

Общая характеристика класса Млекопитающие

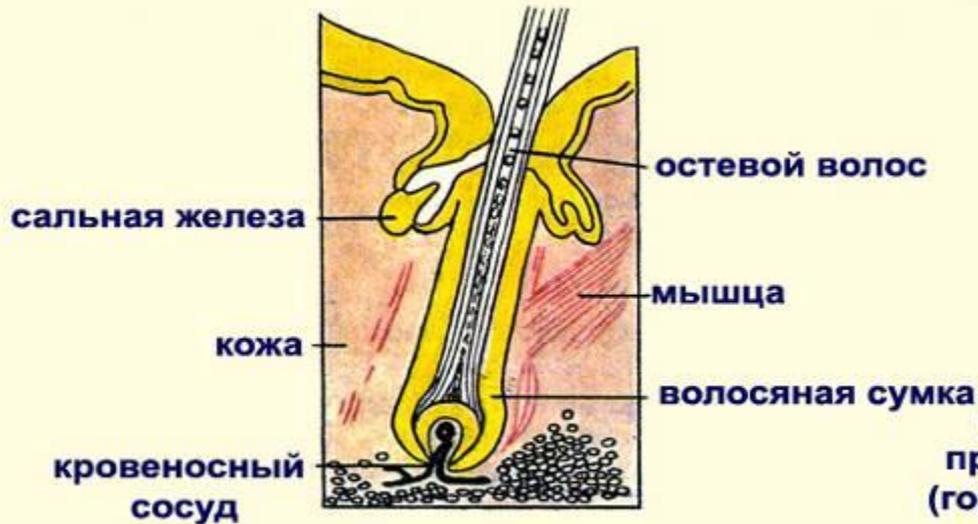
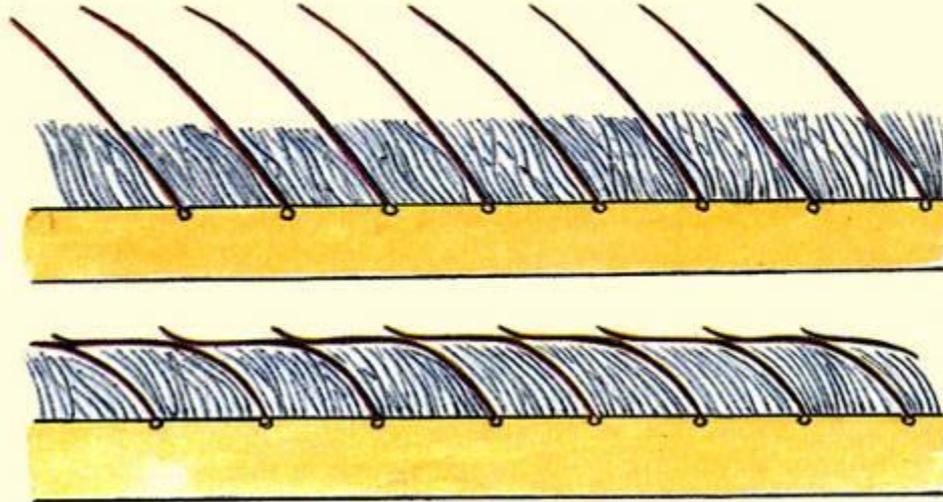
Главные особенности класса-

- 1) покрыты шерстью;
- 2) имеют млечные железы;
- 3) челюсти с зубами;
- 4) ушные раковины;
- 5) Теплокровность;
- 6) живорождение и выкармливание детенышей молоком,
- 7) высокоразвитая нервная система.



Домашнее задание

положение волос у водных млекопитающих
(внизу - после полоскания меха)

