

Кто такие рыбы?



Окружающий мир

1 класс

Учитель: Шарапова М.А.

На прошлом уроке мы изучали...

К ним относятся...

**Отличительными признаками
насекомых являются ...**

Что вы знаете о рыбах?



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.



**Есть у рыб плавательный пузырь,
который помогает рыбам нырять,
всплывать, ни у кого другого его нет!**



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.



**Удивительный орган рыб - 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.**



**Отличительный признак рыб - чешуя.
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.**



Рыбы бывают речные и морские.



гуппи



Золотая
рыбка



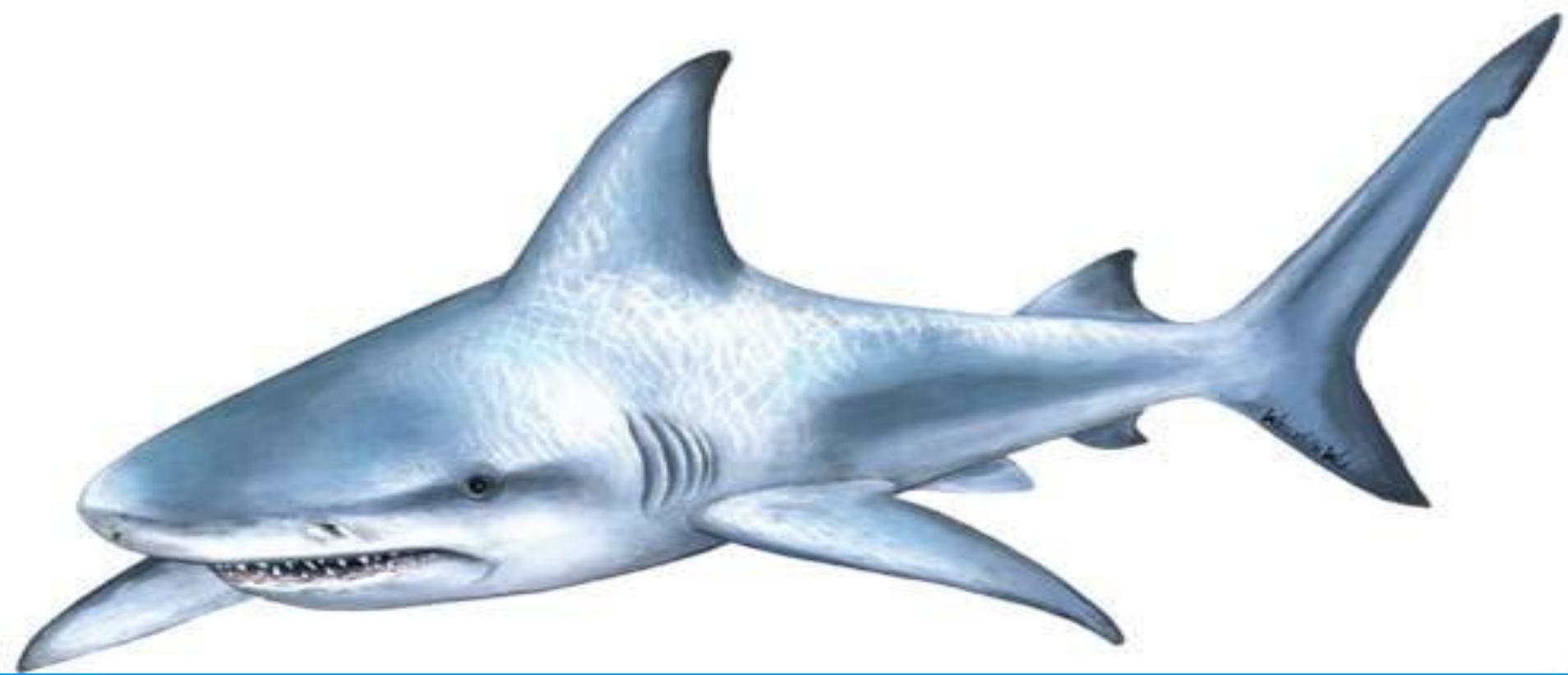
Аквариумные рыбки

гурами



петушки





Ее называют грозой морей.

