



Крокодиловы слёзы

2008/08/13 01:14

Актуальность

Существует крылатая фраза «крокодиловы слёзы». Имеется ввиду ложное сочувствие человека тому, кому он сам и причинил вред. Говорят, что фраза произошла от поверья, что крокодил плачет, когда ест свою жертву.

Проблема: Верно ли, что крокодилы плачут?

Объект исследования: крокодил.

Предмет исследования: процесс плача крокодилов.

Цель: узнать, плачут ли крокодилы.

Гипотеза: я считаю, что крокодилы не плачут.

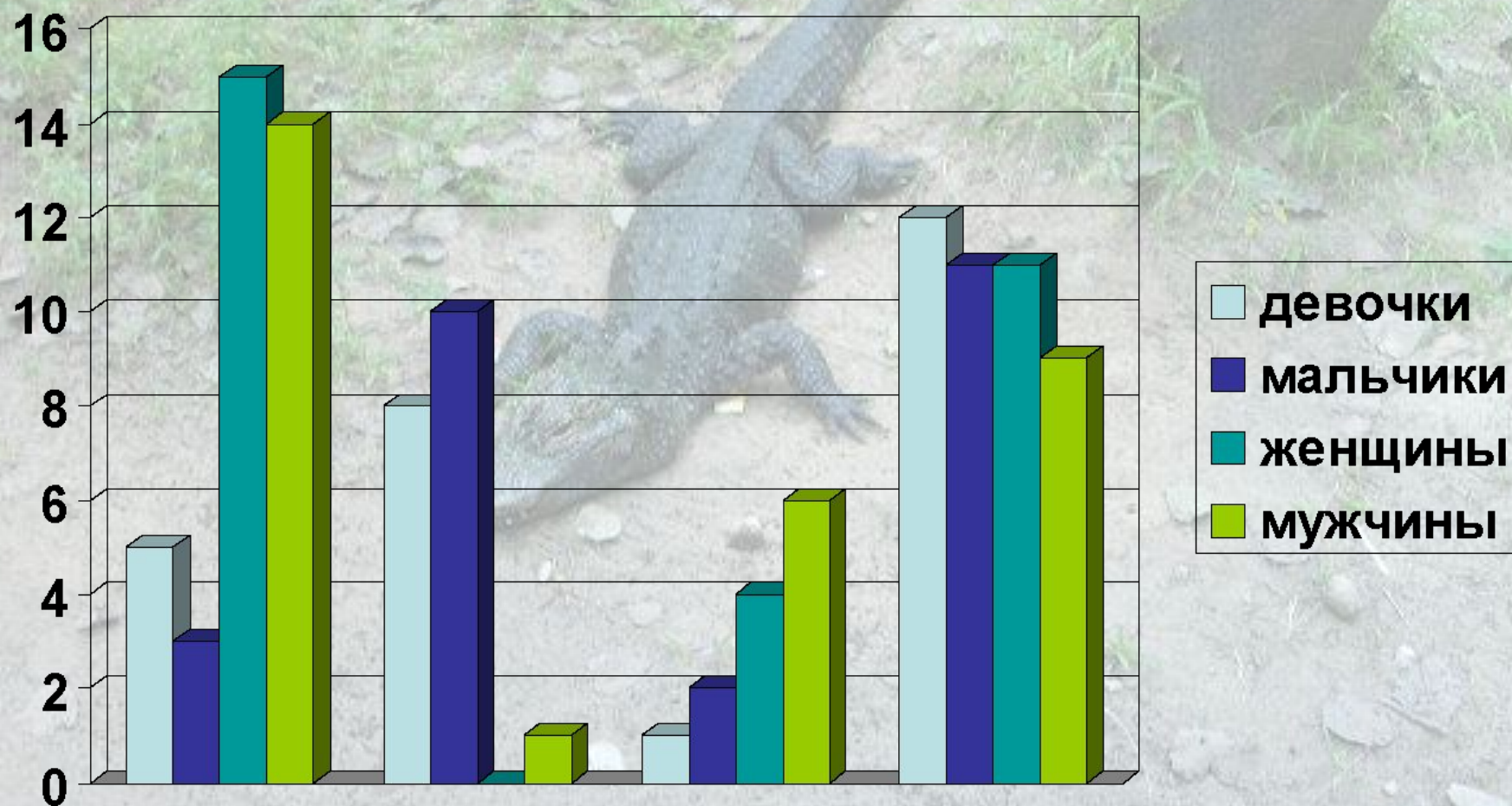
Задачи исследования:

1. Опрос одноклассников, родственников;
2. Знакомство с легендами, мифами и сказками;
3. Обзор детской литературы;
4. Изучение научной литературы.

