

РЫБЫ

Подготовила: студентка 3 курса группы ДО-5
Петрова Т.В.

Что вы знаете о рыбах?

Где живут рыбы?

Каких рыб вы знаете?

Как дышат рыбы?

Где живут рыбы



Планета Земля на 70% покрыта водой

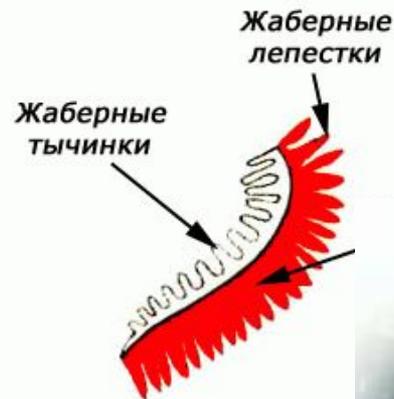
В реках, озерах, прудах, морях и океанах обитают более 30 тысяч разных видов рыб



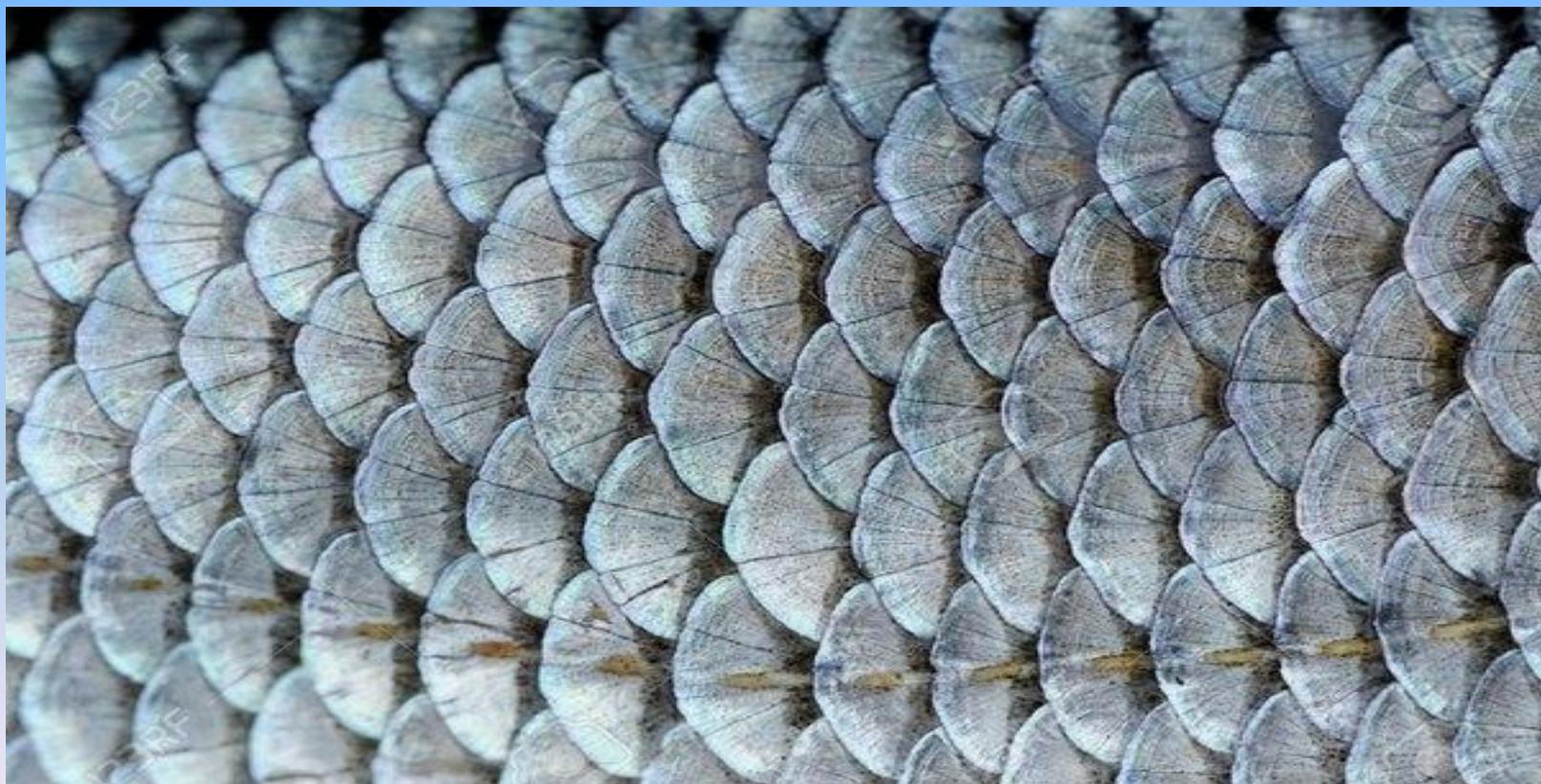


Рыбы прекрасно приспособлены для жизни в воде. Тела их обтекаемы, чтобы было легче плавать. Плавники и хвост помогают рыбам плавать. Хвостовой плавник толкает рыбу вперёд. Спинной плавник не даёт ей опрокинуться на бок. Грудные и брюшные плавники работают, как рули: с их помощью рыба поворачивает влево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

