

Интерактивный кроссворд «Обитатели подводного мира» окружающий мир, 1 - 4 класс





Дорогой друг!

Предлагаю тебе разгадать кроссворд. Внимательно прочитай загадку. Ответ набери на клавиатуре. Если буква выбрана верно, она появляется в кроссворде, если нет, то начинает мигать. Нажав на фигуру со словом «Подсказка», ты сможешь увидеть картинку-отгадку. Если тебе нужна дополнительная информация о представителях подводного мира, нажимай на рисунок. Обязательно! Удачи!



дальше

→ КРЕВЕТКА

Как у рака, много
ножек,
На него чуть-чуть
похожа.

Красный панцирь,
любит жить на
просторе.



Подсказка

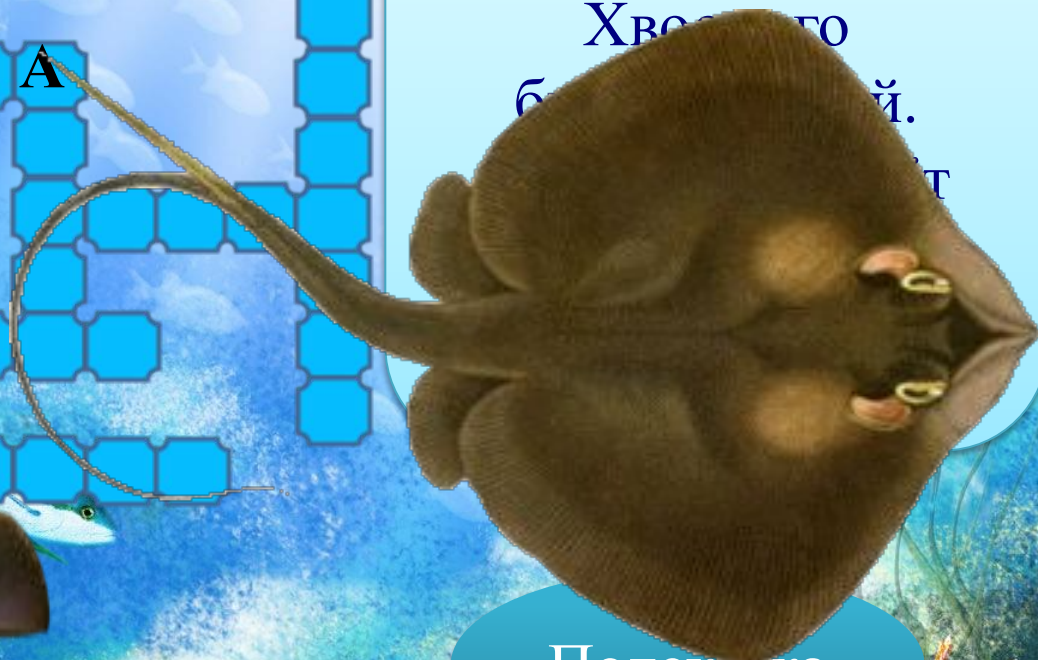
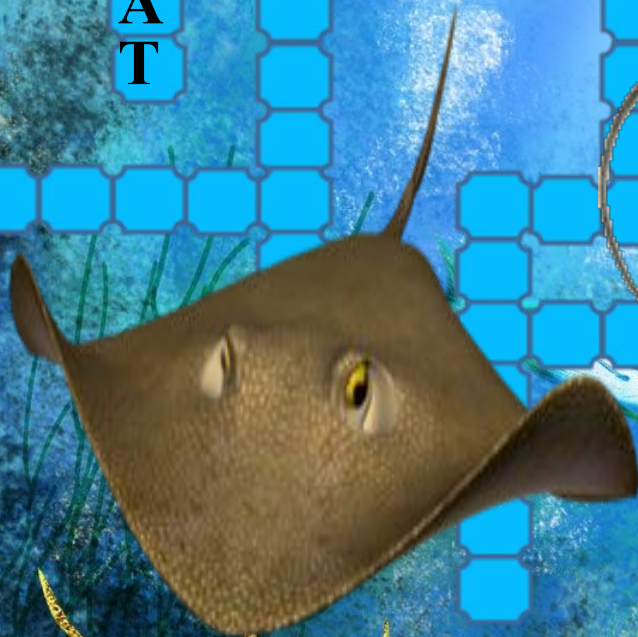
А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О
П Р С Т У Ф Х Ц Ч Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я

дальше

С
КРЕВЕТКА
А
Т

Плоский он.
Размером разный.