Методы исследования:

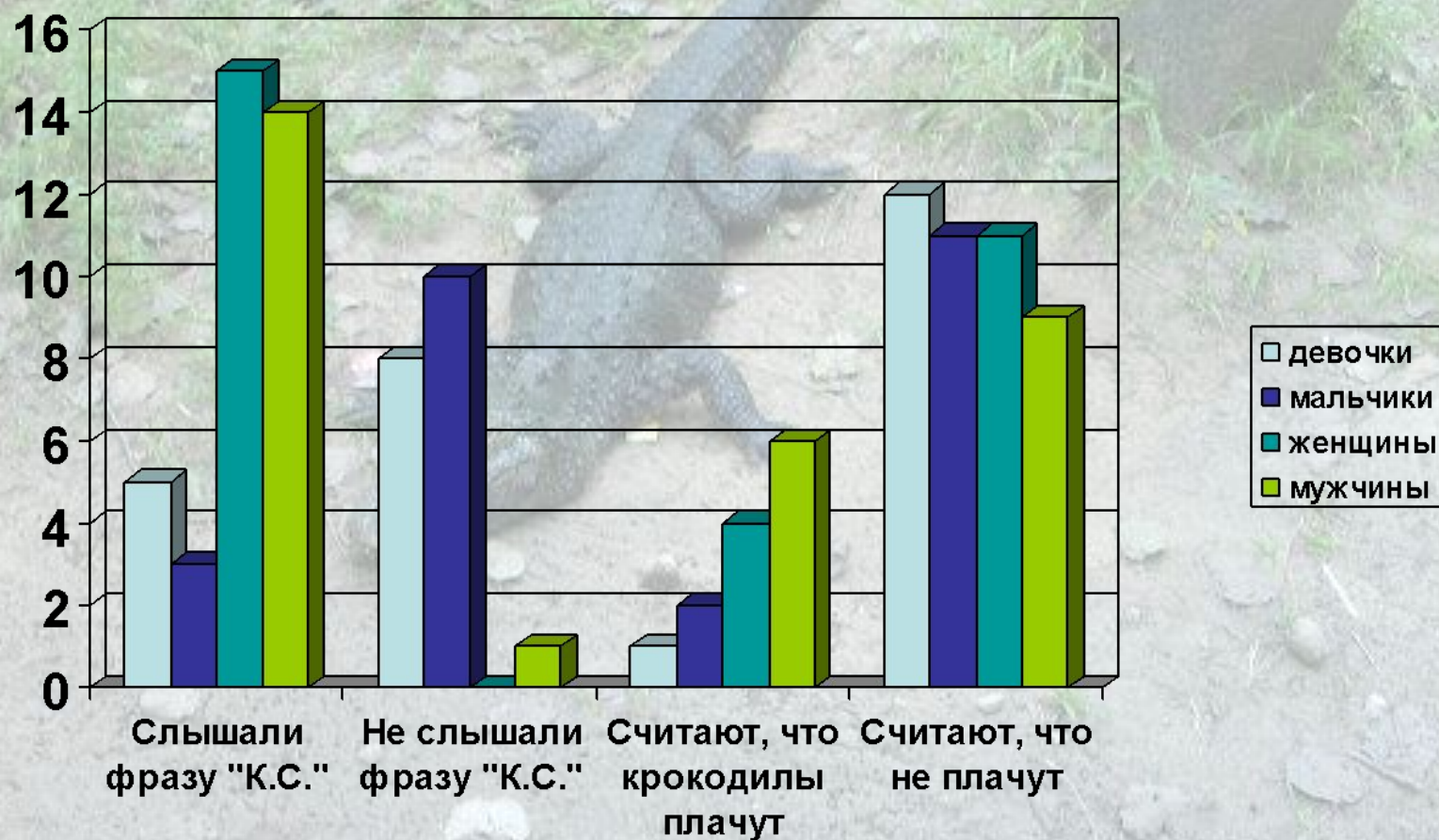
1. Анкетирование;
2. Сбор материала;
3. Анализ собранного материала;
4. Сравнение фактов.

Результаты анкетирования.

