эта рыба в морях. В России на берегах Камчатки она называется?



Тур 3, в-3

- Местожительства: везде, кроме горных рек, предпочитает озера
- Социальное происхождение: боевик
- Характер: настойчивый, жадный





распространенных видов рыб

- Характер: шустрый, игривый, но осторожный и пугливый
- Рост: при благоприятных условиях- 40 см

Тур 4, в-1

- Какая рыба мечет наибольшее количество яиц?
- Рыба-луна



Тип 4 в 2

- Назовите
рыбу Рос

- белуга



ю

Тур 4. в-3

- Какая рыба но
- Рыба- меч



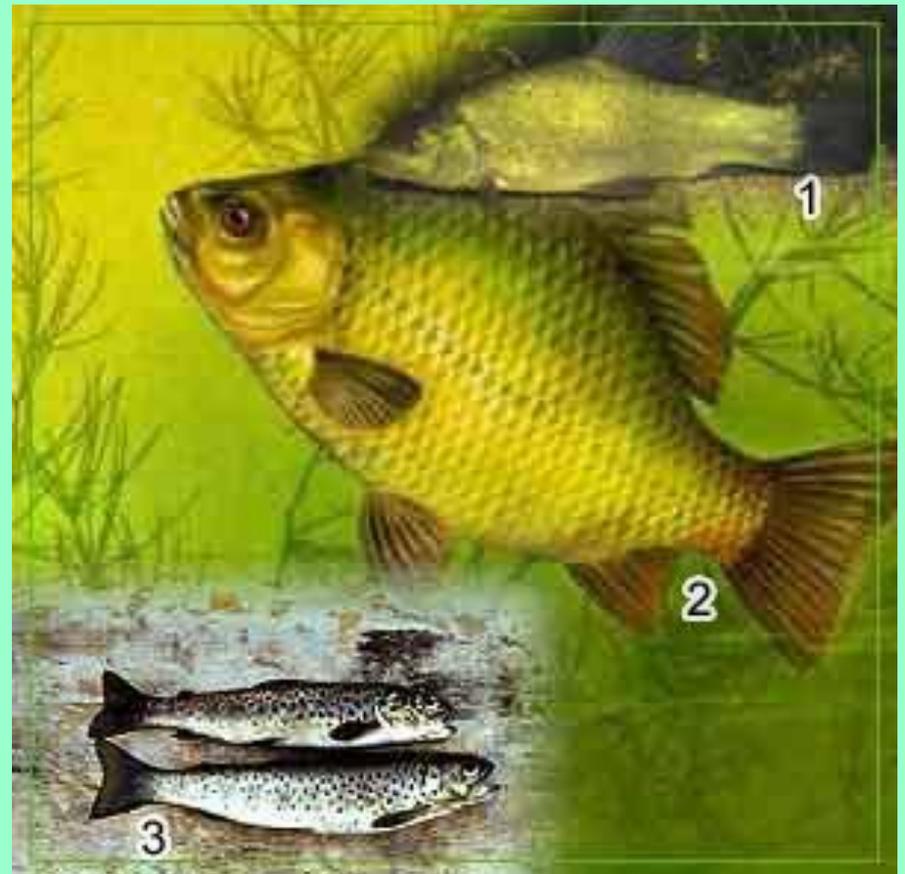
Тур 4. в-4

- Какая рыба мечет икру только в Саргассовом море?
- Речной угорь



Тур 4. в-5

- Какую промысловую рыбу считают одомашненной?
- карп



Тур 4. в- 6

- Какие светил
- Рыба-
- рыба



Тур 4. в- 7

- Какая рыба плавает быстрее всех?

