

ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА



Окружающий мир
Урок - повторение
3 класс

ИЗ ЧЕГО СОСТОИТ НАШ ОРГАНИЗМ?

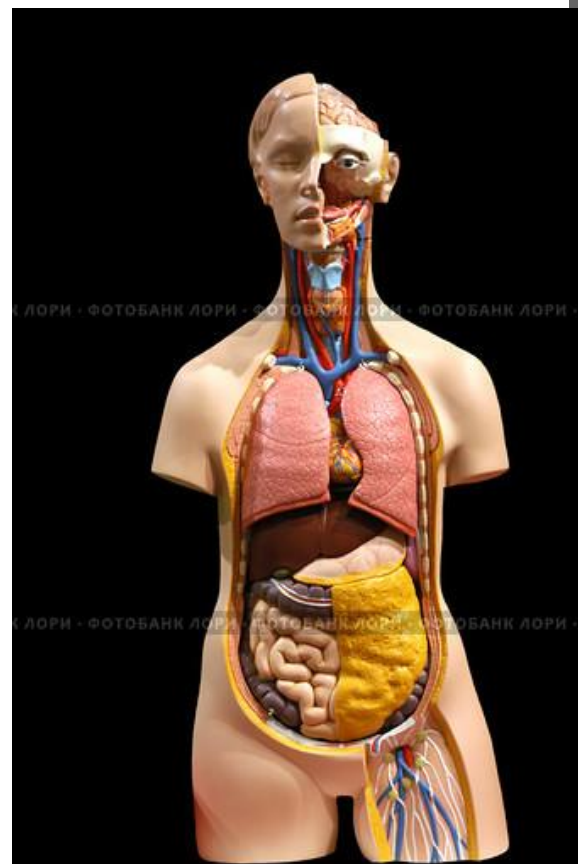
Организм - это самостоятельная страна

Клетки - жители

Органы - города

Кровеносные сосуды -
дороги

**МОЗГ -
ПРАВИТЕЛЬСТВО**



КАКИЕ ОРГАНЫ РАСПОЛАГАЮТСЯ ВНУТРИ ЧЕЛОВЕКА?



