

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/nauchno-issledovatel'skaya-rabota/410401>

Тип работы: Научно-исследовательская работа

Предмет: Биология

Содержание

Введение

Глава I. Теоретическая часть

1.1 Виды рыб

1.2 Совместимость аквариумных рыб

1.3 Особенности аквариумных рыб

1.4 Как рыбки спят

Глава II. Практическая часть

2.1 Социологический опрос

2.2 Наблюдение

Заключение

Список литературы

Введение

В нашем доме есть особый уголок отдыха, который придаёт квартире уют и комфорт. Этот уголок называется аквариум. Вода успокаивает, расслабляет, приводит к душевному равновесию.

Я всегда мечтала иметь у себя дома небольшой уголок живой природы. Увлечение тогда приятно и доставляет радость, когда оно отнимает мало времени. Поэтому аквариум стал для меня уголком отдыха и окном в природу.

При свете лампы, когда в комнате совсем темно и в доме очень тихо, аквариум особенно красив, там продолжается своя иная жизнь. Я люблю заботиться о рыбках, каждый день узнавать о них что-то новое. Каждое утро я рассматриваю рыбок в аквариуме, кормлю их. Кажется, что они никогда не спят и даже не отдыхают: они постоянно находятся в движении.

Наблюдая за своими питомцами, у меня не раз возникал вопрос: а спит ли рыба? Вопрос возникает неспроста, ведь никто не видел рыбок с закрытыми глазами.

Я решила изучить особенности жизни аквариумных рыбок, чтобы ответить на интересующие вопросы и познакомить ребят своего класса с жизнью аквариумных рыбок.

Цель:

Изучить особенности жизни аквариумных рыбок. Выяснить, спят ли рыбки и как понять, что аквариумный обитатель спит и в какой обстановке.

Задачи:

1. Рассказать ребятам об интересных фактах, которые я узнала в ходе исследования.
2. Сохранить любовь и бережное отношение к рыбам и ко всему живому на Земле.

Предмет исследования: особенности жизнедеятельности рыб.

Объект исследования: Рыбы.

Гипотеза:

Я видела, что рыбки были неподвижны, но у всех были открыты глаза. Значит они спят с открытыми глазами. Ведь ни один живой организм не может существовать без сна.

Глава I. Теоретическая часть

1.1. Виды рыб

Выращивание рыб в аквариуме, установленном дома, может стать увлекательным хобби, поскольку можно создать свой собственный водный мир. Наличие домашнего аквариума обеспечивает безмятежное и

расслабляющее времяпрепровождение, когда мы наблюдаем за разноцветными существами, плавающими вокруг и играющими друг с другом, привнося жизнь в комнату.

Рыбки - идеальные гости в доме. Они не устраивают беспорядка, держатся в одном углу, и их нужно кормить всего один или два раза в день. Возможно, хороший аквариум выбран и изучено, как его обустроить, но при наличии буквально сотен видов аквариумных рыбок выбор лучших из них может стать непростой задачей.

1. Школьник Ю.К. Аквариумные рыбки. Полная энциклопедия / 2009.
2. Гуржий А. Барбусы, данио, расборы и другие карповые / 2006.
3. Михайлов С.А. Аквариумные рыбки / 2008.
4. Хлусов П. М. Аквариумы и аквариумные рыбки / 2006.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/nauchno-issledovatelskaya-rabota/410401>