



Этих морских животных вы можете встретить на глубине до 8 километров. Всего в мире ученые смогли идентифицировать больше 2000 видов офигур. При этом, что касается их размеров, то здесь диапазон очень широк: от пары миллиметров и до длины, чуть меньше метра. Самое название этих обитателей океанов и морей в переводе с языка греков значит «змеехвостка». Надо сказать, что это довольно точное определение исходя из внешнего вида этого животного. Его тело состоит из центральной дисковидной части, к которой присоединены не меньше пяти ответвлений, каждое из которых напоминает по форме змею.

Что касается поведения офигур, то надо заметить, что из всех иглокожих это самые подвижные существа. Во время движения они делают быстрые зачерпывающие волнообразные движения конечностями, что и позволяет им перемещаться в водной среде. От хищников эти животные прячутся на дне, подыскивая для себя любые подходящие убежища, будь то пустые раковины, или расщелины скал. Если же нападающему удастся ухватить офигуру за один из ее щупалец, то обычно он просто отрывается, а потом, на месте оторванной конечности вырастает новая. За эту способность жертвовать частью тела ради сохранения жизни этих животных еще называют «хрупкими звездами».

Отверстие, через которое эти морские обитатели поглощают пищу, расположено в нижней части центрального диска, при этом, анального выхода у этого животного нет. Оставшаяся пища просто выплевывается изо рта. Кишечника у офигур тоже нет, а желудок представляет собой мешкообразное образование внутри центральной части тела. Половые железы расположены у основания каждого из лучей, всего их не менее пяти штук. Потомство эти животные производят на свет по-разному. Одни виды этих

Офигуры, особенности поведения

Автор: Administrator

01.12.2011 10:53 - Обновлено 25.12.2011 08:34

представителей морской фауны относятся к живородящим, а другие осуществляют продолжение рода с помощью метания яйцеклеток и сперминов, которые соединяясь порождают личинку будущей офигуры.