Рыбы не могут жить без кислорода. Большинство рыб получают его из воды с помощью жабр. Рыба заглатывает ртом воду и сразу же плотно его закрывает. Вода проходит через жабры, и содержащийся в ней кислород попадает в кровь. Вода выходит наружу через жаберные щели.



Рыбы покрыты чешуей. Рыбья чешуя растёт всю жизнь, нарастая колечками. Летом рыба быстро растёт – и колечко на чешуе широкое, а зимой почти не растёт и колечко получается узкое.



Большинство рыб мечут икру



**Из каждой икринки потом появляются мальки.
Они не совсем похожи на взрослых рыб.**



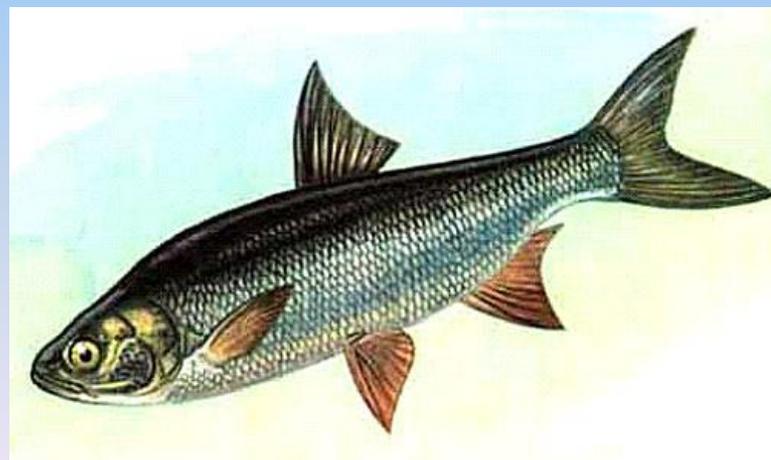
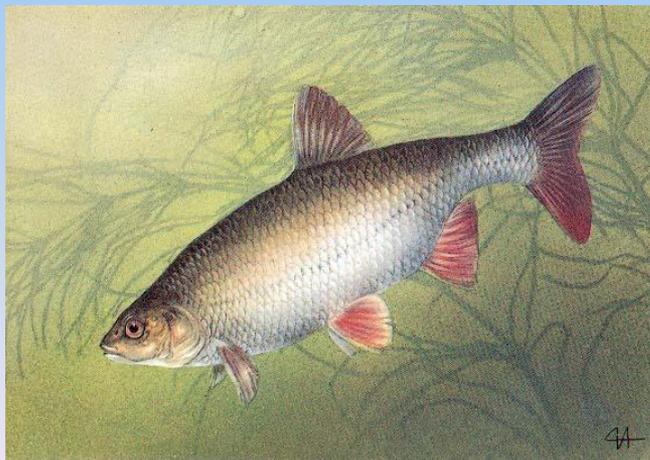
Пройдёт немного времени и вот мальки превращаются во взрослых рыб.



