

Обитатели коралловых рифов



Коралловые рифы и их обитатели

- *Кто живет в коралловом рифе? Коралловые рифы – это гостеприимный дом для многих рыб и морских животных. Большинство существ, населяющих риф, питаются кораллами или находят в их зарослях убежище, либо получают и то, и другое. Яркие коралловые рыбки поодиночке или стайками плавают между кораллами, отщипывая полипы, которыми питаются. Их форма и расцветка очень разнообразны. Здесь есть красные, голубые, желтые, зеленые и черные рыбы. Они очень пугливы, так как постоянно живут среди неподвижных кораллов. Каждый шевелящийся предмет заставляет их искать убежище в рифах. Разновидности рыб очень большие. К примеру: странствующий групер; рыба – клоун; мурена средиземноморская; усатая акула; коричнево-полосатая кошачья акула, и т.д.*



Безопасно там, где коралловые рифы?

Там где находятся коралловые рифы не всегда безопасно. Люди любят понаблюдать за рыбками и за морским дном, но не все соблюдают правила. Некоторые считают что плавать с аквалангом очень дорого, тем самым попадают в опасность. Около рифов есть очень опасные организмы к примеру медузы, морские ёжи, даже акулы. Одни ядовитые и впускают в человека яд, другие же могут порвать человека в клочья.



Дельфины

- Дельфины млекопитающие животные отряда китобразных, подотряда зубатых китов. Размер мозга дельфинов в соотношении с размером их тела гораздо больше, чем у шимпанзе, а их поведение указывает на высокую степень умственного развития. Мозг взрослого дельфина весит около 1700 граммов, а у человека — 1400. У дельфина в два раза больше извилин в коре головного мозга, чем у человека. Не раз были случаи когда дельфины спасали людей.



Акулы

- Акулы — относящийся к подклассу пластино-жаберных, и обладающий следующими отличительными особенностями: удлинённое тело более или менее торпедообразной формы, большой гетероцеркальный хвостовой плавник, обычно большое количество острых зубов на каждой челюсти.
- Слово «акула» происходит от древнеисланского «hakall». Самые древние представители существовали уже около 420—450 млн. лет назад.
- К настоящему времени известно более 450 видов акул: от глубоководной мелкой, длиной лишь 17 сантиметров, до китовой акулы) — самой большой рыбы (её длина достигает 20 метров). Представители широко распространены в морях и океанах, от поверхности до глубины более 2000 метров. В основном обитают в морской воде, но некоторые виды способны жить также и в пресной. Большинство акул относятся к так называемым настоящим хищникам, но 3 вида — китовая, гигантская и большеротая акулы — фильтраторы, они питаются планктоном, кальмарами и мелкими рыбами.



Рыба - клоун

- Рыбы-клоуны — род морских рыб из семейства помацентровые . Чаще всего под этим названием фигурирует аквариумная рыбка - оранжевый амфиприон .
- Для рыб-клоунов характерен с различными видами актиний. Вначале рыба слегка касается актинии, позволяя ей ужалить себя и выясняя точный состав слизи, которым покрыта актиния, — эта слизь нужна актинии, чтобы она сама себя не жалила. Затем рыба-клоун воспроизводит этот состав и после этого может прятаться от врагов среди щупалец актинии. Рыба-клоун заботится об актинии — вентилирует воду и уносит непереваренные остатки пищи. Рыбки никогда не удаляются далеко от «своей» актинии. Самцы прогоняют от неё самцов, самки — самок. Территориальное поведение, видимо, стало причиной контрастной окраски. Протандрические гермафродиты: все молодые особи — самцы, однако в течение жизни рыба меняет пол. Стимул, запускающий смену пола, — гибель самки.
- Окраска рыб варьирует от насыщенно пурпурного до огненно-оранжевого, красного и жёлтого.



Медузы

- *Медузы очень красивые, но в тоже время самые опасные. Каждая медуза имеет жало с ядом. У некоторых медуз сами волосинки могут вырасти до 60 м. К примеру медуза Португальский кораблик- очень ядовитая, имеет форму надутого шарика в виде кораблика. Любит побыть на суше. Люди не зная что медуза опасна и просто греется на солнце берут в руки наступают тем самым не зная, не чувствую что 1 миллион жал которые находятся на тех локонах впрыскивают в тело яд. С начала человек не чувствует боли в течение 1 часа появляются следы от укуса, невыносимая боль, покраснение того места это обозначает что яд проник в вас .Будьте осторожны! Вызывайте скорую и самое главное остерегайтесь медуз!!!*



Осьминоги

- *Осьминоги, или спрутовые — наиболее известные представители головоногих моллюсков. Типичные осьминоги, описание которых приведено в этой статье — представители подотряда Инциррина придонные животные. Но некоторые представители этого подотряда и все виды второго подотряда, Циррина— пелагические животные, обитающие в толще воды, причём многие из них встречаются только на больших глубинах. Обыкновенный осьминог обладает способностью изменять окраску, приспосабливаясь к окружающей среде. Это объясняется наличием в его коже клеток с различными пигментами, способных под влиянием импульсов из центральной нервной системы растягиваться или сжиматься в зависимости от восприятия органов чувств. Обычный окрас — коричневый. Если осьминог напуган — он белеет, если раздражён, то краснеет. Некоторые ядовитые.*