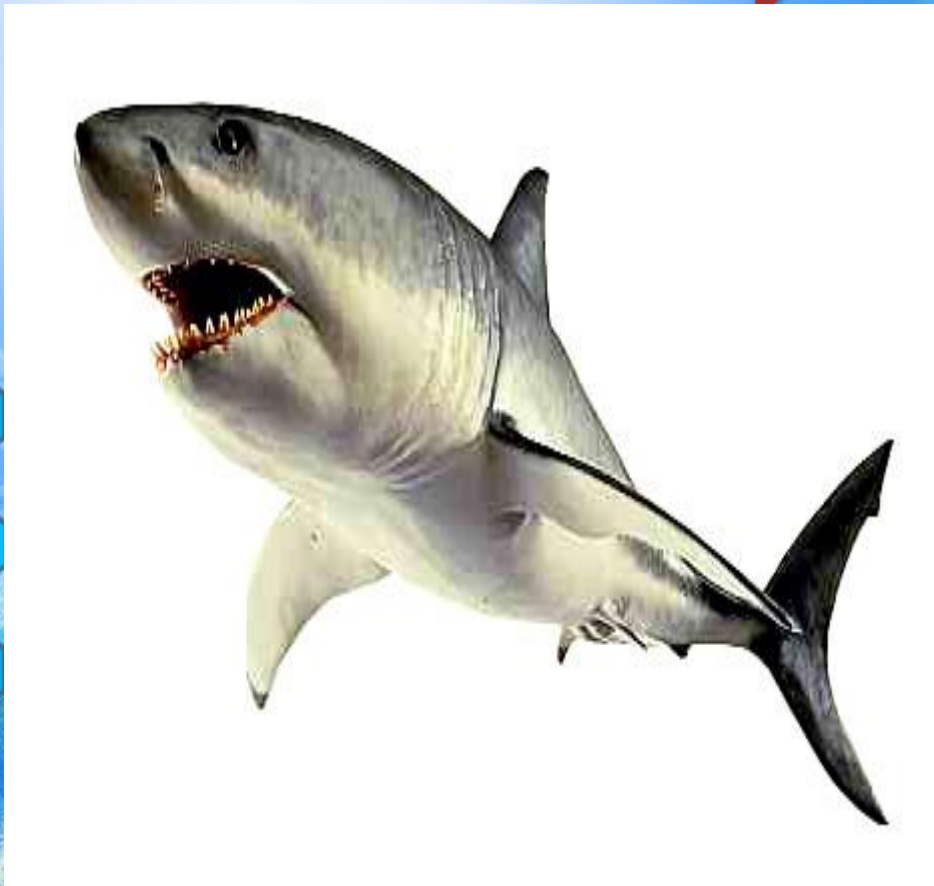
Хвост его
белый.



Подсказка

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О
П Р С Т У Ф Х Ц Ч Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я

дальше



А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О
П Р С Т У Ф Х Ц Ч Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я

A row of blue, 3D-style letter tiles containing the Russian alphabet from А to Я.

дальше

Круглый панцирь
сбит добротю.
В глазках —
жёсткие огни.
По бокам
прижались плотно
две тяжёлые
клешни.

