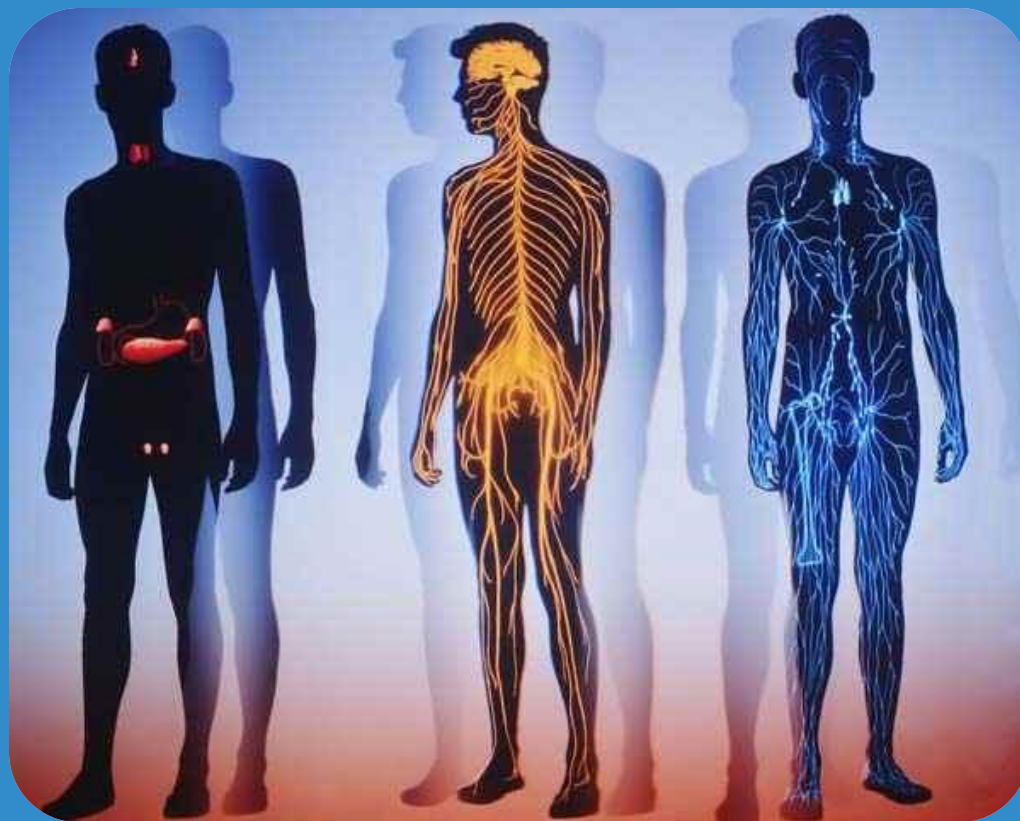


ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

УРОК ОКРУЖАЮЩЕГО МИРА. 3 КЛАСС



Автор: Ефимова Л.В., учитель начальных классов МАОУ СОШ №61,
г.Оренбург

**СТРОЕНИЕ ТЕЛА ЧЕЛОВЕКА
ИЗУЧАЕТ НАУКА АНАТОМИЯ,**

**А РАБОТУ ЕГО ОРГАНОВ-
ФИЗИОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА,**

**НАУКА О СОХРАНЕНИИ
И УКРЕПЛЕНИИ ЗДОРОВЬЯ
НАЗЫВАЕТСЯ ГИГИЕНОЙ.**

КРОССВОРД



1. Орган слуха
2. Главный орган кровеносной системы.
3. Главный орган дыхания
4. Органы зрения
5. Главный орган человеческого обоняния
6. Орган пищеварения организма, который управляет всеми процессами
7. Орган зрения
8. Главный орган человеческого обоняния

МОЛОДЦЫ!

ЧТО ТАКОЕ «ОРГАНИЗМ»?

ПО СЛОВАРЮ ОЖЕГОВА:

«**Организм**- живое целое, обладающее совокупностью свойств, отличающей его от неживой материи».



Организм человека - система органов, взаимосвязанных между собой и образующих единое целое.

Какие органы располагаются внутри человека?



