

ГУО «Поречская базовая школа
Слонимского района»



Познавательно-
исследовательский проект

«Самые необычные ые»



Выполнили:
учащиеся 4 класса

Руководитель: Надудик
Ирина Николаевна



-А что это такое?

- Похожа на черепаху,
но без панциря...

- Ой, что-то
скользкое!...

- Воздушная вата?...

- Нет, это что-то с
носом!

- А это — вытинанка?



РЕЗУЛЬТАТЫ СОЦОПРОСА УЧАЩИХСЯ И РОДИТЕЛЕЙ

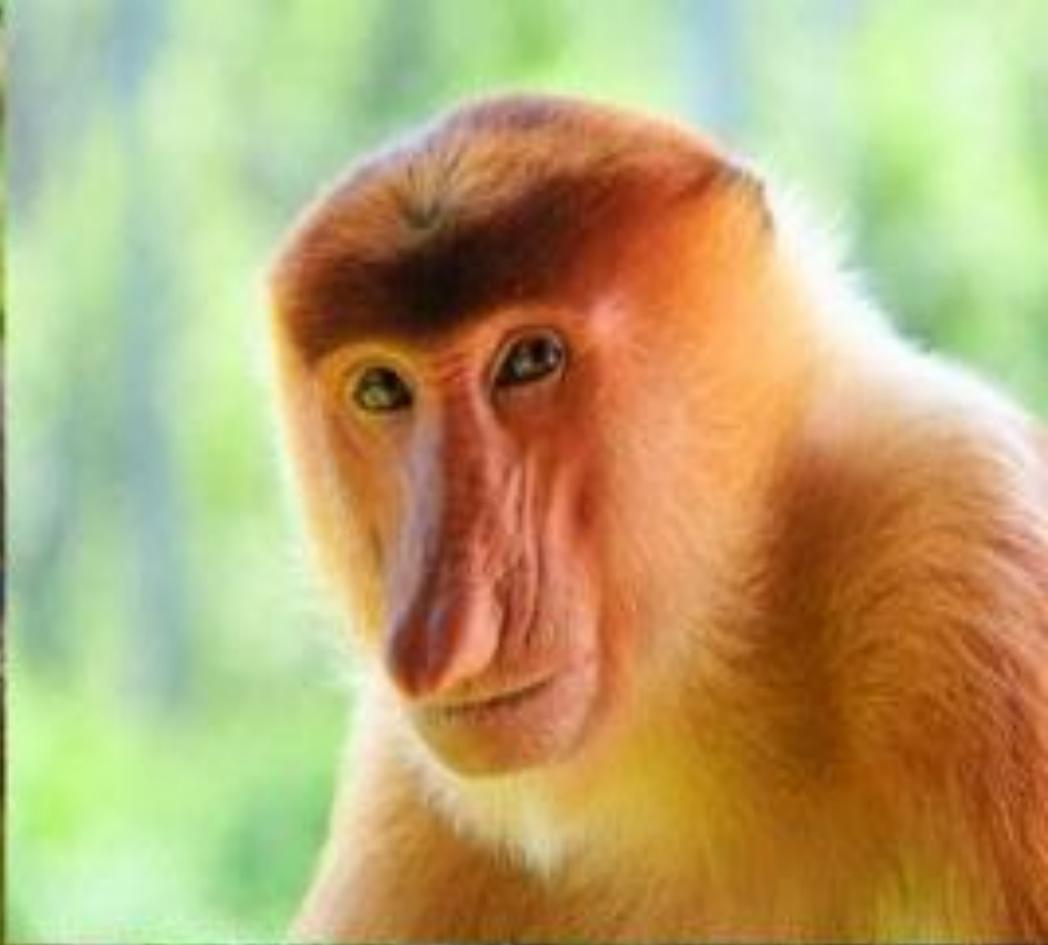