**Она большая и быстро
плавает.**

**Зубы у нее в шесть рядов
и острые, как бритва.**



**На дне, где тихо и темно,
лежит усатое бревно.**

COM



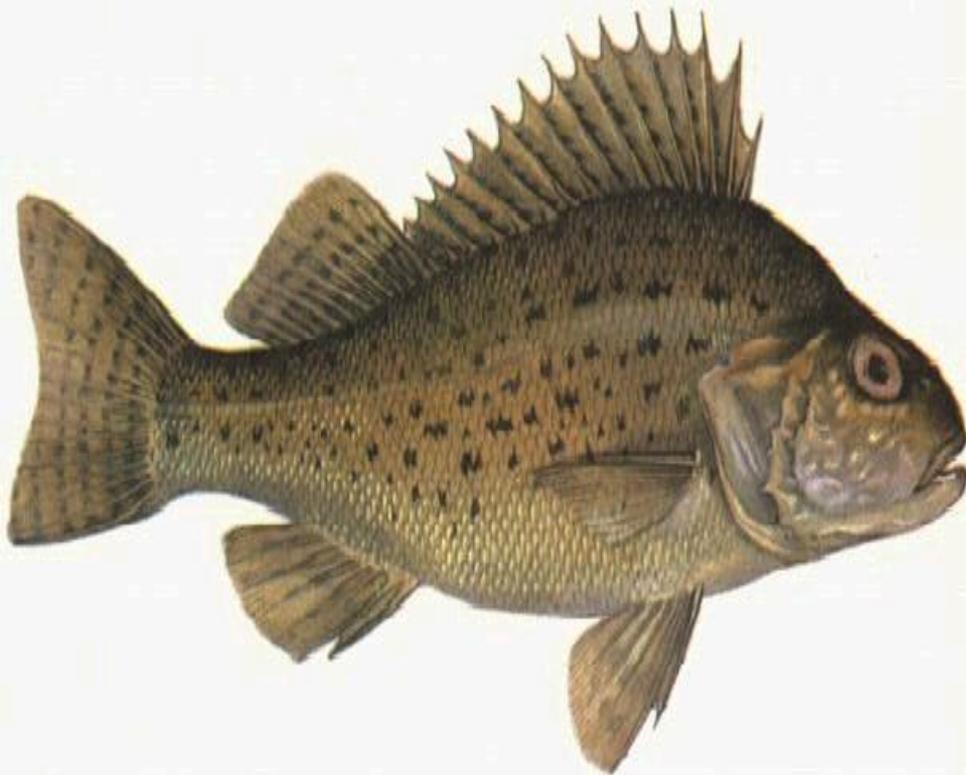
**Хвостом виляет.
Зубаста, а не лает.**

Щука



**Мастер шубу себе сшил.
Иглы вынуть позабыл.**

