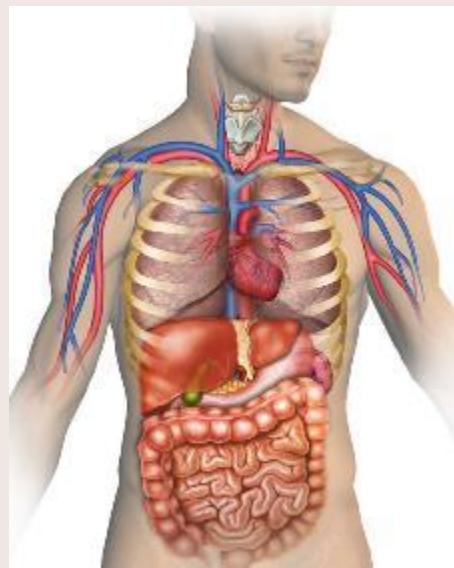
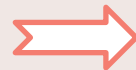




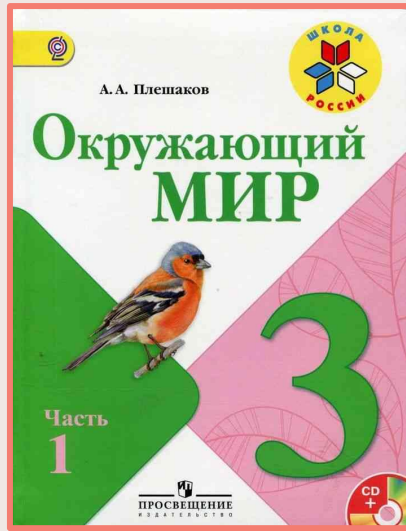
Презентация к уроку окружающего мира
для 3 класса УМК «Школа России»
«ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА»



Автор: Никифорова Наталья Васильевна,
учитель начальных классов
МКОУ «Тремяченская СОШ»



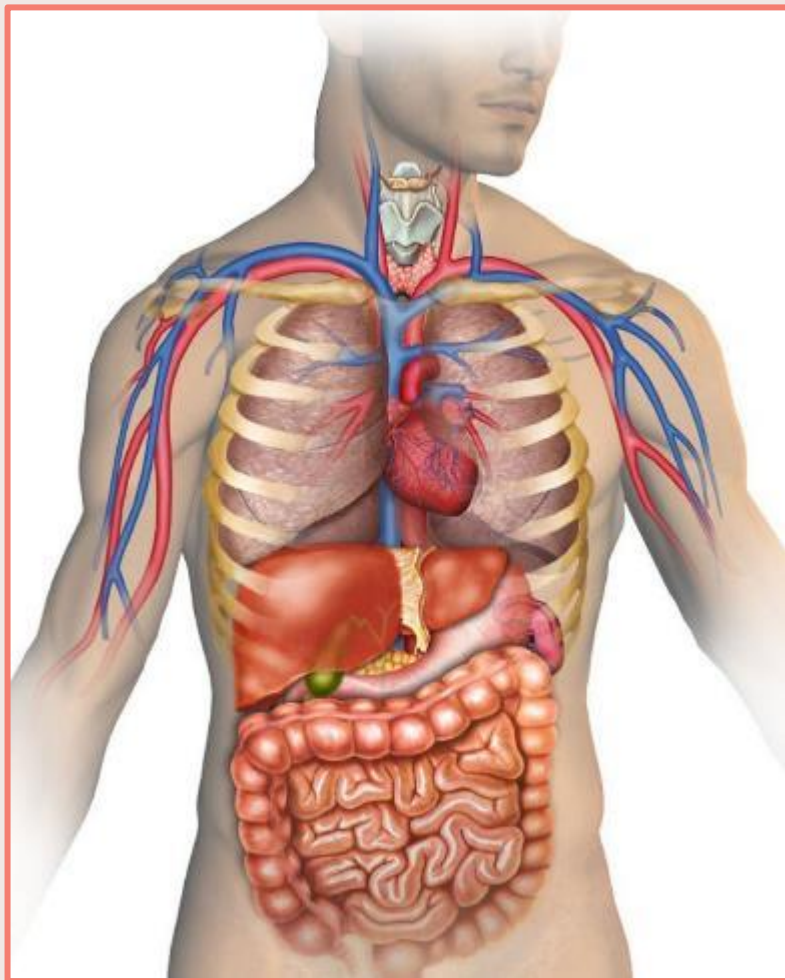
Работа по учебнику



1. Откройте учебник на стр.122.
2. Прочитайте текст «Организм человека».



