

Органы и системы органов

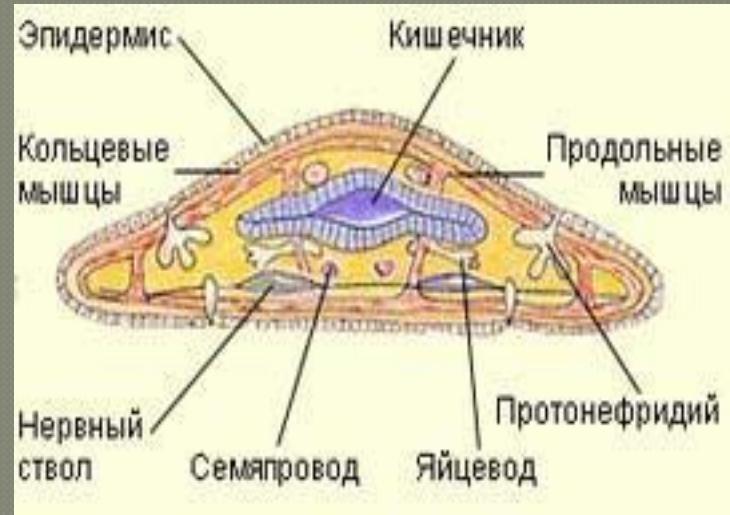
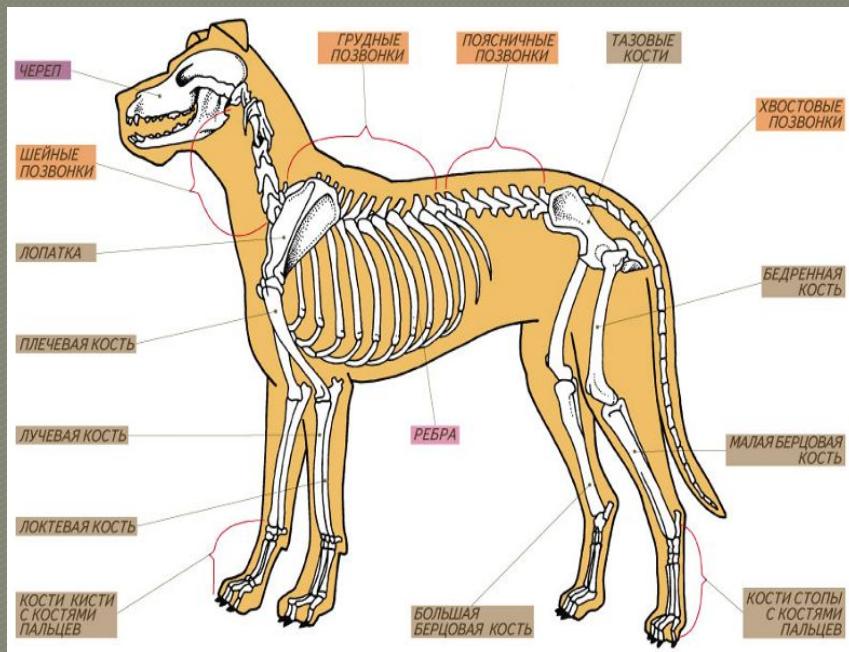
Презентация к уроку зоологии 7 класс
Отряскиной Т.А.

Орган и система органов

- ➊ Орган – это часть организма, которая отличается особым строением и выполняемыми функциями.
- ➋ Орган действует не изолированно, а совместно с другими. Образуется система органов.