- ё



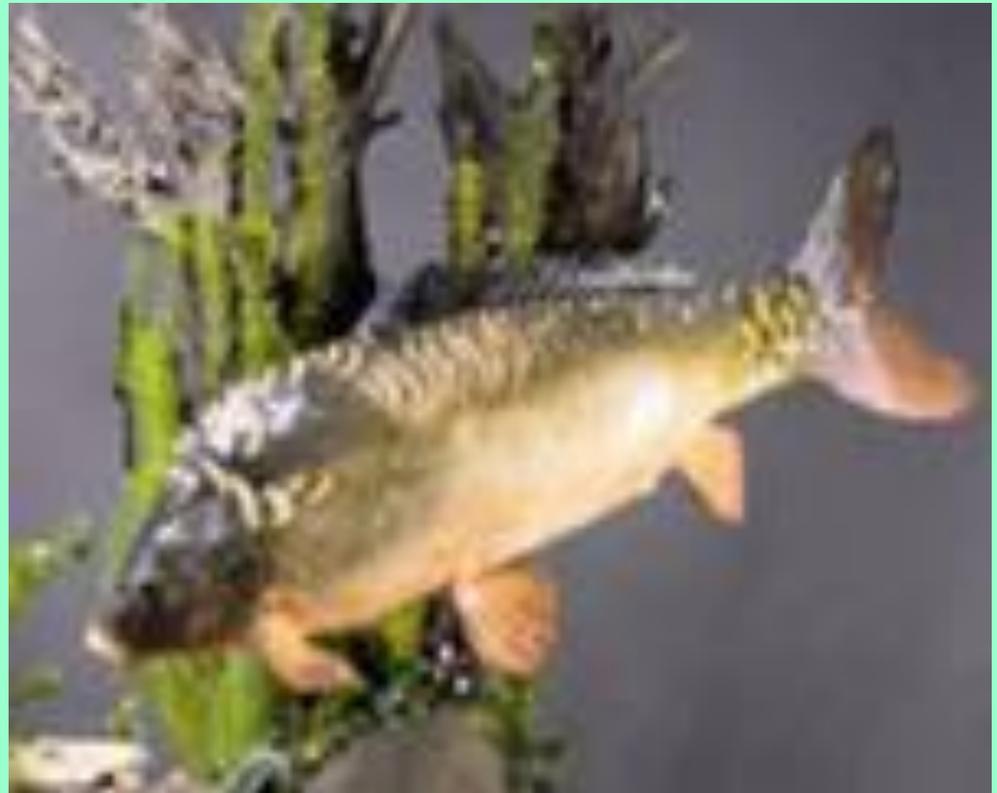
- От каких наземны

- От кисте



Тур 5, в-1

- Укажите систематические категории
- Хордовые
- Позвоночные
- Рыбы
- Костные рыбы
- Зеркальный карп



Тур 5, в- 2

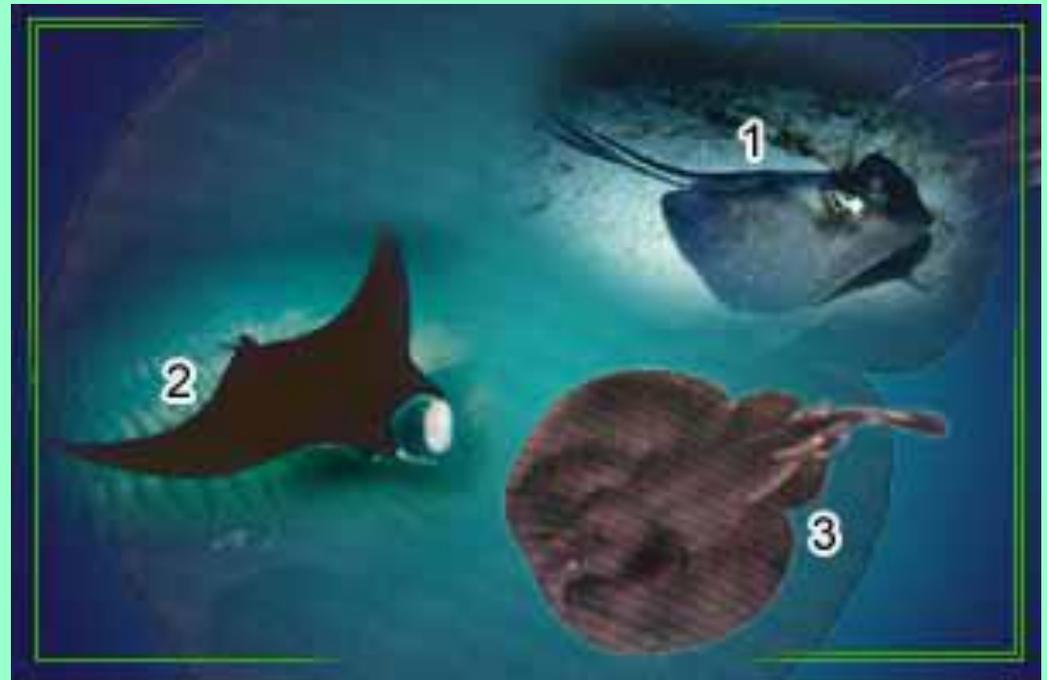
- Тип
- Позвоночные
- Род
- Семейство
- Отряд
- Вид
- Надкласс
- Класс