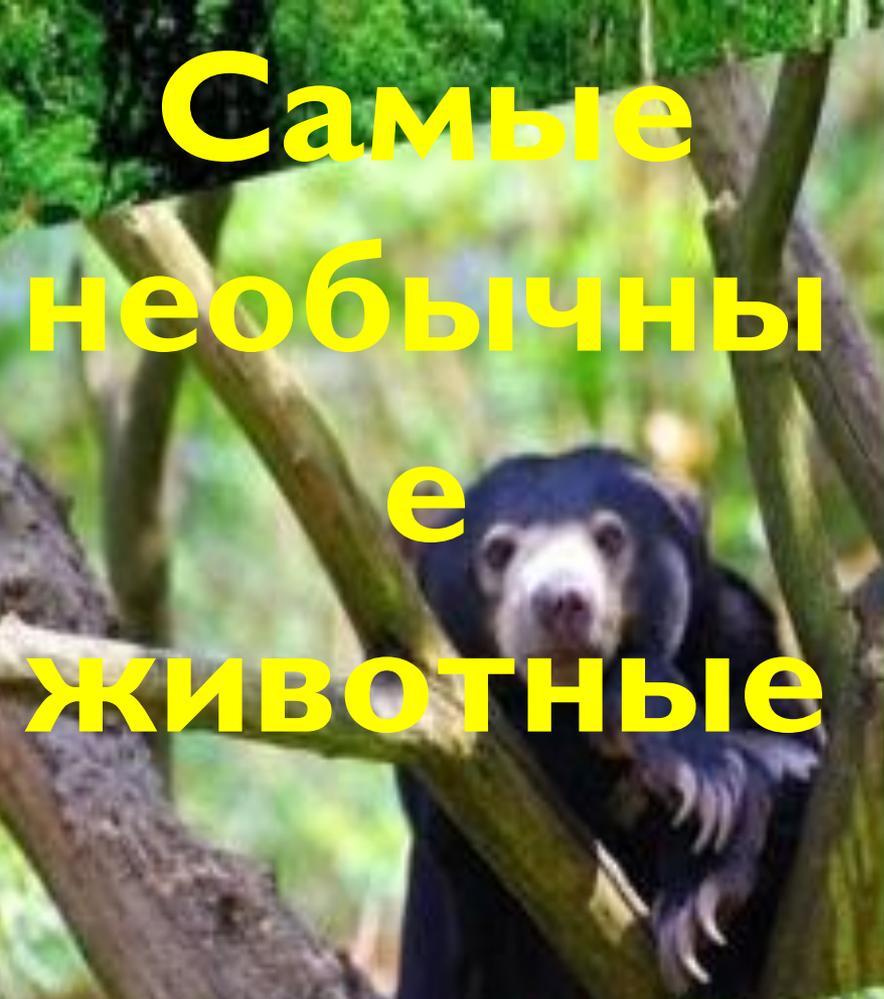
Животные	2 класс	3 класс	4 класс	Родители	Итого	
					знают	не знают
Ай-ай	-	-	-	3	3	28
Аксолотль	-	-	-	1	1	30
Рыба-мышь	-	-	-	6	6	25
Рогатый мотылек	-	-	-	5	5	26
Морской дракон	-	1	1	4	6	25
Звездонос	-	-	2	5	7	24
Ящерица молох	1	2	4	3	10	21
Буйвол лесной	-	1	2	6	9	22
Носач	-	2	1	5	8	23
Рыба капля	-	-	-	4	4	27
Выхухоль	2	3	5	7	17	14
Соня	-	1	3	7	11	20
Летяга	-	2	6	7	15	16