Опорно-двигательная система

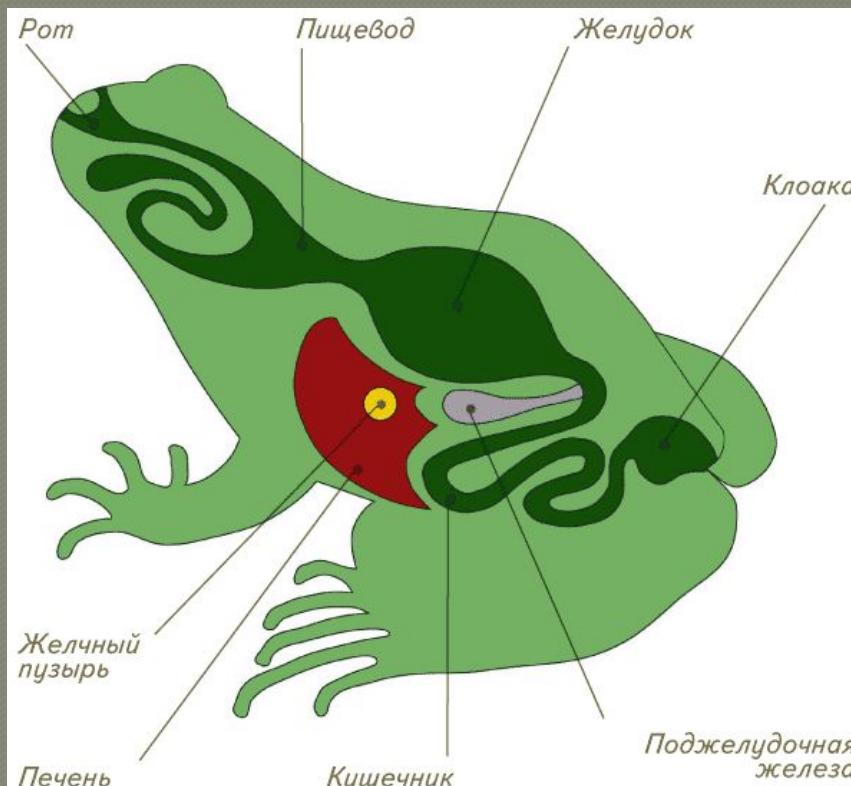
Опорно-двигательная система состоит из скелета и мышц, прикрепленных к нему



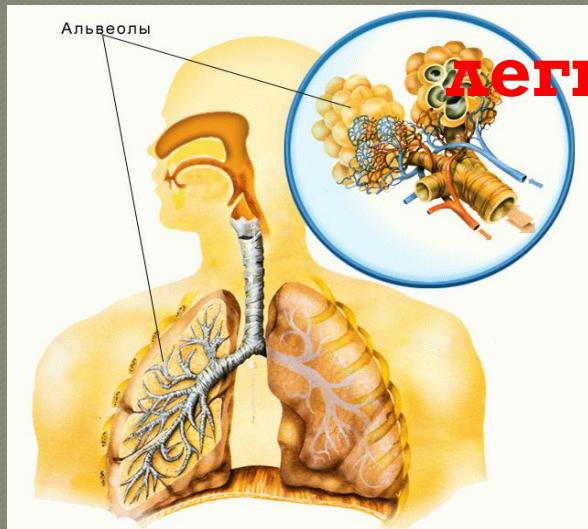
Мышцы вместе с покровами образуют кожно-мускульный мешок

