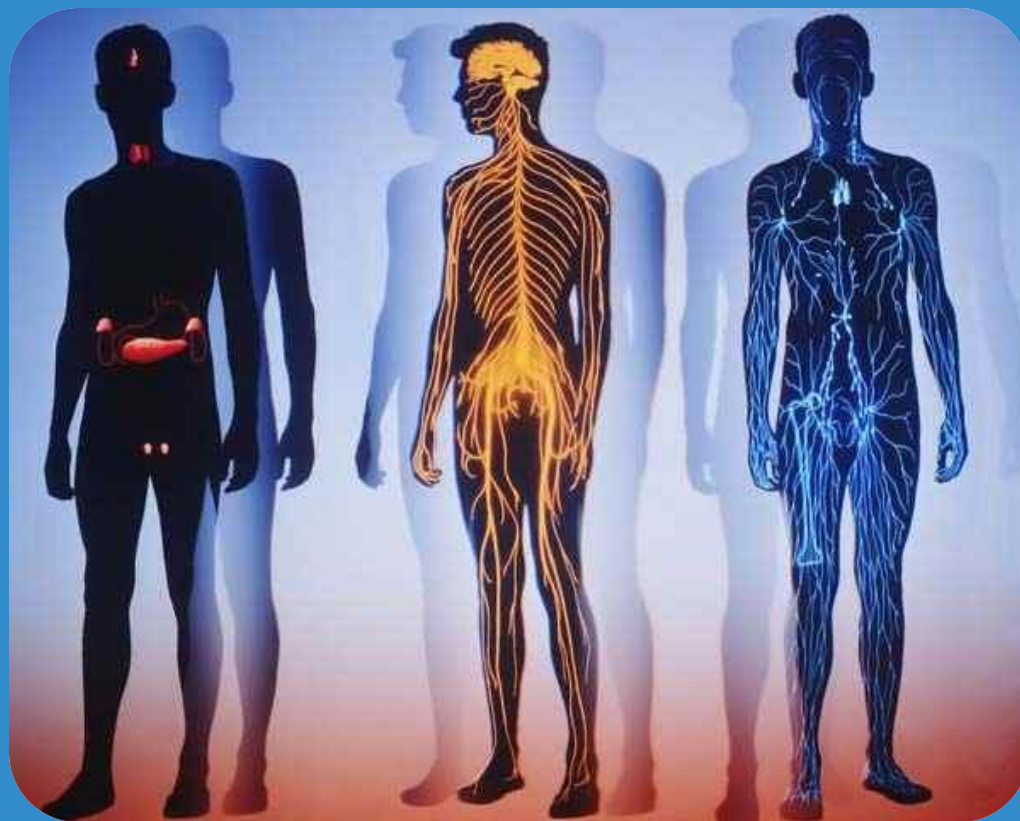


# ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

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 обоняния человеческого

6. Орган пищеварения организма, который управляет всеми процессами

**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**



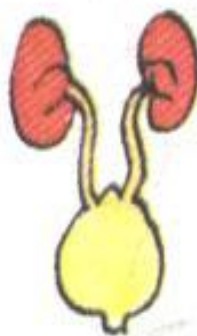
**Желудок**



**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, контролирующую большинство функций тела.



◄ Дыхательная система позволяет организму дышать



◄ Система кровообращения доставляет клеткам необходимые вещества и забирает отходы.

