

Морские жители



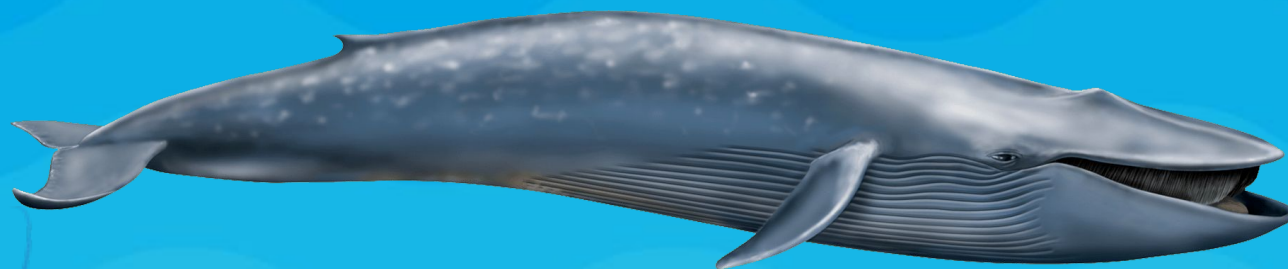
Долгобородова Л.А.,
учитель начальных классов
ГБУ АО «Архангельский
многопрофильный
реабилитационный центр для детей»

Дорогие ребята!

Подводный мир – удивительное, необычное и прекрасное царство. В нём живут разные жители.

Предлагаю познакомиться с интересной информацией о некоторых из них, а затем попробовать отгадать загадки. От этого можно узнать, кликнув на такой значок .





Киты

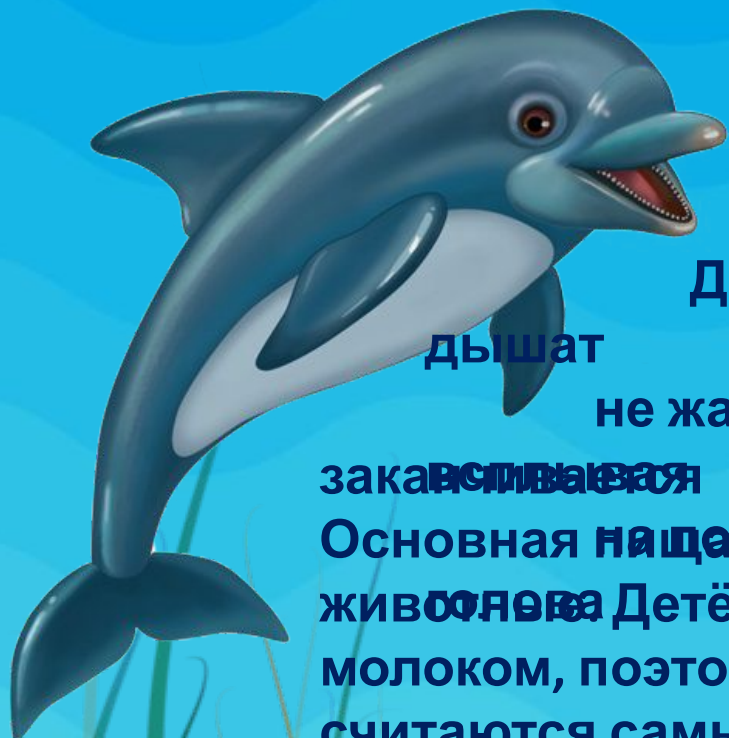
Киты - морские млекопитающие, крупнейшие животные мира.

А самым крупным представителем этих животных является Синий кит. Плавают киты недалеко от водной поверхности, поскольку им необходимо постоянно всплывать и дышать воздухом. Питаются, в основном, планктоном (мелкими организмами, обитающими в толще воды).

19 февраля – Всемирный день китов.



