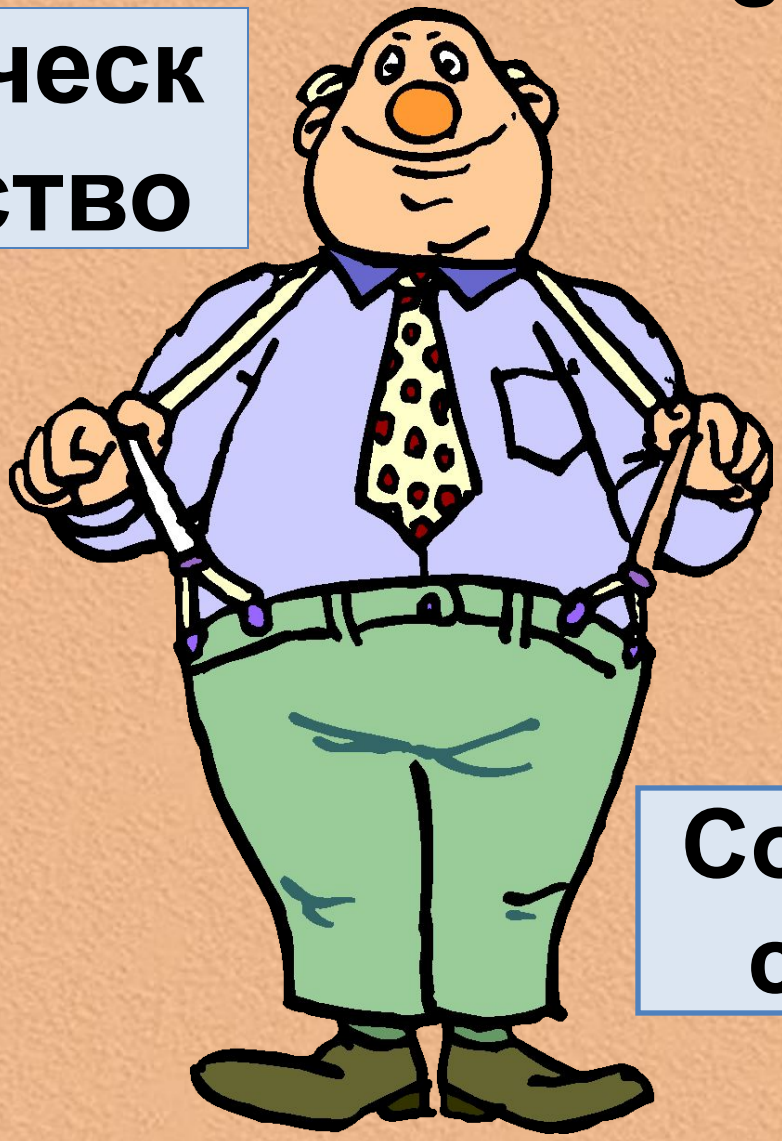
Биосоциальная природа человека и науки, изучающие его

8 класс. Урок № 1

Челове к

Биологическ ое существо



Социальное существо

http://aida.ucoz.ru

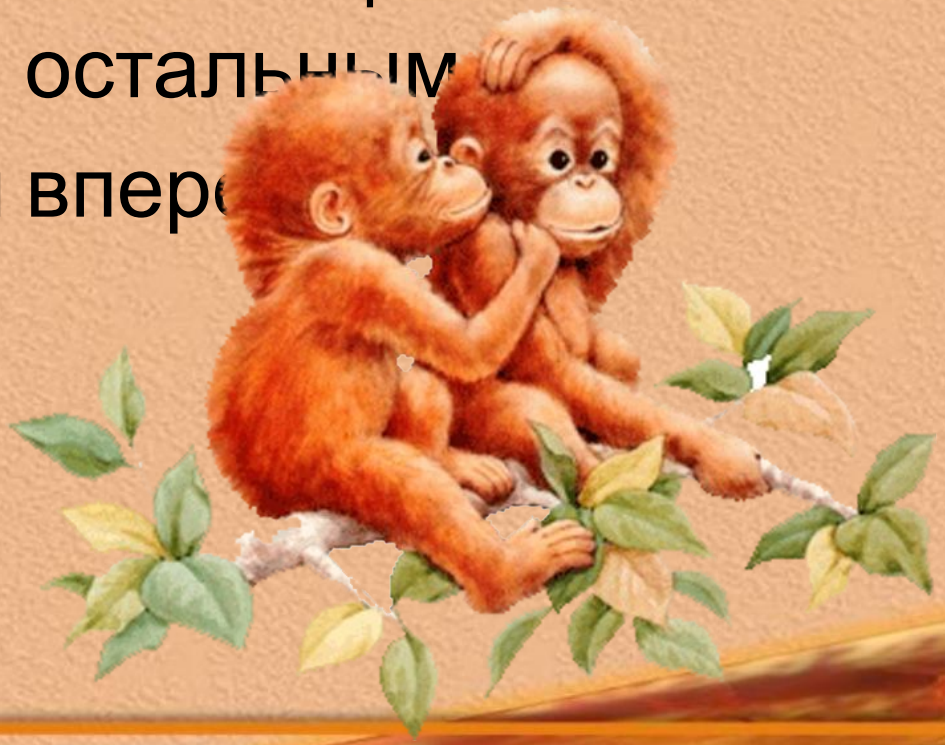
Человек – «венец творения»