Организм человека



Организм человека - это система органов, связанных между собой и образующих единое целое. Каждый орган имеет определённое строение и выполняет свою работу.

Строение тела человека



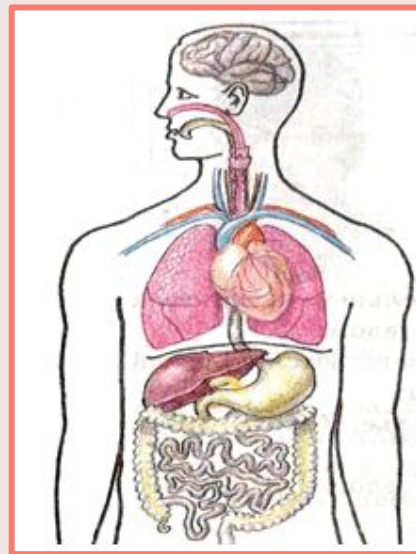
Внешнее

Это устройство тела человека снаружи.



Внутреннее

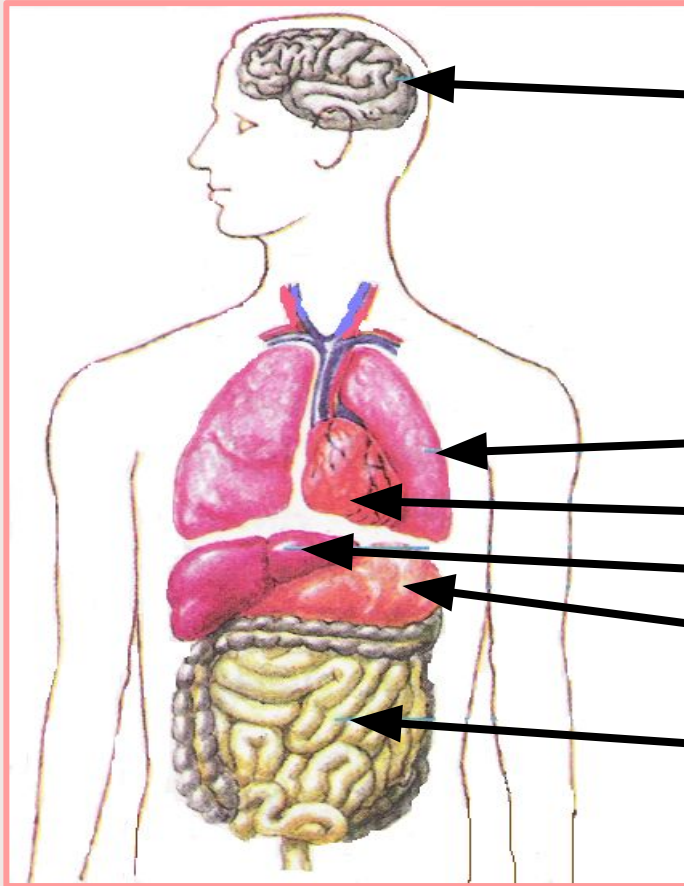
Тело человека внутри состоит из органов.



