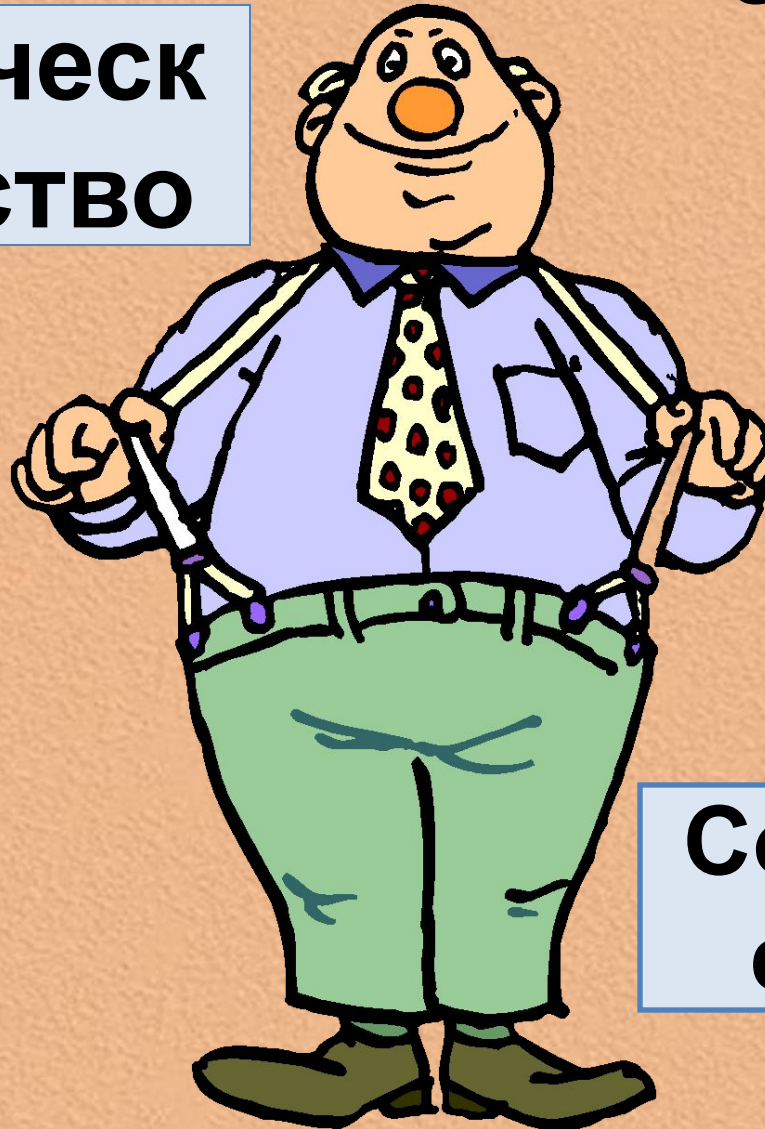
A young boy and girl are standing outdoors with their bicycles. The boy, on the left, is wearing a blue t-shirt and has his arms crossed over the handlebars of his red bicycle. The girl, on the right, is wearing a black and white striped shirt and has her hands on the handlebars of her red bicycle. A basket of yellow and pink flowers is attached to the front of her bicycle. They are both smiling and looking at each other. The background shows a grassy area with some buildings and trees under a clear blue sky.

**Биосоциальная
природа человека и
науки, изучающие его**

Чело
век

Биологическое существо



Социальное существо

Человек – «венец творения»