- Млекопитающие
- Приматы
- Высшие приматы

http://aida.ucoz.ru

Отряд приматы

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



http://aida.ucoz.ru

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

http://aida.ucoz.ru

Человек – существо биологическое

http://aida.ucoz.ru

Чем человек отличается от животных?

http://aida.ucoz.ru

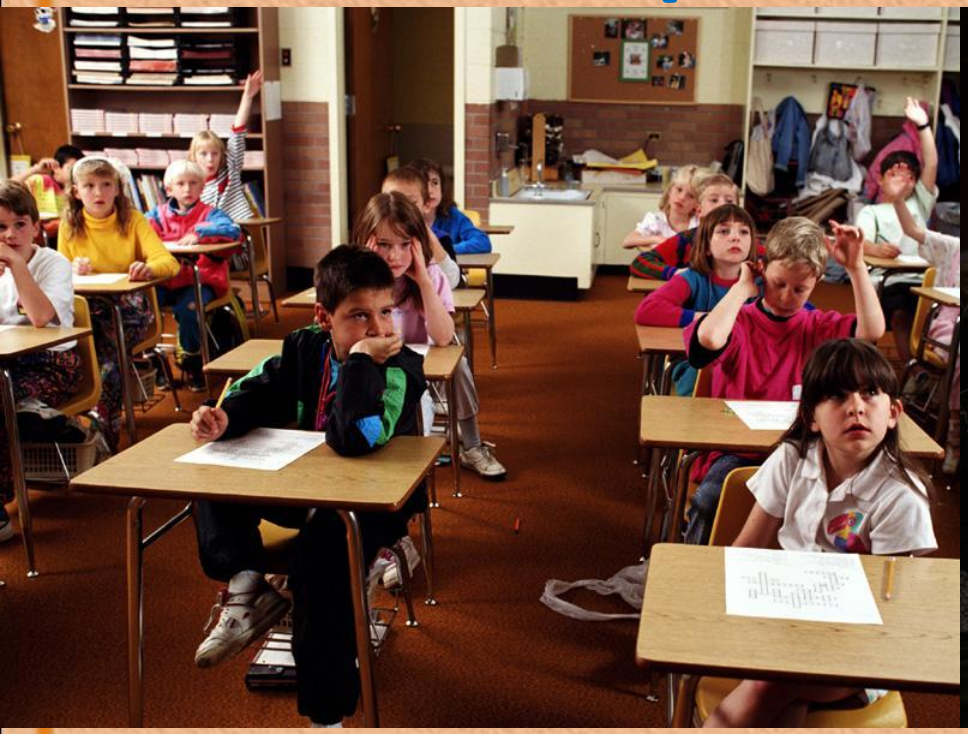
Отличие человека от животных

- **Высокоорганизованная умственная деятельность!!!**

- **Мышление**
- **Память**
- **Воображение**
- **Речь**

http://aida.ucoz.ru

Люди живут в обществе (социуме)



http://aida.ucoz.ru

Редкие реальные случаи подобного рода показывают, что человеческое дитя, силой обстоятельств вырванное из людского сообщества и выжившее в джунглях, вернувшись через много лет к людям, уже никогда в полной мере не сможет овладеть речью, приобрести достаточно сложные трудовые навыки, необходимые для сознательной деятельности.

Генетический потенциал ограничен во времени жесткими возрастными рамками. Если сроки пропущены, потенциал гаснет, а человек остается на уровне того же примата.

«Дети природы» среди нас – это только красивая сказка.

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

http://aida.ucoz.ru

Человек – существо социальное

http://aida.ucoz.ru

Происхождение человека, как существа биосоциального, явилось естественным и закономерным результатом развития одной из ветвей эволюции животного царства.