Годская

С
К
А
Т

Р
Е
В
Е
Т
К
А

К
У
Л

К
Р
А
Б

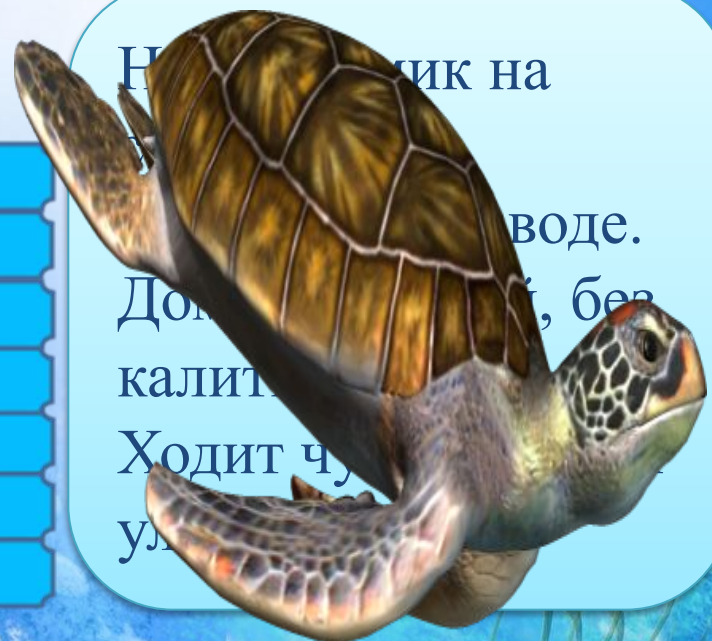


А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О

П Р С Т У Ф Х Ц Ч Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я

дальше

С Ч
К Р Е В Е Т К А
А Р
Т Е
П
Х
А



Н...ик на
...воде.
Д...
калит...
Ходит чу...
ул...

Подсказка

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О
П Р С Т У Ф Х Ц Ч Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я

дальше

По волнам гуляет

зонтик

— то,



Подсказка

С Ч
К Р Е В Е Т К А
А Р
Т Е
П
Х
А

→ МЕДУЗА

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О

П Р С Т У Ф Х Ц Ч Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я

дальше

Через море-океан
Плывёт чудо-
великан,
Прячет ус во рту,
Растянулся на
версту.



К
И
С Ч
К Р Е В Е Т К А
А Р
Т Е
М Е Д У З А
Х
А
К Р А

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О
П Р С Т У Ф Х Ц Ч Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я

дальше

Всё ко дну я
прижимаюсь
В темноте морских

бин,
й быть

ь в
т.



Подсказка



А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О
П Р С Т У Ф Х Ц Ч Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я

дальше

Ёж морской, когда
родился,



К
И
С Ч К
К Р Е В Е Т К А
А Т Р Е П
М Е Д У З А
И Н О Г
Х А
К Р А
А М
Б А
Л А

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О
П Р С Т У Ф Х Ц Ч Щ Ъ Ы Ь Э Ю

дальше

Год из года, год из
года
Я в пути и ем, и
сплю
— И на днищах
пароходов



А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О

П Р С Т У Ф Х Ц Ч Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я

дальше

К

Мы с ужом ужасно



О
С
Ь
М
Е
Д
У
З
А
И
Н
О
Г

С
К
Р
А
Т

У
Л
И
Ц
А

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О
П Р С Т У Ф Х Ц Ч Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я

дальше

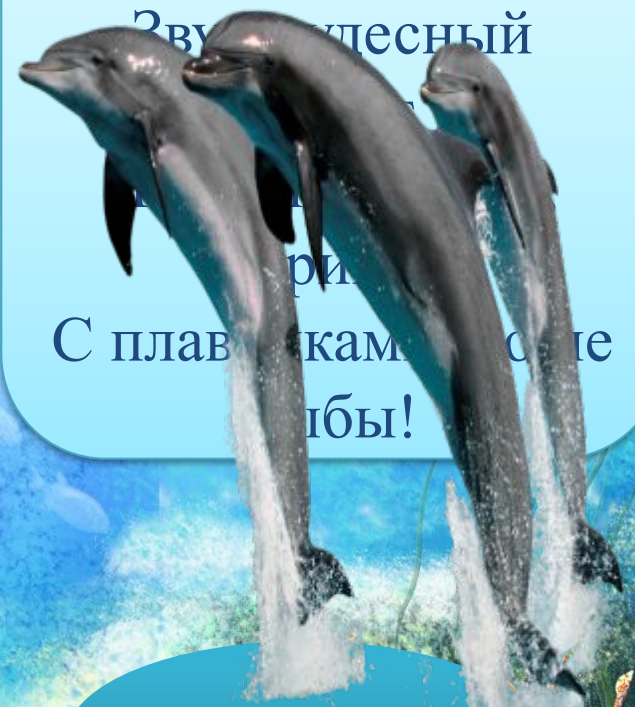
К
С Ч И
КРЕВЕТКА
А Р Е
Т П
О С Б
МЕДУЗА
И Н О Г
КРАБ
ДИЯ
Л
А



Д
Е
Л
Ь
Ф
И
Н

Стая по морю
плывёт,
Звучащий

С плаванием...
...бы!



