

# Организм человека

Окружающий мир  
Урок – повторение  
3 класс

# Из чего состоит наш

Организм – это самостоятельная страна

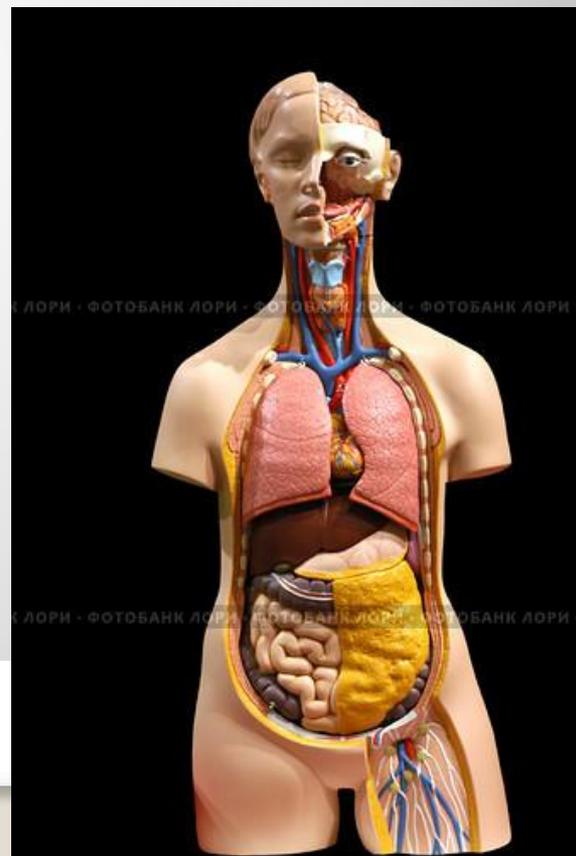
Клетки - жители

Органы -  
города

Кровеносные  
сосуды - дороги

**МОЗГ -  
ПРАВИТЕЛЬСТВО**

**О**



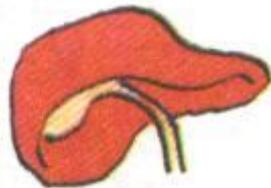
# Опора тела человека - скелет



# Какие органы располагаются внутри человека?



