

Осьминоги



Семкина С. Г.

Программное содержание:

расширять и систематизировать знания детей о представителях морского дна, об их особенностях, о приспособленности к жизни в водной среде;

познакомить детей с некоторыми формами защиты морских обитателей;

учить передавать свое отношение к природе в продуктивной деятельности;

развивать воображение, образную память, творческие способности;

продолжать учить детей создавать объемные поделки из полосок бумаги;

развивать мелкую моторику рук;

поощрять инициативу и самостоятельность.

Внешний вид

Голова несёт восемь длинных щупалец — «рук». «Руки» соединены между собой тонкой перепонкой и имеют от одного до трёх рядов присосок. На всех восьми щупальцах взрослого осьминога их около 2000. У осьминогов есть необычная способность - благодаря отсутствию костей они могут менять форму. Также они могут свободно проходить в отверстия диаметром 6 сантиметров.



Размеры осьминогов

Длина тела осьминога вместе со щупальцами в зависимости от вида может колебаться от нескольких сантиметров до шести метров. А в рассказах моряков древних времен фигурировали спруты-гиганты, способные утопить парусник.



Окраска

У осьминогов при себе целая палитра средств для смены окраски тела и маскировки. И вот, что интересно: сменой окраски спрут может просигналить о своих эмоциях: при испуге белеет, при гневе краснеет.



Защитная реакция

- Это выпускать из воронки защитную струю ядовитой черной жидкости. Запаса чернил, хватает на шесть выбросов, а восстанавливается он после опустошения за полчаса.



Питание

В их рацион входят моллюски, ракообразные, рыба, планктон. Добычу захватывает «руками», затем подтягивает её к рту и кусает клювом жертву.



Осьминожка

Материал:
одноразовая тарелка,
полоски цветной бумаги,
клей, ножницы, фломастеры, ниточка.