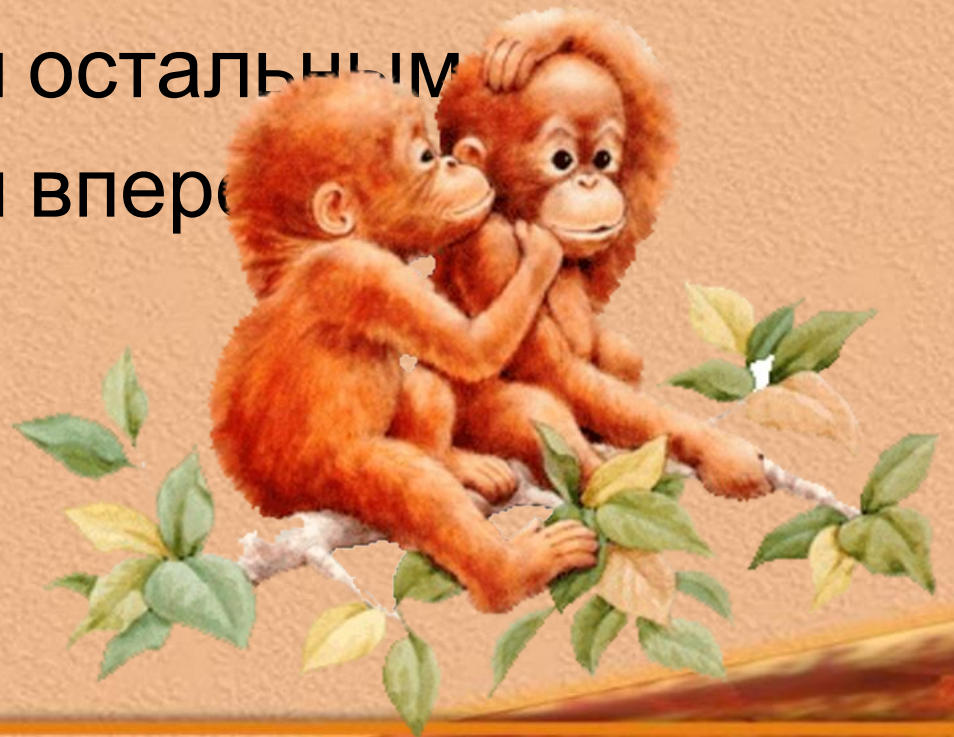


- Млекопитающие
 - Приматы
 - Высшие приматы



Отряд приматы

- Развитие полушарий головного мозга
- Хорошо развитые пятипалые конечности, большой кисти противопоставлен остальным
- Глаза направлены вперед





У высших обезьян
те же группы крови,
что и у человека



Человек – существо биологическое



**Чем человек
отличается от
животных?**



Отличие человека от ЖИВОТНЫХ

- **Высокоорганизованная
умственная деятельность!!!**

- Мышление
- Память
- Воображение
- Речь



Люди живут в обществе (социуме)



