

Невиданные животные

Автор: Наумова Катя

6 кл.

The bottom half of the slide features a dark blue background with several concentric white circles of varying sizes, resembling ripples on water. These circles are positioned in the lower right and bottom center areas of the slide.

Цель:

Показать всем, что «невиданные» животные – это интересно

Задачи:

- ❖ Узнать, что означает слово «невиданные».
- ❖ Определить каких животных считать «невиданными».
- ❖ Выделить группы, на которые можно условно разделить всех «невиданных» животных.
- ❖ Подробнее изучить представителей каждой группы.

Гипотеза:

Про невиданных животных нужно знать.

Нужно ли знать про невиданных ЖИВОТНЫХ

ДИАГРАММА



Для чего нужно про них знать.

- Про них нужно знать для того что бы что бы расширить свой кругозор.
- Для разгадывания каких-нибудь заданий.



Что означает слово "невиданные"?



Ушаков словарь

□ Там на неведомых
дорожках следы
невиданных зверей.

невиданные - небывалый,
исключительный,
поразительный,
странный,
таинственный.

Словарь СИНОНИМОВ

невиданные -

- ◆ беспримерный,
- ◆ диковинный,
- ◆ необыкновенный,
- ◆ редкий

УДИВИТЕЛЬНЫЕ ЖИВОТНЫЕ.



Кускус



Фенек



Кускусы



- Днём спят
- Ночью ползают по деревьям
- Хватаются хвостом за ветки деревьев
- Едят листья (и довольно много)
- Если найдут гнёзда с птенцами то отправят их свой живот
- Беременные самки ходят 13 дней

Кускусы



СТРАННЫЕ

Фенек



- Самая крохотная и самая большеухая лиса.
- При длине тела и головы не больше сорока сантиметров (и весе всего 1,5 кг)
- Уши у них феноменально велики 15 см
- когда он прячется, он быстро роет землю
- И может спрятаться в песок.



СТРАННЫЕ

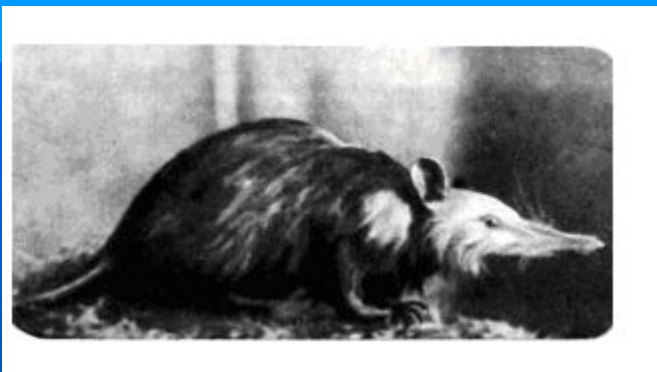
Полосатый танрек



НЕОБЫКНОВЕННЫЙ

Гаитянский щелезуб

- Ядовит
- Нет иммунитета к собственному яду
- Самцы умирают после драки друг с другом, хоть и раны не велики



Редкие животные



Павлин



Уссурийский тигр



Енотовидная
собака

Вымирающие



Морская
корова



Панда



Аист

Рядом с нами...

- С давних пор люди стараются разгадать тайны рукокрылых. В 1938 году доказали наличие у летучих мышей ультразвуковой эхолокации.
- **0, 1 мм**
- **Минус 2-5градусов**
- **Зимовка**
- **Два детёныша в год**
- **Численность.**
- **Содержать в неволе этих животных сложно.**

- Таинственные зверьки



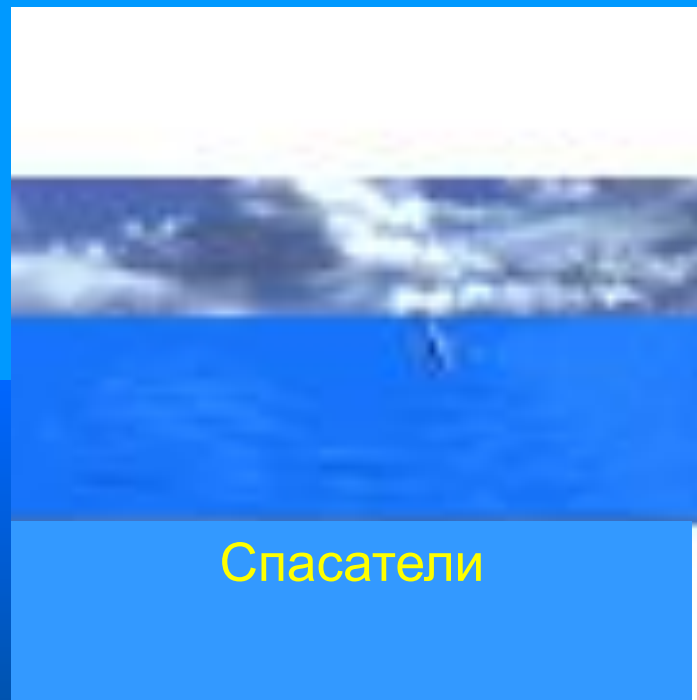
Бережно относиться к каждой
естественной популяции этих