Подсказка

А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й К Л М Н О
П Р С Т У Ф Х Ц Ч Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я



Креветки бывают совсем маленькие — длиной от двух сантиметров. А бывают крупные — до 36 сантиметров, как большая рыба. У креветки есть брюшко, на котором много маленьких ножек — целых 9 пар. Несколькими ножками креветка плавает, она даже умеет плыть назад. Другими кладет в рот еду. Ногами-клешнями она хватает добычу и защищается. У креветки есть усы, которые называются антенны — они очень длинные. Ими она чувствует прикосновения, нюхает и ориентируется в пространстве. Креветки бывают зелено-серые, желтые, коричневые, полупрозрачные и другие. Они умеют менять свой цвет. Ночью они становятся светлее, а днем темнее. Они едят различные растения, насекомых, улиток. Многие даже едят рыбу. Особенно им нравятся мальки — рыбки-детки.



Ска

Т

Скаты - это хрящевые рыбы, которые являются ближайшими родственниками акул. Тело у скатов уплощенное, широкое, внешне напоминает диск или ромб. Его длина от нескольких сантиметров до 6-7 м. Максимальная масса до 2,5 т. Глаза ската и дыхательные отверстия на спине. Во рту, расположенном на брюхе, очень много острых зубов.

Некоторые скаты имеют по бокам тела электрические органы, а у скатов-хвостоколов на хвосте расположены шипы, снабженные ядовитой железой. Скаты передвигаются лишь за счет движений плавников, напоминая при этом бабочек.



Акула

Акула - это хищная рыба. У неё торпедообразная форма тела, длиной от 20 см до 18 м. Кожа акулы покрыта острой чешуёй. Глаза способны видеть предметы только в чёрно-белом изображении. Зубы акулы - страшное оружие, ими она хватается, убивает свою жертву и разрывает ее на клочки.

В отличие от китов акулы холоднокровные существа и дышат жабрами. Питаются исключительно животной пищей.

Большая белая акула - самый страшный охотник-убийца. Она достигает в длину 7,9 м и весит около 3,75 т.

Китовая акула - самая крупная на Земле рыба. Она достигает в длину 18 м и весит около 40 т, питается планктоном. Живет она около 70 лет.





Краб

Крабы относятся к семейству ракообразных. У них широкое и короткое тело, покрытое прочным панцирем. У крабов пять пар ножек. Передние ножки преобразованы в мощные клешни. С помощью клешней крабы разрезают свою пищу на кусочки и отправляют в рот. Крабы—хорошие мусорщики. Они поедают гниющие останки морских организмов, очищая океан от вредных веществ. Но иногда крабы нападают на подводные плантации, на которых разводят устриц и мидий. Путешествуя по дну, крабы вынуждены прятаться от хищников и маскироваться. Они насаживают на шипы на своих ножках кусочки водорослей. Камчатский краб — настоящий гигант! Ширина панциря у него достигает 25 сантиметров, расстояние между концами ног — до 1,5 метра.



Черепаха

В водах тропических морей обитают морские черепахи. Они полностью приспособлены для жизни в водной среде. Их лапы превратились в ласты, а панцирь стал обтекаемым и уплощенным. В отличие от сухопутных черепах морские не могут прятать голову под панцирь. Самые крупные морские черепахи – кожистые. Их длина достигает двух метров, а вес – 600 килограммов.

Среди морских черепах есть и хищники, которые питаются моллюсками и ракообразными, и мирные травоядные животные, которые едят водные растения, в основном морскую капусту. Живут черепахи в среднем 80 лет. Размножаются морские черепахи на суше. Они откладывают крупные яйца на песчаные берега островов и побережий материков в тропиках.



Медуза



Медузы – близкие родственники актиний и кораллов. 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 они захватывают с помощью щупалец. На щупальцах медуз расположены стрекательные клетки, которые могут обжечь врага или даже парализовать его. Питаются медузы планктоном, мелкими рачками и рыбешками. Медузы бывают разных размеров, от нескольких миллиметров до нескольких метров. В северных морях обитает самая крупная – полярная медуза. Длина ее щупалец достигает 30 метров, а диаметр – двух метров.