Пищеварительная система

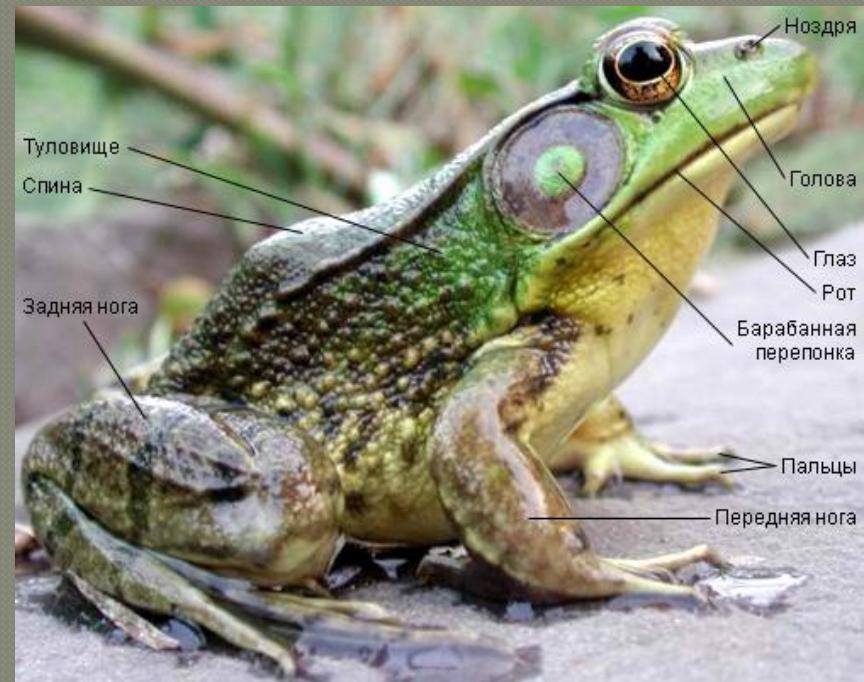
● Пищеварительные железы вырабатывают биологически активные вещества – **ферменты**.