**Только в человеческом
обществе возникли
сложные социальные
институты – государство,
религия, наука, искусство**

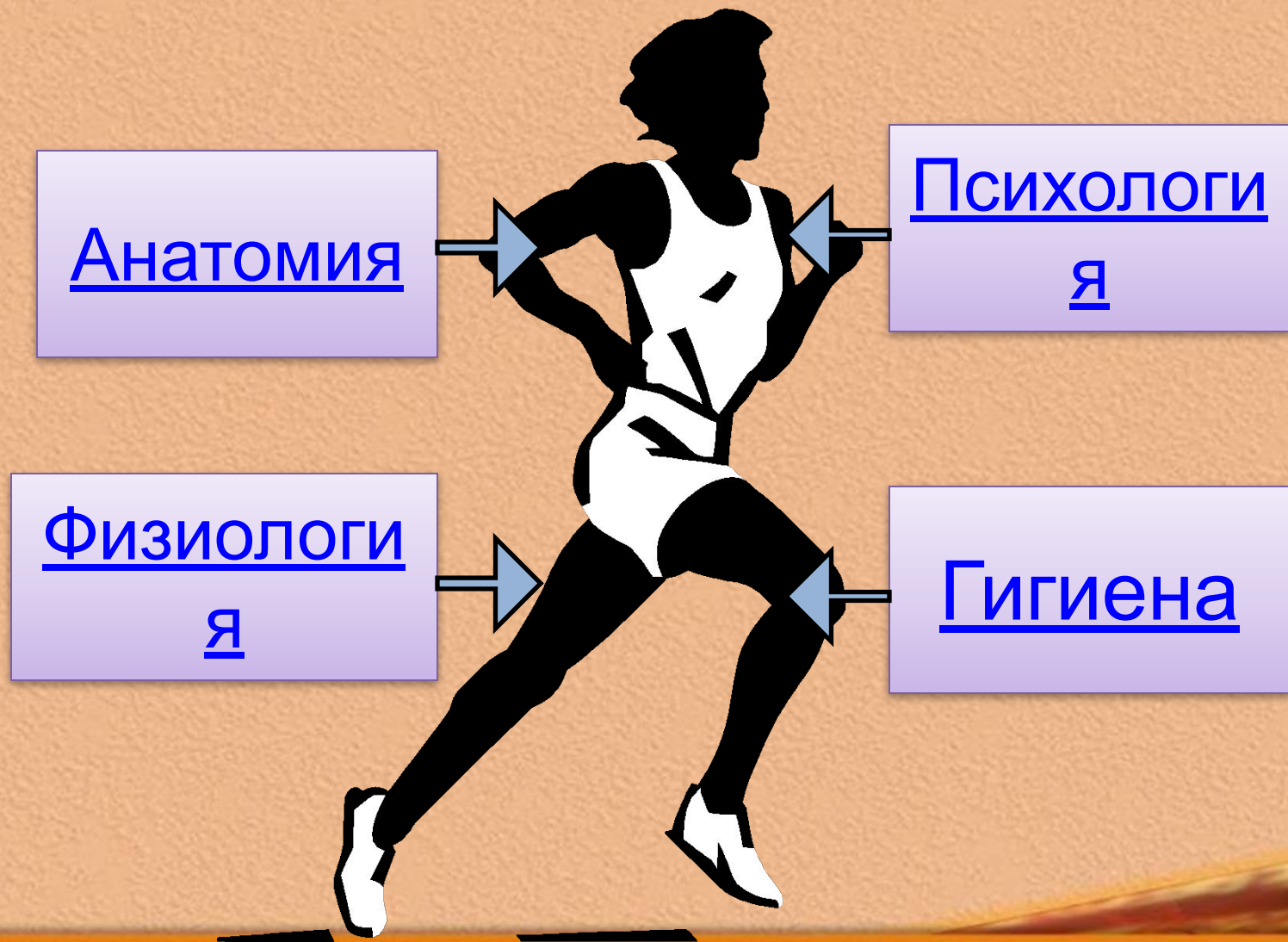


Человек – существо социальное

Hello



Науки о человеке



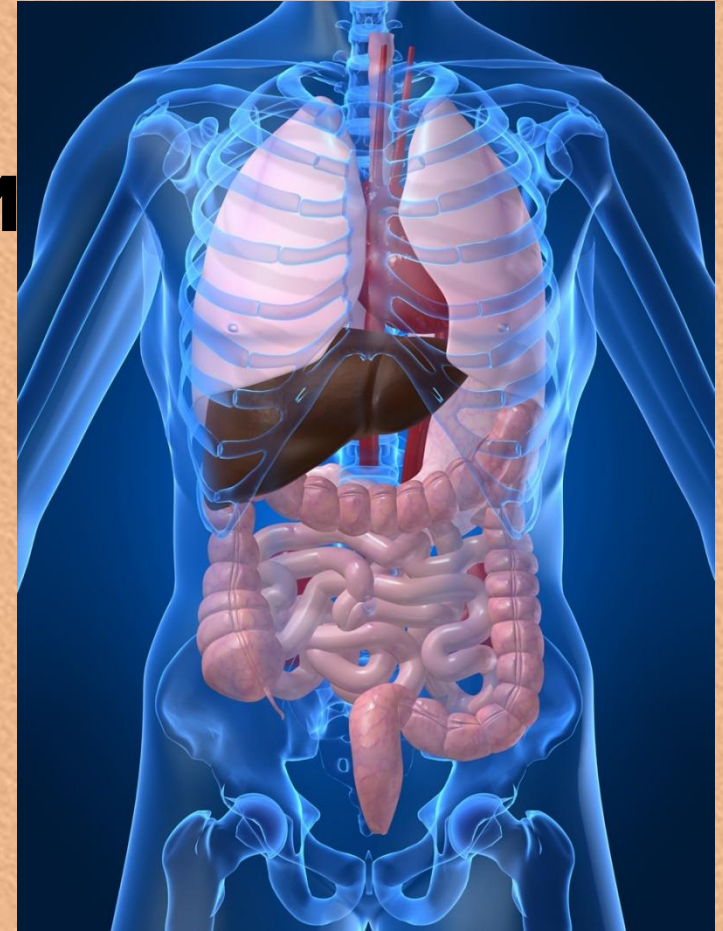
Анатомия – наука о

внешнем и

внутреннем строении

человека

Методы: вскрытие,
рентген, ультразвук,
измерение и т.д.



Физиология – наука,
изучающая функции
человеческого
организма и его
органов

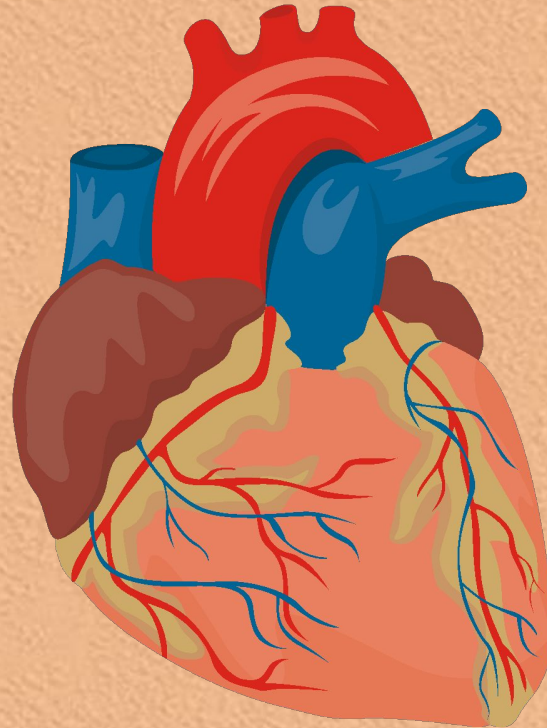
Методы:
наблюдения,
эксперименты,
электроэнцефологра
фия



Анатомия

Физиологи

я



Как работает
сердце?