Ки

Величина и тяжесть кита равны величине сорока слонов. В длину он бывает до 25 метров и весит около 150 т. Этот великан в 24 раз крупнее самого большого обитателя суши - африканского слона. Голова кита составляет почти треть туловища. Вместо передних лап у него два плавника, а вместо задних - большой рыбий хвост. Ноздри, похожие на отверстия насоса, находятся на вершине головы, и из них, когда животное дышит, выходит фонтаном пар. Вместо зубов у кита во рту до 400 роговых пластинок. Кормится гигант мелкими морскими животными: рыбками, моллюсками и рачками.

Киты - теплокровные млекопитающие. Они рожают живых детенышей и вскармливают их молоком.



Камбала

Камбала – удивительная рыба. Глаза у неё расположены на одной стороне. Лежит тихо на дне моря, подстерегая добычу, чаще всего закопавшись в грунт. Видимыми остаются только глаза и верхняя часть головы. И какой фон дна моря – такого цвета и камбала. На белом песке – она светлая, на тёмном галечнике – пятнистая. На самом деле камбалы лежат не на брюхе, а на боку. Некоторые камбалы лежат на правом боку, а другие – на левом. Тот бок, на котором рыба лежит, имеет белую окраску и называется – слепая сторона тела. Соответственно противоположная сторона, имеющая глаза, называется зрячей стороной. Такую форму тела – сплюсненную как у камбалы с боков, так и называют — камбалообразная.





Осьмино

Осьминог - типичный обитатель теплых морей. Он относится к головоногим моллюскам. Его длина от 3 до 14 метров. У осьминогов нет твердого скелета. Его мягкое тело не имеет костей и может свободно изгибаться в разные стороны.

Это животное - хищник. Оно нападает на других морских животных, захватывает их своими сильными щупальцами и пожирает твердым крючковатым клювом. Вокруг ротового отверстия осьминога расположены восемь или более щупалец с присосками, которые служат для передвижения и для захватывания добычи. Они обладают способностью очень быстро менять окраску и становиться одного цвета с грунтом.

Размножается осьминог кладкой яиц.



Мидия

Мидия – это моллюск. Моллюски живут в раковинах в воде. Живут они плотными компаниями, срастаются в «щетки». Каждая из мидий может породить огромное количество икринок. Со временем икринка превращается в личинку и прикрепляется на постоянное жительство. А прикрепляется мидия к камню специальными крепкими нитями, которые выпускает из себя. Возраст мидий можно рассчитать по полоскам на поверхности раковины. Каждая полоска приравнивается к одному году. Мидии приносят огромную пользу морю. Они пропускают через себя загрязненную воду и возвращают ее морю чистой и осветленной, съедая всю грязь. Одна мидия за час пропускает через себя 3 литра воды.



Угорь

Угорь – необычная хищная рыба, внешне она похожа на змею, тело – цилиндрической формы, хвост с боков слегка приплюснутый. У него небольшая голова, во рту мелкие острые зубы. Рыба покрыта слоем слизи, чешуйки мелкие, продолговатой формы. Спинка угря бурого ли черного цвета, бока несколько светлее, брюшко – белое или желтоватое. Длина угря достигает двух метров, весом он бывает от 2 до 65 кг. Мечет икру только раз в жизни, и после нереста все взрослые рыбы погибают. Питается рыба только в теплое время года, с наступлением холодов она зарывается в грунт, снаружи остается лишь голова. Охотятся угри в ночное время, основной их пищей становятся мелкие животные, обитающие в муле: черви, личинки, рачки, улитки и другие



Дельфи

Дельфин - это морское млекопитающее, относящееся к отряду китообразных.

Дельфины - хищники, живут группами, прекрасно плавают и легко ориентируются даже в мутной воде. Они могут развивать скорость до 50 км/ч и выпрыгивать из воды на высоту до 5 м.

Между собой общаются с помощью свистящих звуков. Во время охоты они издают разнообразные высокочастотные звуки, которыми оглушают рыбу, благодаря чему они легко ее ловят. Питаются эти удивительные животные в основном рыбой, а так же головоногими моллюсками и ракообразными.



ТЫ МОЛОДЕЦ!



