

Кто такие рыбы?

Подготовила
учитель начальных классов:
Ибрагимова А.Д.



**В воде они живут.
Нет клюва, а
клюют.**



Речные рыбы

окунь



щука



карась





COM

ёрш



Морские рыбы

сельдь





треска

**морско
й окунь**



камбал

а



акула



АКВАРИУМНЫЕ РЫБЫ







**Сейчас я
расскажу вам о
строении рыб
на примере
краснопёрки.**



**Почему эта
рыба так
называется?**

краснопёрк

а





**ЖАБЕРНА
Я
КРЫШКА**

**ТУЛОВИЩ
Е**

ГОЛОВА

**ПЛАВНИК
И**

ХВОСТ

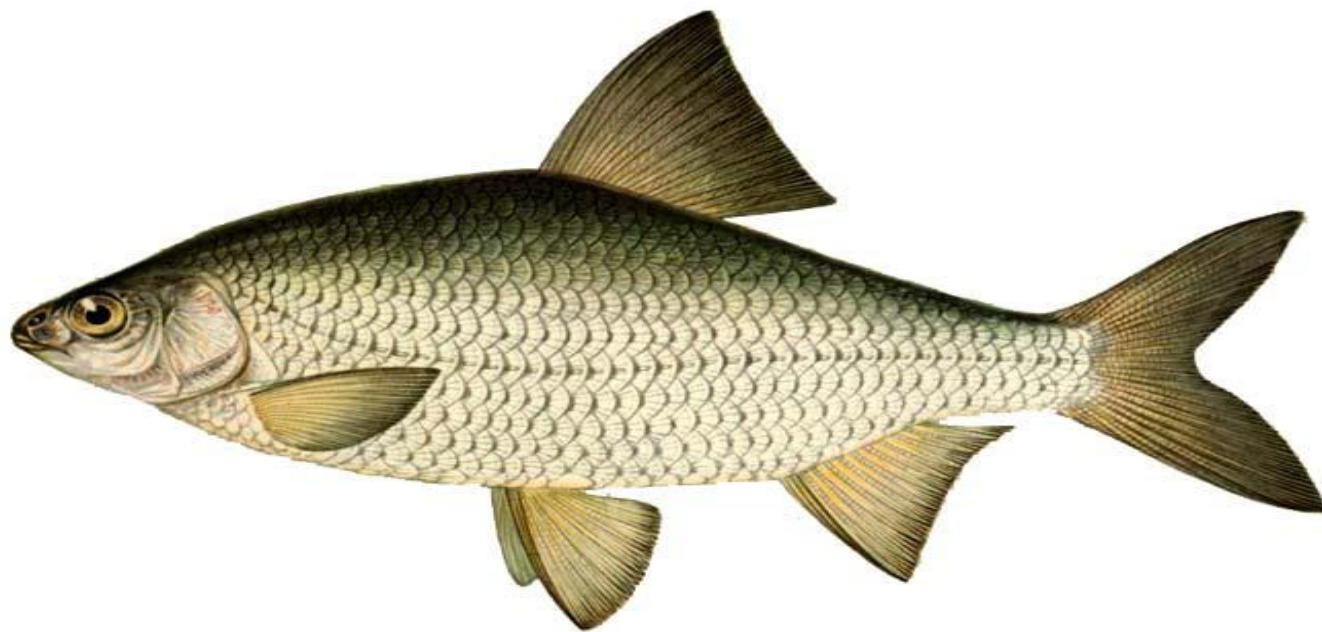
Рыбы прекрасно приспособлены для жизни в воде. Тела их обтекаемы, чтобы было легче плавать. Плавники и хвост помогают рыбам плавать. Хвостовой плавник толкает рыбу вперёд. Спинной плавник не даёт ей опрокинуться на бок. Грудные и брюшные плавники работают, как рули: с их помощью рыба поворачивает влево и вправо, погружается и всплывает.



Рыбы не могут жить без кислорода. Вода содержит кислород, и большинство рыб получает его из воды с помощью жабр. Жабры устроены таким образом, что могут удерживать кислород. Они находятся под жаберной крышкой. Рыба заглатывает ртом воду и сразу же плотно его закрывает. Вода проходит через жабры, и содержащийся в ней кислород попадает в кровь. Обогащённая кислородом кровь доставляет его ко всем органам рыбы.

Вода

ВЫ



Есть у рыб плавательный пузырь, ни у кого другого его нет! – который помогает рыбам нырять, всплывать. Есть ещё удивительный орган – боковая линия. Она проходит вдоль каждого бока рыбы и состоит из маленьких отверстий. С их помощью рыба чувствует малейшие колебания воды и таким образом избегает опасности. Хищника ещё не видно и не слышно, а рыба уже чувствует его приближение боками.



**Рыбы живут
в воде, дышат
жабрами, плавают
с помощью
плавников,
покрыты чешуей.**



**У родителей и
деток вся
одежда из
монеток.**



Тело почти всех рыб покрыто чешуёй. Она растёт всё жизнь, нарастая колечками. Летом рыба быстро растёт – и колечко на чешуе широкое, а зимой рыба почти не растёт – и колечко получается узкое. По колечкам, широким и узким, можно сосчитать, сколько рыбе зим и лет.





**На рыбалку мы ходили
Рыбу дружно все удили.
Свой рассказ ты как не
крась,
Но ловился лишь.....**



**Опасней всех в реке она!
Хитра, прожорлива,
сильна.**



М О Л О Д Ц Ы !