Как устроено
сердце?



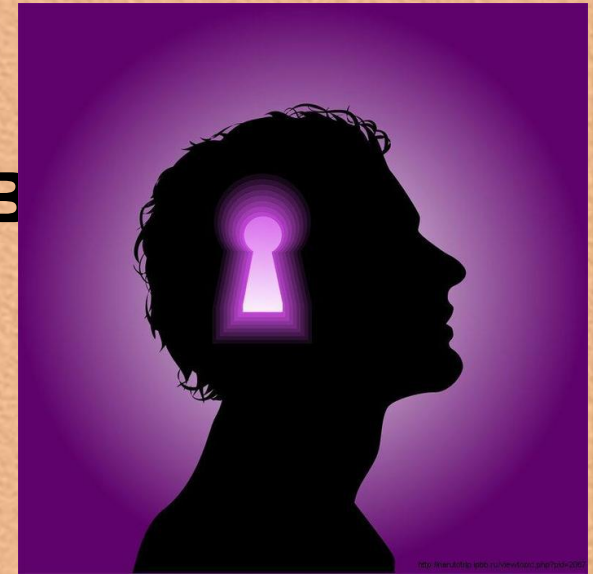
Гигиена – наука, изучающая влияние природной среды, труда и быта на организм человека



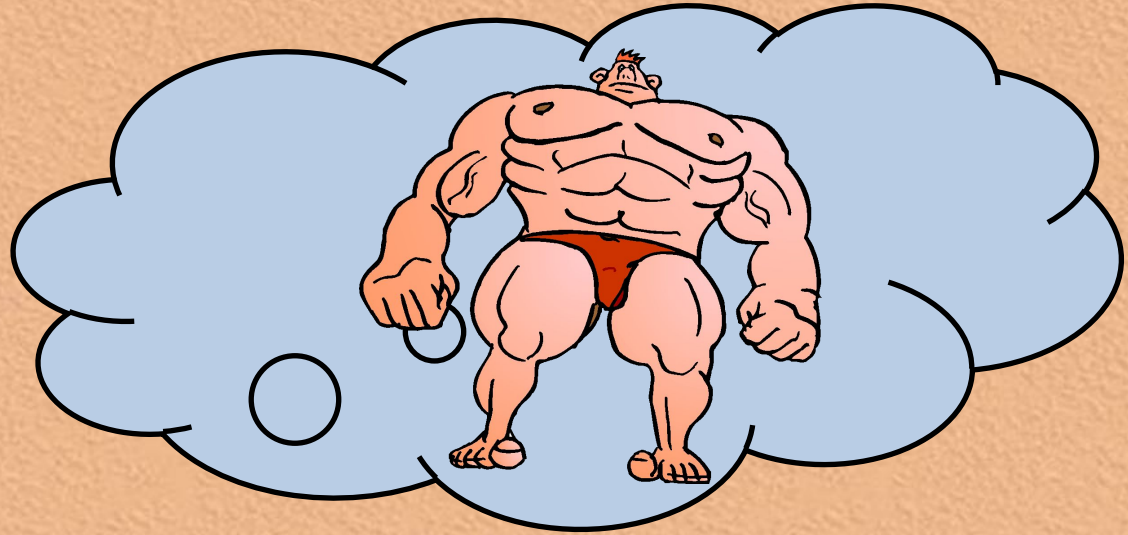
Методы: химические, физические, биологические и др.



Психология – наука,
изучающая общие
закономерности психических
процессов и
индивидуальные свойства
человека



Методы: наблюдение,
эксперимент,
самонаблюдение



**У каждого человека
складывается
субъективный(присущий
только ему одному)
внутренний мир**





Воля

**Представлени
е**

Чувства

**Восприяти
е**

Мышление

**Переживани
я**



Память

Характер

**Способност
и**

Интересы



Сообщения:

1. Луи Пастер
2. И.И. Мечников
3. И.П. Павлов
4. И.М. Сеченов

Домашнее задание

параграф 1

