

МБОУ «Красивская СОШ»
Филиал «Карай-Салтыковский»

Исследовательский проект

«Мой друг черепаха»



Автор: Чернышов Захар- 6 лет

Руководитель: Кузьмина Г.В.-воспитатель

К-Салтыково-2015

Цель работы - исследовать особенности жизни красноухих черепах.

Задачи: - определить вид черепахи;

- научиться определять

пол и возраст
земноводной черепахи;

- собрать сведения о
содержании и кормлении
черепах.



Гипотеза:

Предположим, что наши черепахи относятся к красноухим черепахам:

- пять когтей на передних конечностях;
- красные полосы.

Допустим, наши черепахи девочка и мальчик.

Предположим, что нашей черепахе менее одного года.





Методы Исследования



-наблюдения за черепахой



-помощь родителей и воспитателя



-использование сети
Интернет



-чтение познавательной
литературы.



Фото



Из опроса взрослых, просмотра книг, беседы с воспитателем я узнал:

- * Красноухая черепа является самой распространенной в настоящее время пресноводной черепахой.
- * Определить пол черепахи можно по хвосту.
- * Возраст черепашки можно определить по длине панциря. Рождаются маленькие черепашки с длиной панциря около 3 см, за первый год они вырастают до 7 см. Затем показатели роста понижаются, ежегодно черепаха вырастает в среднем на 1-1,5 см в год.
- * Что черепахи принадлежат к древнейшему отряду животных - рептилиям.



Наблюдение

Определить пол черепахи можно по хвосту. Обычно он у самцов узкий и длинный. У самок же, хвост короткий и широкий.



Хвост самца



Хвост самки

Вывод: Понаблюдав за нашими черепахами, мы определили, что это самка и самец. Я назвал их Даша и Паша. Наши предположения подтвердились.

Исследование

Чтобы определить примерный возраст нашей черепахи, мы измерили её спинной щит от головы до хвоста.



Вывод: нашим черепахам примерно 5-6 месяцев, так как длина их панцирей около 5 см.

Кормление

Черепахи любят мотыль, мясо, нежирную рыбу вместе с костями, сырую печень, мясо кальмара или креветок. Моих черепах надо кормить мотылем и трубочником. До двух лет черепах кормят каждый день.



Содержание

Черепашки нуждаются в хорошем содержании и уходе. Они могут жить и в воде, и на суше. Без суши, они могут утонуть. В акватеррариуме должны быть две зоны: суша и вода. Нельзя держать животное на полу, черепаха может съесть мелкие предметы или заболеть от сквозняка. Воду надо менять часто.



Заключение

**Проведя исследование, мы
нашли**

**ответы на интересующие нас
вопросы:**

Теперь мы знаем, к какому виду
относится наши черепахи, как
определить их пол и возраст, как
заботиться о них, чем кормить.

Занимаясь исследованием, я узнал
много интересного о наших черепахах,
сделал фотографии, поделился знаниями
с детьми нашей группы.



Литература

1. Плешаков А.А. От земли до неба. Атлас определитель для нач.шк.- М.: Просвещение, 2001г.
2. М.Авдоница Энциклопедия животных.- М.: Эксмо, 2007.
3. В.Б.Бейко, М.В.Березин Большая энциклопедия животного мира.- М.: «РОСМЕН», 2006Г.

4. Интернет-ресурсы

http://www.pitomec.ru/kinds/main/reptiles/Cherepahi/Krasnouhaya_cherepa