**Сердце**



**Печень**



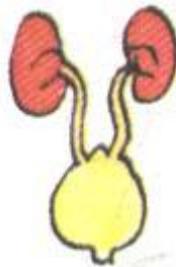
**Желудок**



**Мозг**



**Лёгкие**



**Почки**

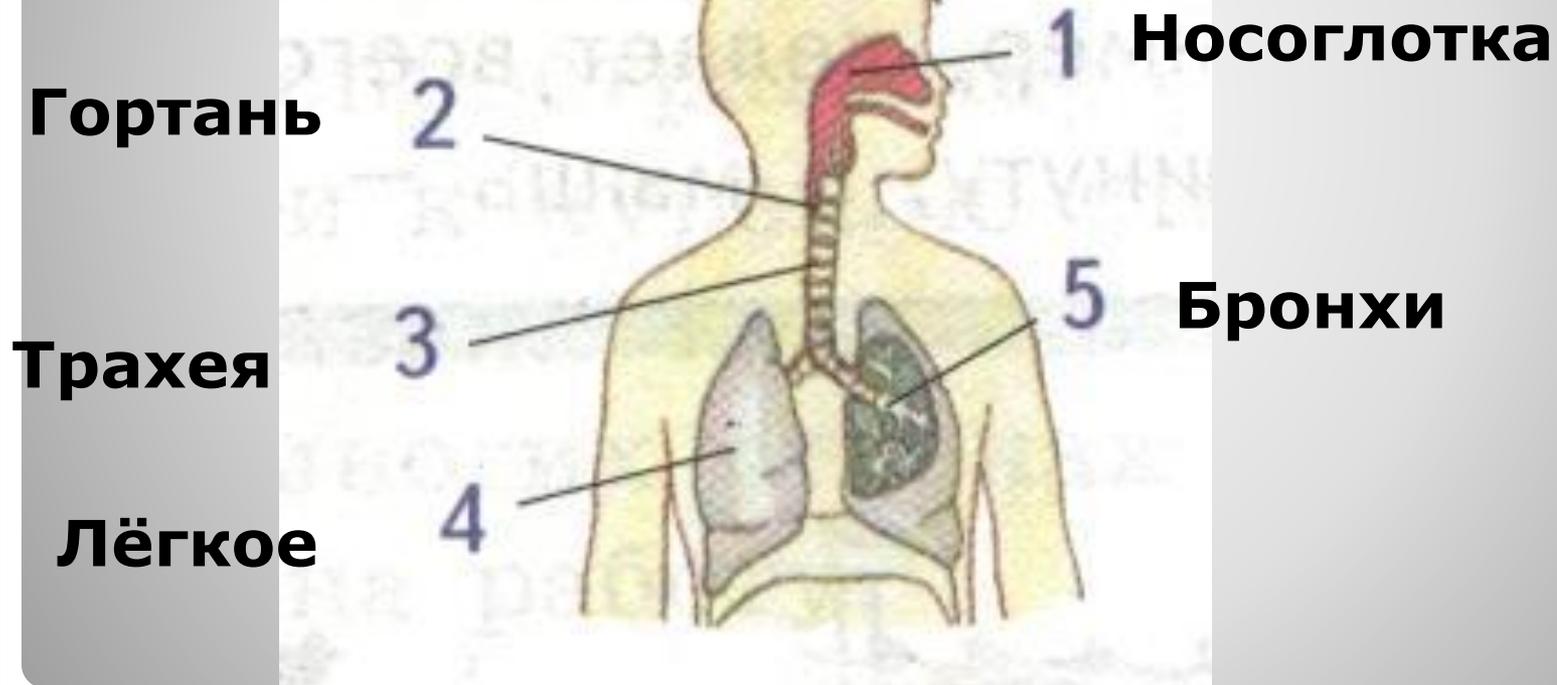


**Кишечник**

# Города – органы сотрудничают между собой и создают системы:

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

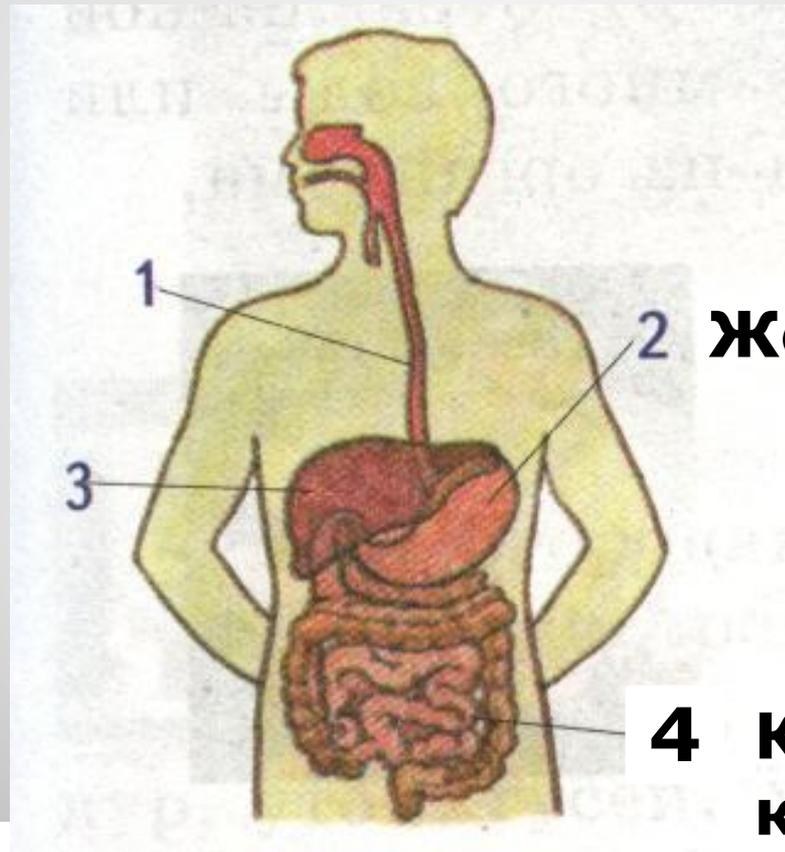