Сердце



Печень



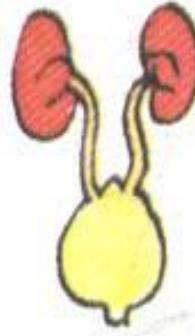
Желудок



Мозг



Лёгкие



Почки



Кишечник

Органы чувств



СИСТЕМЫ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ОРГАНИЗМА

**Органы сотрудничают
между собой и создают
системы:**

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



► Кости скелета, хрящи и связки составляют скелетную систему, которая служит опорой тела.



► Мышцы, образующие мышечную систему, обеспечивают двигательную активность.



► Мозг и нервы образуют нервную систему, контролируют большинство функций тела.



◄ Дыхательная система позволяет организму дышать



◄ Система кровообращения доставляет клеткам необходимые вещества и забирает отходы.

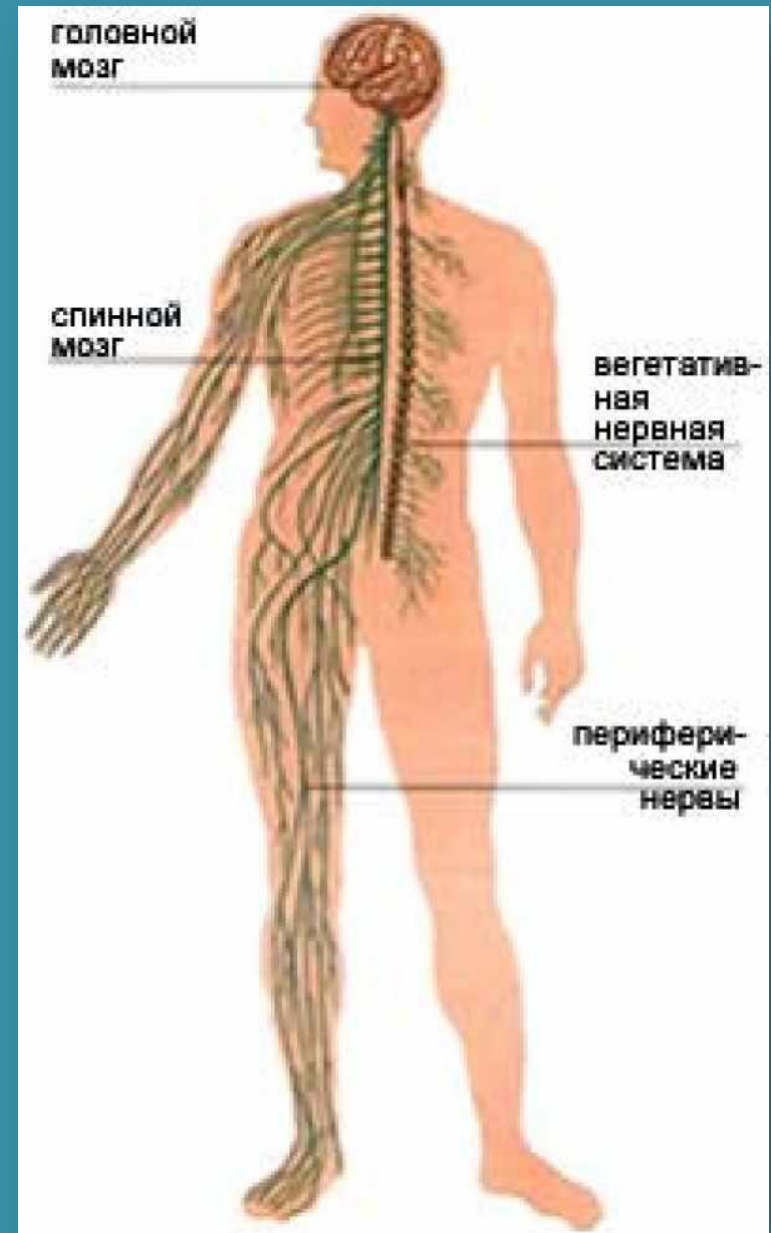


◄ Пищеварительная система переваривает пищу и всасывает питательные вещества.