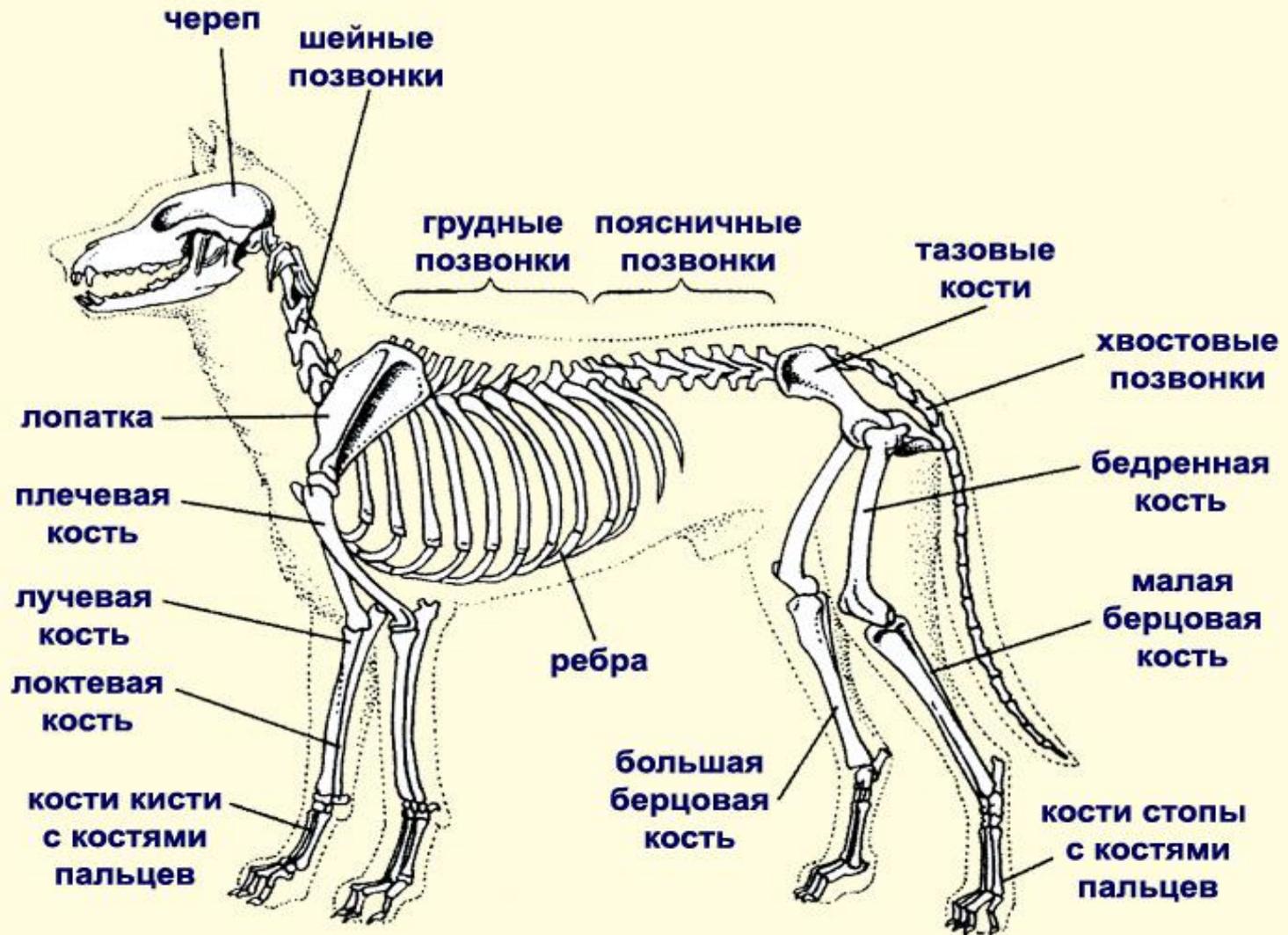


ая

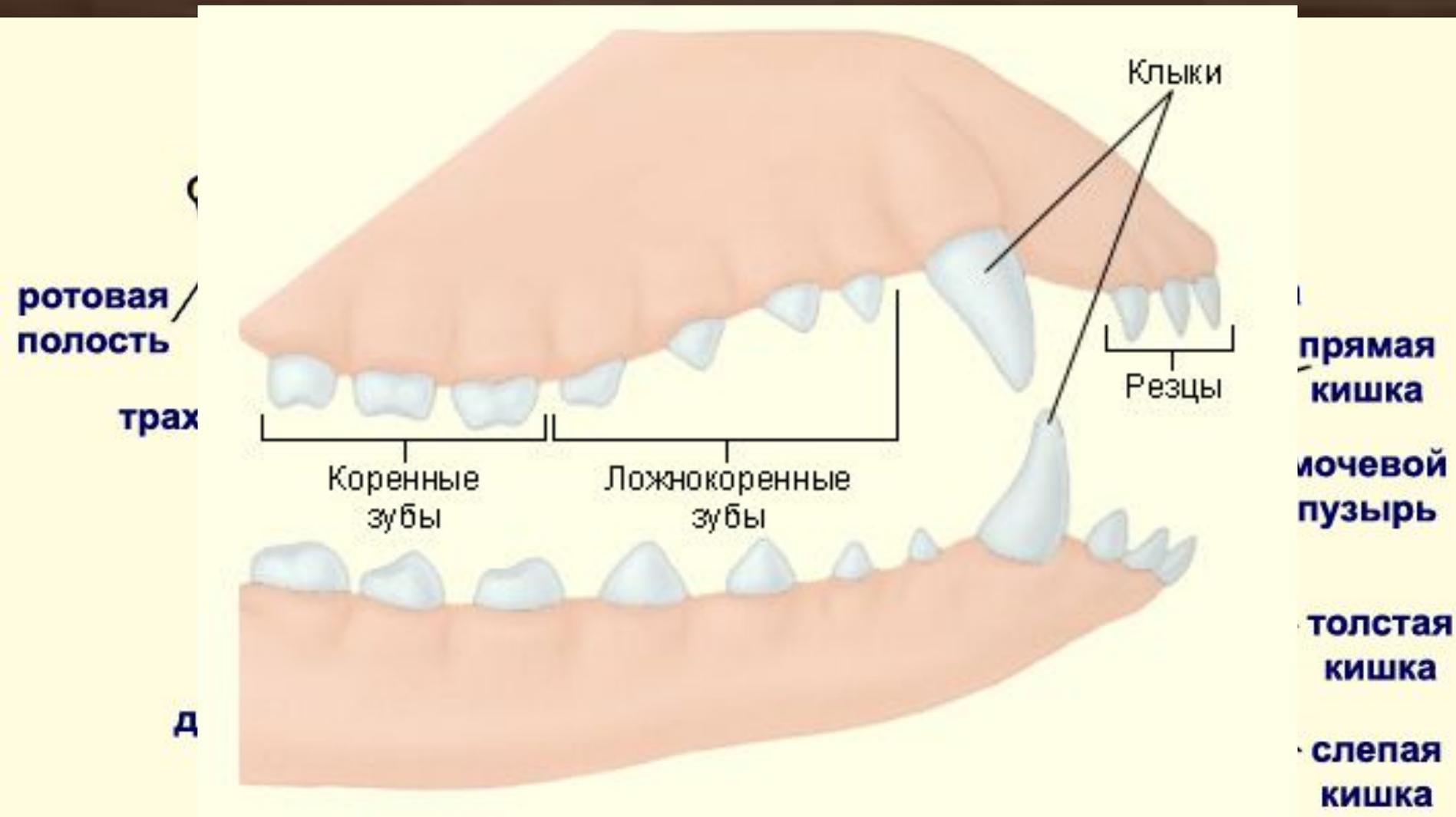
исные
ды

изменение окраски меха
при линьке млекопитающих
(горностай в зимнем и летнем
меху)

