

ЭВОЛЮЦИЯ ЧЕЛОВЕКА





Антропогенез

- Антропология – наука о происхождении и развитии человека
- Антропогенез – происхождение человека, становление его в процессе развития общества – социогенеза.

АВСТРАЛАПИТЕКИ

ЖИЛИ

5-2 млн. лет назад

ОБЪЁМ МОЗГА-

500-600

ПРИЗНАКИ:

- ▶ ПРЯМОХОЖДЕНИЕ
- ▶ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОСТЫХ ОРУДИЙ ТРУДА



Австралопитеки

1. жили в степях и саваннах;

2. редкая шерсть;

3. ходили на двух конечностях;

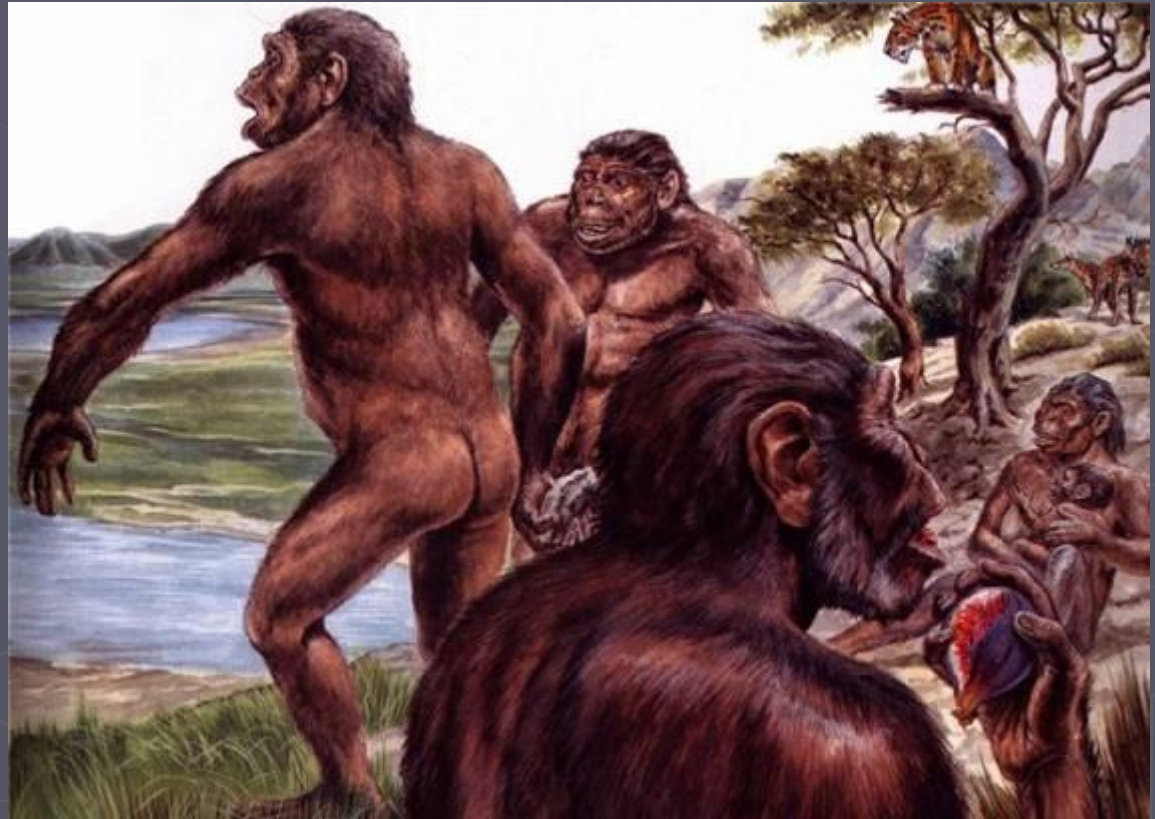


Австралопитеки

4. использовали камни и палки для защиты и нападения;

