

Презентация "Органы чувств человека"

Головной мозг

Мозг является
"главным начальником"
в нашем организме.
Именно он
регулирует работу
всех органов чувств
человека.



Глаза - орган зрения

Зрение - самый важный для нас способ восприятия мира. С помощью глаз мы видим и воспринимаем окружающие нас предметы.



Это интересно

- Ежедневно человек моргает 11500 раз
- Глаз весит 7-8 граммов
- Ресницы выпадают и вновь вырастают за 100 дней
- Человек с нормальным зрением видит на расстоянии 60 метров
- Глаза могут точно различить 10 миллионов оттенков
- Угол полного обзора у человека составляет 125° , а у кошек - 187°

Уши - орган слуха

Ухо - это орган слуха и равновесия. С помощью ушей мы можем слышать музыку, речь, шум.

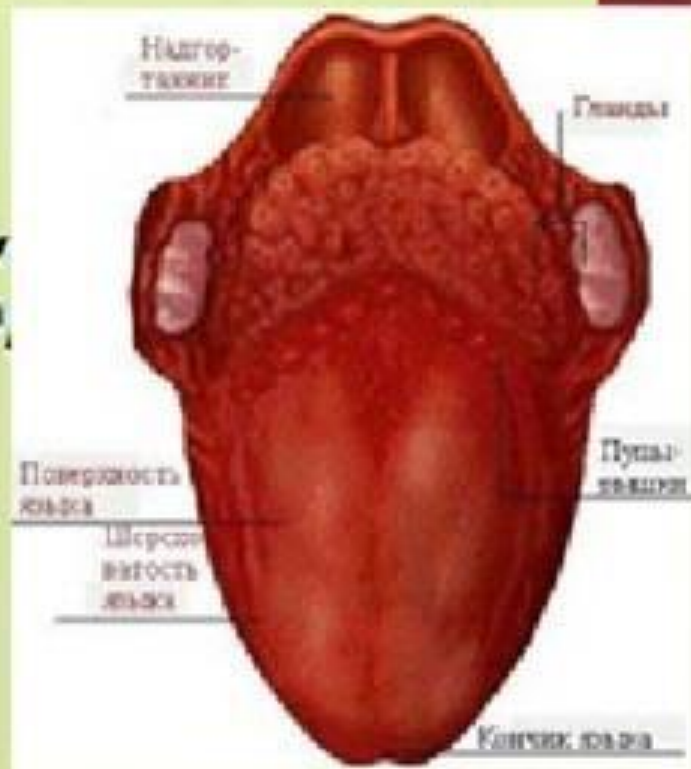
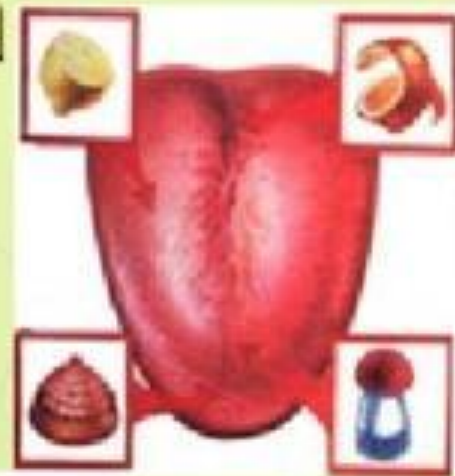


Это интересно

• Стетоскоп, с помощью которого врач слушает больного, был изобретён французским врачом Рене Леннеком. Он скатал в трубочку бумажный листик. Приставил один конец трубки к груди больного, а другой - к своему уху и услышал биение сердца своего пациента.

Язык - орган вкуса

Язык позволяет нам различать вкусы, ощущать разность температур. Мы можем отличить соленое от кислого, сладкое от горького, холодное от горячего.

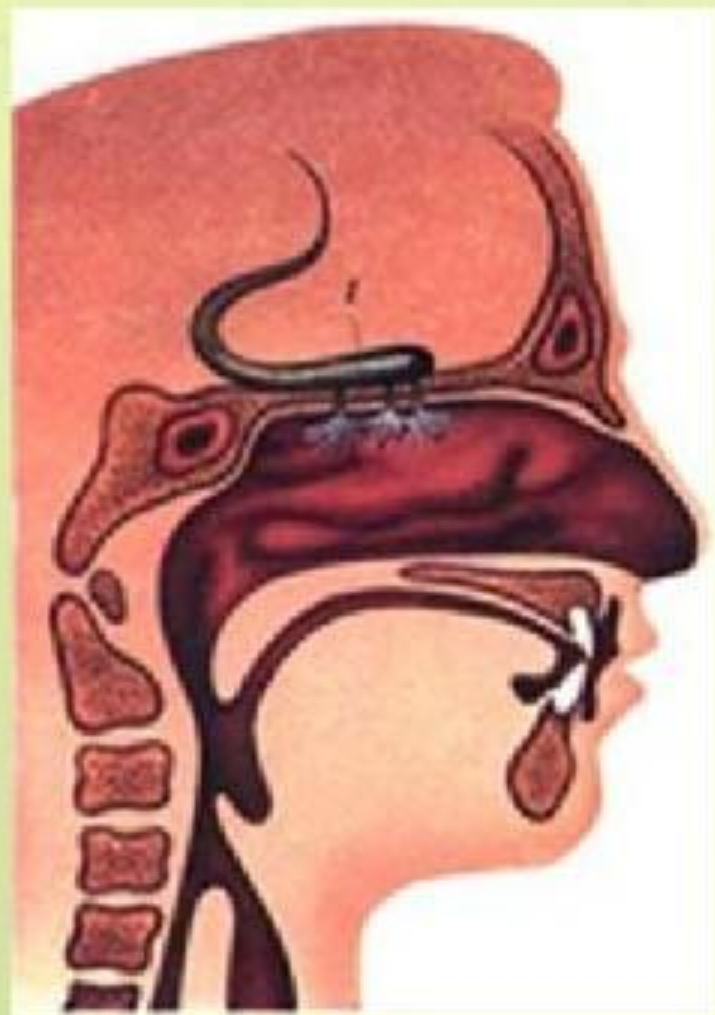


Это интересно

- Длина языка – 9 см, ширина – 5 см, вес – 50 граммов
- За минуту язык может совершить 80 движений
- На верхней стороне языка имеется более 10000 вкусовых луковиц, способных различать только 4 вкусовых ощущения – сладкое, кислое, солёное и горькое

Нос - орган обоняния

Носом мы воспринимаем запахи, окружающие нас. Ведь всё, что нас окружает имеет определённый запах.



Это интересно

- У человека обоняние намного слабее, чем у животных
- Человек различает около 3000 запахов, а собака – до 100000 запахов



Кожа - орган осязания

Осязание - ещё одно из наших чувств.
Прикоснувшись к какому-нибудь предмету, мы сразу чувствуем, какой он.



Это интересно

- Ногти и волосы – кожные образования
- Мелкие волоски на коже человека живут 50 дней
- Ресницы сменяются раз в 3 – 5 месяцев
- Ежедневно у человека сменяется 30 – 40 волос
- Волос человека очень прочен, он может выдержать груз до 100 граммов
- Девичья коса выдерживает груз в 20 тонн