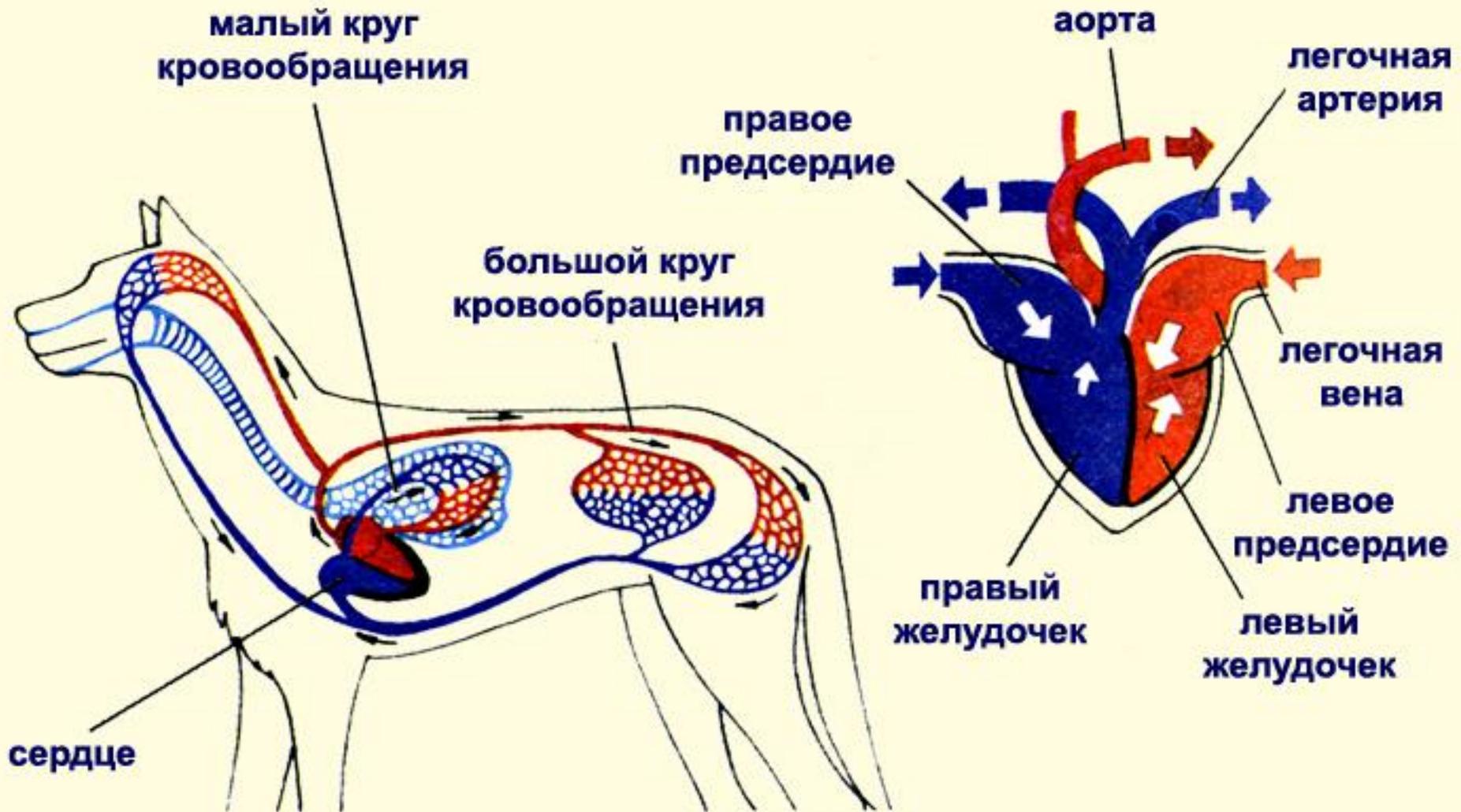
Строение скелета млекопитающих



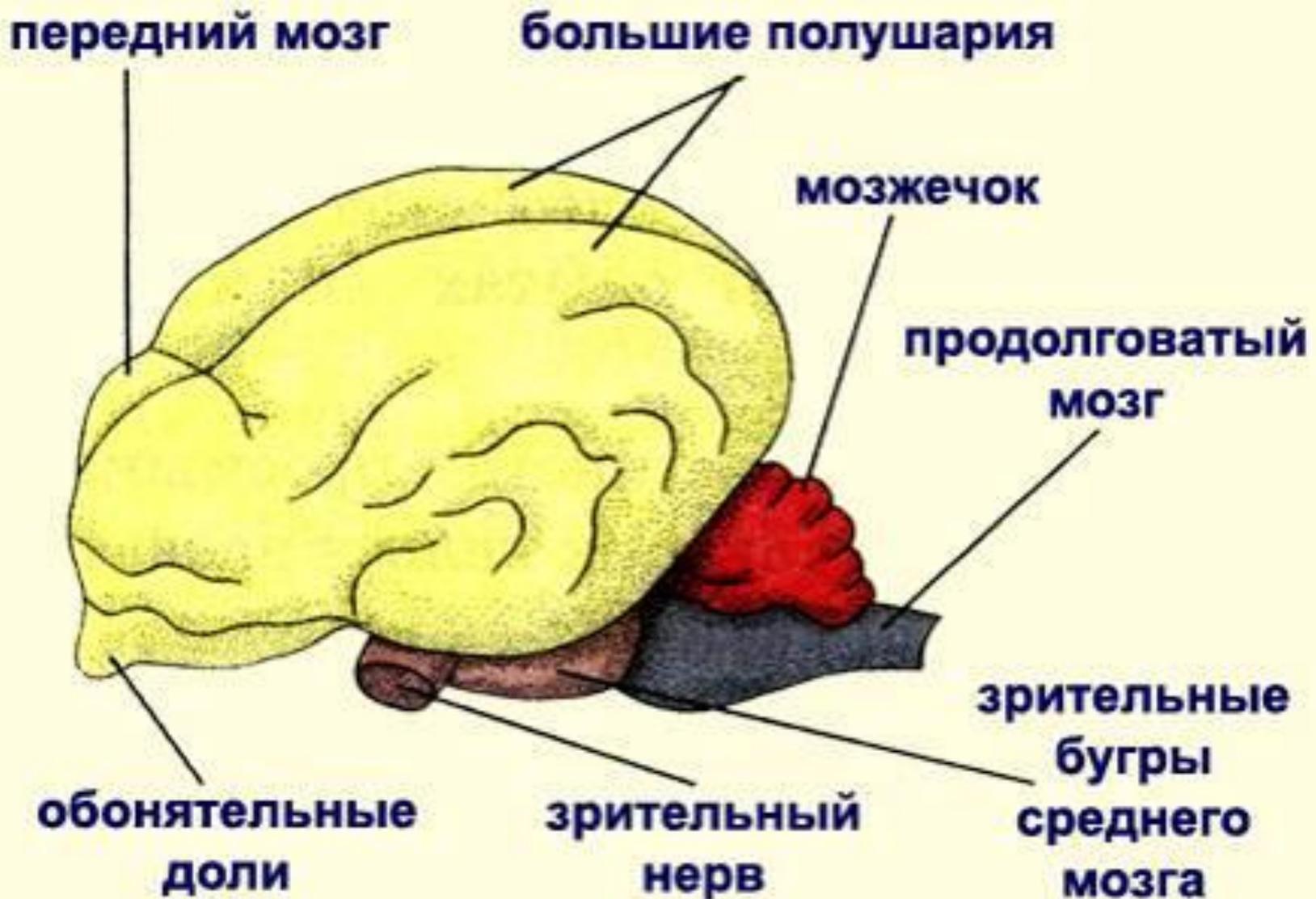
Пищеварительная система



Строение кровеносной и дыхательной систем млекопитающих

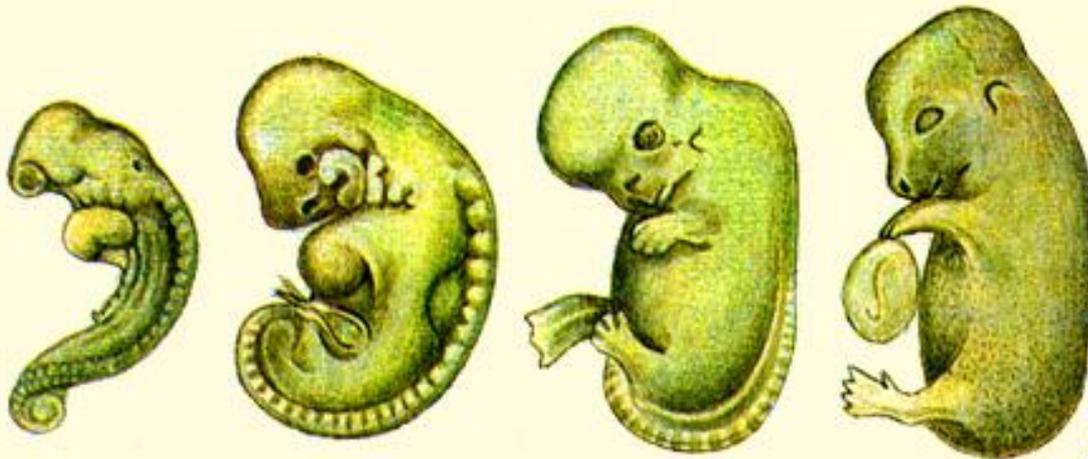


Нервная система



- Органы чувств наиболее развиты у кошек.
- Поле зрения у кошек составляет 200° , против 180° у человека.
- Млекопитающие обладают направленным слухом (кошка может распознать силу звука, его удаление и высоту)
- Обоняние – чувствительные клетки в носу.
- Органы вкуса – рецепторы на языке.
- Орган равновесия – вестибулярный аппарат во внутреннем ухе.

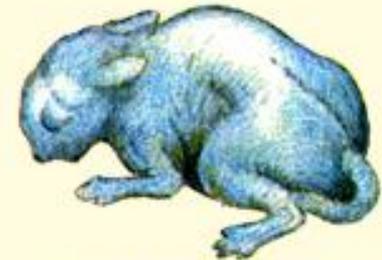
Развитие млекопитающих



олёнёнок



бельчонок



крольчонок