Сердце



Печень



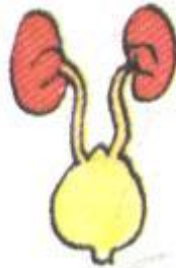
Желудок



Мозг



Лёгкие



Почки



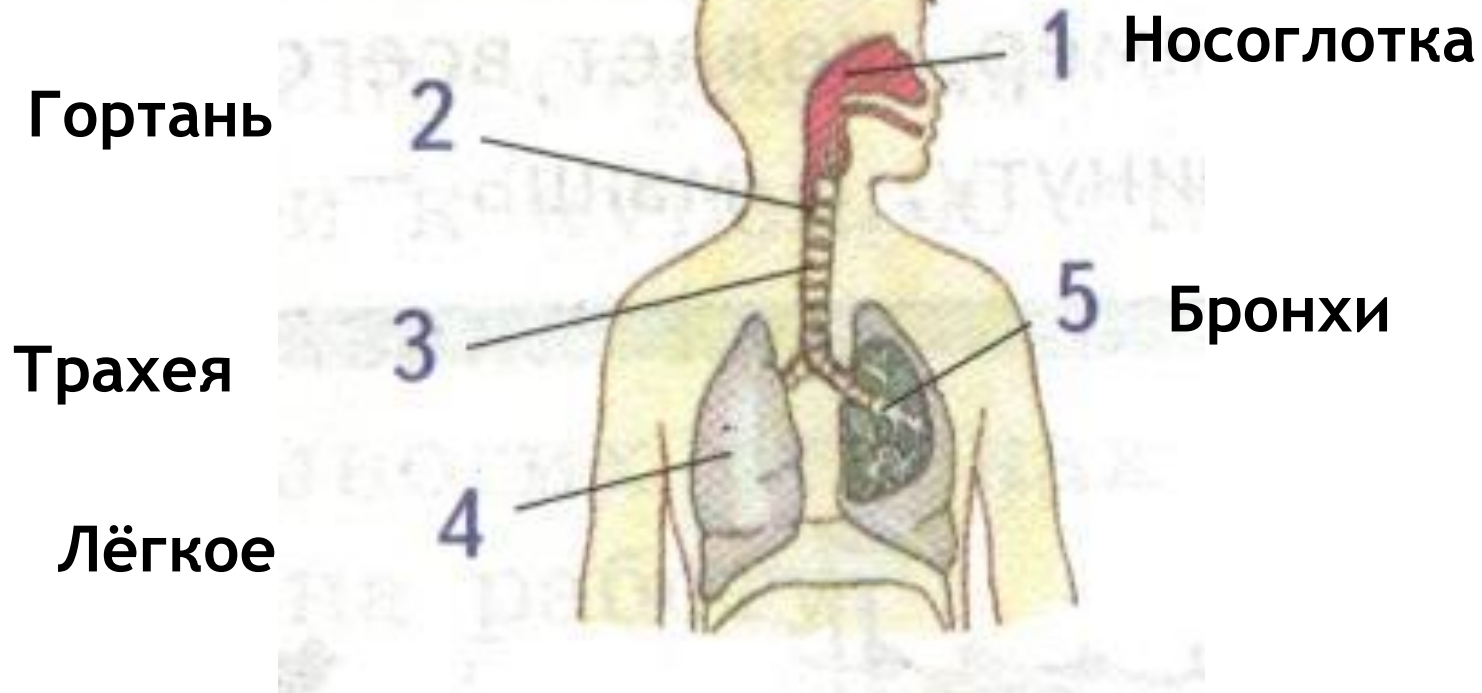
Кишечник

СИСТЕМЫ ОРГАНОВ

Города - органы сотрудничают между собой и создают системы:

- Дыхательная система
- Пищеварительная система
- Кровеносная система
- Выделительная система
- Нервная система

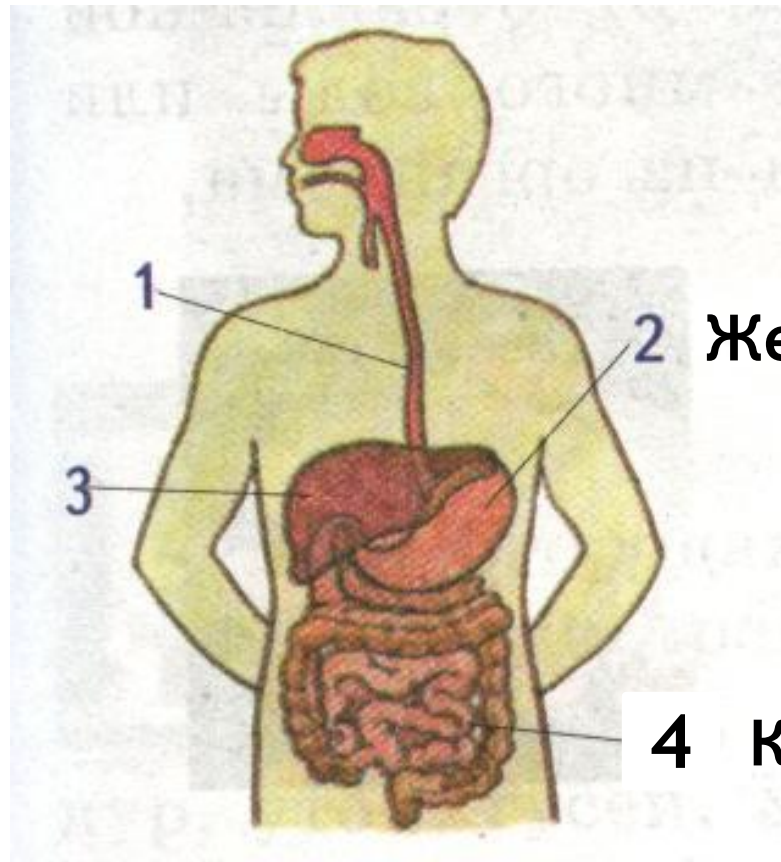
ДЫХАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА



ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

Пищевод

Печень

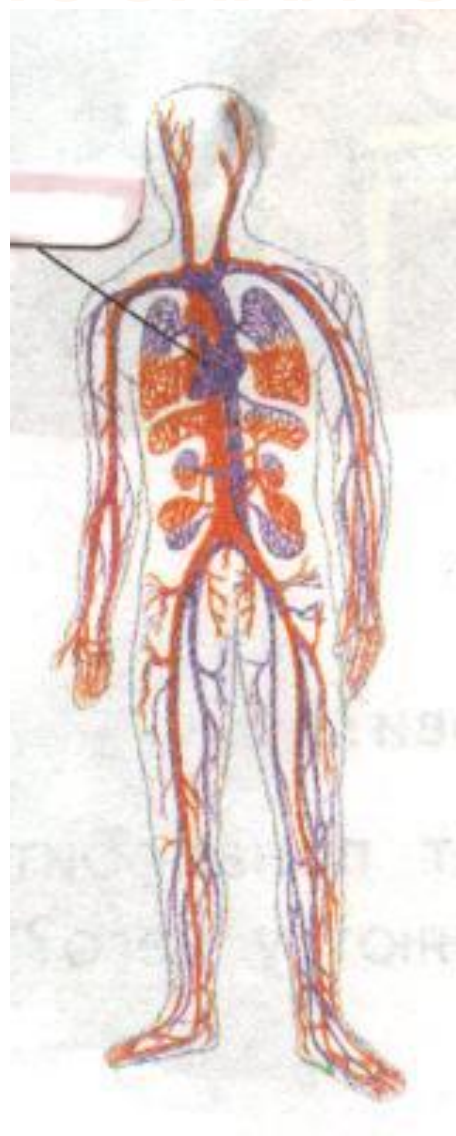


2 Желудок

4 Кишечник

КРОВЕНОСНАЯ СИСТЕМА