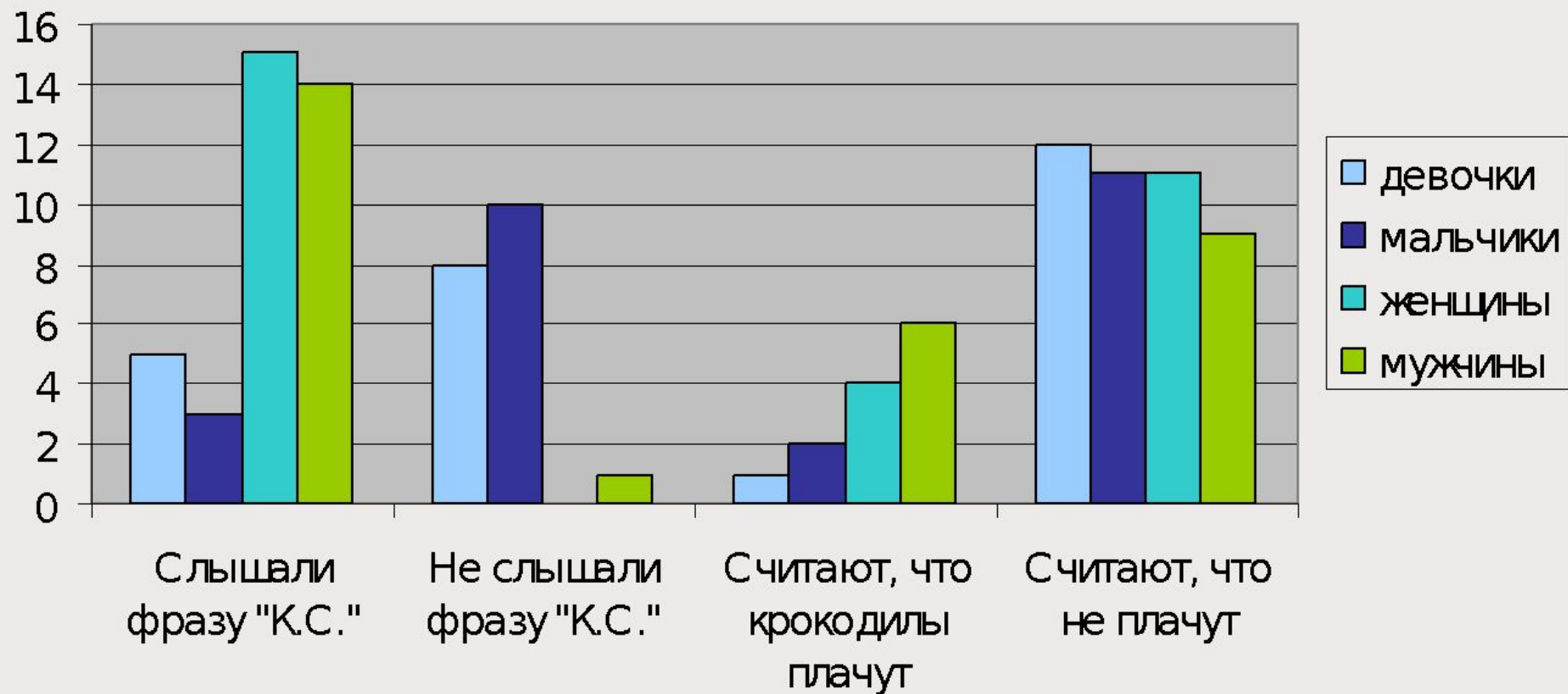


2008/08/13 01:14

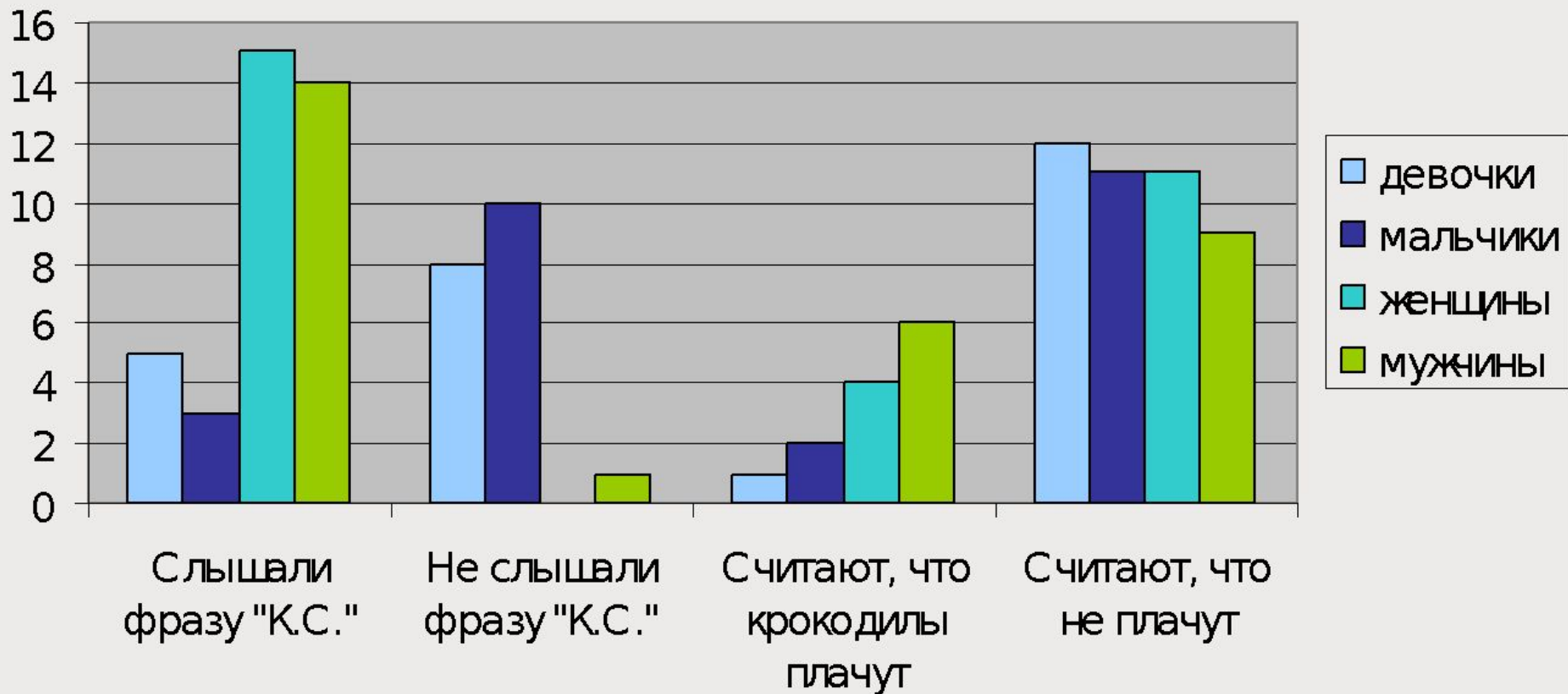
Результаты анкетирования.



Результаты анкетирования



Результаты анкетирования



Результаты анализа легенд и сказок, детской литературы.

№ п/п	Автор и название книги	Плачут/не плачут
1.	Бразильская сказка «Черепаша и крокодил»	не плачут
2.	Мексиканская легенда «Как аллигатор потерял язык»	не плачут
3.	К.Чуковский «Краденое солнце»	не плачут
4.	К.Чуковский «Телефон»	плачут
5.	К.Чуковский «Крокодил»	плачут
6.	К.Чуковский «Доктор Айболит»	плачут
7.	С.Козлов «Львенок и Черепаша»	плачут
8.	Э.Успенский «Отпуск крокодила Гены»	не плачут
9.	Н.Гернет, Г.Ягдфельд «Катя и крокодил»	не плачут

Результаты анализа научной литературы.

№ п/п	Автор и название книги	Плачут/не плачут
1.	«Тайны живой природы. Детеныши животных»	не плачут
2.	Энциклопедия живой природы. Школьный реферат»	не плачут
3.	Арчи Карр «Рептилии»	не плачут
4.	«Я познаю мир. Опасные животные»	не плачут
5.	«Я познаю мир. Рекорды животных»	не плачут
6.	«Домашнее энциклопедийное собрание «Животный мир»	не плачут
7.	Н.Н.Непомнящий «100 великих загадок природы»	плачут
8.	Альфред Брем «Жизнь животных»	не плачут
9.	Р.И.Яранцев «Русская фразеология»	плачут

2008/08/13 01:14

Пояснительная записка

Мы проанализировали легенды, детские произведения и научные собрания и энциклопедии. Но вывод можем сделать только на основе анализа научной литературы, т.к. она содержит достоверный материал, подкрепленный исследованиями и наблюдениями ученых.

Вывод:

Крокодилы действительно плачут, таким образом их организм освобождается от избытка солей, поступивших с водой и пищей.

Моя гипотеза не подтвердилась.