

**Презентация на тему
«Морские обитатели»**

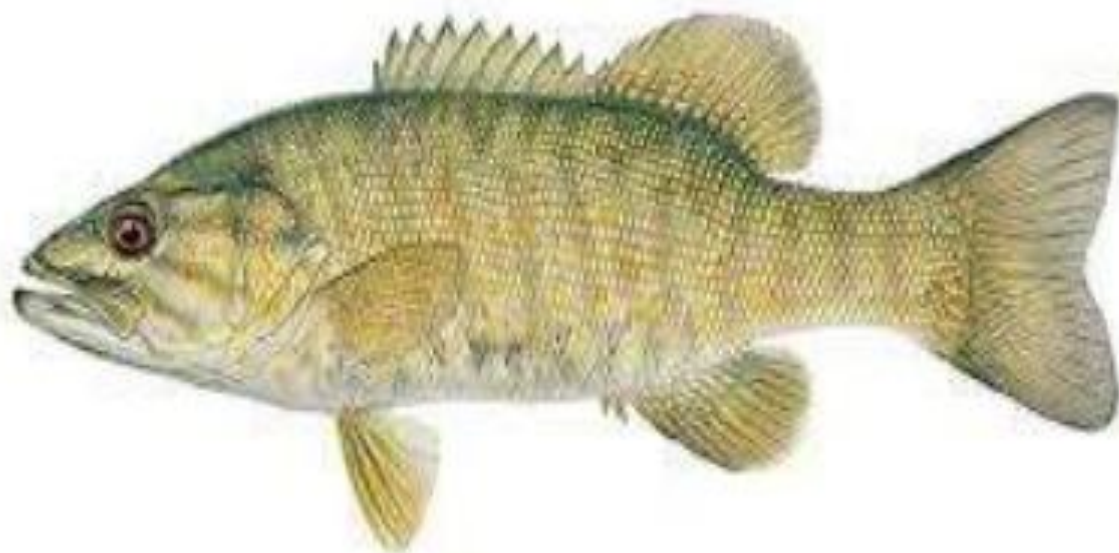
МОРСКИЕ ОБИТАТЕЛИ



В море живет множество обитателей, которые совсем не похожи на тех, кто живет на суше