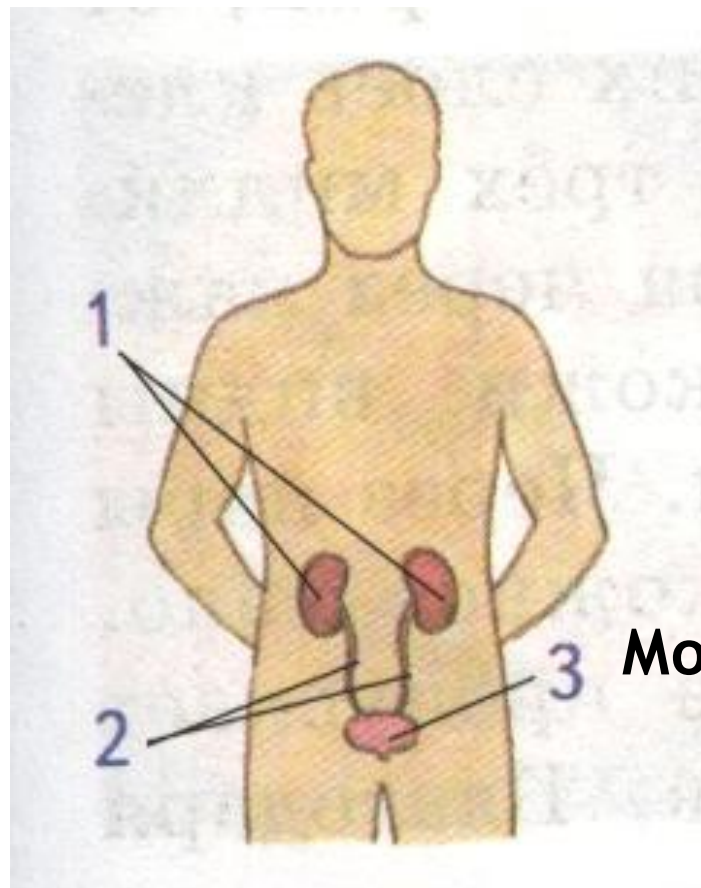
Сердце



**Кровеносные
сосуды**

ОРГАНЫ ОЧИСТКИ ОРГАНИЗМА

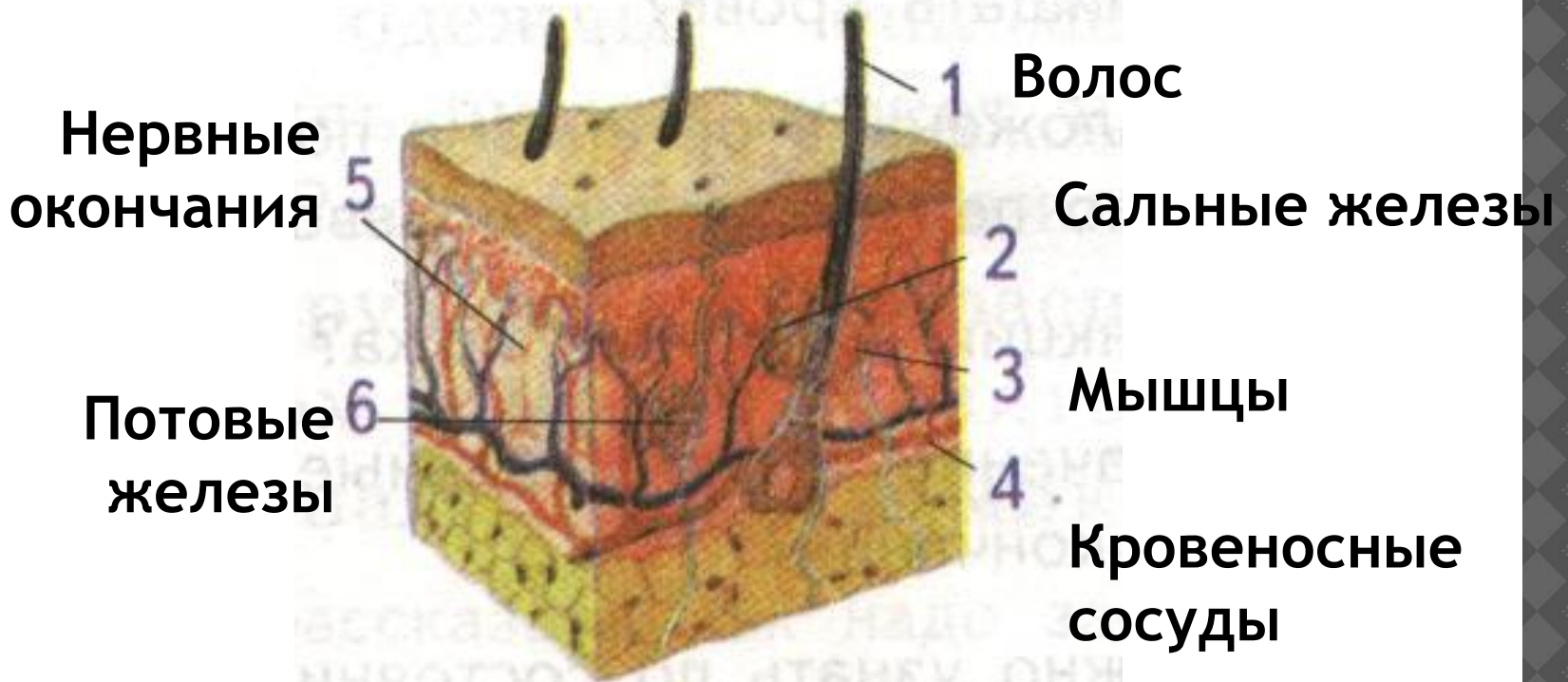
Почки



Мочеточники

Мочевой пузырь

КОЖА