1. НЕРВНА Я

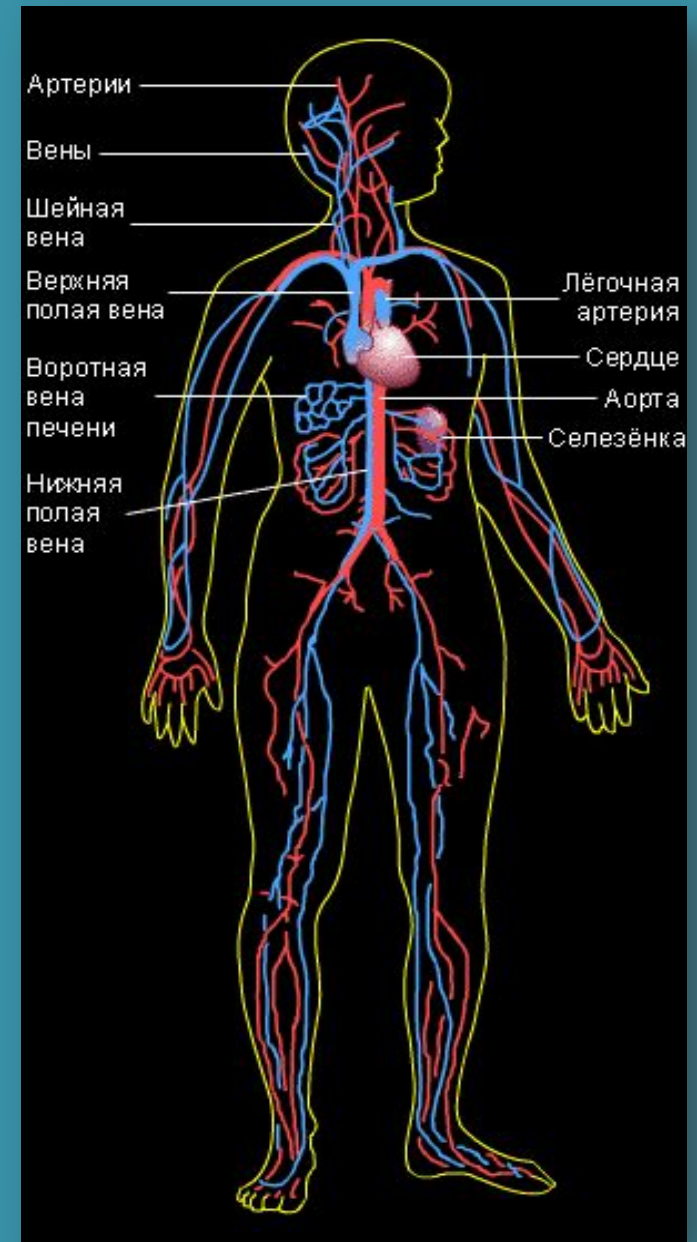
СИСТЕМА

Нервная система управляет
всем организмом



2. КРОВЕНОСНА Я

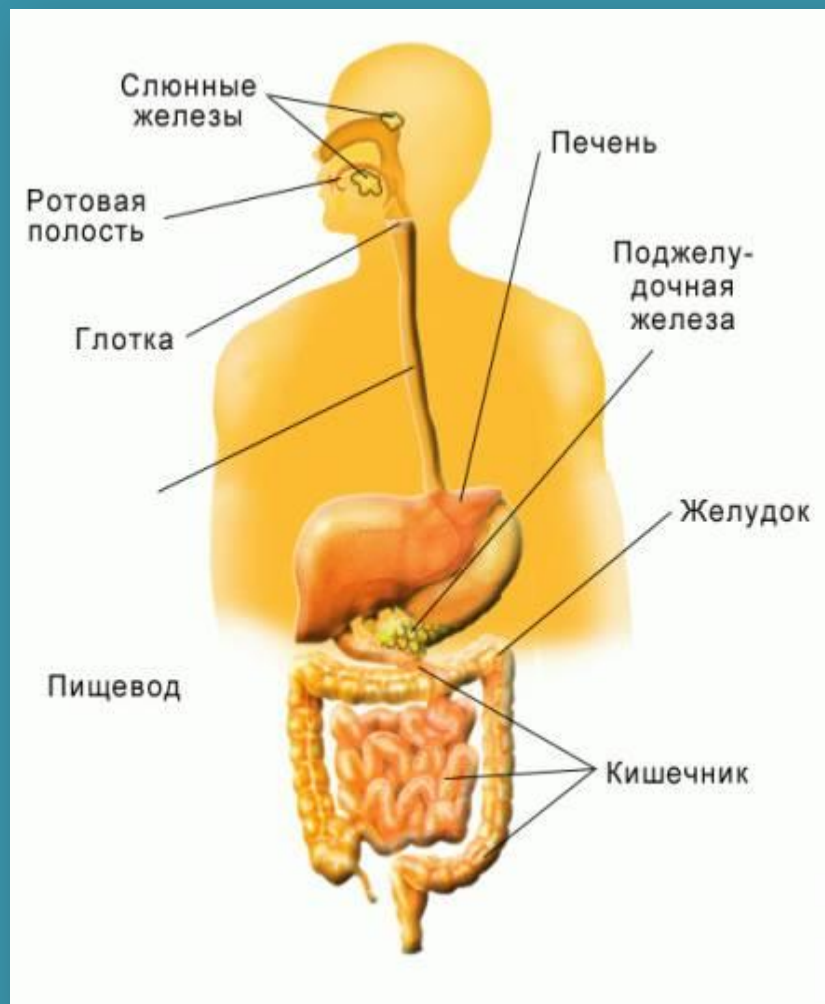
Органы кровообращения переносят одни вещества к клеткам тела, другие – из клеток.