- Найдите ошибку



Тур 5, в-3

- Укажите правильную последовательность, начиная с наименьшей
- Тип
- Подтип
- Род
- Семейство
- Отряд
- Вид
- Надкласс
- Класс



Тур 5, в-4

- Дать классификацию, начиная с наименьшей единицы
- китовая акула
- Вид
- Класс
- Надкласс
- Отряд
- Род
- Тип
- Подтип



Тур 5, в-5

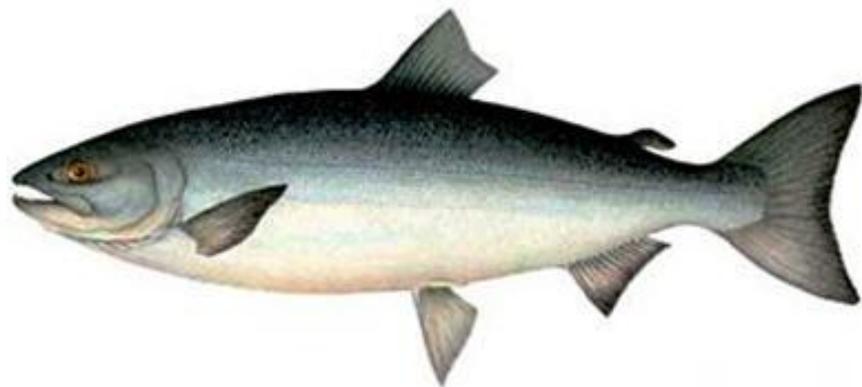
- Какому отряду принадлежат указанные признаки
- Скелет костно-хрящевой
- Есть рострум
- тело покрыто особой чешуей
- Все представители являются ценными промысловыми видами



Тур 5, в-6

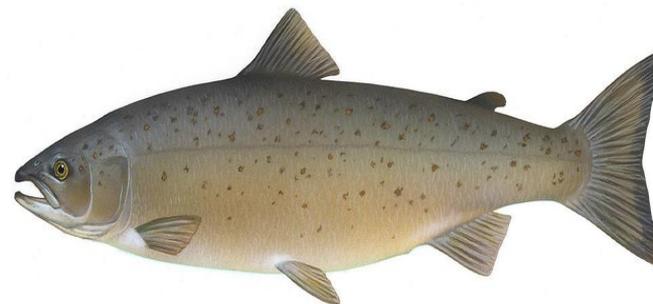
- Назовите отряд, к которому относятся данные виды рыб
- Шпроты
- Иваси
- Салака
- сельдевые





- Речной угорь
- Кета
- Горбуша
- Лосось

- проходные



Тур 5, в-8

- Как называется способность приобретать форму, напоминающую
- предметы
- маскировка