РЫБЫ



У рыб есть
голова, рот,
глаза, жабры,
хвост,
плавники.
Туловище
покрыто
чешуей

Морские рыбы имеют очень разнообразную форму и окраску



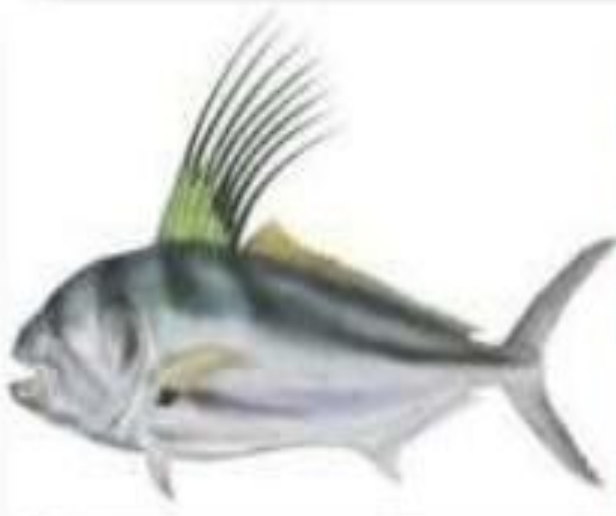
Рыба - крокодил



Рыба - клоун



Рыба - белка



Рыба - павлин



Рыба - попугай



Рыба - жаба

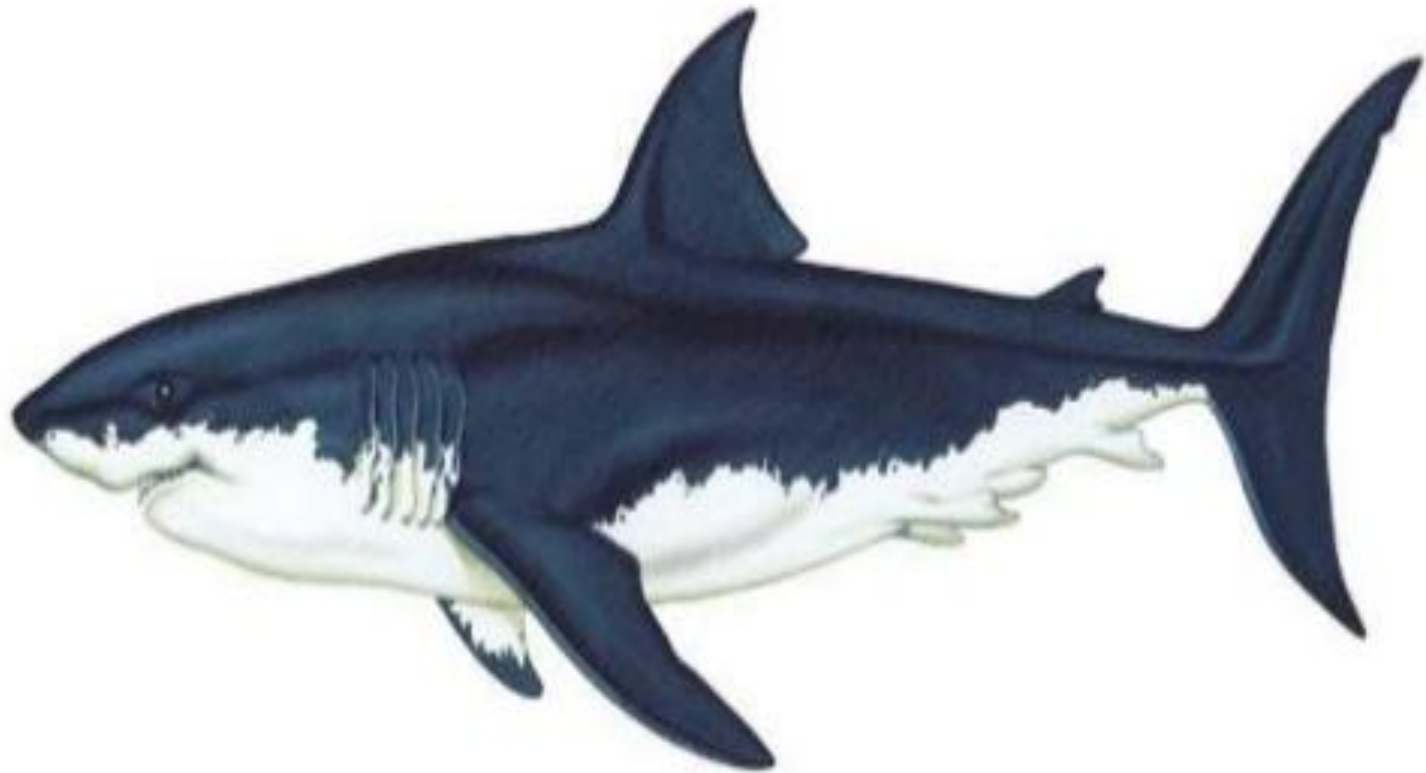


АКУЛА

Акулы – это большие, быстрые и зубастые рыбы. Зубы у акул расположены в шесть рядов, они очень острые, как пила



Кожа у акул покрыта чешуей и острыми шипами, поэтому прикосновение к ним наносит серьезные раны



ДЕЛЬФИН

Дельфины обитают у поверхности воды, так как у них нет жабр и им необходимо выплывать, чтобы глотнуть воздух





