Как животные воспринимают мир?

Презентация к урокам
по предмету «Окружающий мир»

Кто видит лучше?

- Почти у всех птиц прекрасное зрение. Оно позволяет им обнаруживать добычу с большой высоты. Орёл может заметить зайца на расстоянии около четырёх километров.

Кто видит лучше?

- А вот кроту зрение не нужно, ведь он живёт под землёй. Глаза у крота есть, но развиты они очень плохо.

Кто видит лучше?

- Рыбы – тоже «близорукие» животные. Они видят на расстоянии не более одного метра, хотя цвета различают хорошо. Это помогает им охотиться и замечать опасность.

Кто видит лучше?

- Звери семейства кошачьих (львы, леопарды, пантеры, домашние кошки) всё могут рассмотреть очень хорошо даже в темноте. Поэтому они охотятся ночью.

Кто лучше видит?

- А вот куры в темноте почти слепые. Да и зачем им зрение ночью? Про людей, кто плохо видит с наступлением сумерек, говорят, что у них «куриная слепота».

Для чего нужен слух?

- О том, что происходит вокруг, многие животные узнают с помощью слуха. У рыб сбоку есть особый орган слуха, позволяющий улавливать в воде движения других животных.

Для чего нужен слух?

- Ежу слух нужен, чтобы отыскивать пищу. Он внимательно слушает шорох лесной травы и по звукам определяет, где находится его добыча – черви, слизни, лягушата.

Для чего нужен слух?

- Про летучих мышей говорят, что они «видят ушами».Их тонкий слух позволяет не только ловить добычу в полной темноте, но и чувствовать препятствия, встречающиеся на их пути.

Для чего нужен слух?

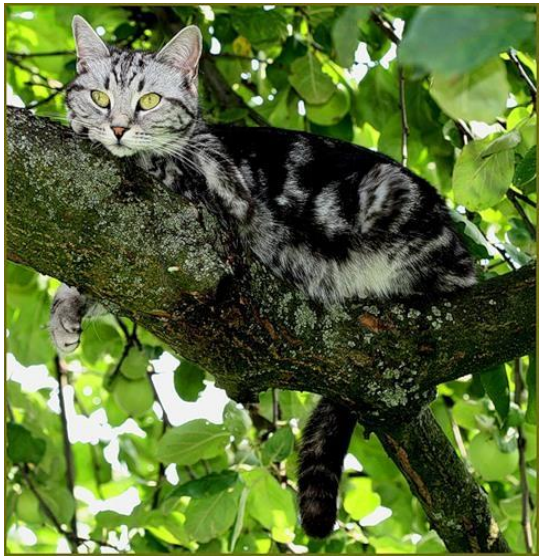
- Тонкий слух и у совы. Если этой птице завязать глаза, то это не помешает ей поймать мышь или лягушку. Слух помогает сове найти и схватить свою добычу.

Зачем животным обоняние?

- Как и другие чувства, обоняние животных зависит от условий их жизни. Хорошо обоняние развито у рыб. Акула, чувствуя издалека запах раненого животного, с лёгкостью находит свою добычу.

Зачем животным обоняние?

- Каждый из нас замечал, что почти у всех зверей прекрасное обоняние. Потерявшаяся кошка может найти по запаху свой дом за много километров.



Зачем животным обоняние?

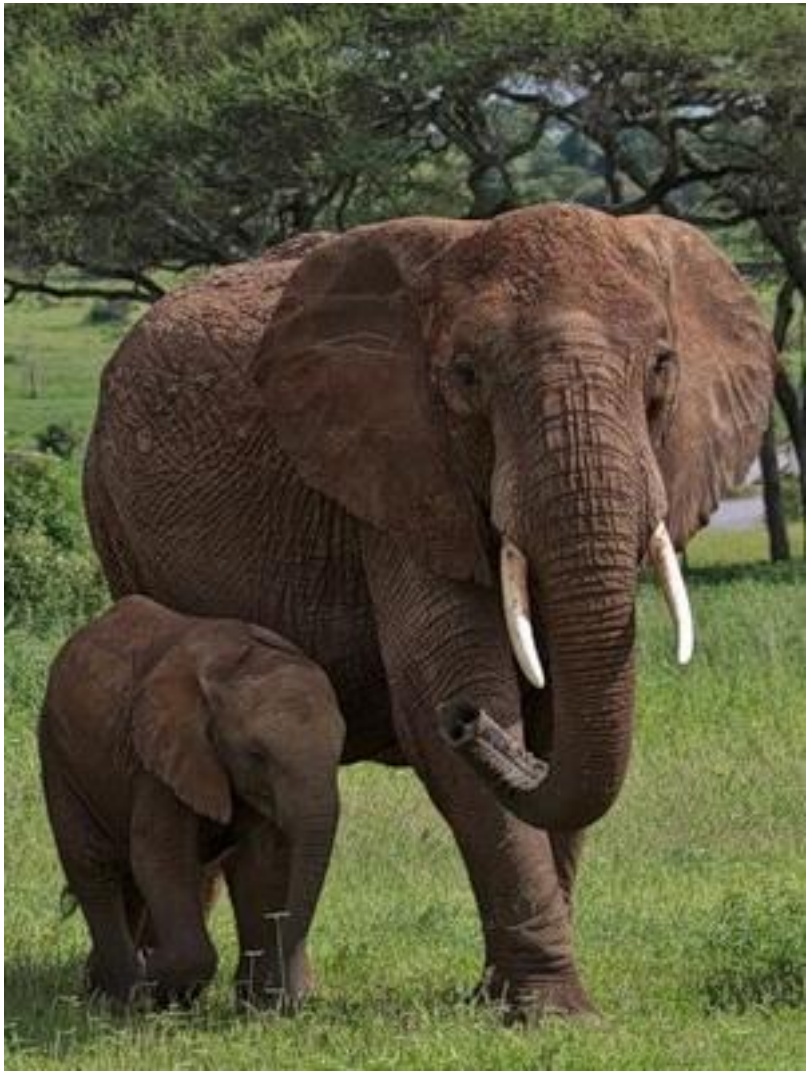
- Человек использует эту особенность животных в своих интересах. Например, служебные собаки, с которыми работают милиционеры, по запаху могут находить человека, потерянные вещи, различные вещества.

