

Рак-богомол



Рак богомол – очень интересное животное которые очень сильно напоминают лапы богомоллов. Так же эти раки очень выделяются своей расцветкой. Чаще всего она очень пестрая и яркая. Из-за своей расцветки он может показаться совершенно мирным, кто-то наверное даже захочет посадить его в аквариум. Но это очень агрессивный и опасный хищник.



У рака-богомолы который лежит в засаде очень крепкая хватка. У него клешни с маленькими зазубринами. Если он хватает добычу, то уже не отпускает, и добыча не сможет выбраться из его лап.



Рак предпочитающий открытую атаку имеет мощные клешни способные расколоть панцирь, что и нужно чтобы добраться до мяса



Перед вами самый сложный орган зрения на Земле – глаза рака-богомолола!



Мы знаем, что есть световой спектр из 7 цветов радуги, а вот есть еще два излучения за пределами спектра, с обеих его сторон. И эти излучения человеческий глаз уже не видит, они называются ультрафиолетовым и инфракрасным светом. Поляризация – это колебания световой волны в пространстве. Она бывает линейной (волновой) и круговой (кругами). И видят поляризацию только глаза расположенные слева!



Иногда, самка откладывает икру “для себя” и “для отца”. Если самка откладывает только “для себя” то самец заботится о пропитании.

A close-up photograph of a colorful mantis shrimp (Stomatopoda) resting on a coral reef. The shrimp has a vibrant green body with white and red patterns, and large, prominent eyes. Its long, segmented antennae are extended. The background is a blurred, colorful coral reef.

Спасибо за
внимание!