3. ПИЩЕВАРИТЕЛЬНА Я

СИСТЕМА

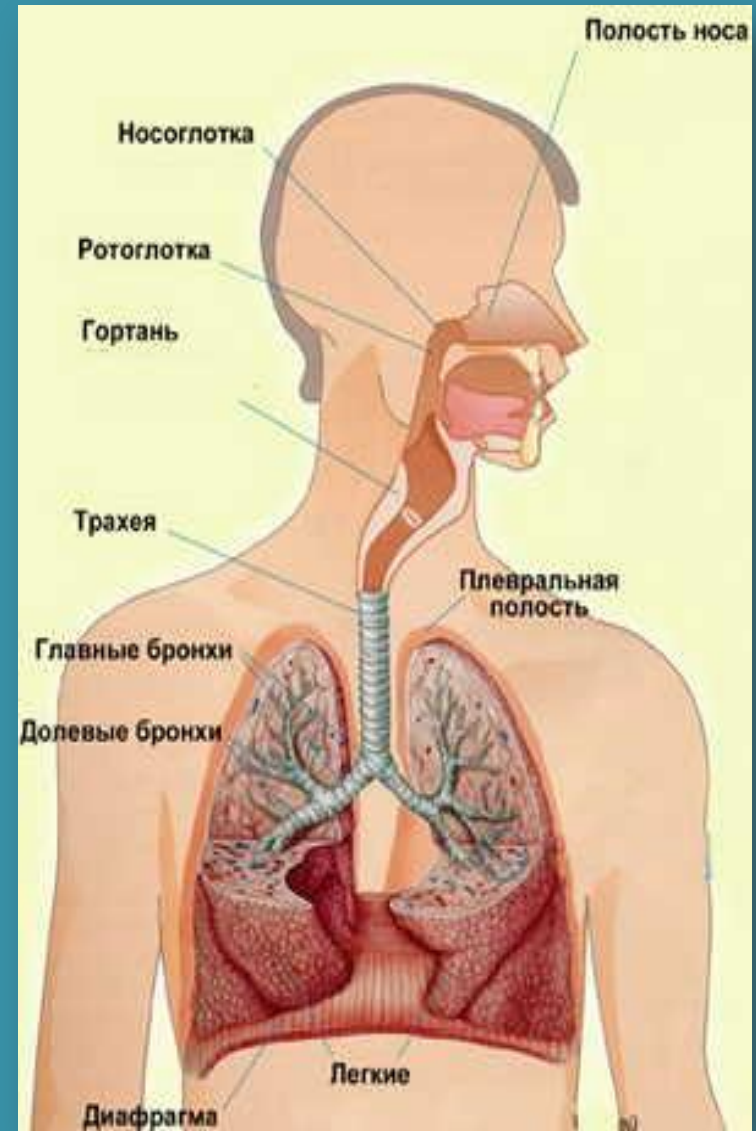
Органы пищеварения снабжают организм человека строительным материалом и энергией.