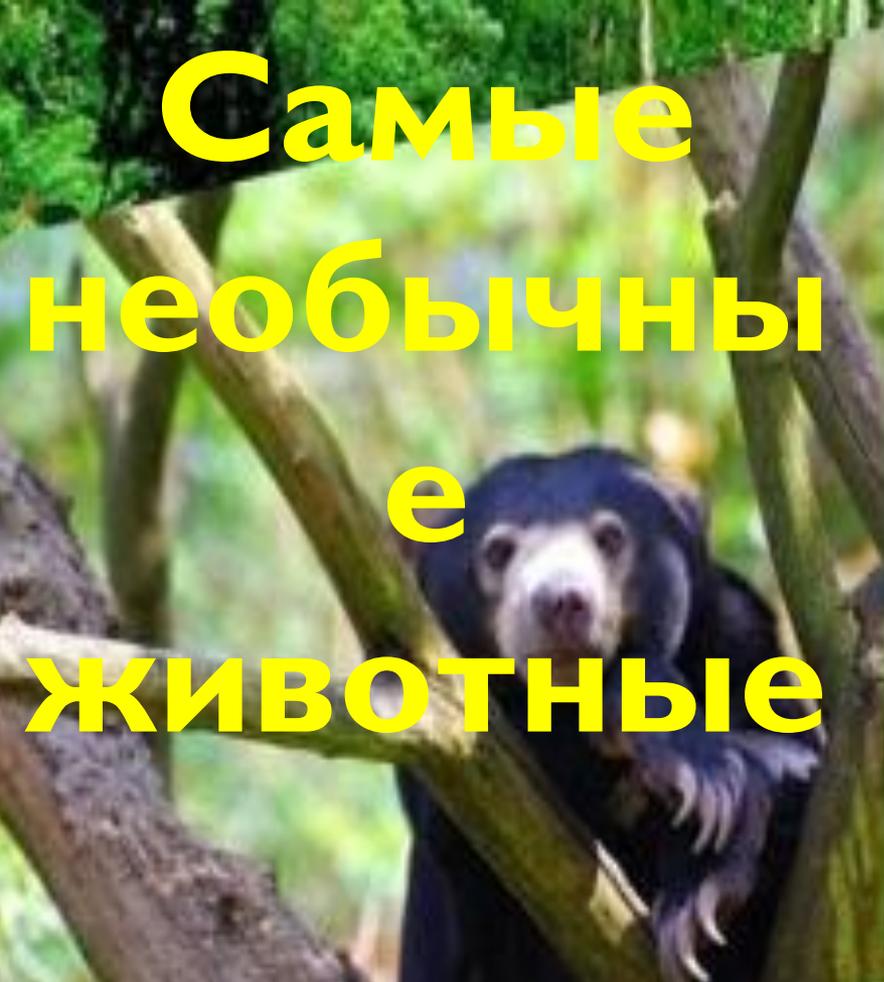




Самые необычны е животные

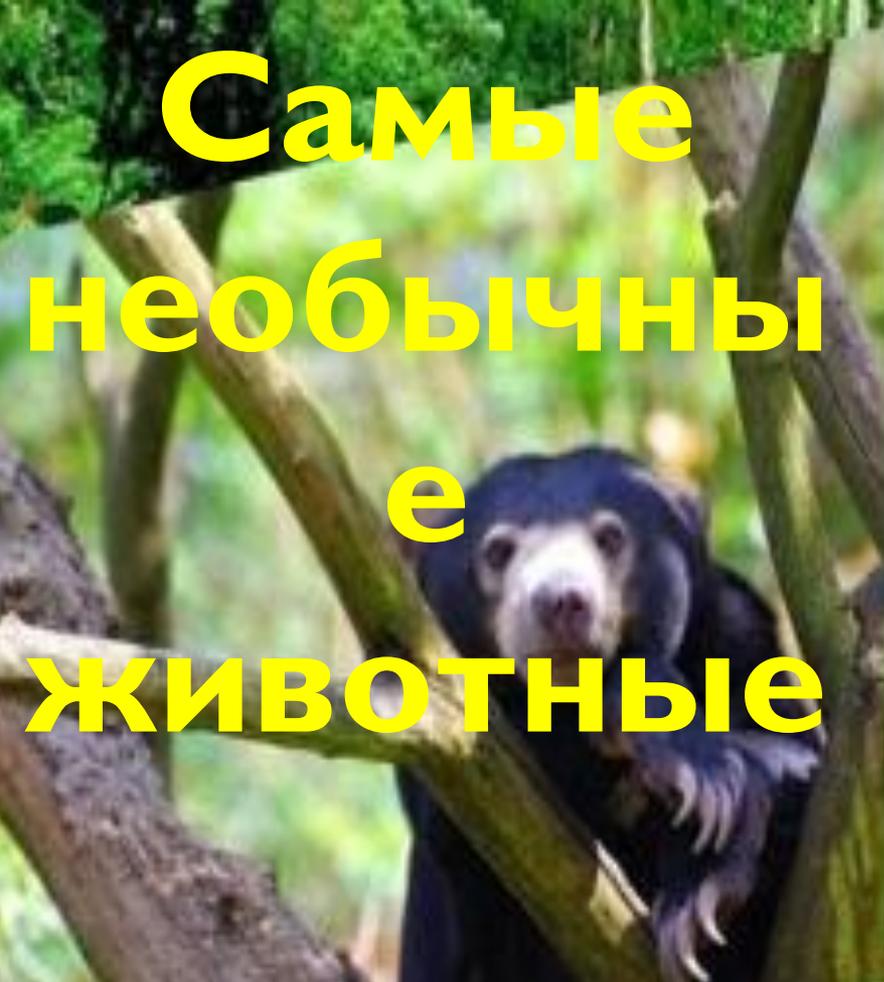


**Самые
необычны
е
животные**



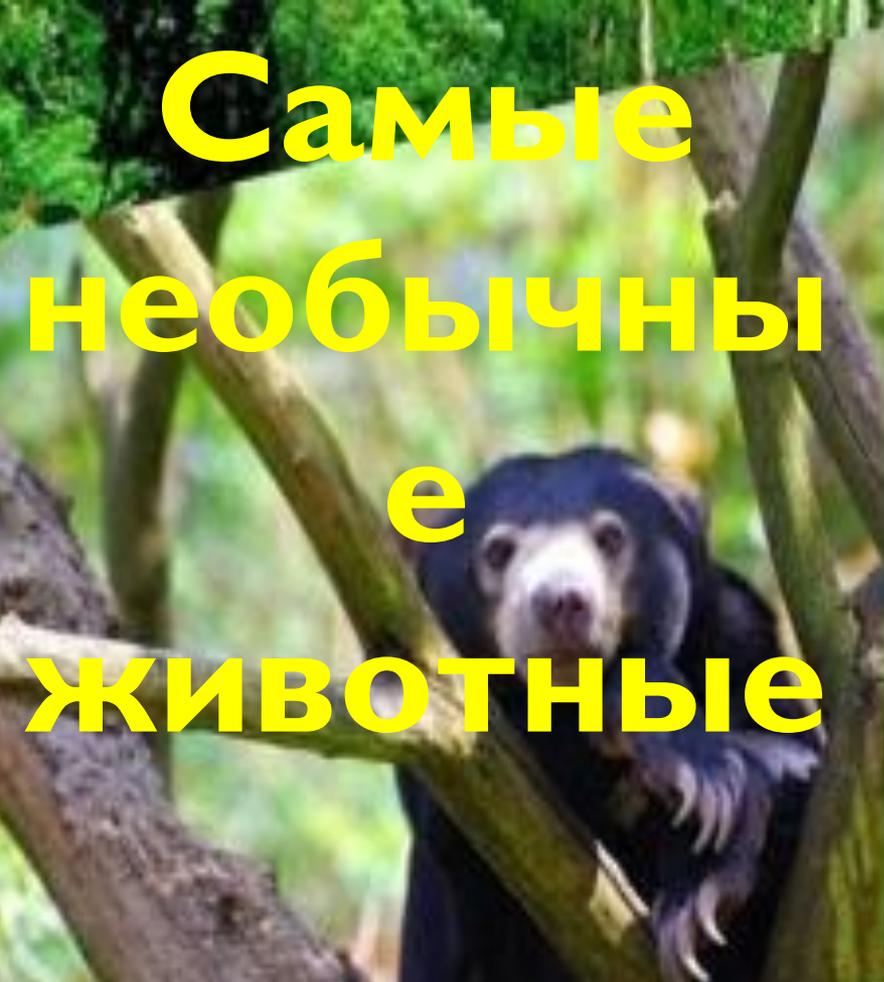
Объект исследования: животные

Самые
необычны
е
животные



Гипотеза Мэндрелла утверждает, что в горах Андовесостони
живут необычные существа.

**Самые
необычны
е
животные**



Цель исследования:

Определить какие
существуют в мире
необычные животные.



Мир животных
интересен
и загадками чудесен!

Классификация животных

□ Млекопитающие



□ Рыбы



□ Земноводные



Игра-ассоциация



угадай
животное





1



2



3



4



5



6



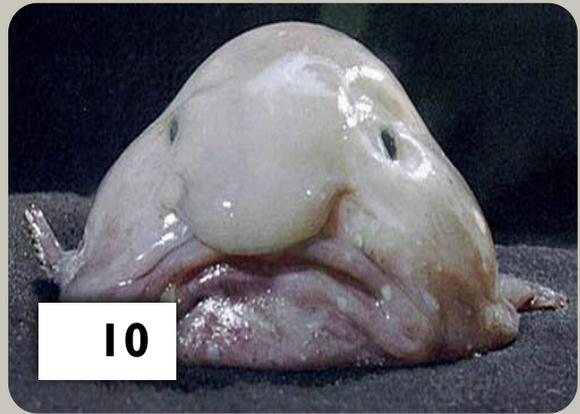
7



8



9



10

АКСОЛОТЛЬ



Класс: личиночная форма
земноводного.

Место обитания:

в горных прудах
Мексики.

