

доклад на тему морские звезда



Загрузок: 2867 Скорость: 1.43 Мб/с

СКАЧАТЬ

Рейтинг: ★★★★★
Автор: Clopper

Безопасно! Вирусов нет

В ❤️ 196 Нравится 100 Твитнуть +1 50 95

161 комментарий В



Саша
Благодарочка за все!
1 минуту назад



Ангелина
Побольше бы таких сайтов.
1 минуту назад



Гриша
Первый раз тут, скорость загрузки радует, наличие файлов тоже!
1 минуту назад



Марина
Всем советую, качает быстро.
1 минуту назад



Леша
не поверил глазам, есть все. спасибо!
1 минуту назад



Оксана
Глупости говорят, что незаменимых не бывает, без этого сайта я бы пропала.
1 минуту назад

Морские звезды — это морские беспозвоночные, относящиеся к классу иглокожих. Свое название морские звезды получили благодаря своей оригинальной форме: они имеют от 5 до 40 конечностей (лучей). Морские звезды составляют 8 отрядов и более 1500 видов и обитают в основном на дне морей, начиная от приливно-отливной зоны и заканчивая глубиной в 10 километров. Пресную воду морские звезды не любят. Их диаметр варьируется от 1 сантиметра до 1 метра. Верхняя часть морской звезды называется суборальной. Среди животных, доживших до наших дней, морские звезды — одна из наиболее древних групп. В ископаемом состоянии они известны с нижнего палеозоя — с ордовикского периода, отстоящего от нашего времени примерно на 400 млн. лет. Само название *aster*, то есть звезда, было дано этим удивительным животным еще древними греками. Аристотель более 2000 лет назад включил их в созданную им классификацию животных, и ему было известно, что "они, нападая, высасывают многие раковины". Морские звезды — животные с необычной формой тела, благодаря которой они обратили на себя внимание людей еще в античные времена. Морские звезды относятся к типу Иглокожих, в котором они выделены в отдельный класс, насчитывающий почти 1600 видов. Ближайшими родственниками этих беспозвоночных являются очень похожие на них офиуры, или змеехвостки, а более дальними голотурии и морские ежи. Морская звезда *фромия монилис* (*Fromia monilis*). Во-первых, иглокожие практически всеядные животные — питаются тем, что находят в придонных слоях. Во-вторых, у них имеется уникальная водно-сосудистая система. Учитывая, что морская вода заполняет каналы внутри тела иглокожего практически самотеком, то и давление внутри его соответствует давлению на той глубине, на которой оно находится. Поэтому глубина обитания для иглокожих не имеет практически никакого значения. Статьи о морских звездах для детей является лучшим способом позволить им узнать об этих удивительных морских животных. Это весело – представлять факты о морских звездах детям, так как они всегда заинтересованы в получении новых знаний. Морская звезда является своего рода организмом, который может держать детей заинтересованными и занимать их на протяжении долгого времени, поскольку существует, по крайней мере, 2000 видов морских звезд, известных человеку. Морские звезды - звездообразные беспозвоночные донные морские животные, встречающиеся во всех океанах. Описано 1800 видов морских звезд. Появились на нашей планете почти 500 млн. лет назад. Морские звезды обитают и в теплых водах Тихого и Индийского океана, и в холодных водах Атлантического и Северного-Ледовитого океана. Большая часть видов встречается недалеко от поверхности воды, но существуют глубоководные виды морских звезд ... Морские звезды – это класс из типа Иглокожих. Их ближайшими родственниками являются другие иглокожие: офиуры, голотурии, морские ежи и морские лилии. Все они возникли более 450 000 000 лет назад – задолго до появления на Земле сейчас уже вымерших аммонитов, и поныне здравствующих рыб, насекомых, рептилий, млекопитающих, птиц и папоротников и хвойных растений. Все иглокожие – морские животные. Взрослые морские звезды ползают по дну моря, а их микроскопические личинки плавают в толще воды. Школьные знания.com это сервис в котором пользователи бесплатно помогают друг другу с учебой, обмениваются знаниями, опытом и взглядами.