4. ДЫХАТЕЛЬНА Я

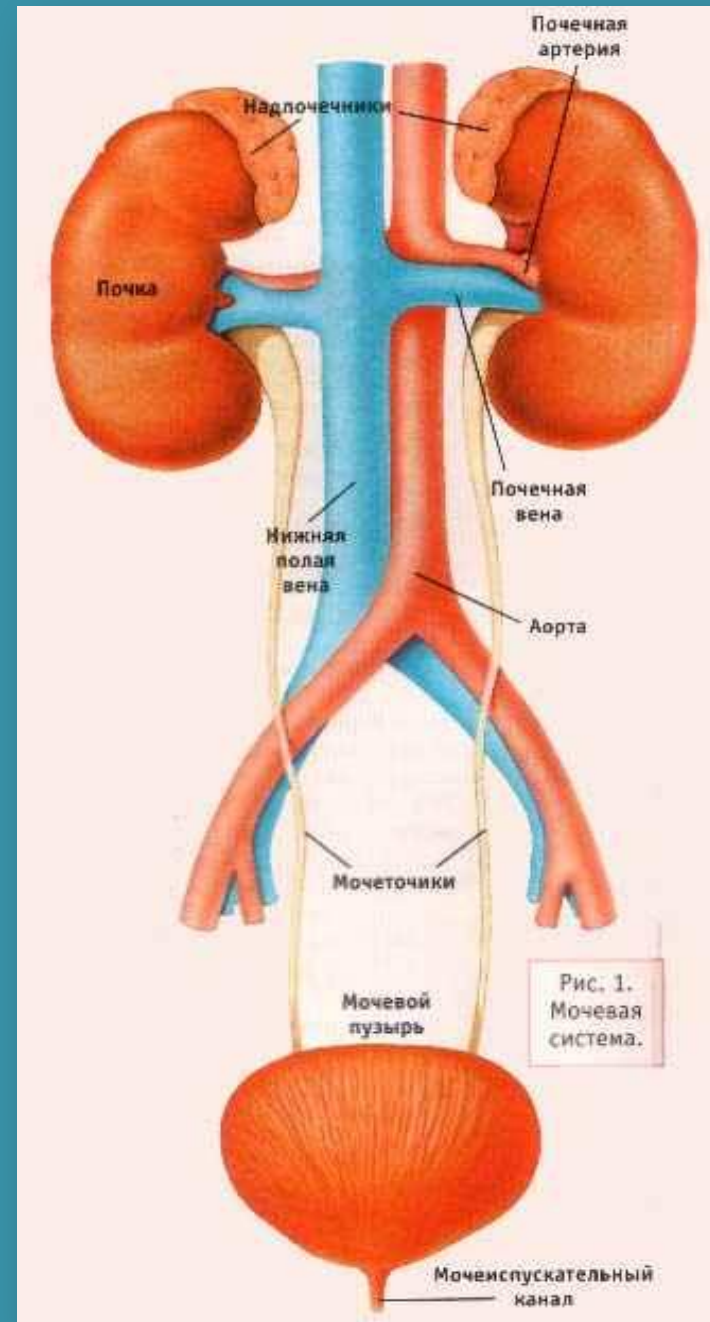
СИСТЕМА

Органы дыхания обеспечивают организм кислородом и выводят углекислый газ.



5. ВЫДЕЛИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

Органы выделения выводят из организма воду и вредные вещества.



6. ОПОРНО – ДВИГАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

Опорно-двигательная система состоит из скелета и мышц. Она создает организму опору и позволяет ему двигаться.



Тест

1.Какое понятие лишнее?

- 1).Анатомия**
- 2).Физиология**
- 3).Фонетика**

2.Какое существо активно воздействует на живую и неживую природу и изменяет её своей неразумной деятельностью?

- 1). Растения.**
- 2). Животные**
- 3). Грибы**
- 4).Человек**
- 5). Бактерии**

Проверка:

1. Фонетика

2. Человек

Домашнее задание

2 часть учебника: стр. 6-12 -пересказ;
рассказ на тему «Когда я был маленьким...»