К внешнему строению человека относятся следующие **части тела**:



К внутреннему строению человека относятся следующие **органы**:



Головной мозг

Лёгкие

Сердце

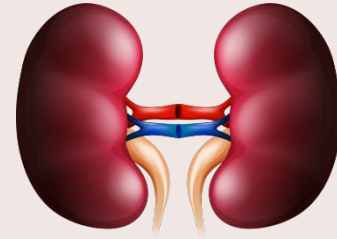
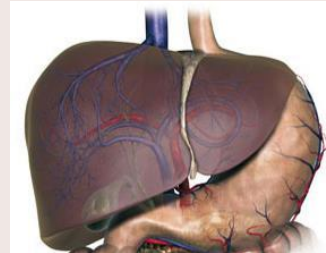
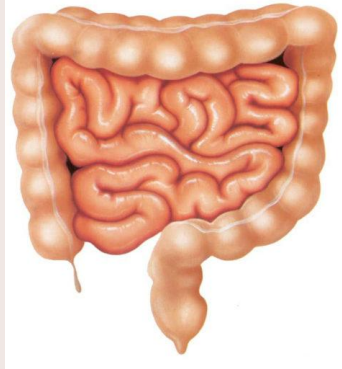
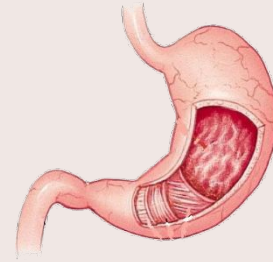
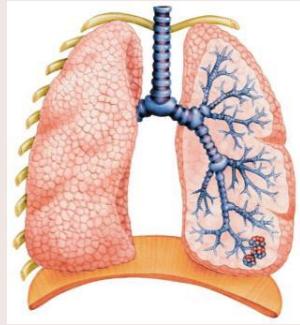
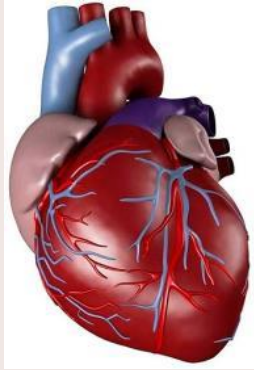
Печень