Ёрш



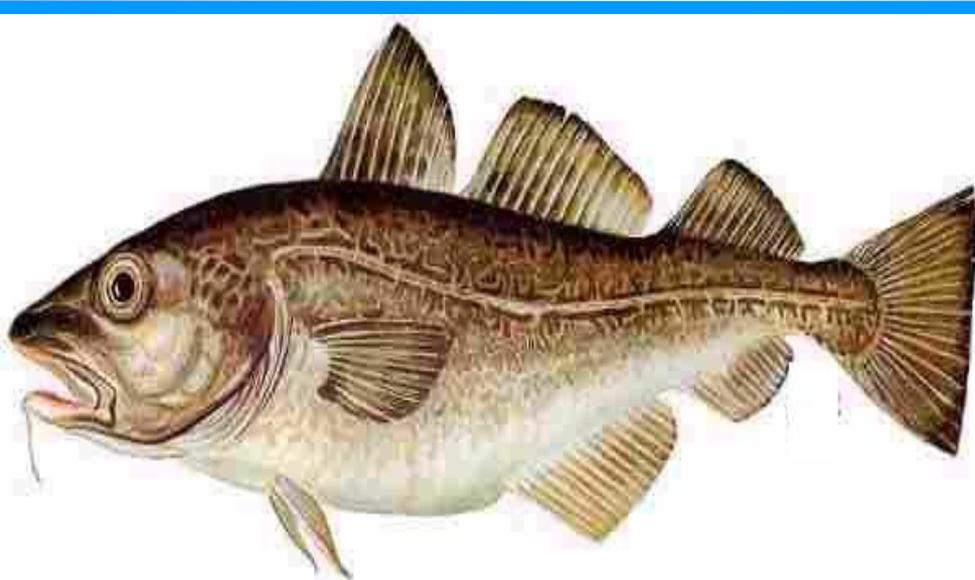
Окунь



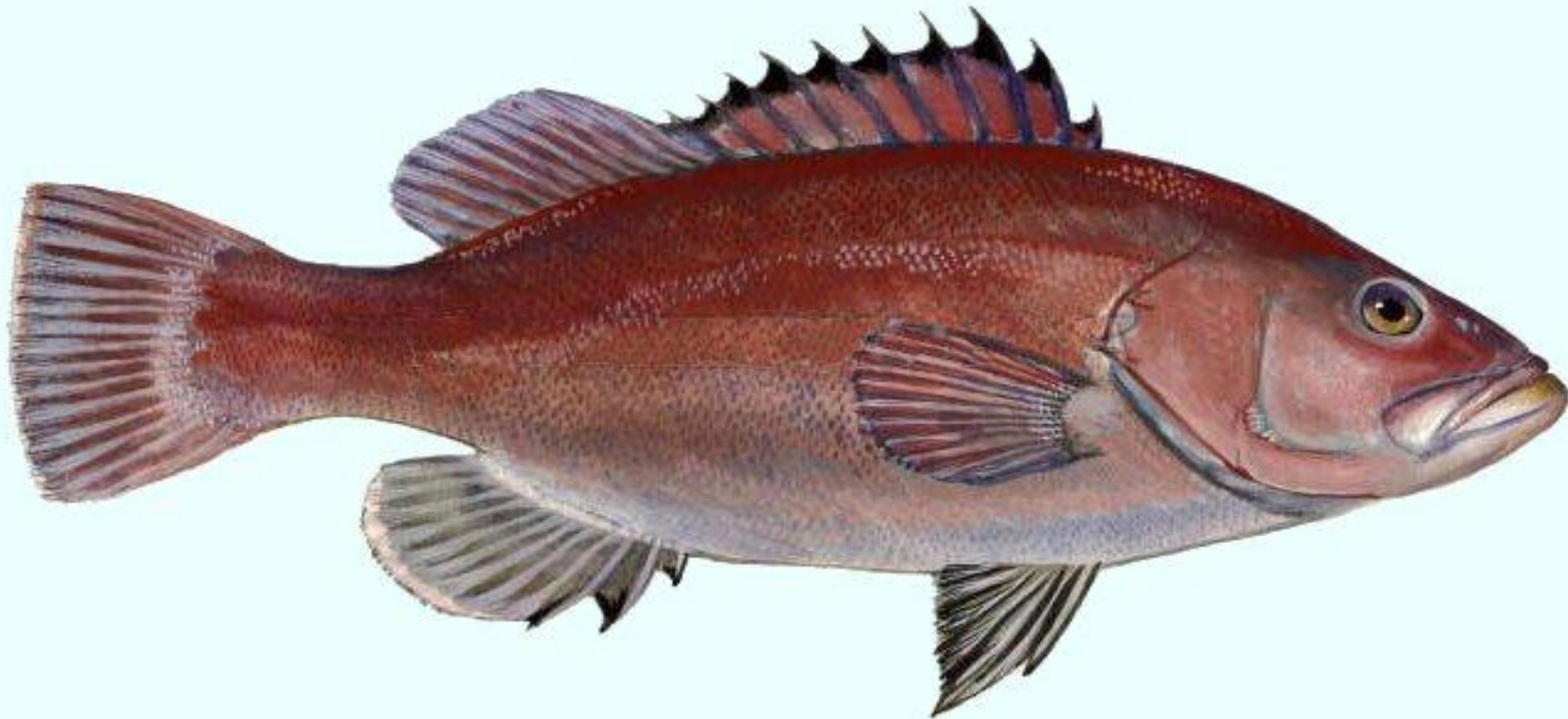
Морская рыба - камбала



Треска



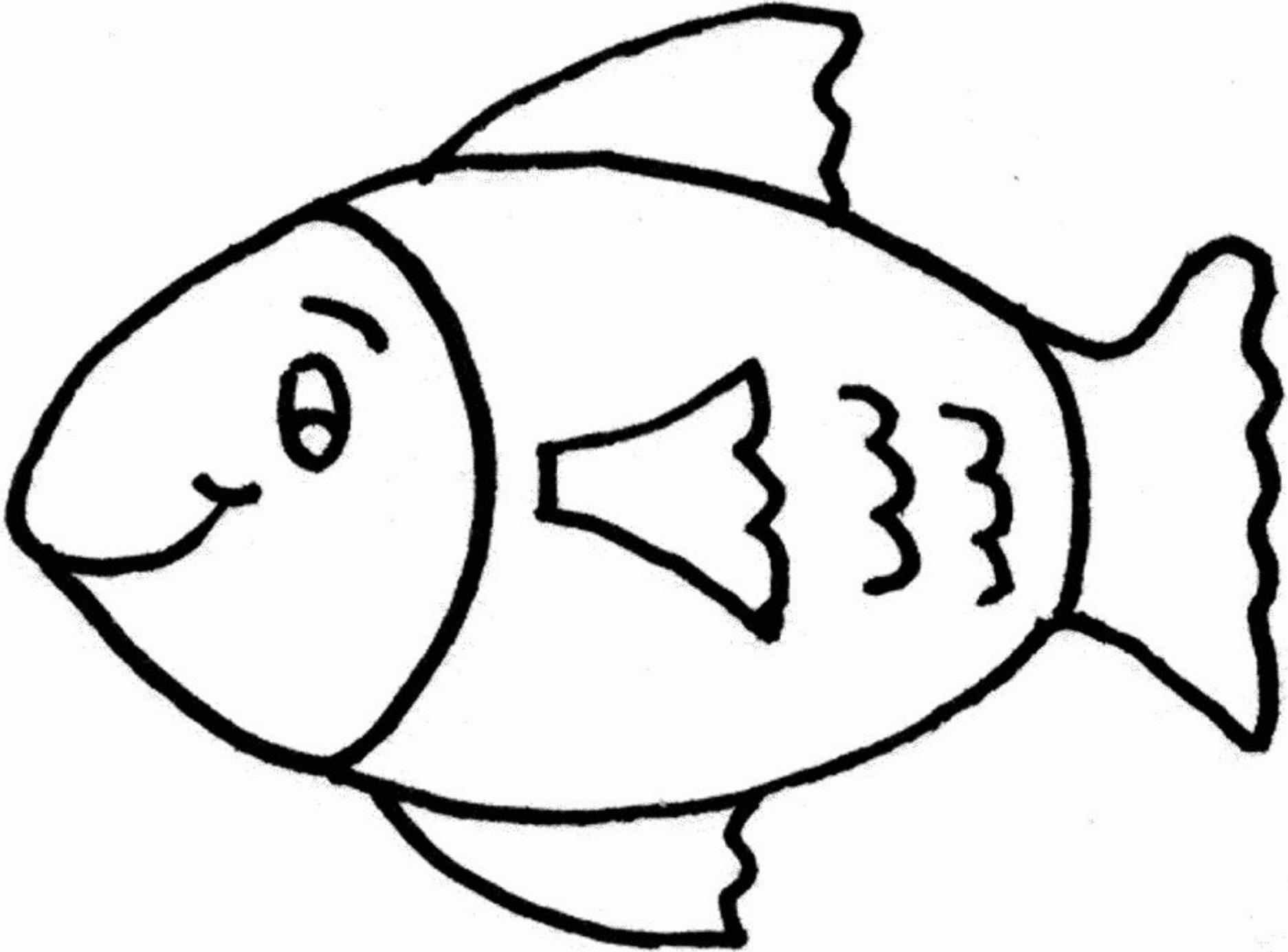
Морской окунь



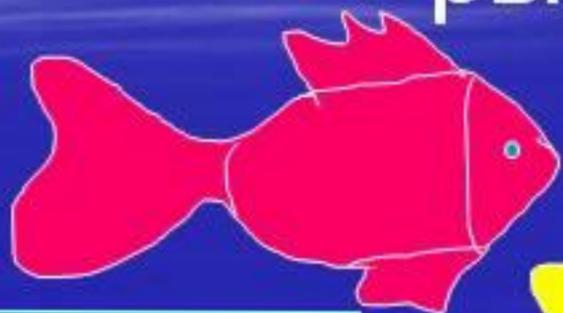
**Что вы можете рассказать
о рыбах?**

**На какие две большие группы
можно разделить рыб?**

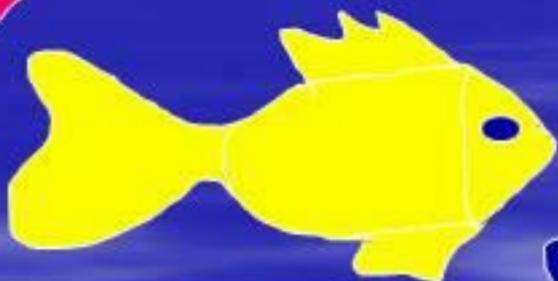
**Приведите примеры речных и
морских рыб?**



С каким настроением
вы уйдете с урока?:
рыбы трех цветов



отличное



хорошее



не определился