



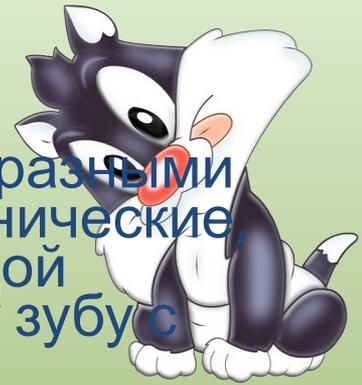
Автор работы:
учитель химии и биологии
ГУ «Маржанбулакская средняя школа»
Р. Казахстан
Хамзина Гульжан Минуллаевна

Тема лабораторной работы: «Наблюдение за животными»

Видео ролик
Притча «Все в твоих руках!»



«Чудо-зверь»



Наземные или полуназемные звери, питающиеся различными позвоночными; резцы и клыки большие, конические, острые, коренные зубы остро-бугорчатые; на каждой челюсти слева и справа располагается по одному зубу с режущими вершинами. (Отряд хищные.)

У этого животного и у человека за эмоции отвечают одни и те же участки мозга. Температура тела около 38 градусов. Это чуть больше, чем у человека. В скелете данного животного 230 костей, у человека – 206. Могут различать цвета и могут видеть на расстояние до 60 метров. В темноте глаза использует даже свет, отразившийся от сетчатки. При ходьбе опираются на пальцы. Спасает в год до 10 тонн зерна и могут издавать около 100 различных звуков. Считается, что если это животное на пороге перед свадьбой - признак счастья. Рысь - символ удачи, чёрные защищают дом от воров.





Дикие

- Лев
- Барс
- Тигр
- Ягуар
- Пума



Домашние

- Персидские
- Сфинкс
- Мейн – кун
- Сиамские



“Отдел находок”





Лабораторная работа

Тема: «Наблюдение за зверьками»



Видео ролик
«Поведение животных»



Интеллект-карта «Мы такие *разные...*»



“Оперативная сводка”



1. Сколько видов животных входит в семейство кошачьих?
2. Какие общие признаки их объединяют в одну группу?

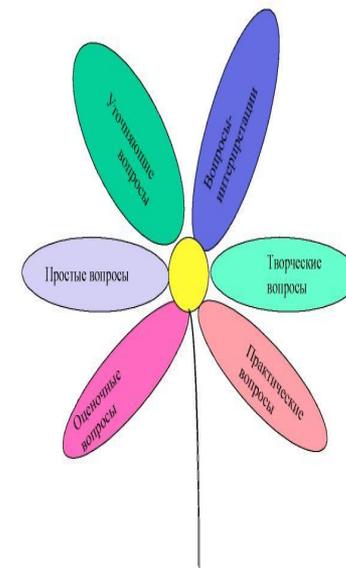
1. Значит к семейству кошачьих относится...?
2. Значит семейство кошачьи могут обитать...?

1. Почему нельзя спрятаться от кошки в темноте?
2. Почему если кошачьи решили поохотиться, то жертва узнает об этом в самый последний момент?

1. Что будет если кошки исчезнут?
2. Что будет если у кошачьих не будет усов?

1. В чем значение кошачьих в природе?
2. В чем смысл игр для семейства кошачьих?

1. Как вы считаете почему домашние коты едят мышей?
2. Как вы относитесь к тому, что представители семейства кошачьих самые быстрые ?



Рефлексия “Острова”



Радости

Просветления

Воодушевления

Удовольств
ия

Недоумения

Грусти





- Слайд- шаблон
-http://easyen.ru/load/metodika/k_prezentacijam/shablony_koshki_myshki/277-1-0-14854
- Картинки -<http://yandex.kz>