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ

Самое умное животное

- У дельфина имеется мозг.
- Считается, что поэтому он совершает логические действия. Спасает людей, тонущих в океане. Радуетя появлению своих родичей и хозяев.
- Из нашей школы дельфинов никто не видел, т. к. они живут в океане или поблизости от него, в специально построенных дельфинариях.
- Но многие смотрели о них фильмы и читали книги. Например, «Человек-амфибия».

□ Дельфин



СКАЗОЧНЫЕ, ФАНТАСТИЧЕСКИЕ

- В сказках рассказывается о русалках, драконах, чудищах морских, единорогах, пегасах...



открыты в 21 веке

Однако и Классическая описательная биология до сих пор преподносит сюрпризы, обнаруживая новые виды животных.



- Чудище подводное
Гигантский кальмар
Длина 8 метров, вес 250 кг
Обнаружен у австралийского острова Тасмания

ПОРАЗИТЕЛЬНЫЕ

Очень красивые

- Говорят ,
невиданной красоты...



Кошки, появившееся на планете около 50 млн. лет назад, ведут свой род от тех же предков, что и их крупные сородичи. В семейство кошачьих входят 28 или 29 видов малых кошек с их многочисленными подвидами, заселившими разнообразные экологические наши планеты. И большие, и малые кошки - прирожденные охотники, непревзойденные мастера засад.

ВЫДУМАННЫЕ



- Озеро Лох-Несс представляет собой узкий, длинный и глубокий водоем, не имеющий выхода к морю, с довольно холодной водой и небольшой биологической продуктивностью.
- Лох-Несское чудовище (плезиозавр)

Планируемые и воскресшие с помощью генетики

Птица литературная *Дронг (додо)*

Размеры: с крупного бульдога, вымершая, описание есть в книге «Алиса в стране чудес»

Уже воскресили с помощью генетики европейского тура, (первобытного быка).

Исчезли додо т. к. их мясо в большом количестве употребляли люди.

На острове Маврикий найдены кости дронга, с помощью ДНК учёные собираются восстановить эту птицу.

12 НОВЫХ ОТКРЫТИЙ

Эти животные и явления были обнаружены на Земле в 2007 году:

1. Партеногенетическое (без участия самца) рождение акулы рыба-молот.
2. Восстановление популяции самцов лунно-голубых бабочек на островах Самоа - сверхбыстрая эволюция по Дарвину.
3. Микроскопические грибы, растущие в 4-м блоке Чернобыльской АЭС и "питающиеся" радиацией.
4. Древний динозаврик микрораптор, летавший на двух парах крыльев - как биплан.
5. Древние шимпанзе, которые изготавливали орудия для сбивания скорлупы орехов, - эволюция была и у обезьян.
6. Новый не вид, а даже род колибри в горах Колумбии.
7. Новые виды жуков и, главное, светящаяся лягушка в Суринаме.
8. Очень хорошо сохранившаяся тушка мамонтенка на Ямале.
9. Новозеландская корова, дающая очень нежирное молоко.
10. Переливающийся разными цветами осьминог в Антарктике.
11. Новый род - длиннопёрая совка, самая маленькая в мире.
12. Крупная редкая черепаха с мягким панцирем в дельте Меконга.

Что я узнала?

- Я узнала что кукусы днём спят свернувшись в комочек. Ночью ползают по деревьям.
- То что железуб ядовит.
- То, что на нашей планете живет много удивительных, исключительных, необыкновенных животных.



ОПЫТ:

- Когда вы разгадываете кроссворды вам может попасть вопрос по этой теме.



Вывод:

- Я думаю что гипотеза подтверждена.
- Потому что обязательно нужно знать про «Невиданных животных». Когда начинаешь узнавать про этих животных вам становится интересным, если вы про них ничего не знали.
- Некоторые животные могут быть странными, страшными, забавными.
- Для того, что бы все ребята узнали об этих животных Акимушкин Игорь Иванович написал книгу «Мир животных».