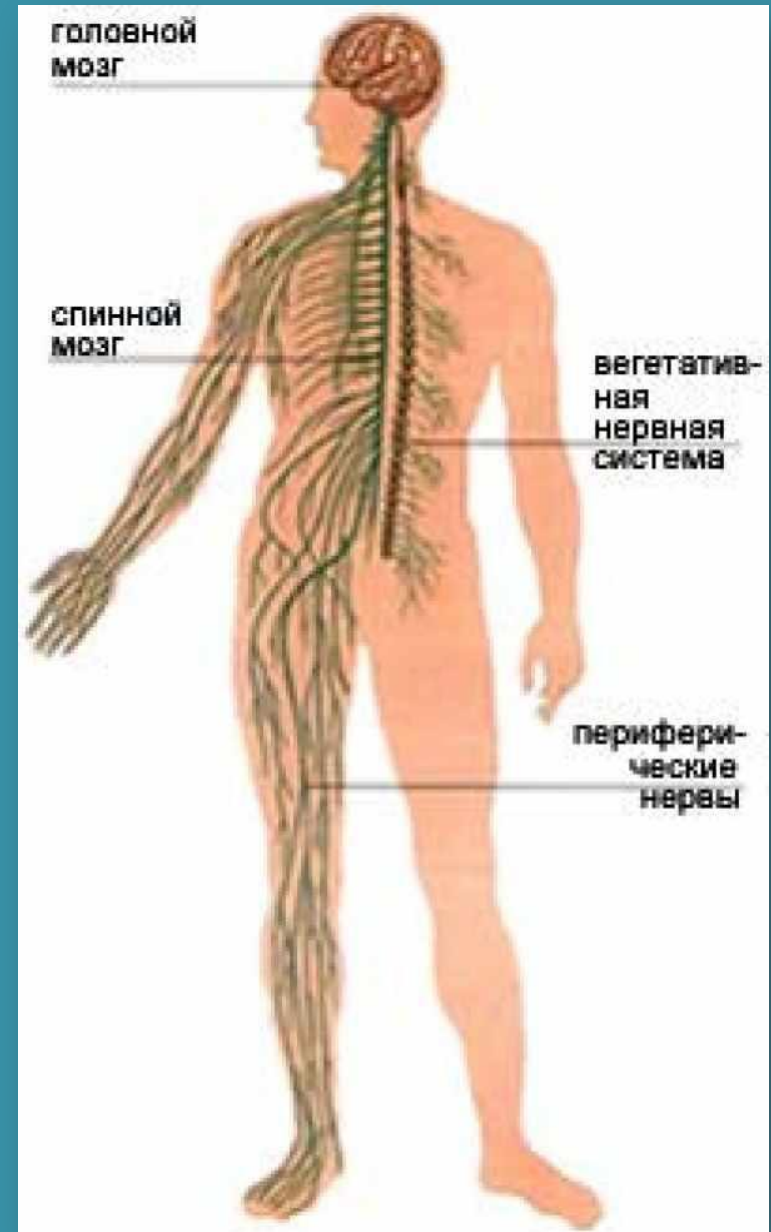


◄ Пищеварительная система переваривает пищу и всасывает питательные вещества.

# 1. НЕРВНА Я

## СИСТЕМА

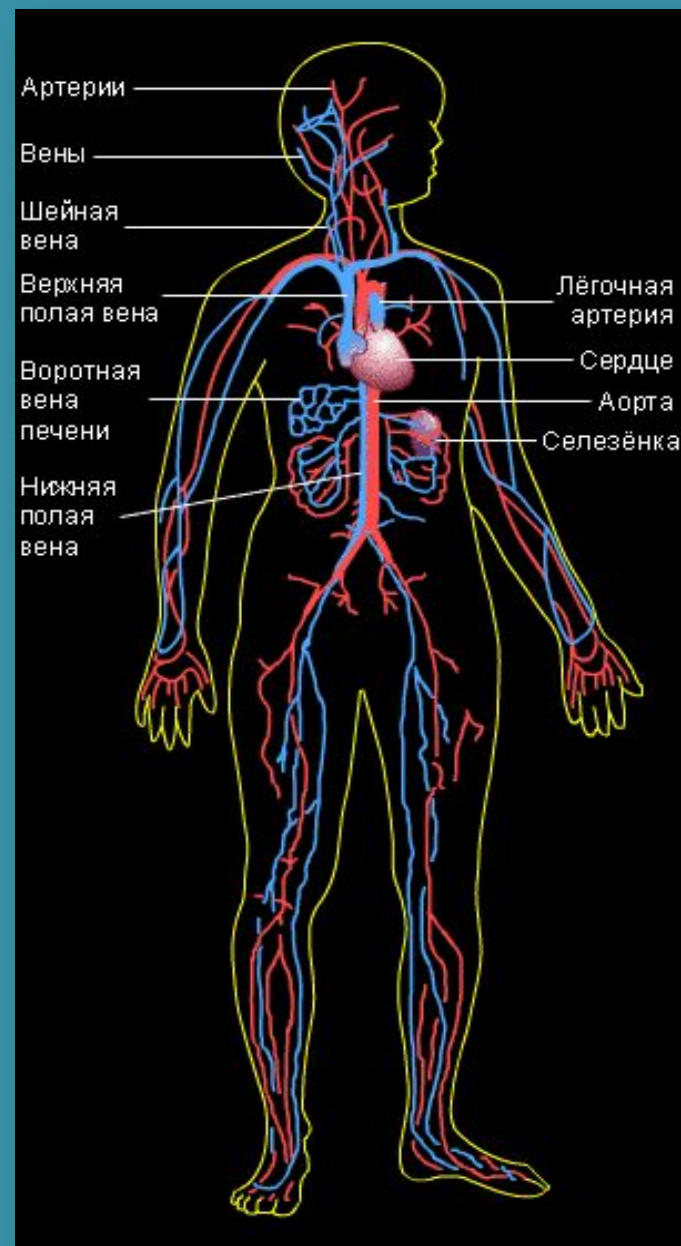
Нервная система управляет  
всем организмом