Желудок

Кишечник

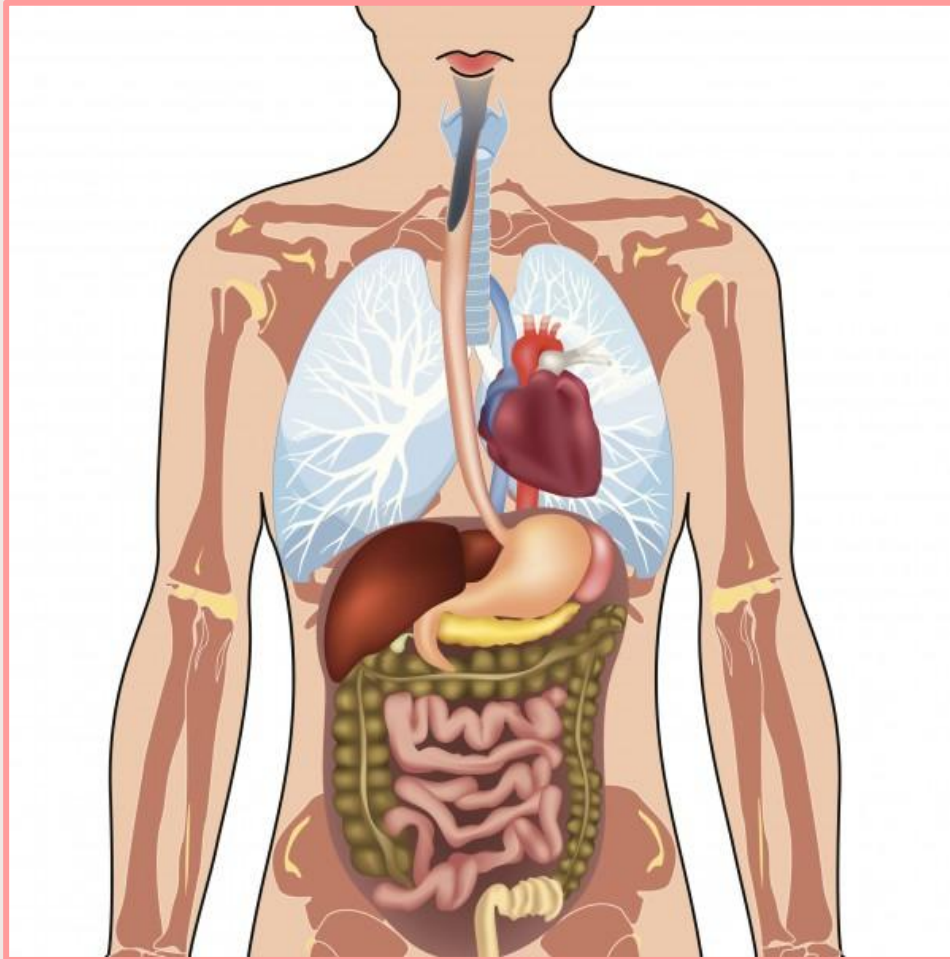


Органы человека



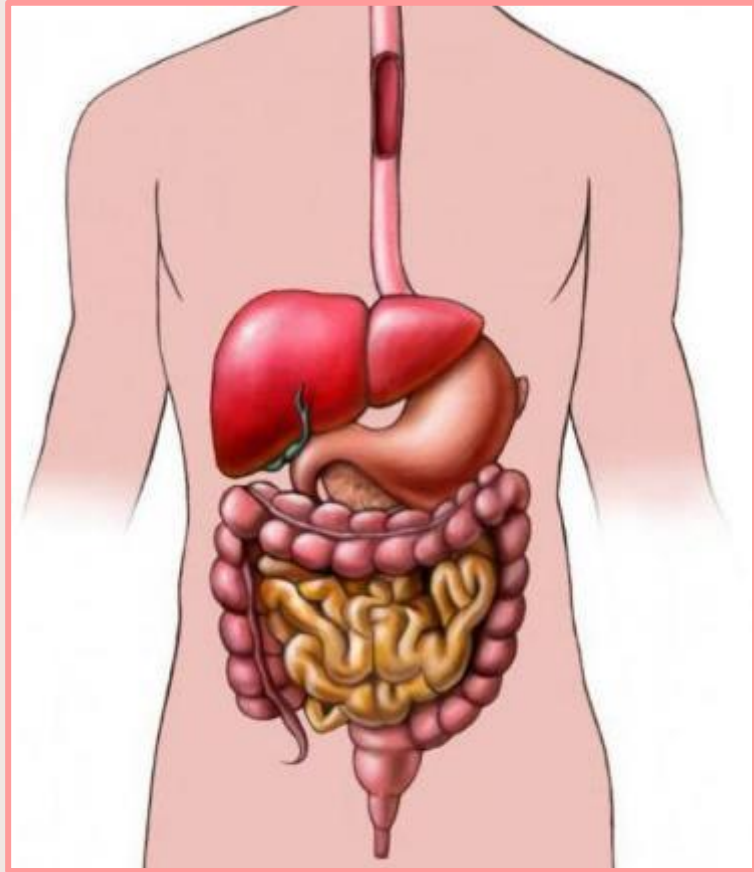
Каждый орган имеет определённое строение и выполняет свою работу. Все органы здорового человека действуют в организме согласованно, слаженно.