ГЛАЗА ОРГАН ЗРЕНИЯ

**Зрительный
нерв**



Роговица

**Радужная
оболочка**

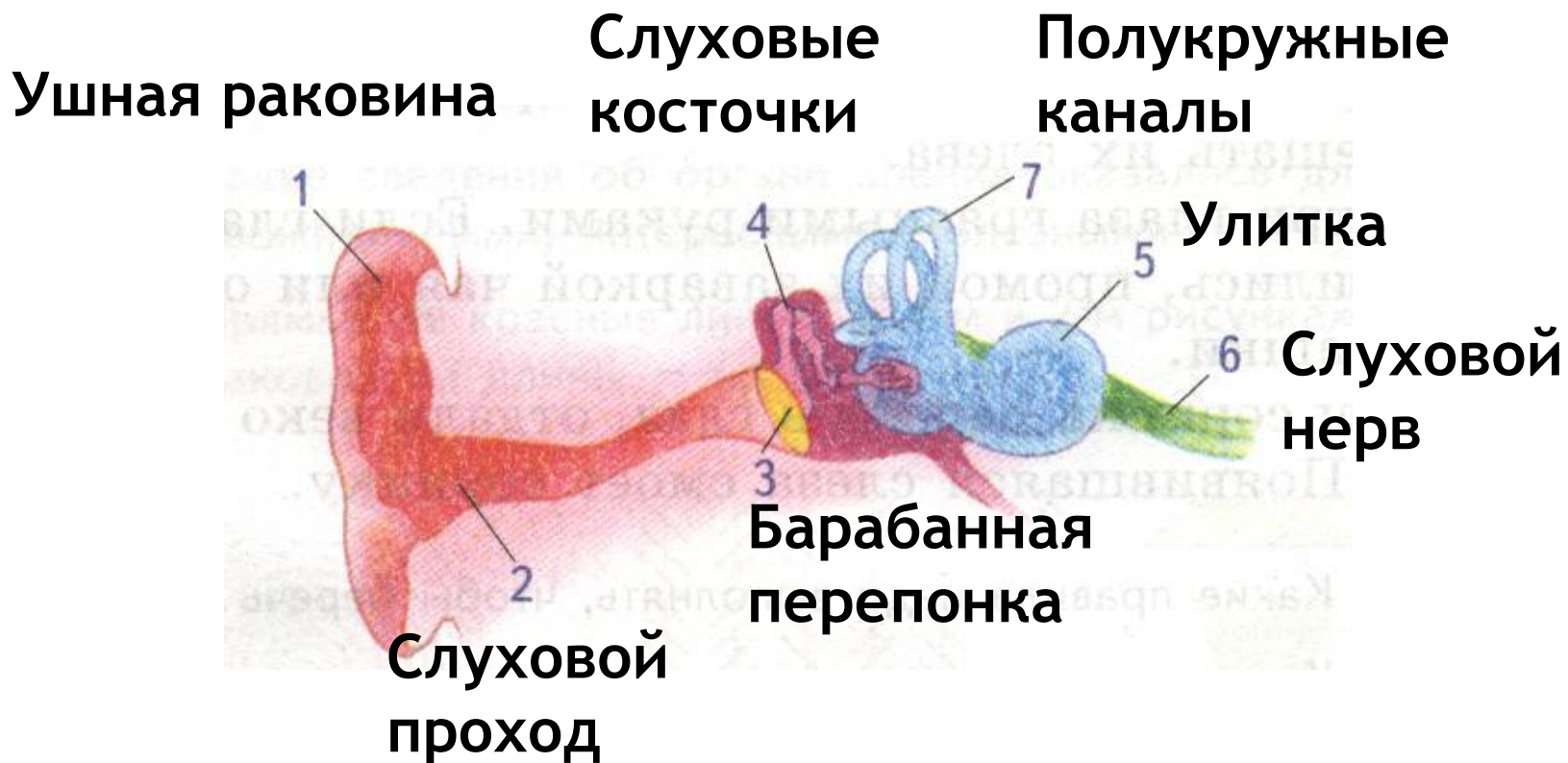
Зрачок

Хрусталик

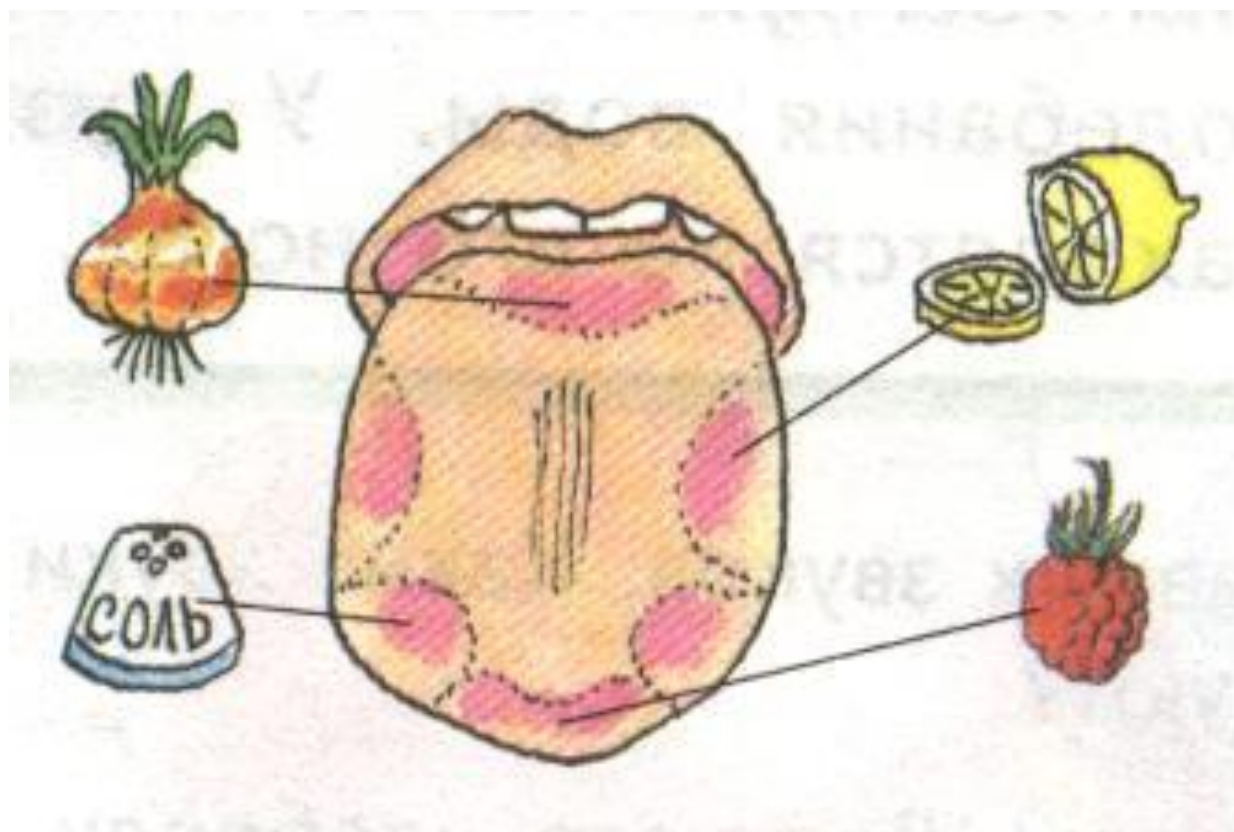