# Дыхательная система



# Пищеварительная система

**Пищевод**

**Печень**

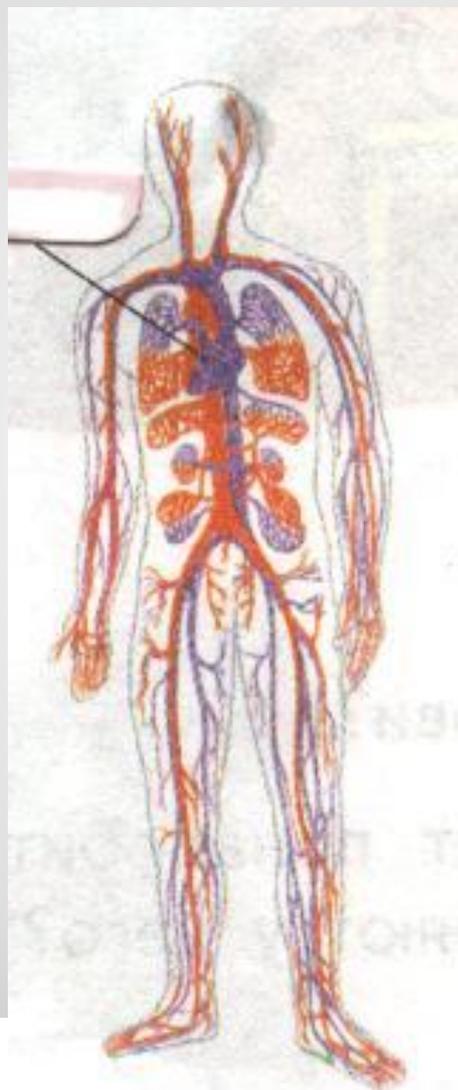


**Желудок**

**4 Кишечни  
к**

# Кровеносная система

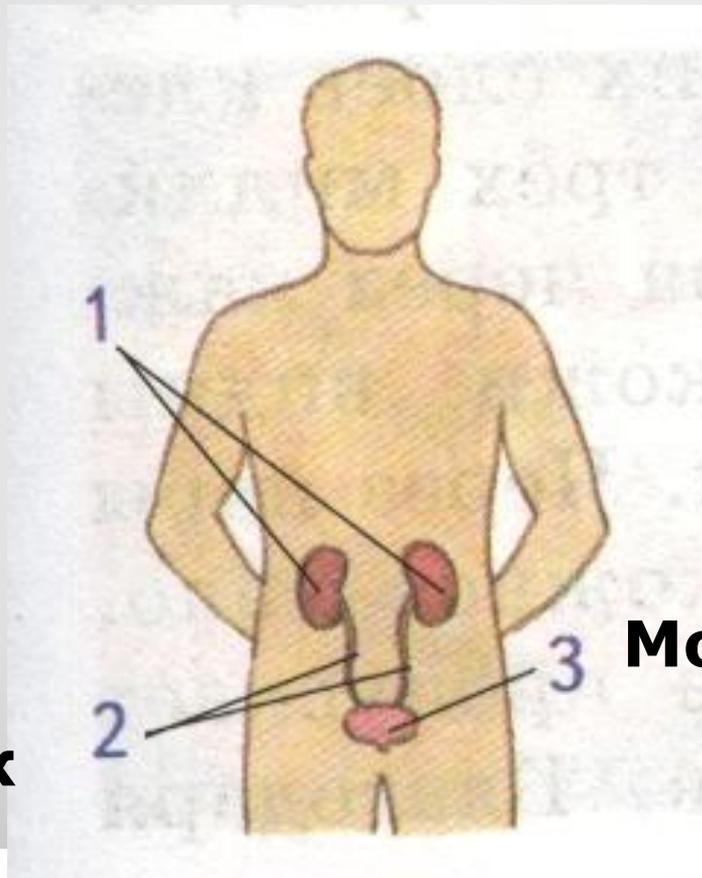
**Сердце**



**Кровеносны  
е сосуды**

# Органы очистки организма

**Почки**



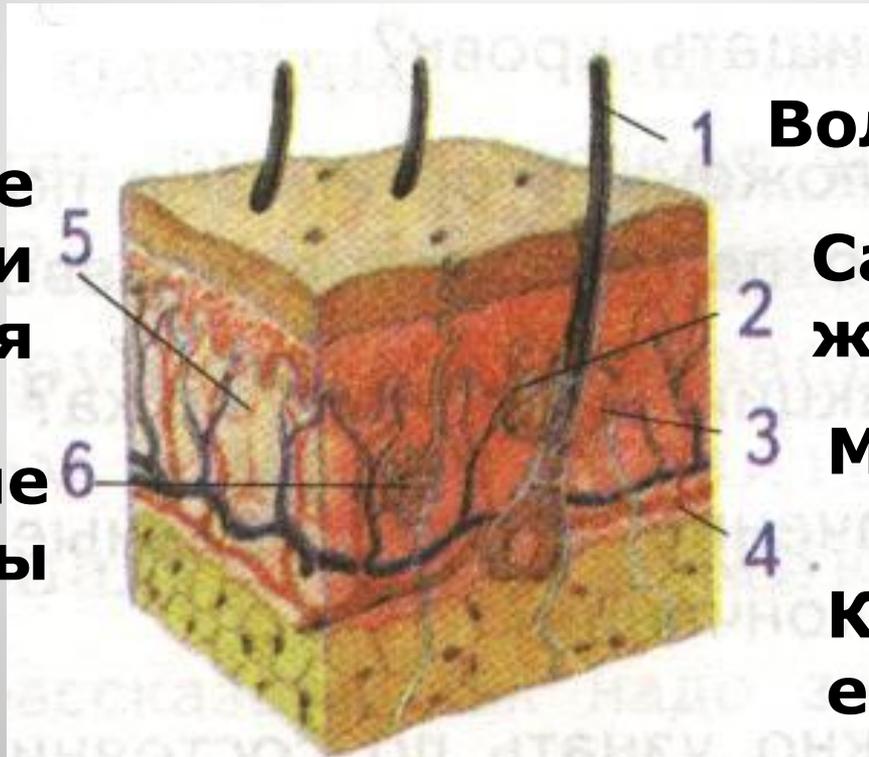
**Мочеточник  
и**