Органы человека



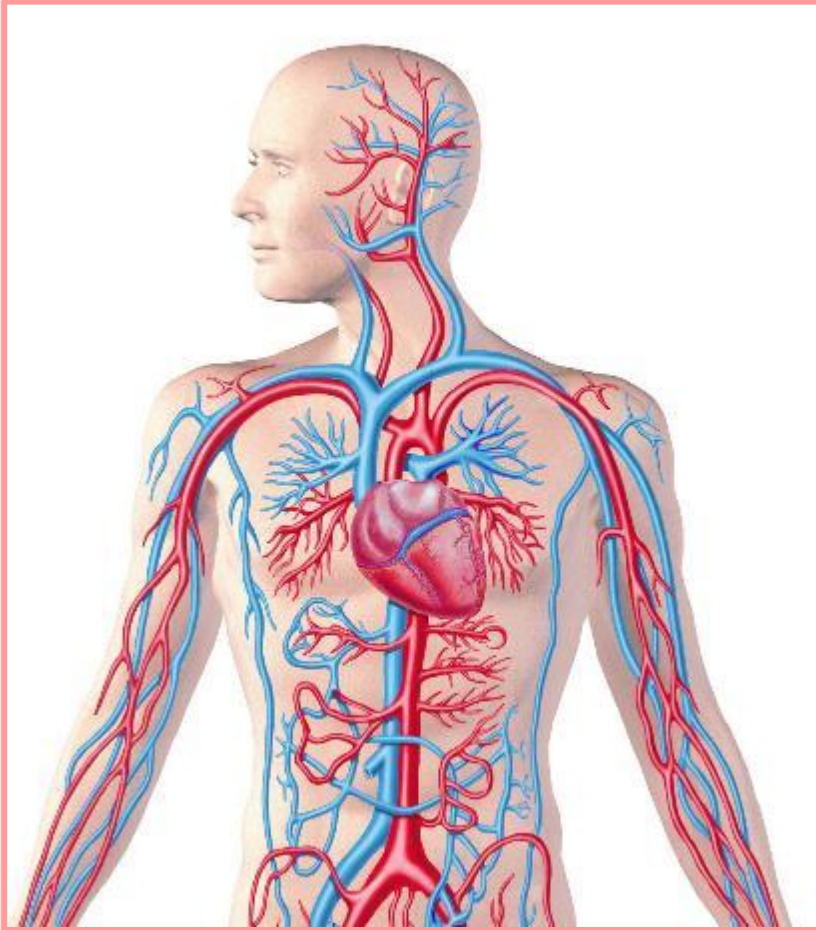
**Органы,
выполняющие
общую работу,
образуют системы
органов.**

Пищеварительная система



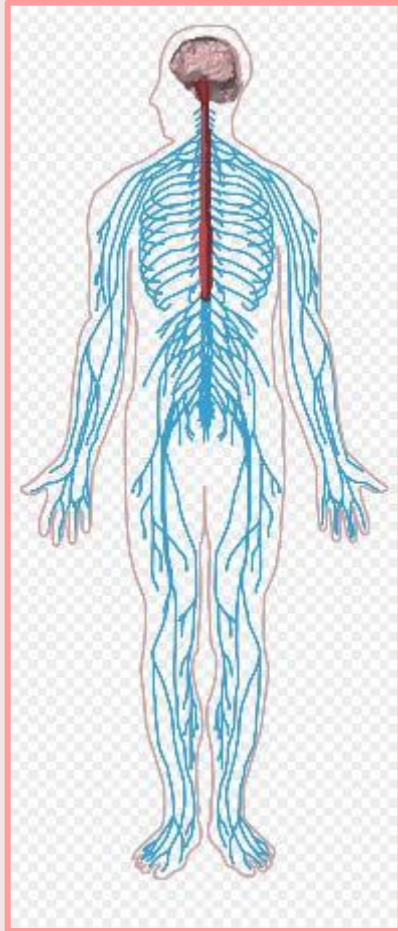
Состоит из ротовой полости, глотки, пищевода, желудка, печени, поджелудочной железы, тонкого и толстого кишечника. Пищеварительная система обеспечивает измельчение и переваривание пищи.

Кровеносная система



Состоит из сердца и кровеносных сосудов .
Каждой клеточке организма нужны питательные вещества и кислород, которые несёт кровь .
Каждая клеточка должна избавиться от ненужных продуктов, образующихся в результате её работы.