Дельфины



дышат

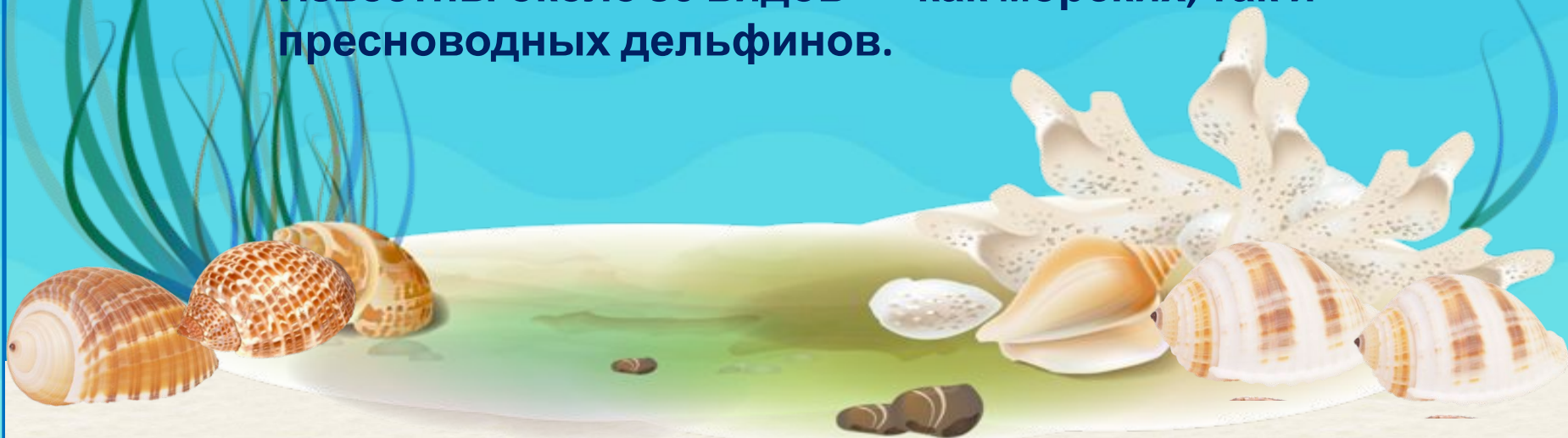
Дельфины относятся к китообразным,

не жабрами, а воздухом, периодически
закапывая ротом, похожим на птичий клюв.

Основная пища дельфинов — морские рыбы.

Детёнышей дельфины вскармливают
молоком, поэтому дельфины - млекопитающие. Они
считаются самыми умными животными в мире.

Известны около 50 видов — как морских, так и
пресноводных дельфинов.



Морские черепахи

Морские черепахи – животные крупные. Они достигают 1,5 м в длину и могут весить до 300 кг. Передние лапы у черепах развиты лучше задних. Это помогает им преодолевать вплавь большие расстояния. Добывая себе пищу, черепахи заплывают на глубину до 10 метров. В основном, они кормятся моллюсками, водорослями и иногда небольшими медузами. На суше морские черепахи появляются только для продолжения рода: для кладки яиц в песок.



Морской конёк

Морской конёк формой тела напоминает шахматную фигуру коня. Тело покрыто твёрдыми костяными пластинками. Морской конёк умеет изменять цвет, поэтому незаметен в воде. Его глаза вращаются в любую сторону. Плавать морской конёк не любит и большую часть жизни проводит, зацепившись хвостом за водоросли. Питается рачками и креветками. Главные враги конька – крабы, пингвины, скаты и прочие голодные хищники.



Морская звезда

Морская звезда – хищник, обитающий на дне океана. Обычно имеет форму звёздочки с пятью лучами. Ярко окрашенные морские звёзды медленно ползают по дну или зарываются в ил. Питаются они моллюсками, голотуриями, офиурами и морскими ежами. Рот у морской звезды расположен на нижней стороне тела, поэтому, чтобы съесть добычу, звезда наползает на неё сверху. В случае опасности морские звёзды могут отбрасывать часть своего тела, из любой части вырастает новое животное.