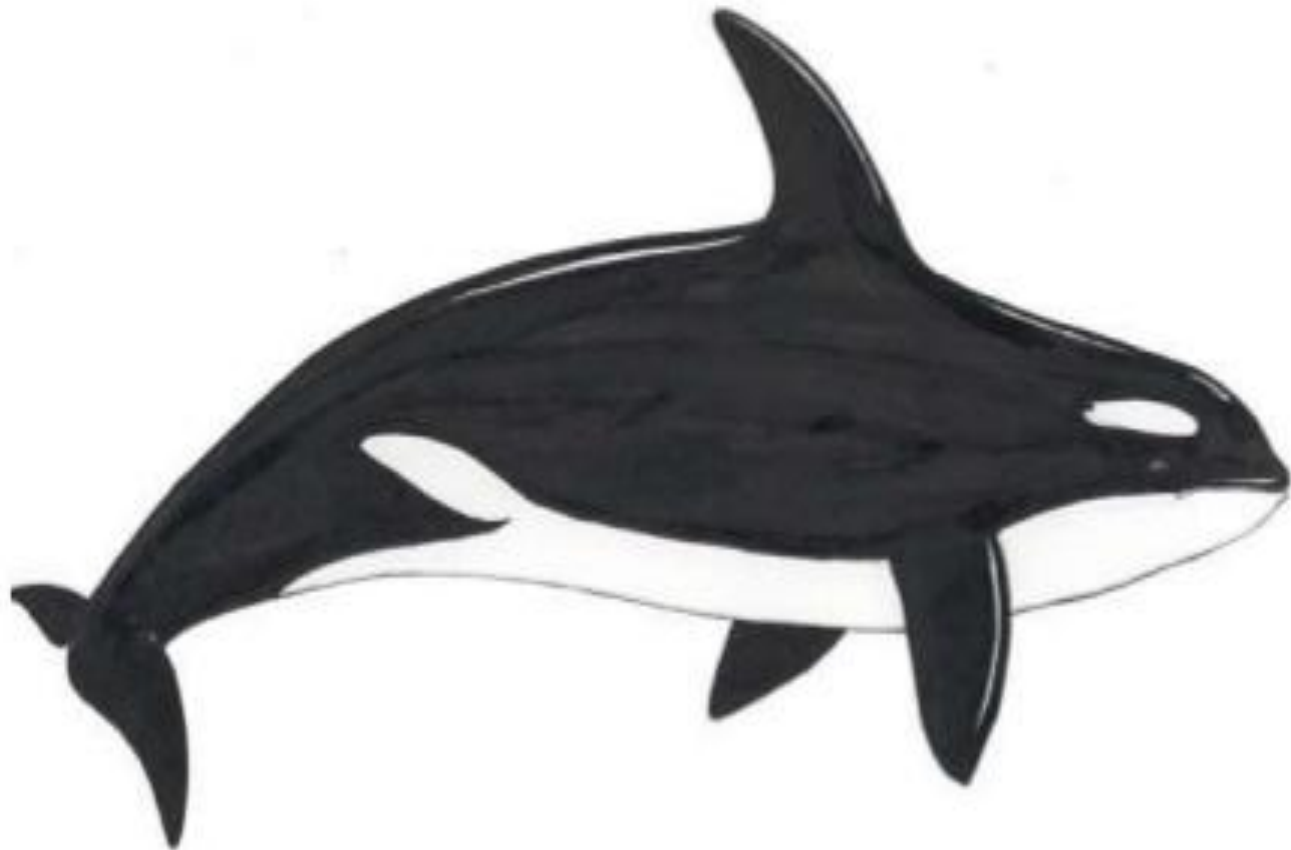
У дельфинов
очень гладкая
кожа. Это
помогает им
очень быстро
передвигаться
в воде.
Дельфины
могут
выпрыгивать из
воды на высоту
5 метров



У дельфинов
наблюдаются
особые
отношения с
людьми: они
помогают
тонущим
морякам
добраться до
берега,
загоняют рыбу в
сети, помогая
рыбачить

КИТ

Кит – самое крупное морское животное.
Кит съедает около тонны еды в сутки, но питаются киты только летом, в остальное время они живут за счет жировых отложений



Вес кита 40 тонн, а в длину они могут вырасти до 20 метров. Плавать китам помогает хвостовой плавник. Также он помогает китам прыгать



Киты любят подплывать к лодкам и иногда
позволяют себя гладить



МЕДУЗА



Корнерот



Люцернария

Медузы
бывают разных
форм: в виде
колокола,
тарелки,
шляпки, они
«украшены»
щупальцами в
виде лент,
воланов, нитей



Медузы
бывают разных
цветов, а
некоторые
медузы
светятся. Тело
медузы на 95%
состоит из
воды, и в нем
нет костей

Медуз нельзя трогать руками. Они могут обжечь, т.к. в щупальцах находится яд



Цианея (львиная грива)

МОРСКОЙ КОНЕК

Морской конек похож на маленького дракончика. Морские коньки не очень хорошо плавают и большую часть жизни проводят на водорослях, зацепившись за них гибким хвостом





Мама – конек
откладывает яйца,
а папа – конек
высиживает
малышей

ОСЬМИНОГ

У осьминога три сердца и восемь ног – щупалец. На щупальцах расположены присоски. В теле осьминога нет костей, поэтому он может протиснуться в любое отверстие



Осьминог меняет окраску, чтобы его сложно было заметить на морском дне. Еще на теле осьминога есть участки кожи, которые светятся. Эти фонарики помогают ему на большой глубине, где очень темно



МОРСКАЯ ЗВЕЗДА

У морской звезды пять лучей. На каждом луче расположены присоски, с помощью которых звезда передвигается. Рот у морской звезды расположен в центре тела с нижней стороны



Звезды бывают разные по цвету и размеру.
Морская звезда – хищница. С помощью своих
лучей она открывает створки ракушек и съедает их



СКАТ

Скат – это ближайший родственник акул. Некоторые скаты имеют по бокам электрические органы, а у некоторых на хвосте расположен шип с ядом