Особые приметы:

по бокам головы у
аксолотля растут
длинные, лохматые
веточки, по три с
каждой стороны.
Аксолотль дышит и
жабрами, и
лёгкими.



Ай-ай



Класс: самое большое млекопитающее из ночных приматов.

Место обитания: восточная и северная части Мадагаскара.

Особые приметы: отличается от других животных тем, что имеет третий палец на передних конечностях. С его помощью зверек делает массу необходимых вещей.



1



2



3



4



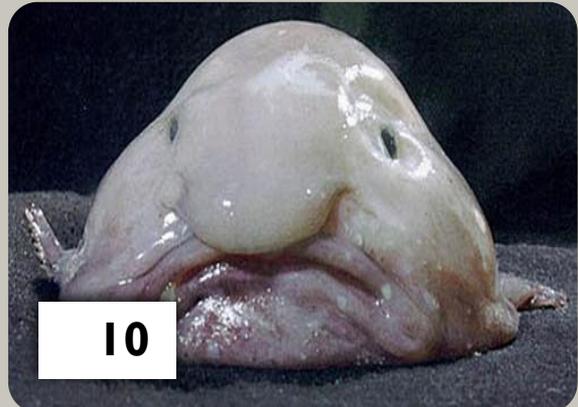
6



7



9



10

Рыба-капля



Класс: рыба.

Место обитания: обитает в Атлантическом, Тихом и Индийском океане.

Особые приметы: тело рыбы-капли состоит из гелеобразной массы с плотностью несколько меньше, чем воды; это позволяет рыбам плавать выше морского дна без расходования энергии на плавание.



1



2



3



4



6



7



9

Морской дракон



Класс: морская рыба,
родственник
морского конька.

Место обитания: в
водах, омывающих
южную и
западную
Австралию.

Особые приметы:
отростки головы и
тела, похожие на
листья, служат
только для
маскировки.



1



2



3



4



7



9

Носач



Класс: примат из подсемейства тонкотелых обезьян.

Место обитания: распространён исключительно на острове Борнео.

Особые приметы: самым бросающимся в глаза признаком носача является его крупный нос, похожий на огурец.



Щелезуб



Класс: млекопитающее

Место обитания:

обитает в Африке.

Особые приметы: в

отличие от крыс и землероек морда узкая, вытянутая в хоботок. Пальцев на всех конечностях по 5; они снабжены когтями, которые на передних лапах длиннее и крепче.



1



3



2



7

Звездонос



Класс: насекомоядное
млекопитающее.

Место обитания:

встречается только в
Юго-Восточной Канаде
и на северо-востоке
США.

Особые приметы: только
ему свойственно
строение рыльца в виде
розетки или звезды из
22 мягких мясистых
подвижных голых
лучей.



1



2



7

Щетинистый ёж



Класс: млекопитающее, именуемый полосатым ежом или тенреком.

Место обитания: остров Мадагаскар.

Особые приметы: это единственные среди млекопитающих, кто способен общаться друг с другом на манер сверчков или змей. Метод борьбы тенреков с врагами довольно остроумен – ежик просто стреляет в нападающего своими иголками!



1



2

Ящерица-молох



Класс: земноводное.

Среда обитания: полупустыни и пустыни Австралии.

Особые приметы: тело животного покрыто шипами-колючками. Стоит отметить и тот факт, что имеет способность менять свою окраску и после контакта с водой тело молоха может увеличиться на целую треть.



2

Голубой дракон



Класс: рыба.

Среда обитания:

умеренные и тропические воды по всему миру, а чаще всего попадаются на побережьях Австралии и США.

Особые приметы: внешним видом они напоминают небольших дракончиков, оставаться на плаву моллюску помогают пузырьки воздуха, которые он проглатывает и держит у себя в желудке и особой брюшной полости.



Europe

Africa

Indian Ocean

Atlantic Ocean

**КРАСНАЯ КНИГА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

ЖИВОТНЫЕ



В Красную
книгу
Республики
Беларусь
занесены:



СОНЯ



ВУХОЛЬ



ЛЕТЯГА ОБЫКНОВЕННАЯ

Давайте будем все к тому стремиться, чтоб нас любили и зверь, и птица!



ГУО «Поречская базовая школа
Слонимского района»



Познавательно-
исследовательский проект

«Самые необычные ые»



Выполнили:
учащиеся 4 класса

Руководитель: Надудик
Ирина Николаевна