Сетчатка

УШИ

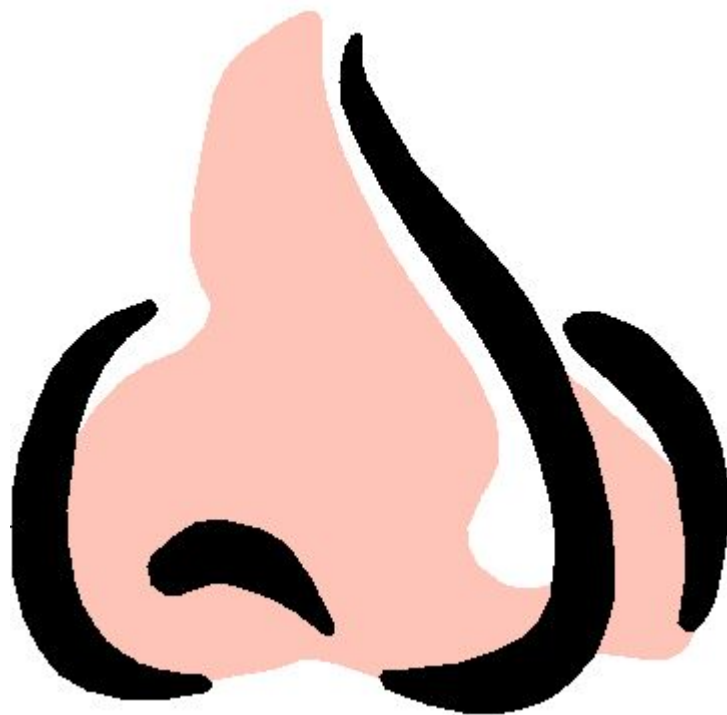
ОРГАН СЛУХА И РАВНОВЕСИЯ



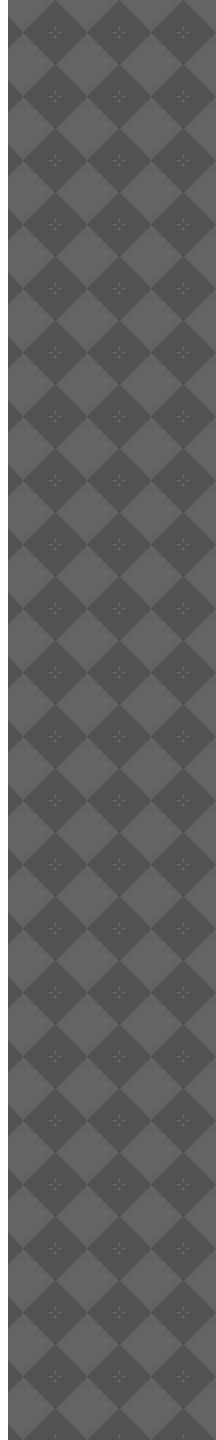
ЯЗЫК ОРГАН ВКУСА



НОС ОРГАН ОБОНЯНИЯ