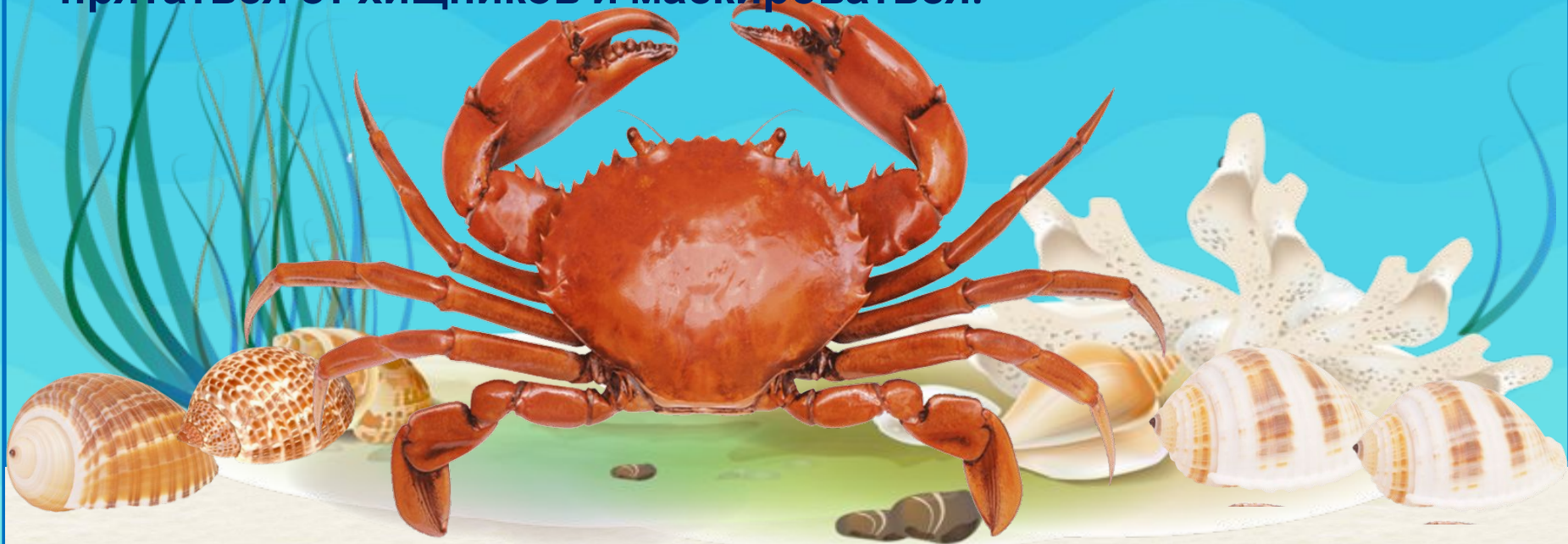
Осьминог

Обитает в субтропических и тропических морях и океанах, от мелководья до глубины в 200 м. Предпочитает скалистые берега и считается самым умным среди всех беспозвоночных. У осьминога нет ни одной косточки, это позволяет ему проникать в отверстие, которое в 4 раза меньше его собственных размеров. Из-за большого количества меди кровь осьминога синего цвета. На щупальцах размещается более 10.000 вкусовых рецепторов. Чтобы скрыться от врагов, спруты выбрасывают облако чернил, оно не только снижает видимость, но и маскирует запахи.



Краб

По дну теплых морей и океанов бегают крабы. У них широкое и короткое тело, покрытое прочным панцирем. У крабов пять пар ножек. Передние преобразованы в мощные клешни. С помощью клешней краб разрезает свою пищу на кусочки и отправляет в рот. Краб – хороший мусорщик. Он поедает гниющие останки морских организмов, очищая океан от вредных веществ. Но иногда краб нападает на подводные плантации, на которых разводят устриц и мидий. Путешествуя по дну, краб вынужден прятаться от хищников и маскироваться.