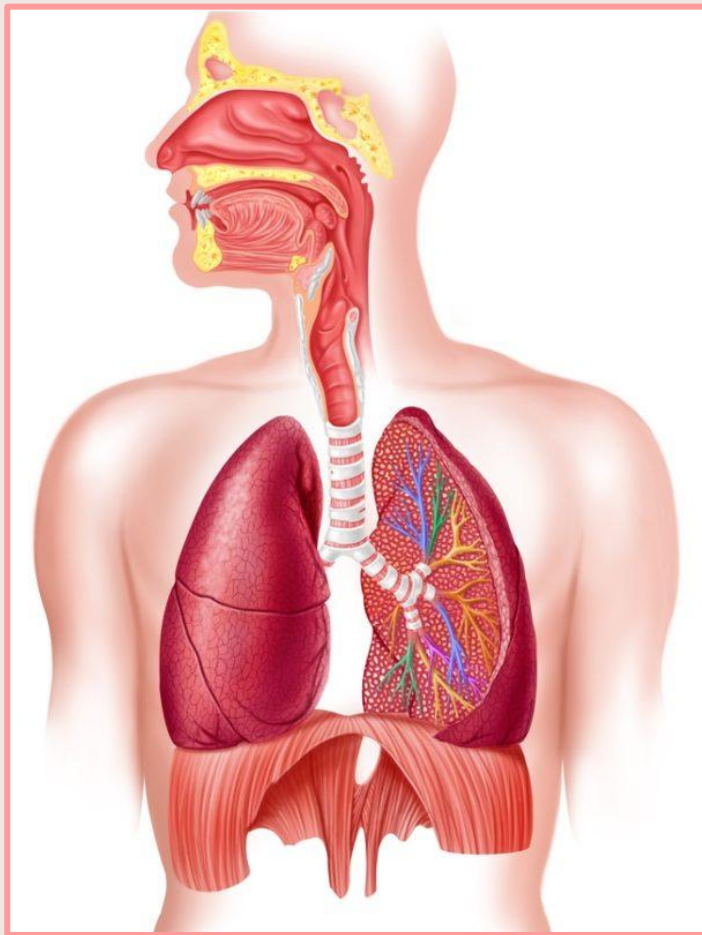
Нервная система



Состоит из головного мозга, спинного мозга и нервов .

Ко всем органам от головного и спинного мозга отходят нервы. По ним в мозг поступают различные сигналы, а от мозга идут обратные сигналы всем органам тела.