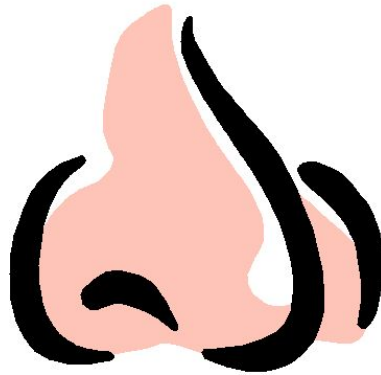


КОЖА - ОРГАН ОСЯЗАНИЯ

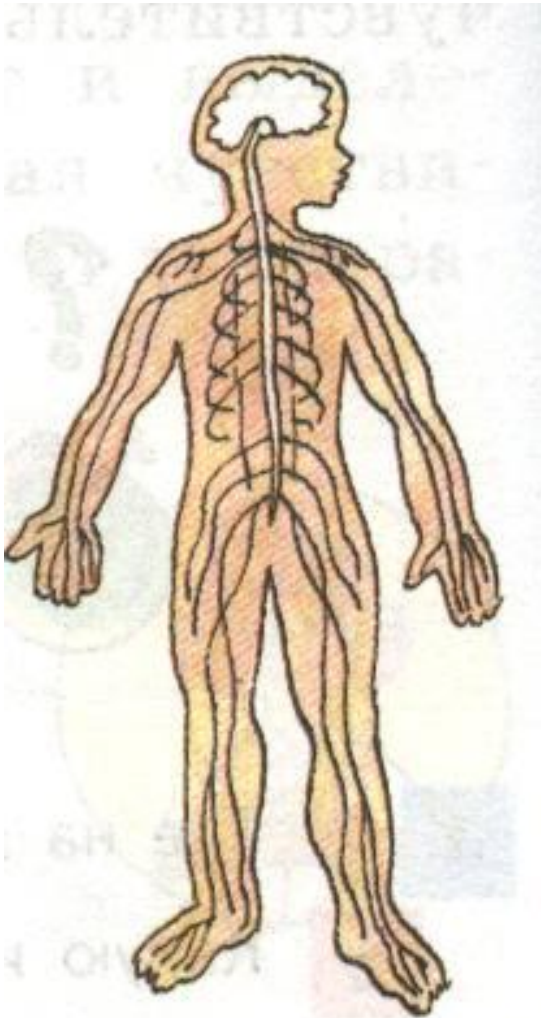


ОРГАНЫ ЧУВСТВ

- Какие признаки предметов различают разные органы чувств?