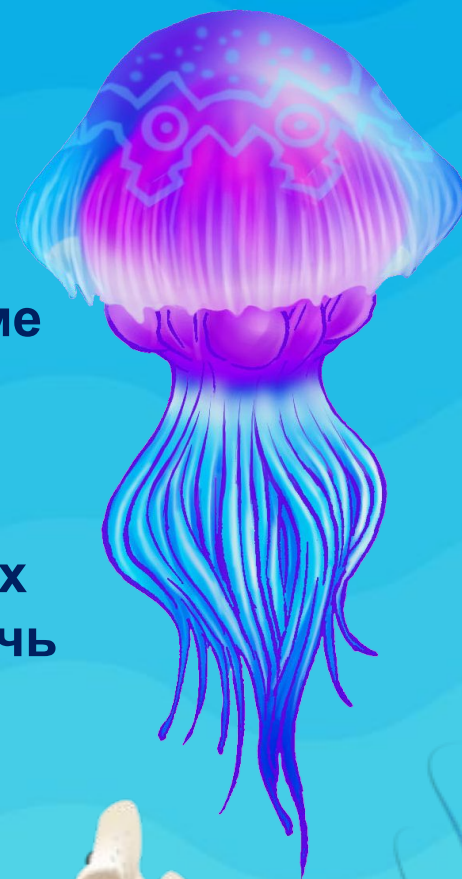
Морской ёж

Снаружи тело морского ежа покрыто панцирем, из которого торчат многочисленные иглы. Иглы очень тонкие и острые, на их концах имеются зазубрины. Если такая игла воткнётся в кожу человека, вынуть её очень сложно. Морские ежи ядовиты. С помощью игл они не только защищаются от врагов, но и передвигаются, как на ходулях, по морскому дну. Их основной враг – морские звёзды.



Медузы

Медузы – близкие родственники актиний и кораллов. Они свободно плавают на морских просторах. У медуз полупрозрачное тело в форме зонтика или колокола, похожее на студень. Плавают эти животные, ритмично сокращая зонтик и выталкивая из-под него воду. Добычу захватывают с помощью щупалец. На щупальцах медуз расположены клетки, которые могут обжечь врага или даже парализовать его. Питаются планктоном, мелкими рачками и рыбёшками.



Через море-океан
Плывёт чудо-великан.
На спине его есть кран:
Из него бежит фонтан.
Из него бежит фонтан. ●
Они плывут по морю

стаей,
Сильны, прекрасны и
умны.
Их спины солнце
отражает, ●

Передние – дарты, а задние – лапы.
Есть панцирь овальный, подобие
шляпы.
Другого жилья, кроме моря, не зная ●
Потомству даст жизнь, на песок
выползая.



Лежит она на дне морском,
Передвигается ползком.
Упала с неба, видно.
Не светит нам. Обидно!

Над морской звездой
победу,
Соревнуясь, одержал:
За минуту я два метра
На иголках пробежал.

Вот так чудо! Вот так диво!
Зонтик жжётся как
крапива.
Зонтик плавает в воде.
Если тронешь – быть
беде!





Что за дивная лошадка?
Очень странные повадки:
Конь не сеет и не пашет,
Под водой с рыбёшкой
пляшет.

Пронеслась о нём молва:
Восемь ног да голова.
Чтобы ещё страшнее было,
Выпускает он чернила.

Он по дну морскому
бродит,
Пищу сам себе находит.
С виду он похож слегка
На простого паука.
Повнимательней взгляни
Берегись его клешни.



Использованные источники

- [Фон](#)
- [Морское дно](#)
- [Кит](#)
- [Дельфин](#)
- [Черепаша](#)
- [Морской конёк](#)
- [Ракушки](#)
- [Морской ёж](#)
- [Медуза](#)
- [Краб](#)
- [Осьминог](#)
- [Звезда](#)

Расскажите детям о морских обитателях - Мороз В., Бурмистрова Л.

<http://www.planetaskazok.ru/educat/rasskazhitedetyamomorskikhobitatelyakheduk?start=1>

<https://po-ymy.ru/zagadki-pro-morskix-obitatelej-dlya-detej.html>