Дыхательная система



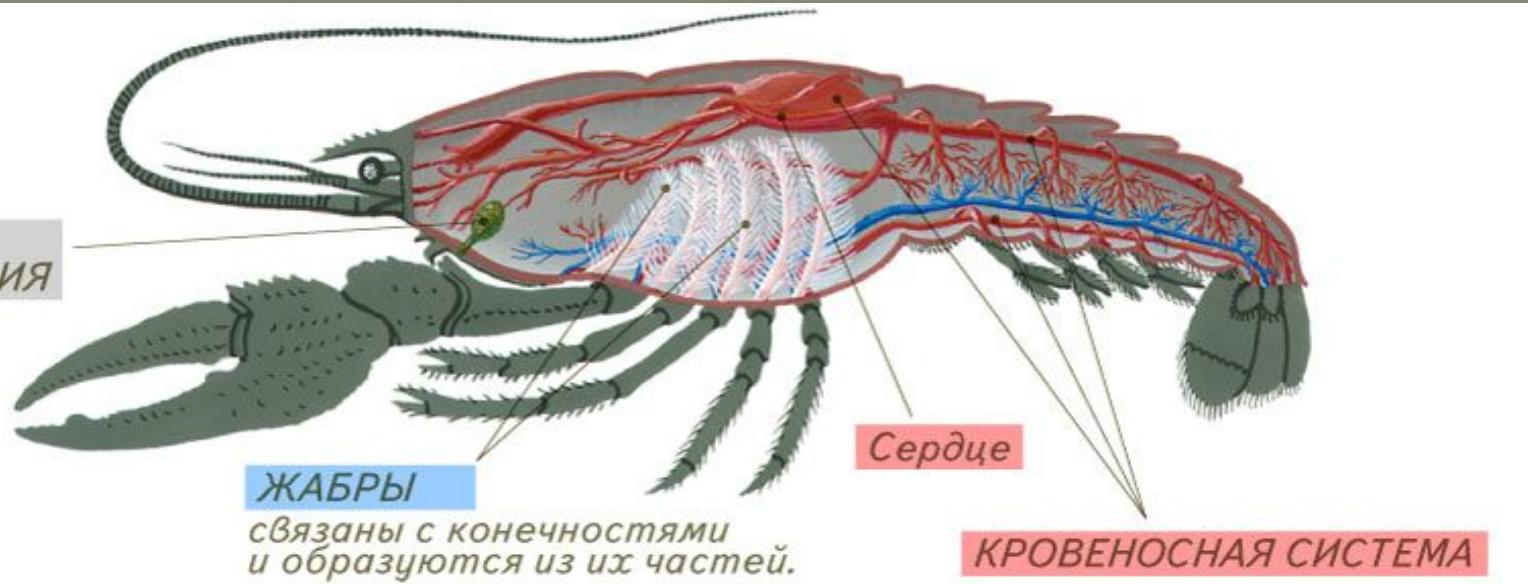
Кожных
покровов



Выделительная система

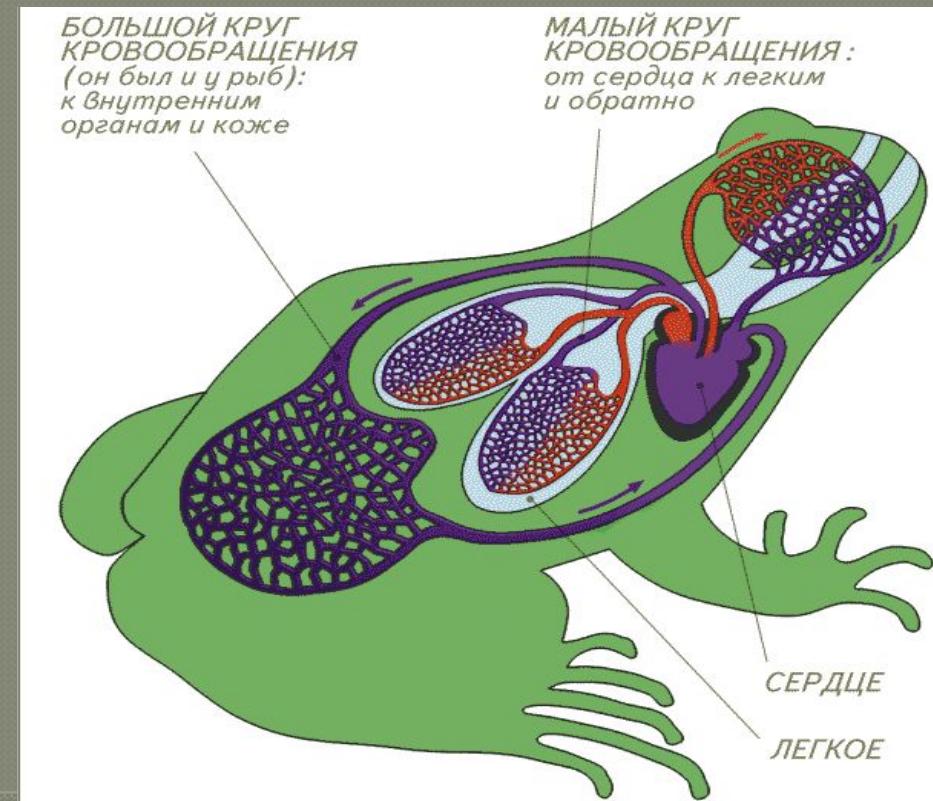