Зачем животным обоняние?

- А вот у большинства птиц обоняние развито слабо. Они находят своих детёнышей по голосу.

Зачем слону уши?

- Оказывается, уши слон использует ещё и как веер. Постоянно размахивая ушами, слон выводит из своего организма лишнее тепло. Так слон защищает себя от жары.



Если быстро бегать…

- Скорость бегущего зайца –
  50 километров в час. Интересно от кого он убегает?
- Тигр способен пробежать за один день до 100 километров. Зачем ему так много бегать?

Если быстро бегать…

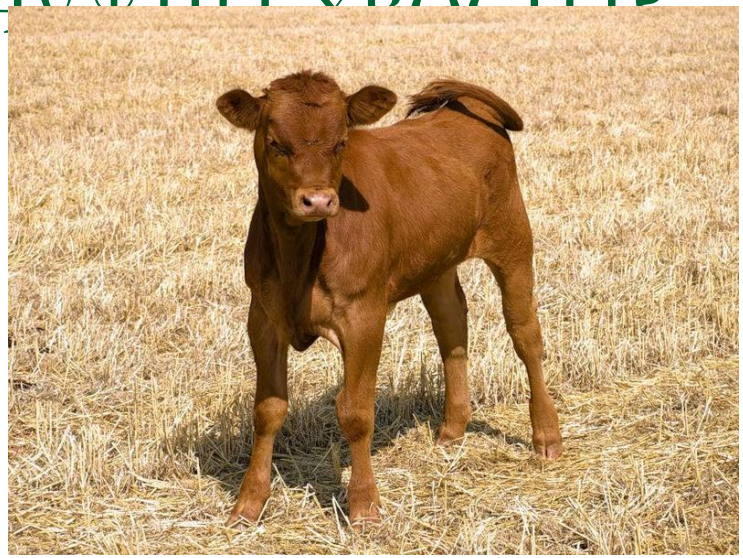
- Косули не только быстро бегают, но и прекрасно прыгают. Они могут перепрыгнуть овраг, ширина которого три метра. Почему другие животные не умеют так прыгать?

Если быстро бегать…

- Гепард – самый быстрый зверь на Земле. Его скорость – 100 км в час. Умение гепарда быстро бегать использовалось с давних лет. Обученный охоте гепард делал её удачной, легко догоняя любую добычу.

Зачем животным нужны хвосты?

- Говорят, корове нужен хвост для того, чтобы отгонять мух.
- А лисе – чтобы заметать следы.
- Птицам хвост служит рулём. И не только птицам.



Зачем животным нужны хвосты?

- Тушканчик, убегая от врага, так быстро несётся на своих длинных ногах, что его всё время заносит то вправо, то влево. Вот тут ему хвост и помогает выруливать.

Зачем животным нужны хвосты?

- А у оленей на хвосте есть белое пятно, которое оленята видят издалека и потому не теряют своих родителей. Это пятно называют «зеркалом».

Зачем животным нужны хвосты?

- Ящерице – круглоголовке хвост служит сигнальным флажком: стоя на песчаном гребне, она то раскручивает хвост, то закручивает его, обнажая каждый раз пёстрый низ хвоста. Так она подаёт другим круглоголовкам сигнал о своём присутствии.

Желаю успехов в учёбе!

Автор презентации:
учитель начальных классов
МОУ СОШ № 102
города Волгограда
Доронина Н. Г.