## 2. КРОВЕНОСНА Я

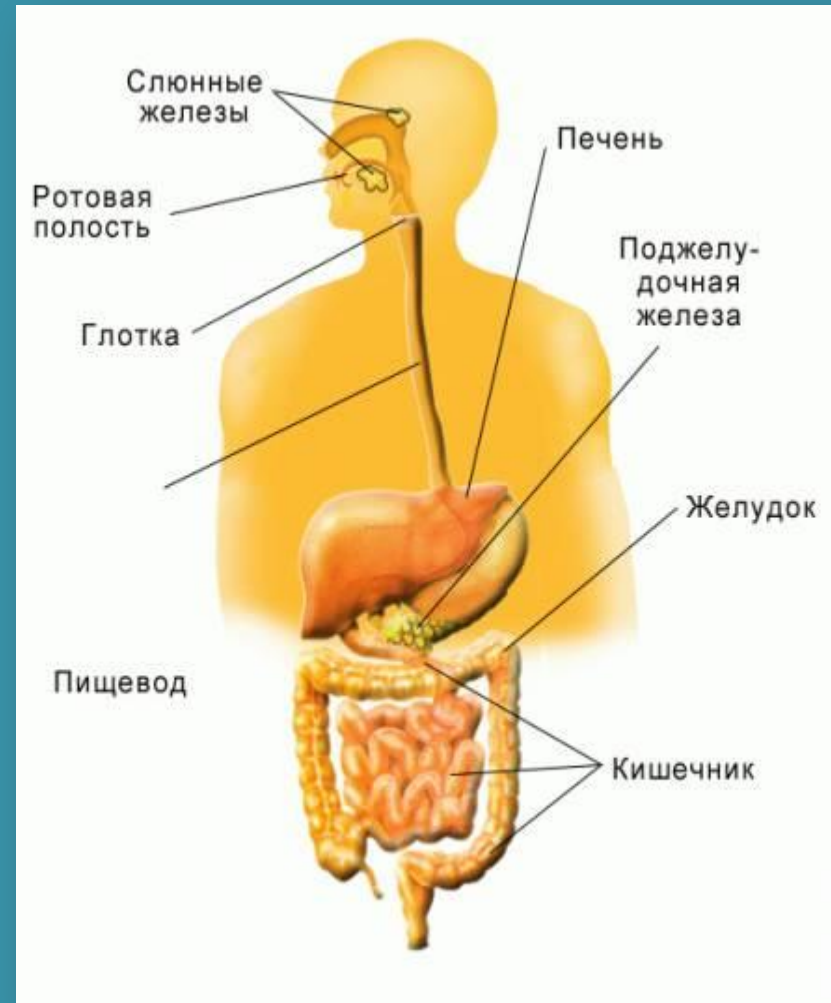
Органы кровообращения переносят одни вещества к клеткам тела, другие – из клеток.