❷ Выделительные трубочки, мальпигиевы сосуды, почки

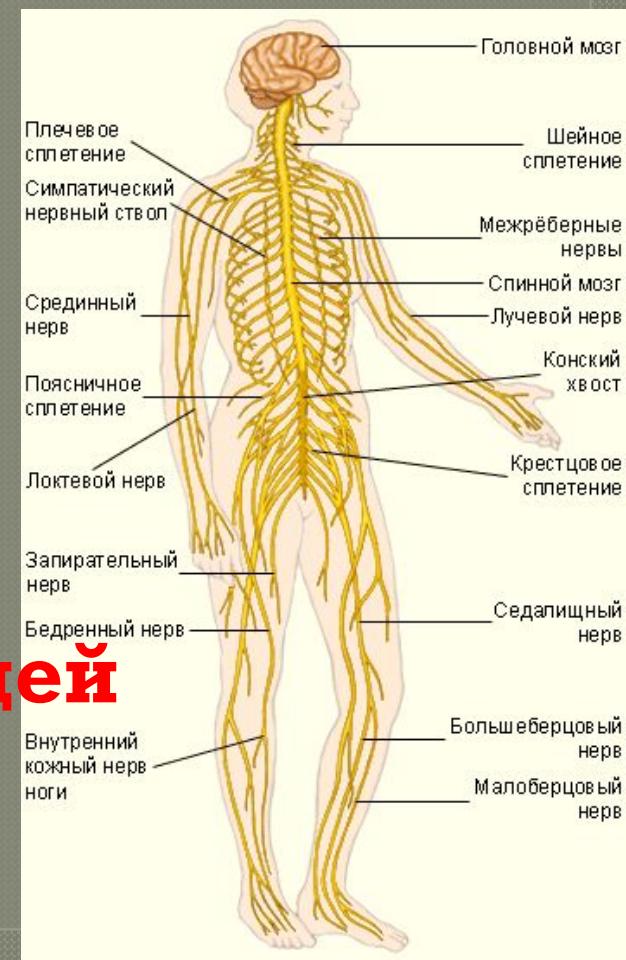
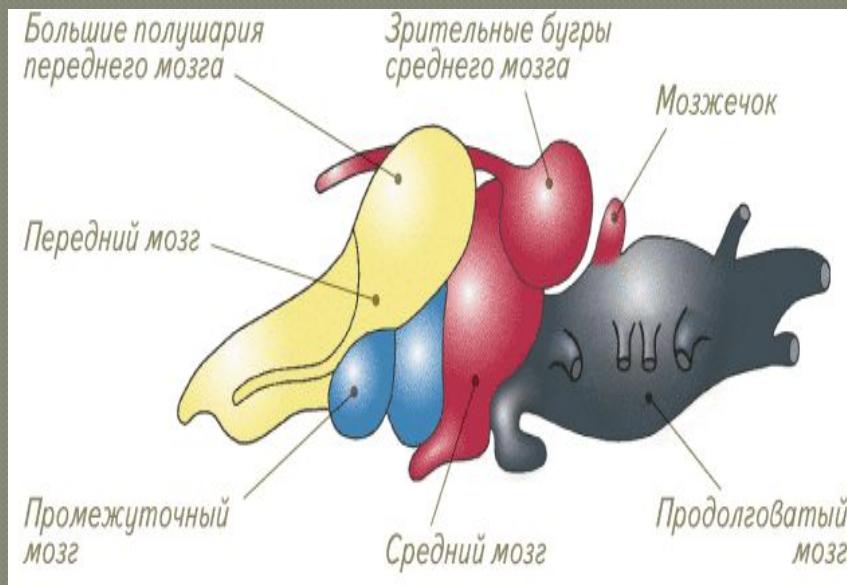