5. питание смешанное

6. орудия труда не делали



ПИТЕКАНТРОП

ЖИЛИ

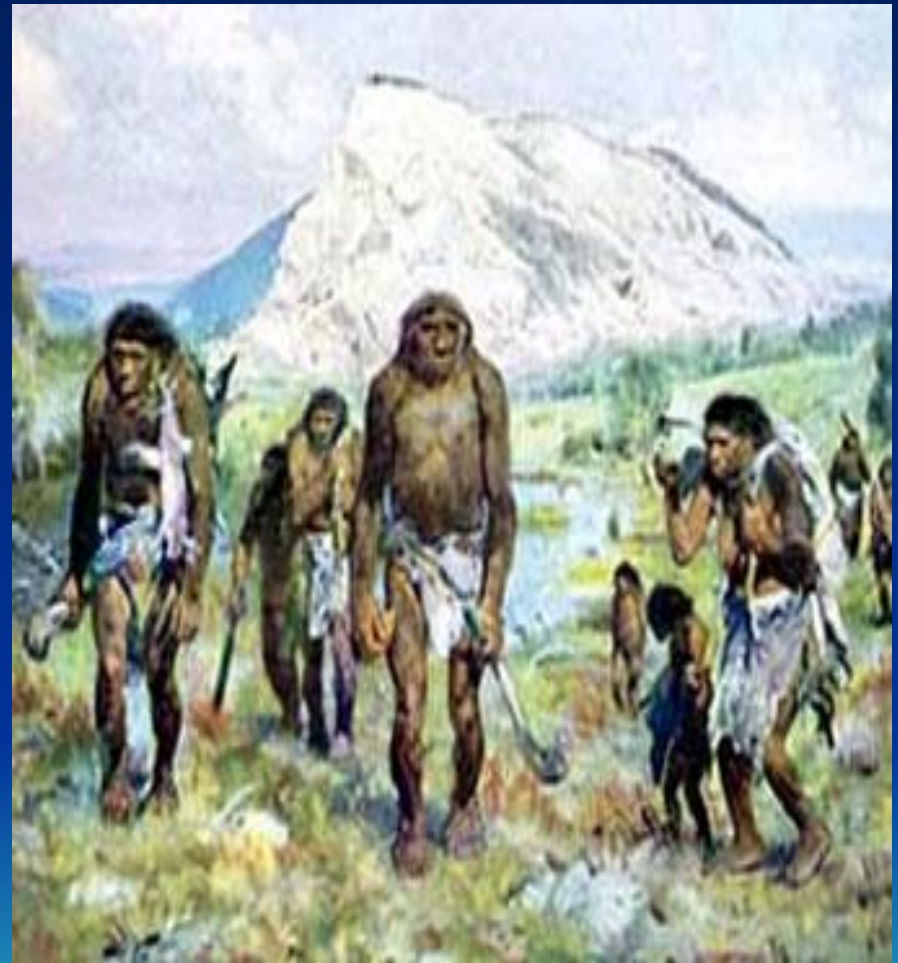
2млн.-600 тыс.лет назад

ОБЪЁМ МОЗГА-

900-1100

ПРИЗНАКИ:

- Рост-до 170 см.
- Зачатки речи
- Примитивные каменные орудия



Синантропы-древнейшие люди



ЖИЛИ

500 тыс. лет назад

ОБЪЁМ МОЗГА-

До 1200

ПРИЗНАКИ:

- ОДЕЖДА ИЗ ШКУР
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОГНЯ
- ПРАВОРУКОСТЬ

неандертальцы- ле люди



ЖИЛИ

150 тыс. лет назад

ОБЪЁМ МОЗГА-

До 1400

ПРИЗНАКИ:

- Рост до 158 см.
- Сложные формы деятельности
- Добывание огня
- Речь типа лепета

Человек разумный (неандерталец)

1. жили в пещерах;
2. шили одежду;
3. добывали огонь;



Человек разумный (неандерталец)

4. коллективная
охота;

5. заботились о
стариках и калеках;

6. хоронили умерших



Человек разумный (кроманьонец)

1. современный облик;

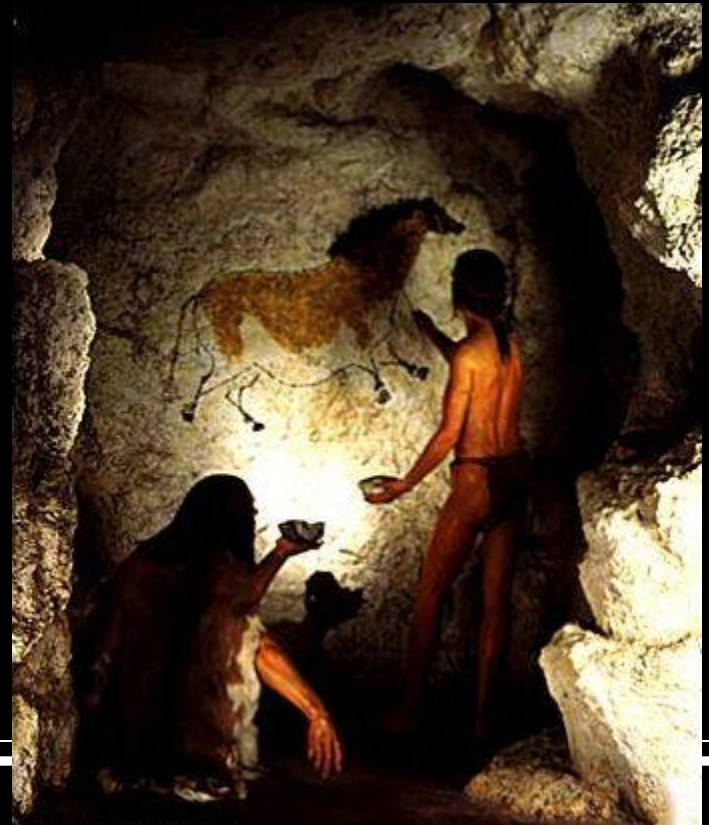
2. сложные орудия
труда;