Науки о человеке

Анатомия

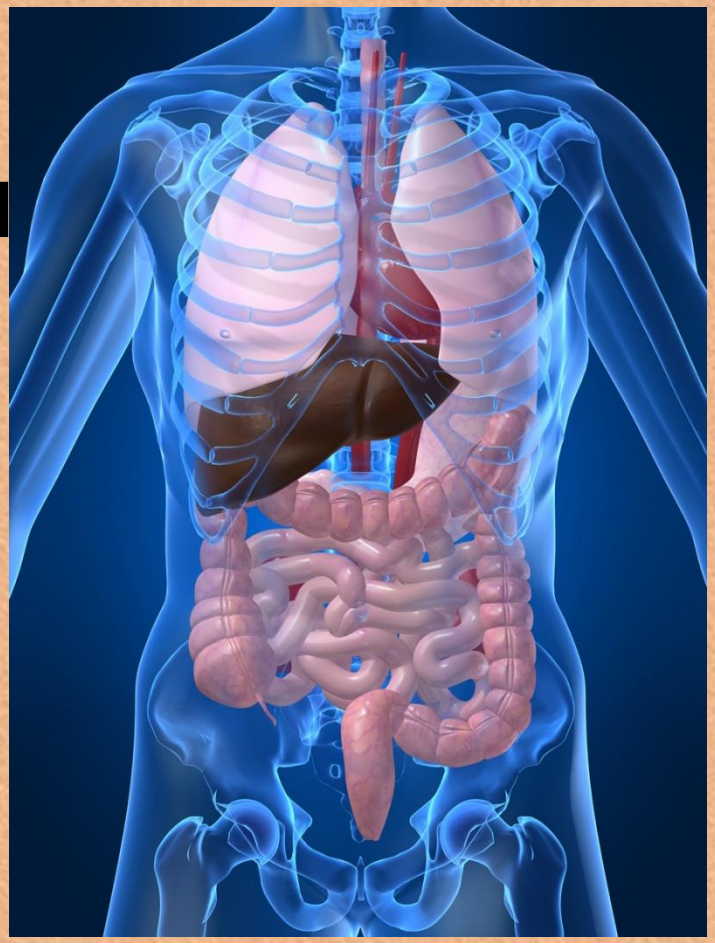
Психологи
я

Физиологи
я

Гигиена

http://aida.ucoz.ru

Анатомия – наука о внешнем и внутреннем строении человека



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

http://aida.ucoz.ru

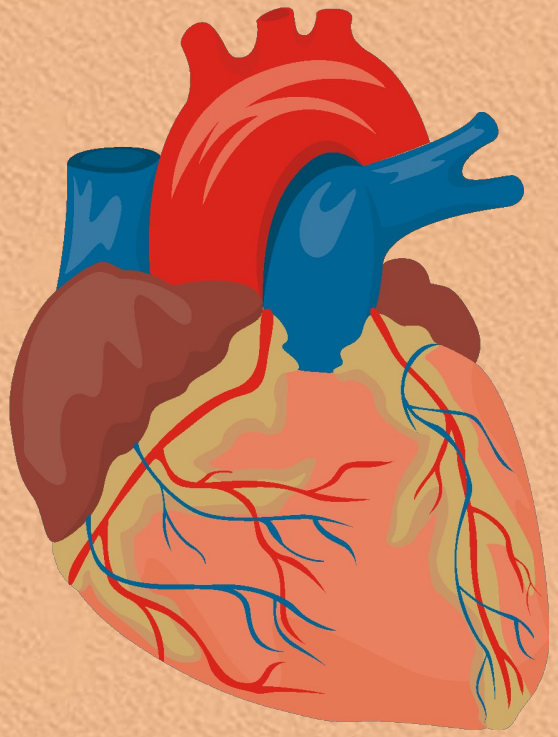
Физиология – наука, изучающая функции человеческого организма и его органов

Методы:
наблюдения, эксперименты, электроэнцефалография

http://aida.ucoz.ru

Анатомия

Физиология



Как работает сердце?

Как устроено сердце?

http://aida.ucoz.ru

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

Методы: химические, физические, биологические и др.

http://aida.ucoz.ru

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

Методы: наблюдение, эксперимент, самонаблюдение

http://aida.ucoz.ru

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

http://aida.ucoz.ru

Психика

- Воля
- Представление
- Восприятие
- Чувства
- Мышление
- Переживания
- Память
- Характер
- Способности
- Интересы

Домашнее задание

параграф *1*

http://aida.ucoz.ru