#### Представители Приматов



Белолицый саки



Золотистый лангур



# Бинокулярное зрение –

способность создавать объёмное видение предмета слиянием изображений двух глаз в одно целое.



В высокой степени развитый головной мозг, в частности, большие полушарии.



Противопоставление одного (большого) пальца остальным четырём.



Оснащение пальцев ногтями.



Наличие разделения функций задней конечности (ноги) и передней конечности (руки).



Волосяной покров на всём теле.

#### Предки Приматов



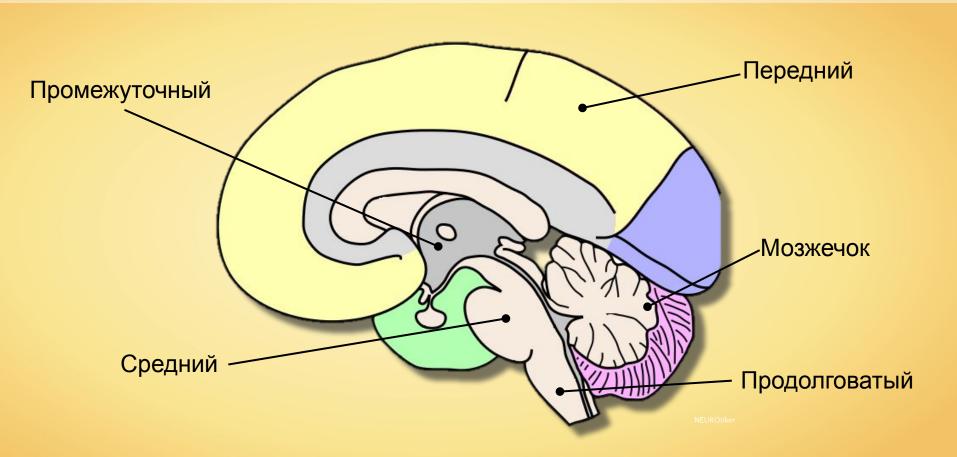
Кошачий лемур



Малайский шерстокрыл



#### Головной мозг





### Осязание -

это способность животных воспринимать воздействия рецепторами кожи и опорнодвигательного аппарата.



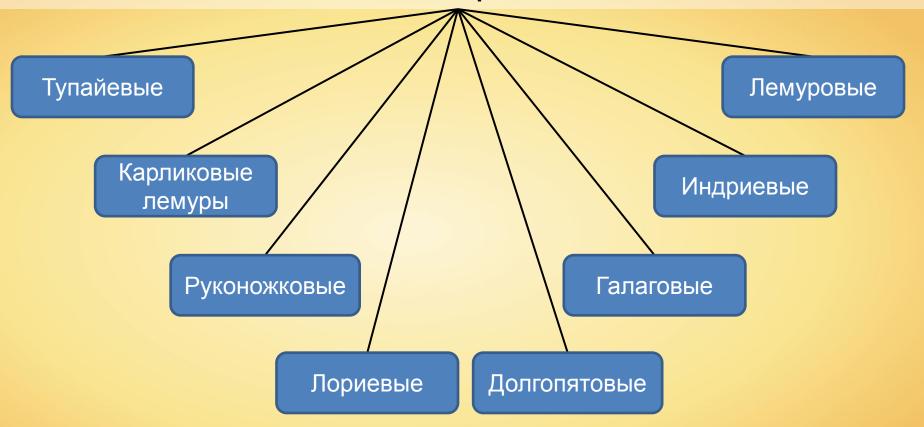
### Рецептор -

нервная структура, способная воспринимать внешнее воздействие и трансформировать его в энергию нервного импульса.



Тактильная чувствительность играет значительную роль социальных контактах животных внутри группы.

#### Низшие приматы





# Тупайи –

представители подотряда Низшие приматы, мелкого размера и веса (30-60 г.).



## Руконожка –

представитель подотряда Низшие приматы.



### Высшие приматы –

группа животных, включающая в себя животных семи семейств, а размеры и биологическое разнообразие группы очень впечатляет.



#### Шимпанзе -

интеллектуальное, социальное животное, предпочитающее объединяться в группы.



# Гориллы –

животные «семейные». Самец-вожак во главе семьи.



Их внешне выражаемая агрессия носит оборонительный и предупредительный характер.