3. жилища из шкур и
каменных плит;



Человек разумный (кроманьонец)

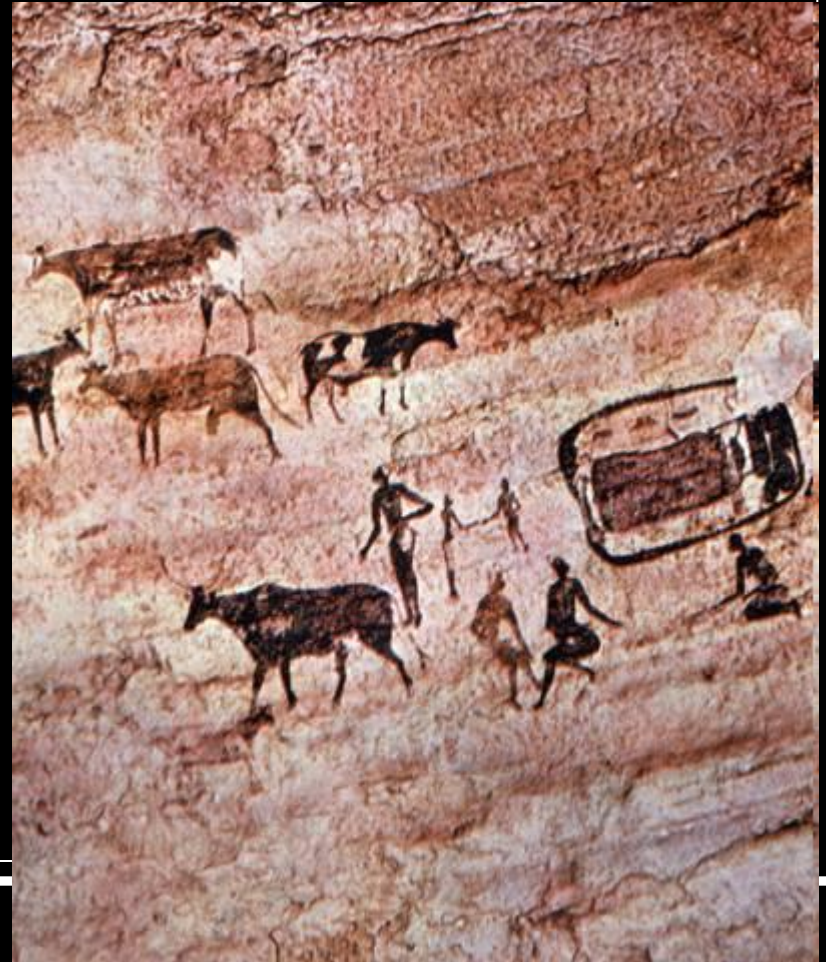
4. появилась религия и искусство;



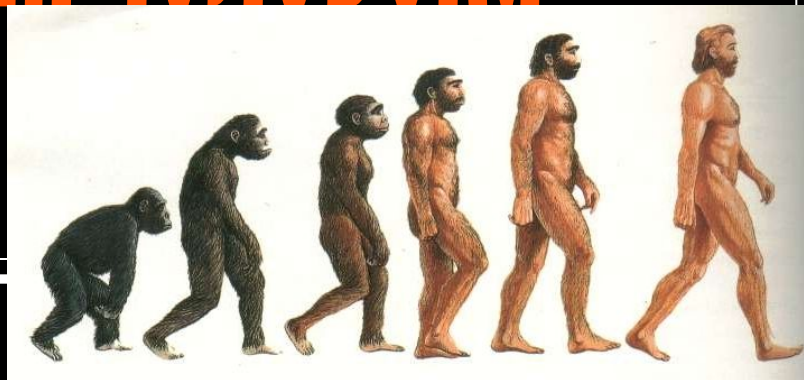
Человек разумный (кроманьонец)

**5. из рисунков
возникла
письменность;**

**6. началось
одомашнивание
животных**



ПРИЧИНЫ РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕКА



Изменения

Причины

**1. Переход к
полуназемному
образу жизни**

**Недостаток
еды и места**

**2. Выход в степи
и саванны**

**Сухой климат, леса
сменились степями
и саваннами**

**3. Хождение на
двух конечностях**

**Открытое
пространство
(опасно)**

Изменения

Причины

4. Использование палок и камней

Освободились передние конечности

5. Редкая шерсть

Открытое пространство (жарко)

6. Смешанное питание

Мало сочной растительной пищи

Изменения

Причины

**7. Изготовление
орудий труда**

**Мясная пища,
необходимость
охотиться**

**8. Появление
речи**

**Коллективная охота,
координация
действий**

**9. Одежда,
добывание огня**

**Расселение в
холодные
районы**