Интернет-

ресурсы

http://www.bankoboev.ru/images/MTU5MDE0/Bankoboev.Ru_podvodnoe_carstvo_v_sвете_solнца.jpg фон

<http://demiart.ru/forum/image.php?i=forum/uploads3/post-614073-1244145605.jpg> фон

<http://www.numama.ru/zagadki-dlja-malenkih-detei/zagadki-o-zhivoi-prirode/zagadki-pro-morskih-obitatelei.html> загадка о креветке

<http://pic4you.ru/24687/3591841/1/> креветка

http://ubilya.ru/riddles_about_fish_12 загадка о крабе

<http://www.numama.ru/zagadki-dlja-malenkih-detei/zagadki-o-zhivoi-prirode/zagadki-pro-cherepahu.html>

загадка о черепахе

http://img-fotki.yandex.ru/get/9221/16969765.157/0_7a717_f6357656_L.png морская черепаха

http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/8/102/38/102038439_large_konek.png

Конёк

<http://shkolurok.ucoz.net/portal/1.png>

http://img-fotki.yandex.ru/get/9152/16969765.158/0_7a79d_c49554d0_orig.png

креветка

http://img-fotki.yandex.ru/get/6504/16969765.38/0_6873c_9172283a_M.png краб

http://img-fotki.yandex.ru/get/9216/16969765.158/0_7a7a4_c3b5176a_orig.png краб

<http://pic4you.ru/24687/3593629/1/> краб

<http://www.all-fishing.ru/uploads/all/skat.gif> скат

http://img-fotki.yandex.ru/get/9300/16969765.159/0_7a7c0_b939c6e1_M.png скат

http://ubilya.ru/riddles_about_fish_14 загадки про медузу



http://img-fotki.yandex.ru/get/9154/16969765.157/0_7a71c_ee5e1036_M.png медуза

http://img-fotki.yandex.ru/get/9172/16969765.158/0_7a799_e3123758_orig.png

медуза

http://ubilya.ru/riddles_about_fish_12 загадка о ките

http://ubilya.ru/riddles_about_fish_12 загадка камбала

<http://pic4you.ru/24687/3595287/> камбала

http://ubilya.ru/riddles_about_fish_16 загадка об осьминоге

<http://herpeton.ru/books/item/f00/s00/z0000008/pic/000017.jpg> осьминог

http://ubilya.ru/riddles_about_fish_14 загадка о мидии

<http://900igr.net/datai/morskie-zhiteli/My-edem-na-more-1.files/0025-036-Eto-midii.jpg>

мидия

http://ubilya.ru/riddles_about_fish_21 загадка про угря

<http://загадки.su/zagadki-pro-delfina/> загадка о дельфине

<http://pic4you.ru/24687/3580214/1/> дельфины

<http://pic4you.ru/24687/3580212/1/> дельфин

<http://bestclipartblog.com/clipart-pics/shark-clip-art-8.jpg> акула

http://www.porjati.ru/uploads/posts/2010-10/thumbs/1286138574_kawalot.jpg КИТ

<http://divanam-i-detok.ru/prezentaciya-pro-krevetku/>

о креветке

http://www.luchiksveta.ru/enziklop_morgiv/morgiv.html о морских животных

<http://i-fakt.ru/interesnye-fakty-pro-skatov/> о скатах

<http://blog.meta.ua/communities/ebam-o-zvea/posts/i2011692/buildtree/i6946601/ua/> о скате

http://www.tvoyrebenok.ru/sea_animals.shtml о скате



<http://www.zoodrug.ru/topic1134.html>

<http://www.planetaskazok.ru/educat/rasskazhitedetyamomorskikhobitatelyakheduk> краб

http://detskiychas.ru/obo_vsyom/kulinariya/kambala/ о камбале

<http://ecorucheyok.ru/videoroliki-pro-zhivotnyx/kambala-eto-shutka-ili-sovershenstvo-ot-prirody.html>

<http://vospitatel.com.ua/zaniatia/more/midiya.html> о мидии

<http://www.cnsnb.ru/AKDiL/0023/base/k0210001.shtm> о морском угре

http://cdns2.freepik.com/free-photo/magnificent-underwater-world---vector_34-34815.jpg

фон

<http://liubavyshka.ru/photo/114-0-9197> Ты молодец!

<http://www.gifki.org/img-morskaya-zvezda-animatsionnaya-kartinka-0010-114316.htm>

Морская звезда

<http://krasota-gif.com/fish.htm> морская рыбка

