

# Органы чувств у рыб

Презентация ученика 8 класса  
Васькина Романа

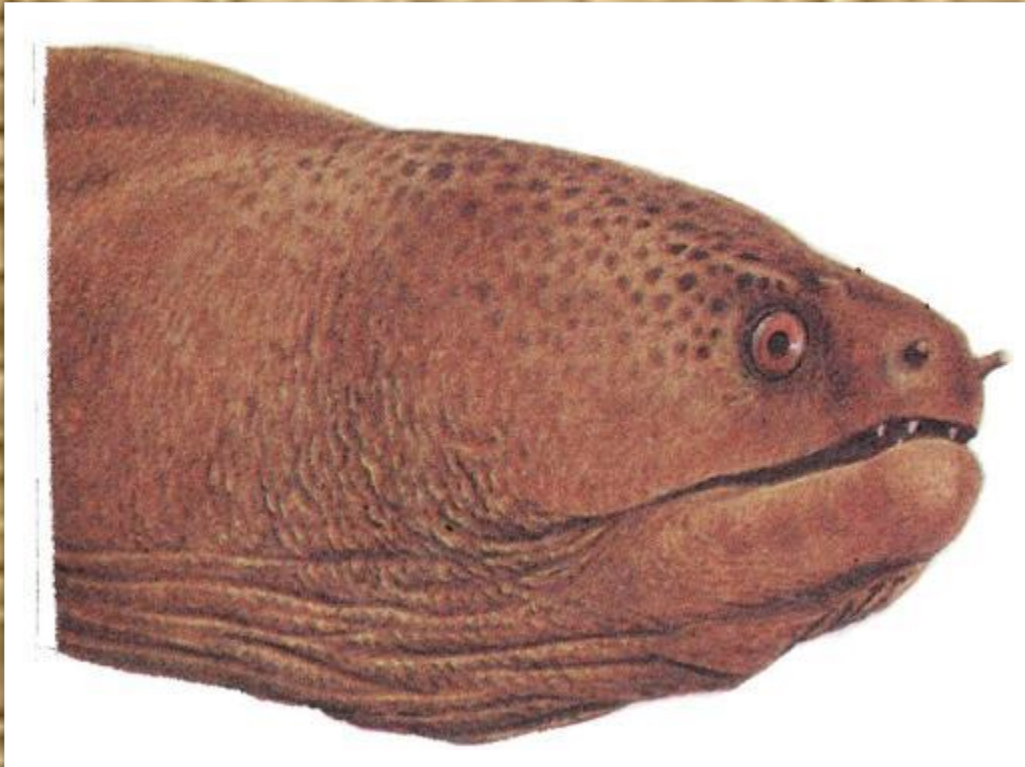
# Зрение



**Рыбы очень хорошо видят то, что находится перед ними, и похуже то, что по бокам. Многие рыбы различают цвета.**

# Обоняние

У большинства рыб  
имеется пара  
ноздрей



**У рыб чуткое  
обоняние.  
Ноздрями  
она только  
нюхает, но  
не дышит.  
Дышит  
рыба  
жабрами**

# Вкус и осязание



# Слух

Уши рыбы находятся внутри головы. Горбыль живет в мутной воде, поэтому слух для него важнее зрения. Эти рыбы находят друг друга, издавая громкие дробные звуки



# Боковая линия



У большинства рыб вдоль каждого бока проходит линия, состоящая из маленьких отверстий. С их помощью рыба чувствует малейшие колебания воды и таким образом избегает опасности.

# Электрическое поле

У некоторых рыб есть особый орган, создающий электрическое поле.



Каллоринх, или рыба-химера, чутко реагирует на все, что оказывается в её электрическом поле. Благодаря этому она не только ни на что не натывается, но и свободно плавает хвостом вперед.