

# Загадка Человека

Урок 3

---



## План урока:

1. Что такое наследственность.
2. Наследственность – биологическая сущность всех людей.
3. Можно ли влиять на наследственность.

# Что такое наследственность

- Почему один человек похож на маму, а другой на папу? Один на бабушку, а другой на деда?
- Почему о родственниках говорят «похожи как две капли воды»?
- А чем похожи все люди на Земле?



- От своих предков и родственников человек наследует определённые **биологические признаки** (свойства).
- **Наследственность** животного проявляется в его **инстинктах**, т.е. в определённых действиях, поведении.
- Обучаться инстинктам не надо, т.к. они существуют с рождения.



**А есть ли у человека инстинкты?**

# Заполните таблицу, используя набор СЛОВ:

1.Способность защищаться 2.Способность относиться к другим, как к себе 3.Способность делать запасы впрок 4.Способность отличать хорошее от дурного 5.Способность строить жильё 6.Определённый овал лица 7.Способность передвигаться 8.Способность мыслить 9.Способность утолять голод

Что мы наследуем от родителей		Чему мы должны научиться
Общее у всех людей	Особенное у разных людей	
1, 3, 5, 7, 8, 9	6	2, 4

# Наследственность – биологическая сущность всех людей

- Из поколения в поколение передаётся способность человека воспринимать окружающий мир, мыслить, говорить.
- От родителей человек при рождении получает особенности своих эмоций: один – спокойный и рассудительный, другой – активный и эмоциональный.
- Всё это доказывает, что **человек - существо биологическое.**



Что же мы наследуем от родителей?

▣ Особенности внешнего вида

А какие наследуемые биологические признаки отличают людей от других живых организмов?

▣ Особенности строения коры головного мозга.

▣ Способность к прямохождению.

▣ Способность к абстрактному мышлению.

▣ Способность к творчеству.

# Можно ли влиять на наследственность

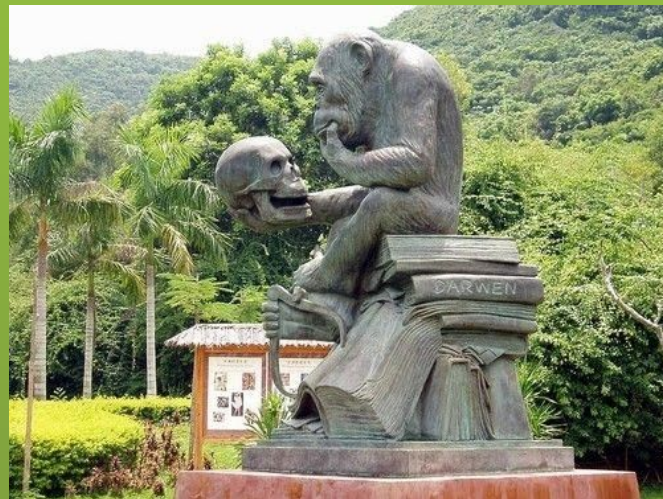


- ▣ Многие зависят от условий жизни человека.
- ▣ Очень много зависит от воспитания человека.
- ▣ На человека, его характер и поведение влияют:
  - Образование
  - Культура
  - Нравственные ценности
- ▣ **Значит, человек – существо не только биологическое, но и социальное, т.е. общественное.**



# Давай повторим главное:

- Чем человек отличается от животных?
- Какие биологические признаки наследует человек?
- Что может повлиять на наследственность?
- Какова загадка человека?



# Домашнее задание:



- §1 – до конца (сс. 11-14).
- Задания в Рабочей тетради №№4-8 (сс. 5-9).