# 3. ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ Я

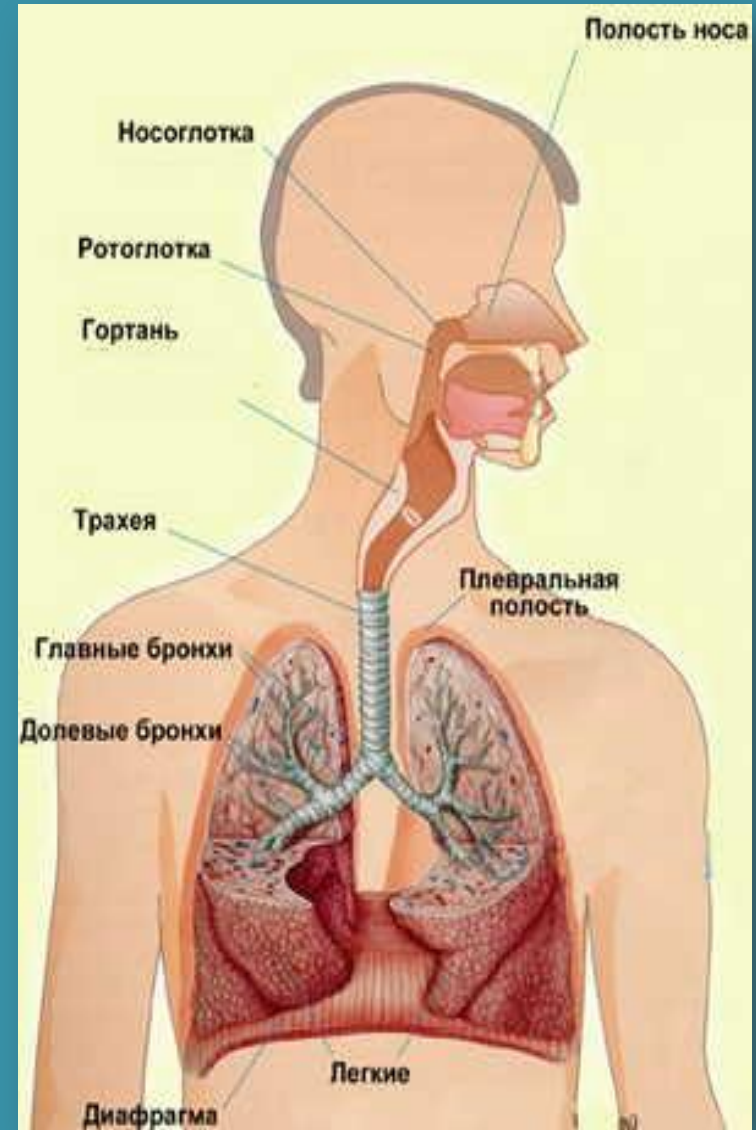
## СИСТЕМА

Органы пищеварения снабжают организм человека строительным материалом и энергией.



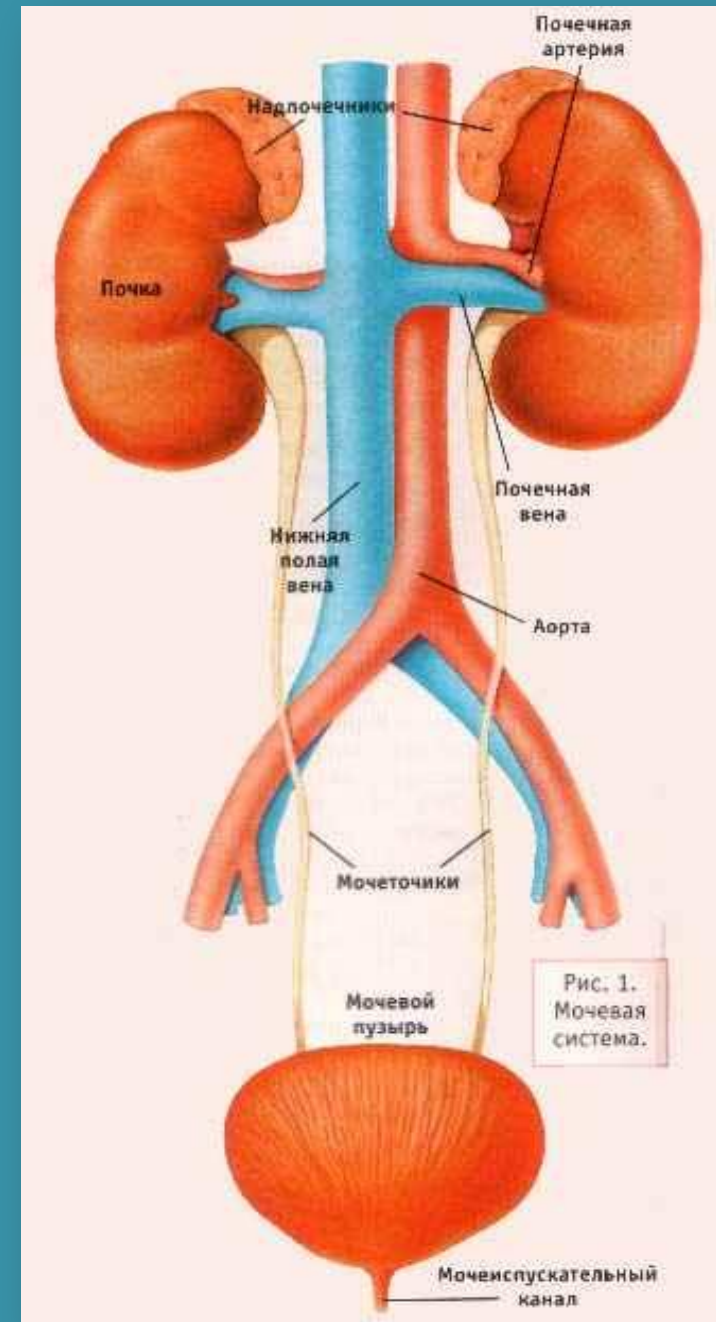
# 4. ДЫХАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА

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...»