Кровеносная система

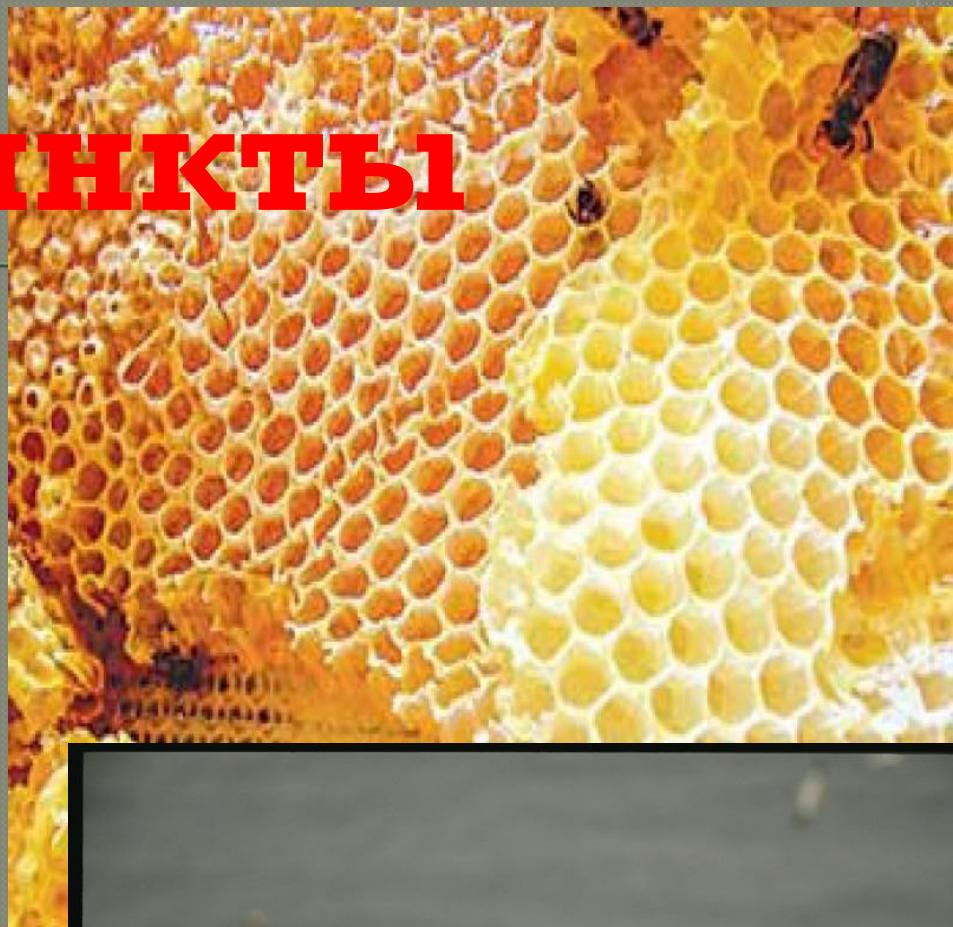


Нервная система



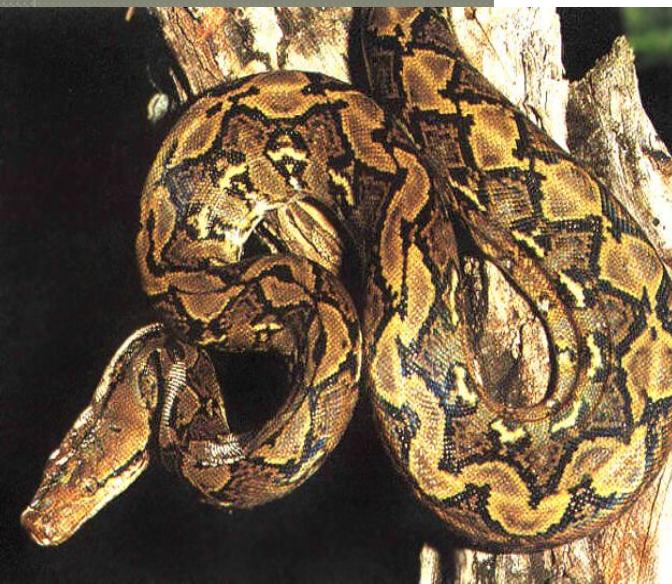
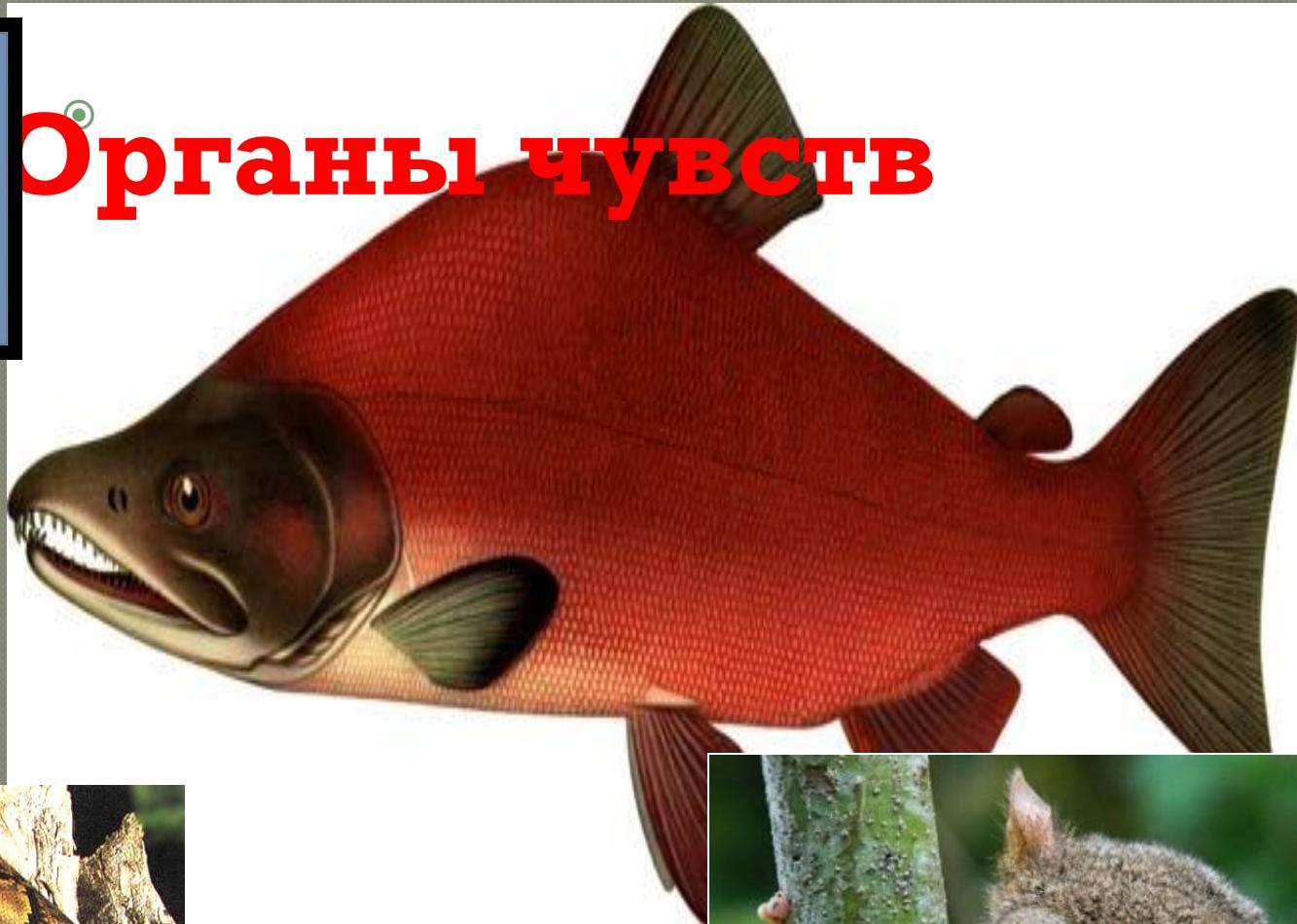
**Обеспечивает связь
организма с окружающей
средой, согласованную
работу органов, их**

Инстинкты

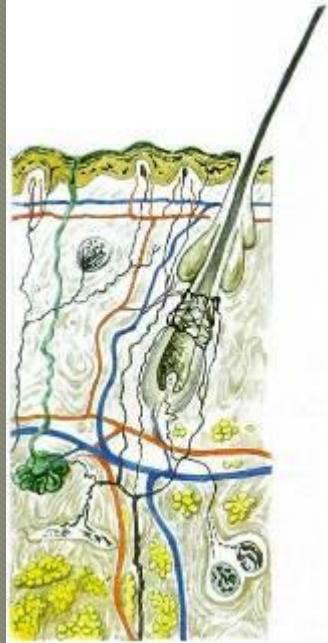




Органы чувств



Эндокринная система



Половая система