НЕРВНАЯ СИСТЕМА

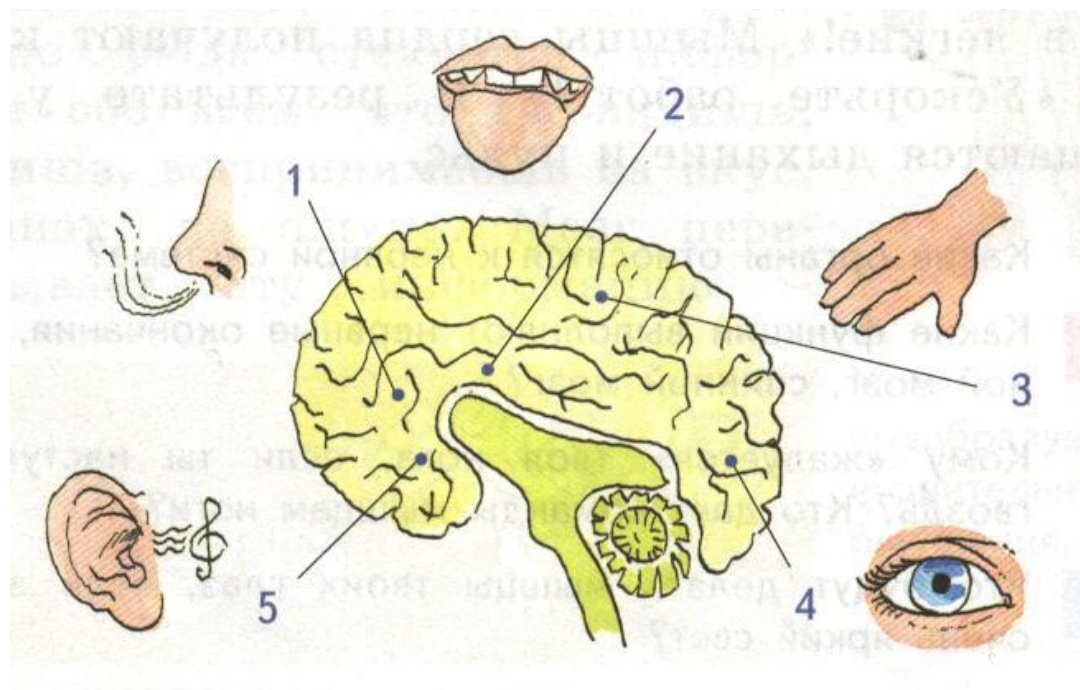


У человека есть головной и спинной мозг. ГОЛОВНОЙ МОЗГ находится в черепе, а СПИННОЙ в позвоночнике. Сообщения из всех органов приходят по НЕРВАМ.



МОЗГ

Определённые центры головного мозга регулируют процессы дыхания, пищеварения, кровообращения, выделения; а также работу органов чувств.



ИССЛЕДОВАНИЕ ПАМЯТИ

1. *Слуховая - запишите слова, которые сейчас прослушаете.*
2. *Зрительная - прочитайте слова (в течение 1 минуты) и запишите те, которые запомнили (следующий слайд).*
3. *Двигательная - повторяйте слова следом за мной и «пишите» их в воздухе, затем запишите на листок те, что запомнили.*

**Самолёт, чайник,
бабочка, ноги,
хомут, бревно,
свеча, машина,
журнал, малина.**

АВТОР ПРЕЗЕНТАЦИИ

Лабзина Наталия Сергеевна,
учитель начальных классов
МОУ «ООШ № 26» г. Энгельса
Саратовской области