**Мочевой пузырь**

# кожа

**Нервные  
окончани  
я**

**Потовые  
железы**



**1 Волос**

**2 Сальные  
железы**

**3 Мышцы**

**4 Кровеносны  
е сосуды**

5

6

1

2

3

4

# Глаза орган зрения

**Зрительный  
нерв**



**Роговица**

**Радужная  
оболочка**

**Зрачок**

**Хрусталик**

**Сетчатка**

# Уши

## орган слуха и равновесия



Ушная раковина

Слуховые

Полукружные каналы

косточки

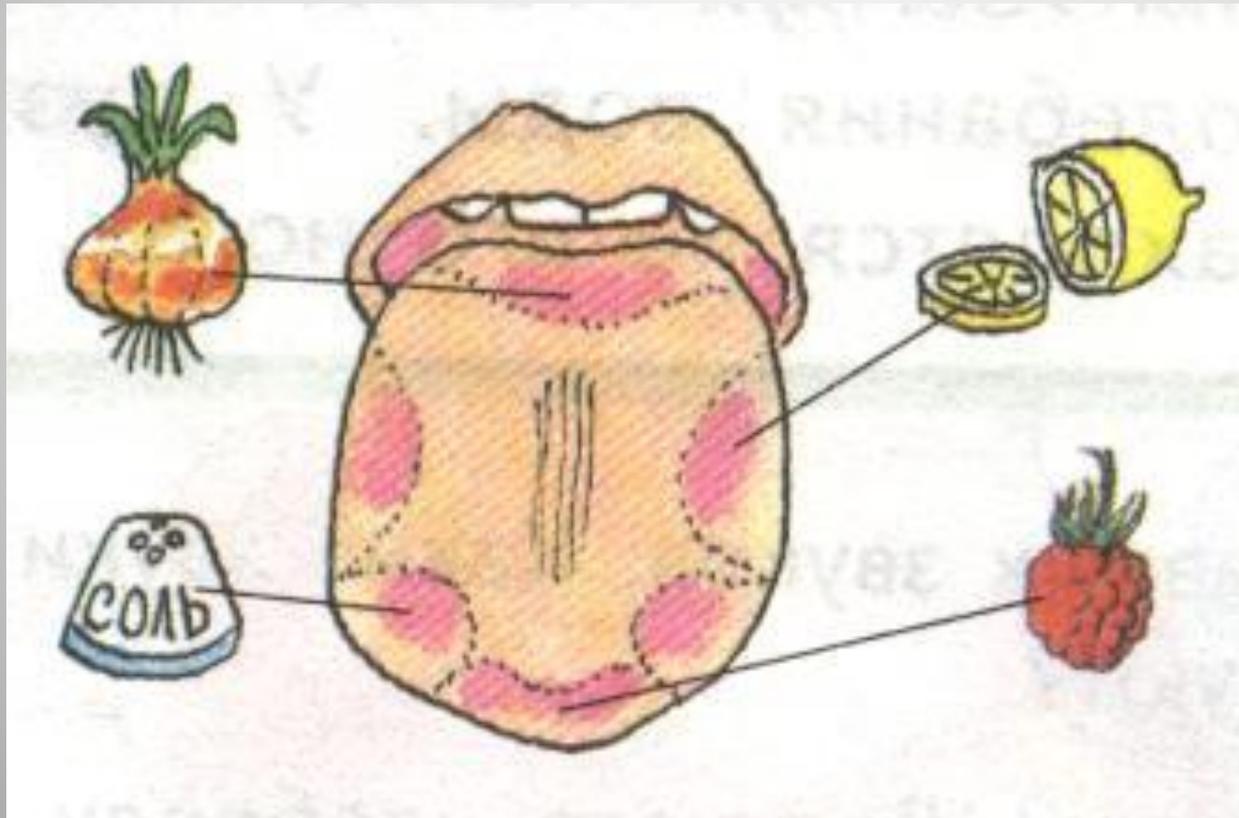
Улитка

Слуховой нерв

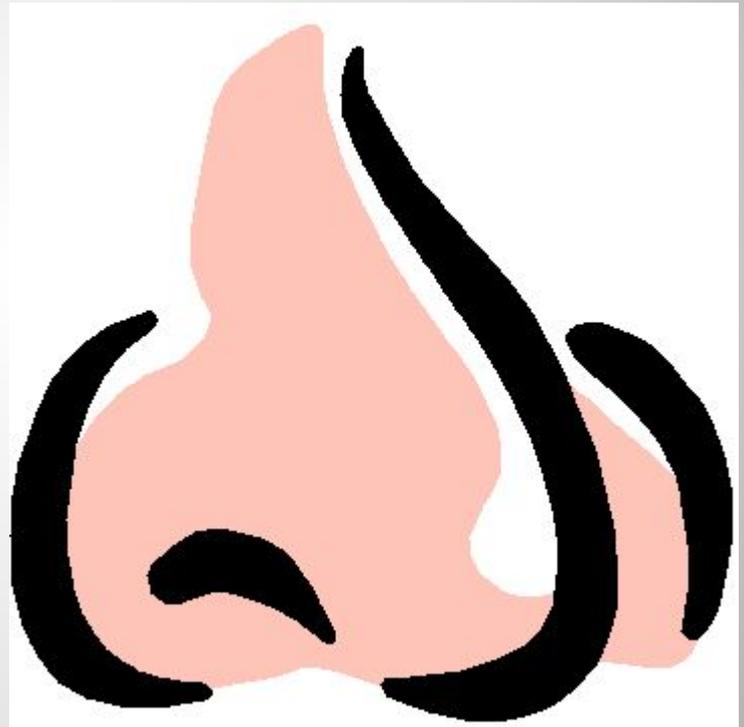
Барабанная перепонка

Слуховой проход

# Язык орган вкуса



# Нос орган обоняния

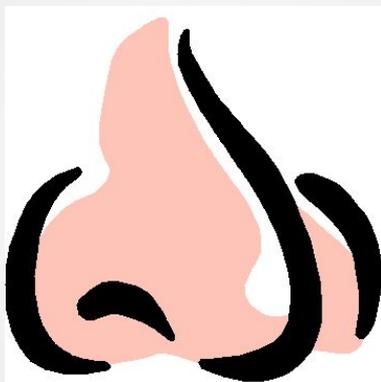


Кожа –  
орган осязания

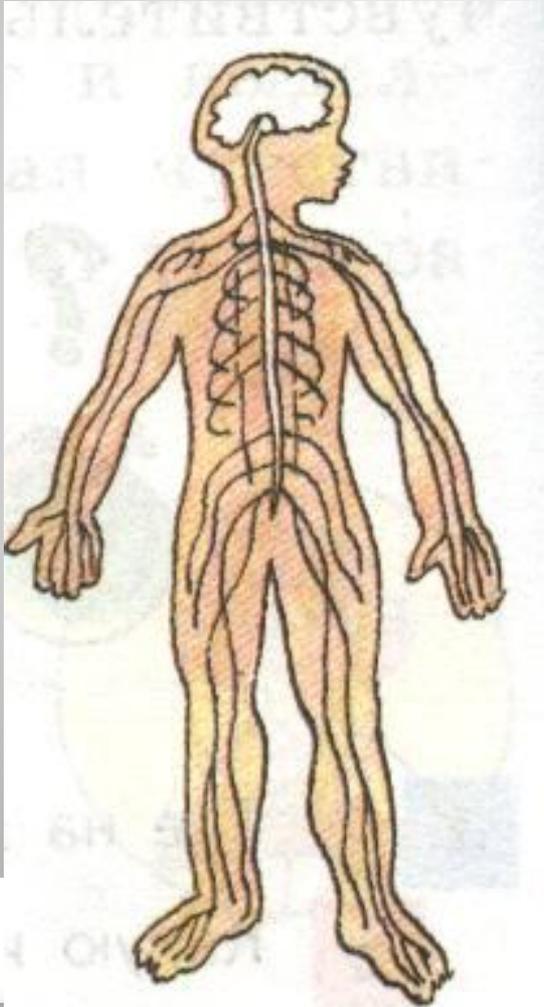


# Органы чувств

- 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.