Дыхательная система

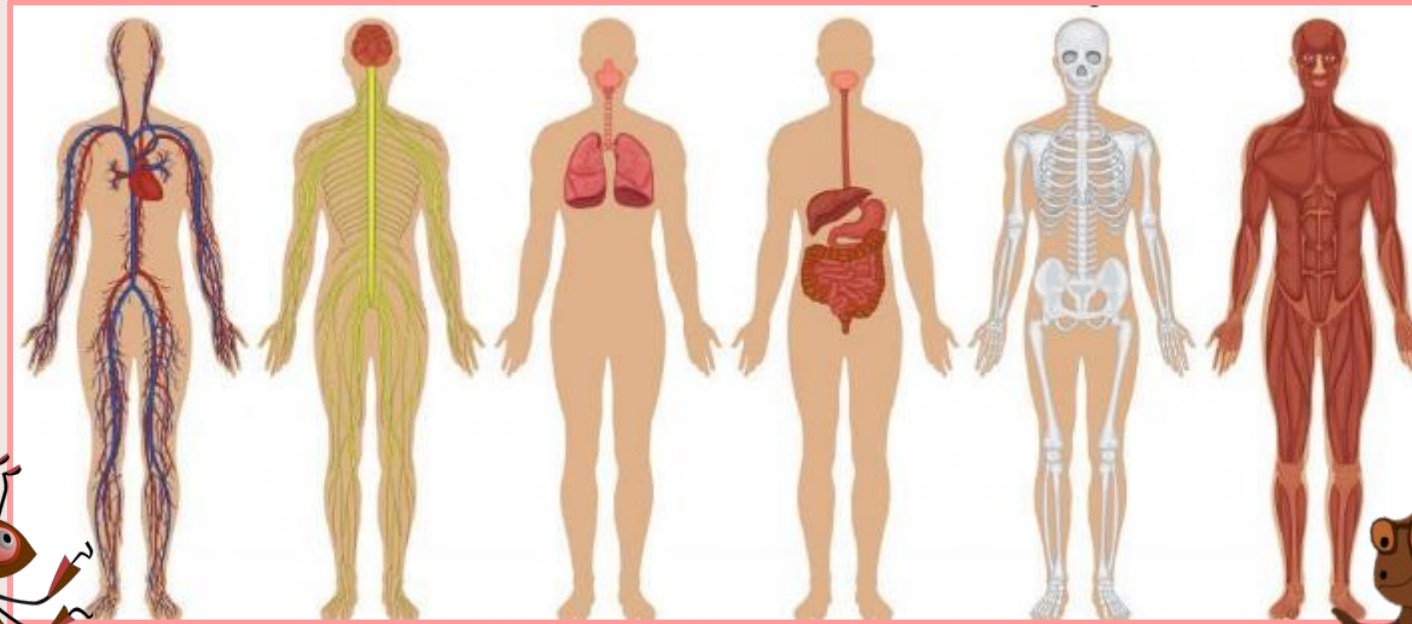


Состоит из носовой полости, гортани, трахеи, бронхов и лёгких. Каждую минуту клетки нашего организма нуждаются в кислороде, с помощью которого они получают из органических веществ необходимую энергию и помогают избавиться от углекислого газа, который выделяется при получении энергии.

АНАТОМИЯ



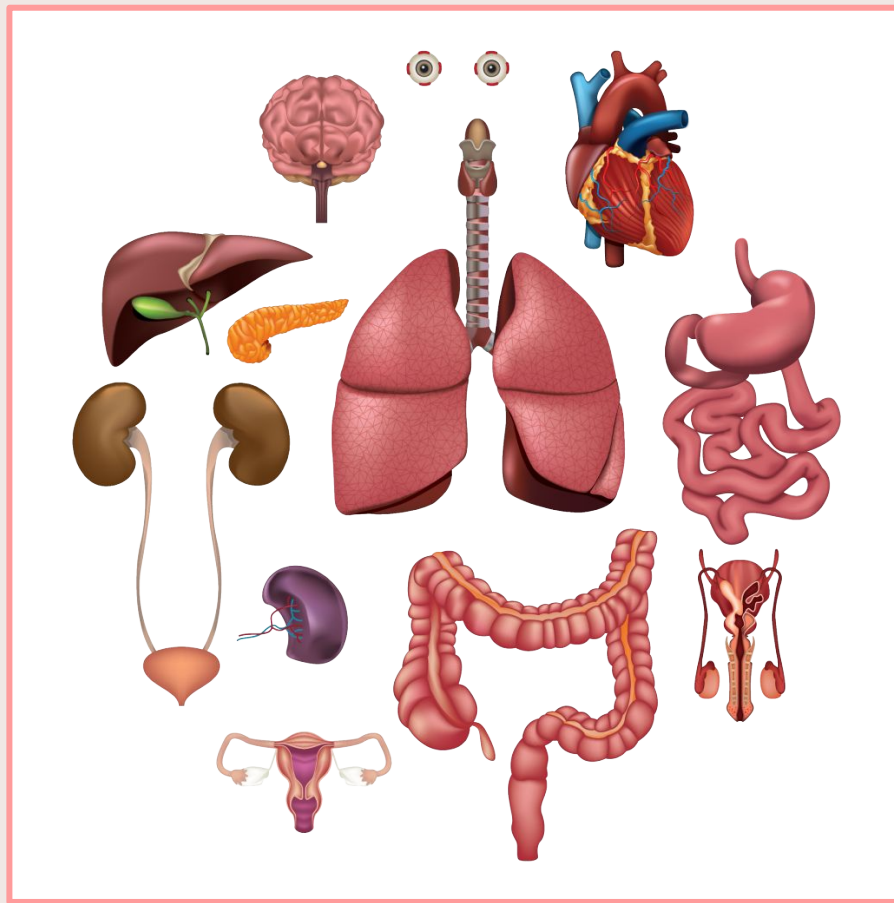
Строение тела человека изучает наука АНАТОМИЯ.



Физиология



Работу органов человека изучает наука Физиология.



Гигиена



Наука о сохранении и укреплении здоровья называется ГИГИЕНА.





СПАСИБО ЗА УРОК!



ИНТЕРНЕТ ИСТОЧНИКИ



Рамка

Учебник

Органы

Человек

Органы

Головной мозг

Лёгкие Мозг

Сердце Почки

Желудок

Кишечник

Печень

Органы

Пищеварительная система

Кровеносная система

Нервная система

Дыхательная система

Человек Органы

Гигиена

Отрисовки муравья и черепахи авторские

Поурочные разработки по курсу
«Окружающий мир» Н.Ю.Васильева

для 3 класса