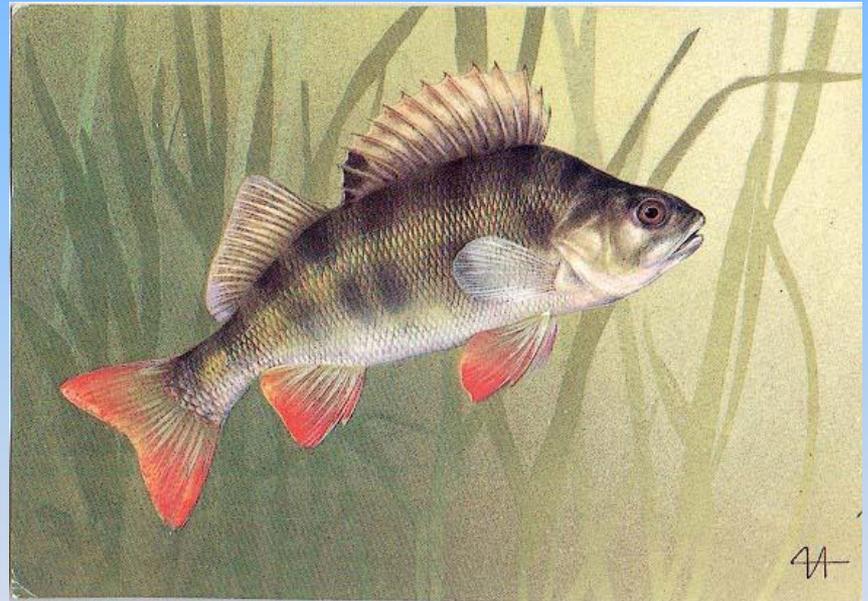
Рыбы бывают речные и морские.



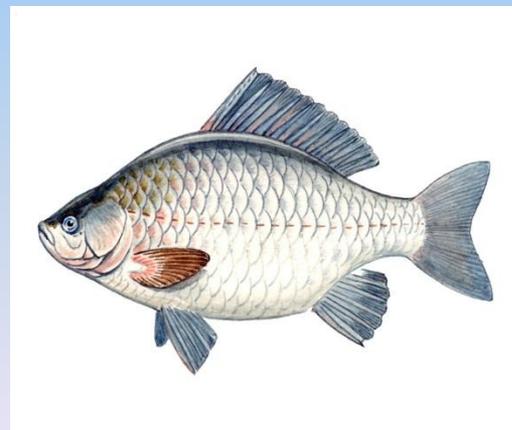
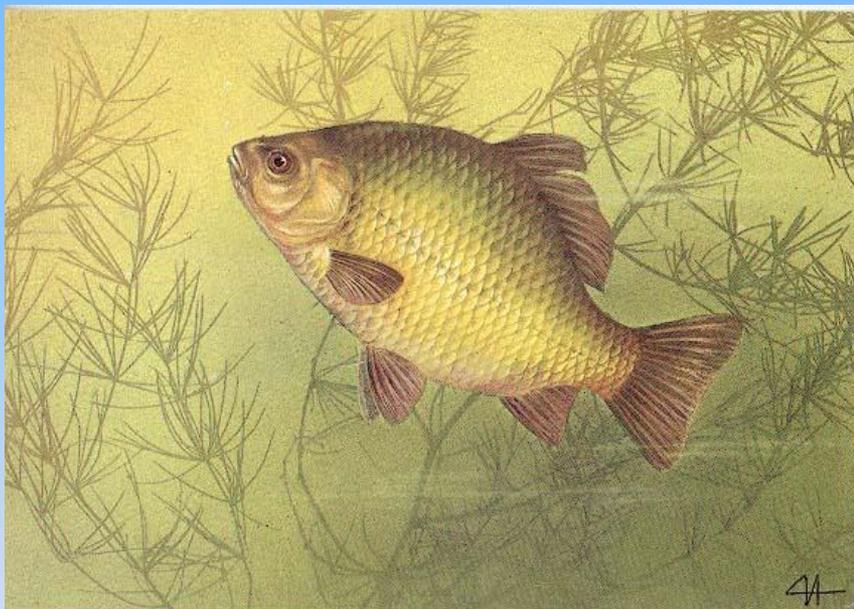
Речные рыбы



Окунь небольшая речная рыбка длиной до 30см. Окунь- хищная рыба.



Карась речная рыба размером от 30 до 50 см. Бывает золотой и серебряный караси.



Щука достигает в длину до 2 м и имеет массу более 60 кг. Тело щуки имеет вытянутую форму и напоминает торпеду. Остроконечная голова и целый ряд острых зубов выдаёт в ней хищницу.



Сом обитает в реках и озёрах. Это очень крупная рыба,
длиной до 5м и весом до 300 кг



И вот таким бывает сом



Морские рыбы



Рыба- клоун.



Рыба-ангел живёт в тёплых морях и океанах. Питается рыба мелкими водными животными и растениями.



Что вы можете рассказать о рыбах?

На какие две большие группы можно
разделить рыб?

Приведите примеры речных и
морских рыб?