

Как воспринимают информацию животные

Автор Казачук Никита 6 класс
Руководитель Сазонова Е. И.
МОУ «Николо – Кормская СОШ»
с. Никольское Рыбинского района
Ярославской области

Задачи:

- познакомиться с литературой по данной теме
- выяснить как животные получают информацию



Человек получает информацию с помощью органов чувств

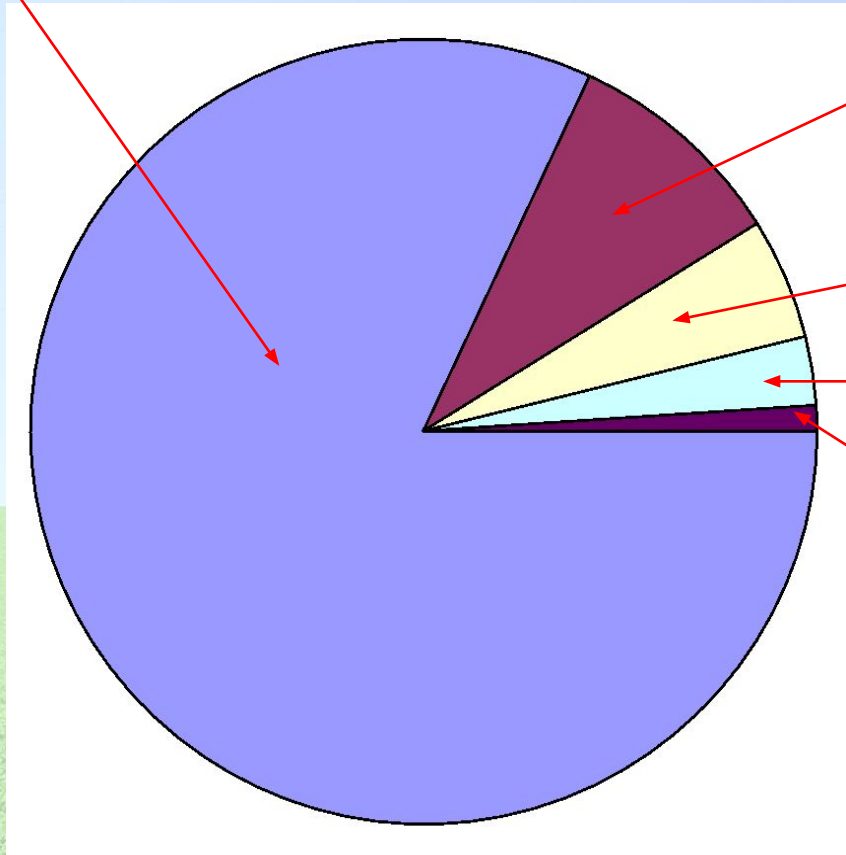
ЗРЕНИЕ

СЛУХ

ОБОНЯНИЕ

ОСЯЗАНИЕ

ВКУС



Животные также получают информацию с помощью своих органов чувств

ЗРЕНИЕ

ОБОНЯНИЕ

СЛУХ

ОСЯЗАНИЕ

ВКУС



Зрение



Сокол – сапсан может заметить движущуюся добычу на расстоянии до 1100 м



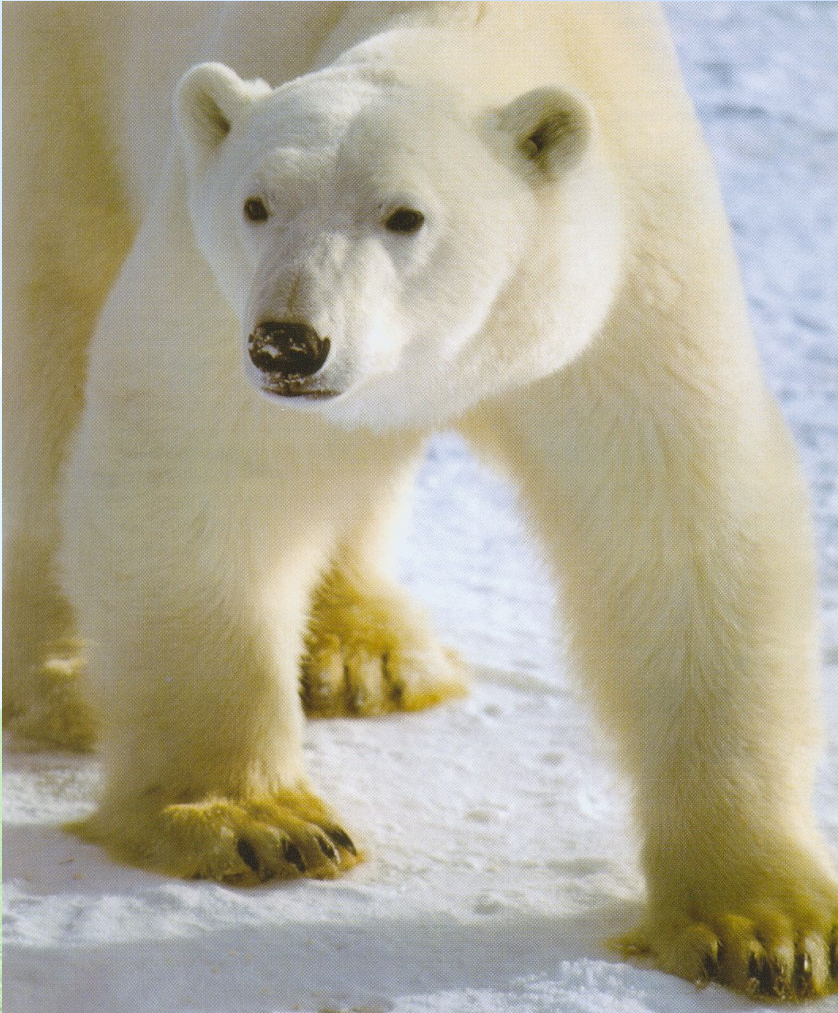
Слух



Чувствительность
слухового
аппарата сов в 50
раз выше
человеческого



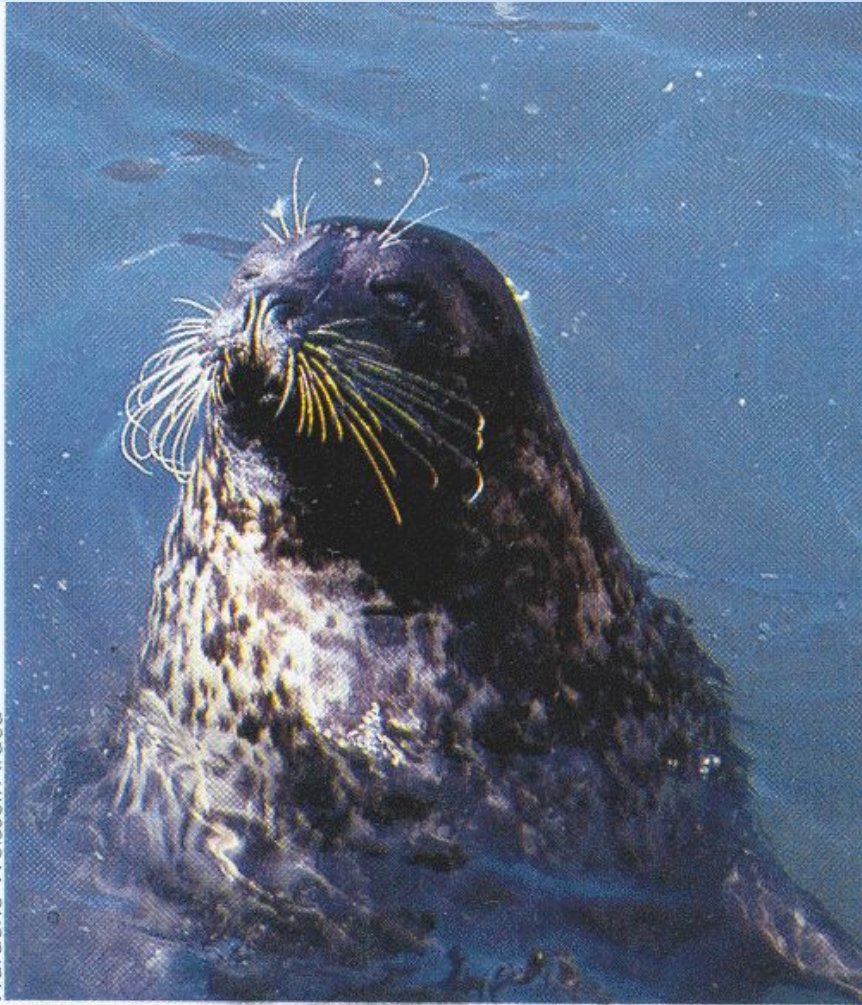
Обоняние



У белых медведей очень чуткое обоняние. Запах падали они чувствуют на расстоянии более 30 км. Они способны также учуять тюленей, лежащих под почти двухметровым слоем снега и льда



Осязание



Wardene Weisser/Ardea

Обычный тюлень
отыскивает пищу
на ощупь. Его
боцманские усы
соединены с сетью
нервных волокон и
являются
главными
осязательными
рецепторами



Вкус



С помощью своего длинного языка дятел находит личинку. Язык дятла покрыт липким веществом, позволяющим птице без труда извлекать найденную добычу. Кончик языка у многих дятлов заострён, чтобы они могли извлекать насекомых из глубоких щелей и отверстий



Вывод

Мир животного определяется его ощущениями. Часто преобладающую роль играет какой-то один орган чувств, но и другие непрерывно забрасывают хозяина градом информации