Для того чтобы перемещаться в воде, скаты не пользуются хвостом, как рыбы, а плавают при помощи плавников – от этого они похожи на водоплавающих бабочек



ЧЕРЕПАХА

Черепаша имеет твердый панцирь, в котором есть отверстия для головы, хвоста и лап



Лапы используют как плавники.
На суше черепахи передвигаются медленно,
но очень хорошо плавают в море

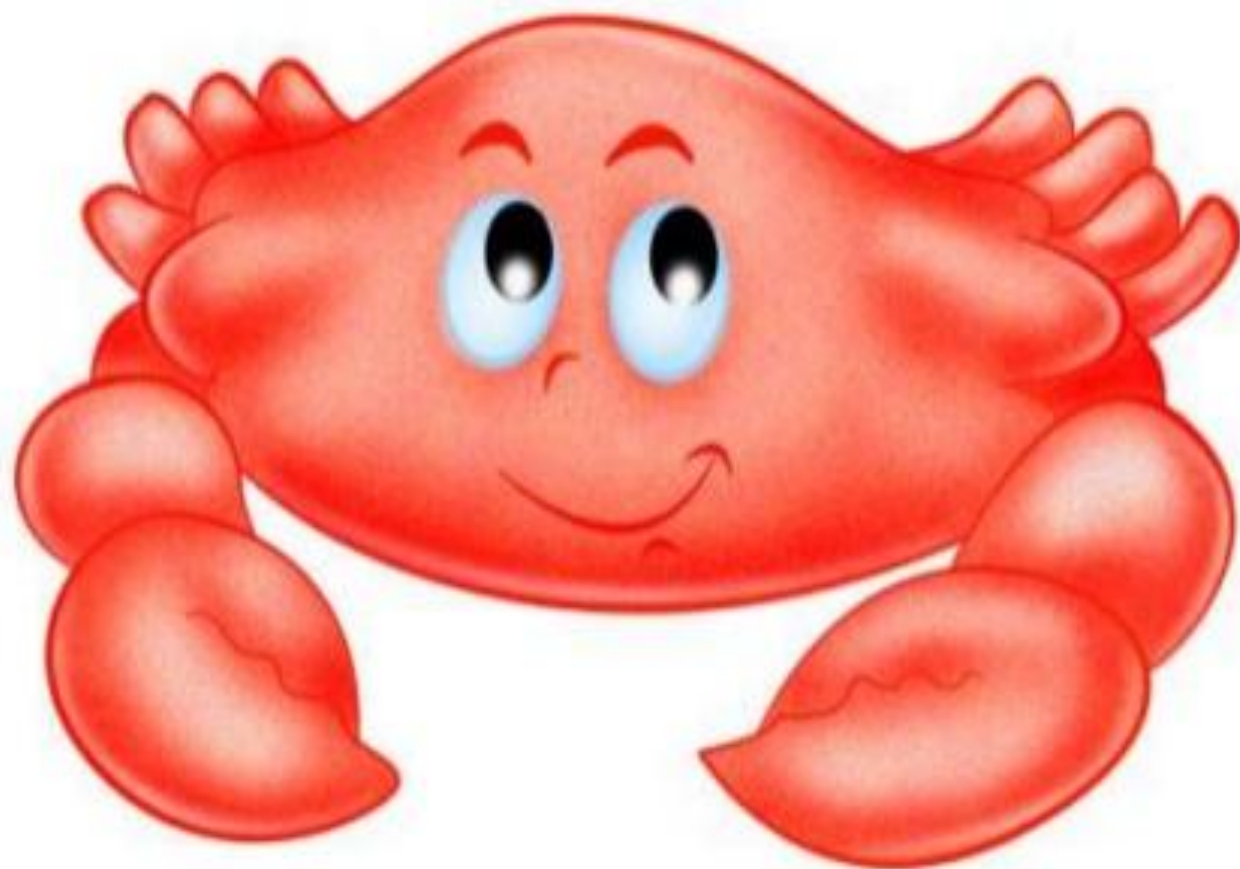


Мамы – черепахи откладывают яйца в песок и возвращаются обратно в море. Черепашки, появившиеся из яиц, сразу отправляются в море



КРАБ

У краба тело покрыто твердым панцирем.
У краба пять пар ножек, передние ножки – это
клешни. Крабы передвигаются боком



Крабы – дворники морского дна. Они поедают гниющие остатки рыб и очищают море



МОРСКОЙ ЕЖ

Тело морского ежа покрыто панцирем, из которого торчат острые иглы с ядом. С помощью игл ежи защищаются от врагов и передвигаются по дну



Спасибо за внимание!