

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.

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

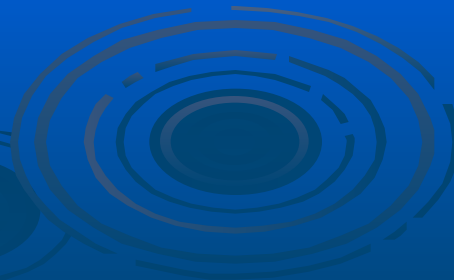
УДИВИТЕЛЬНЫЕ ЖИВОТНЫЕ.



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

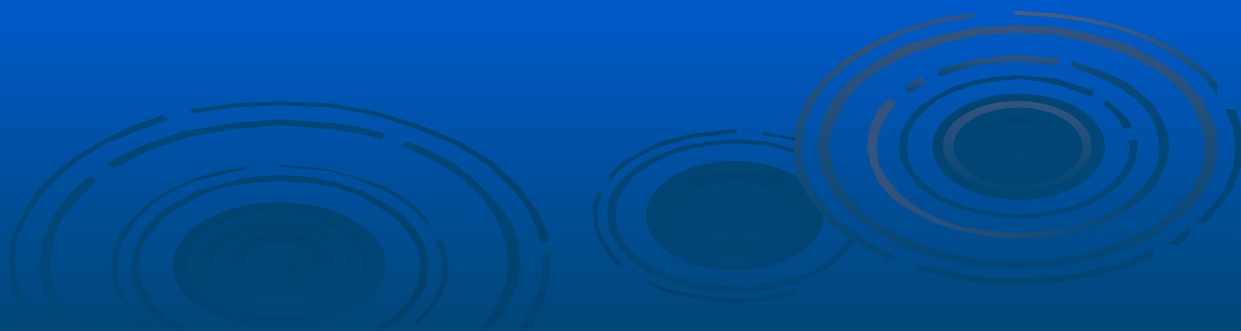


СТРАННЫЕ

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

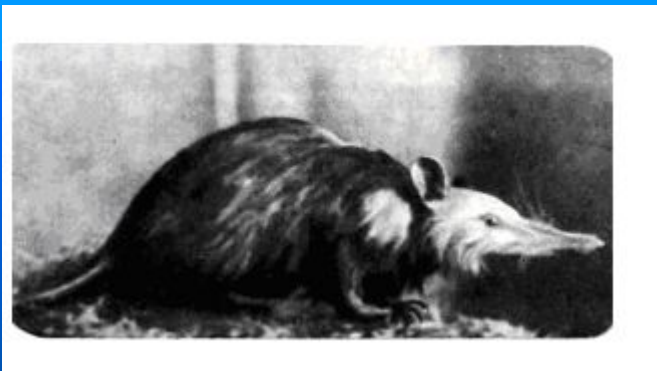
Полосатый танрек



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



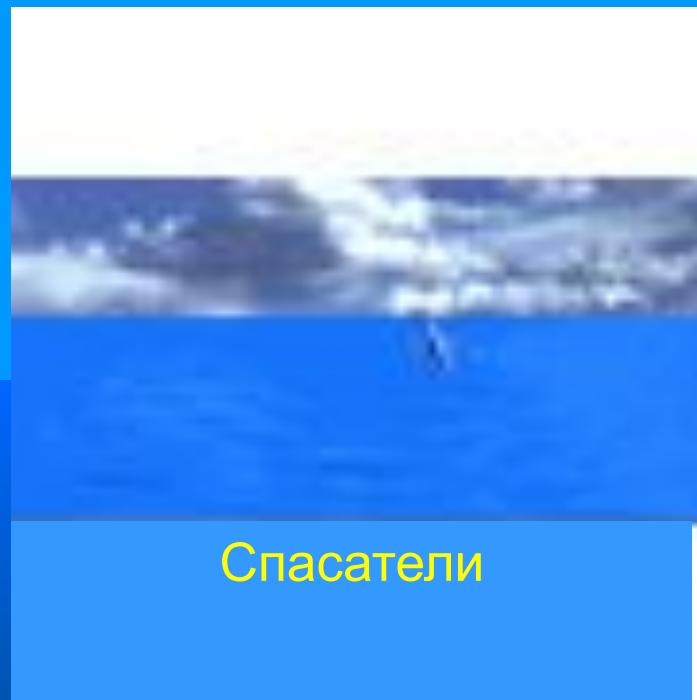
Бережно относиться к каждой
естественной популяции этих

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
найжены кости дронга,
с помощью ДНК учёные
собираются
восстановить эту птицу.*

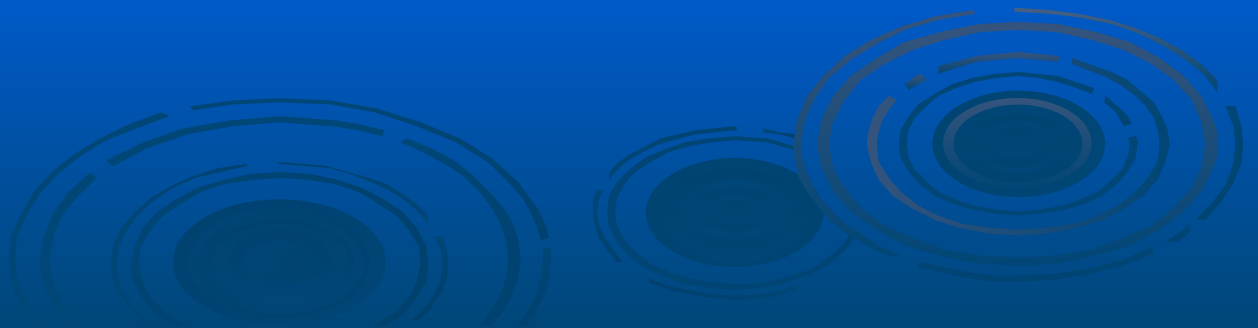
12 НОВЫХ ОТКРЫТИЙ

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.

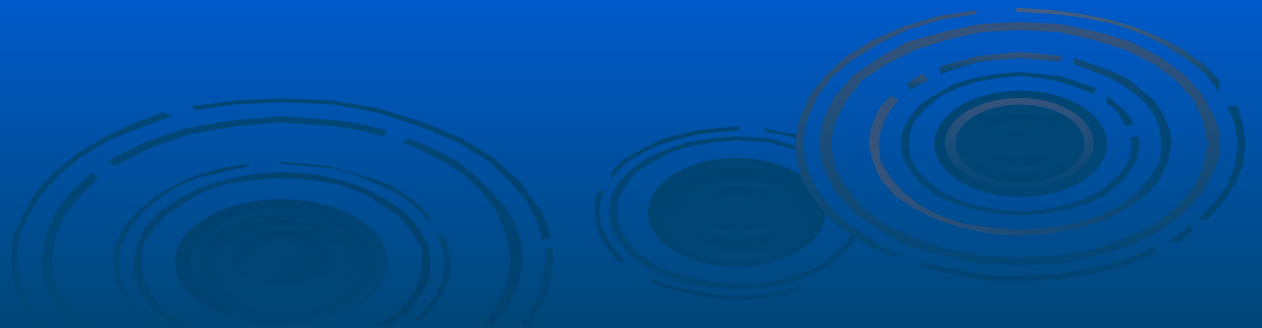
Что я узнала?

- 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».

