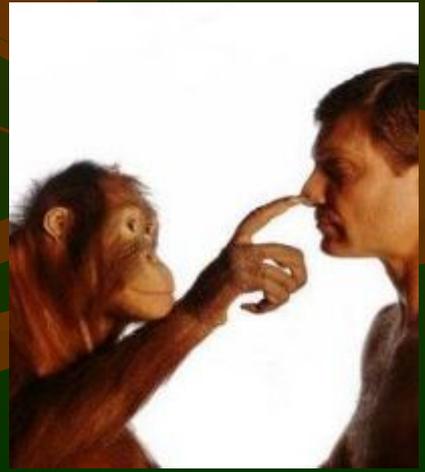




Происхождение

человека



Положение человека в системе природы:

Царство Животные

Тип Хордовые

Подтип Позвоночные животные

Класс Млекопитающие (Звери)

Отряд Приматы

Вид Человек разумный

Дриопитек

Рамапитек

Человекообразные обезьяны (шимпанзе, орангутанг, горилла)

Австралопитек

Человек умелый

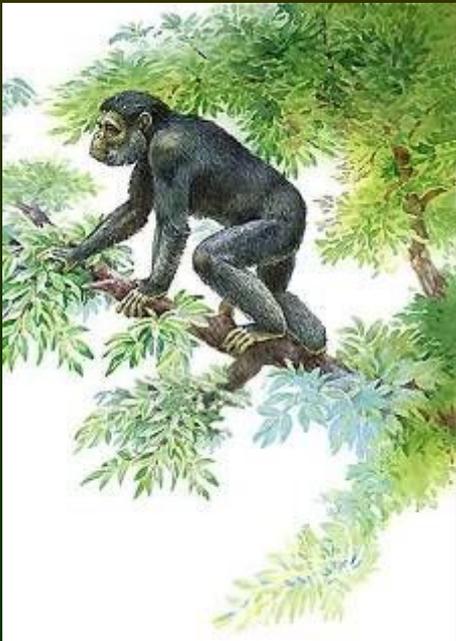
Человек прямоходящий

Человек разумный (неандерталец и кроманьонец)



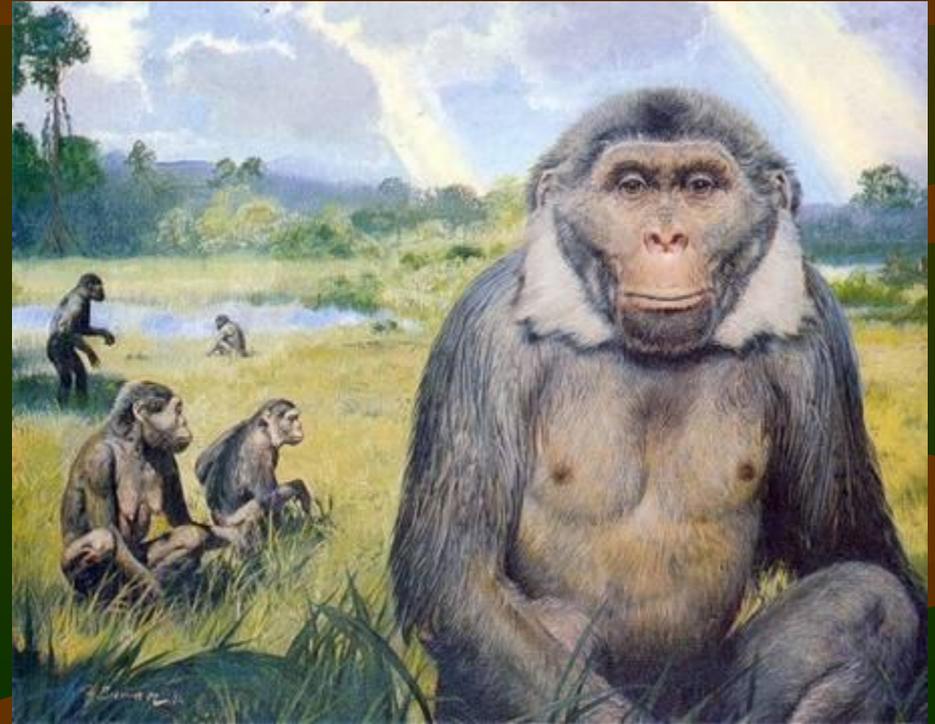
Дриопитеки

1. жили в тропических лесах Африки на деревьях;
2. питались растительной пищей



Рамапитеки

1. похожи на дриопитеков, но жили и на деревьях, и на земле

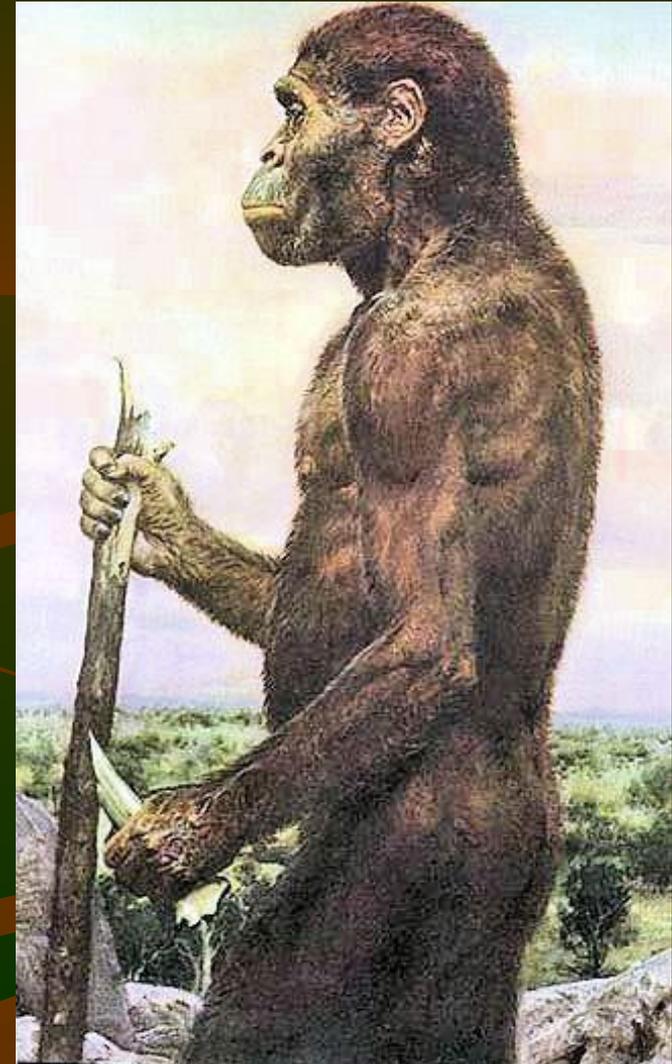


Австралопитеки

1. жили в степях и саваннах;

2. редкая шерсть;

3. ходили на двух конечностях;

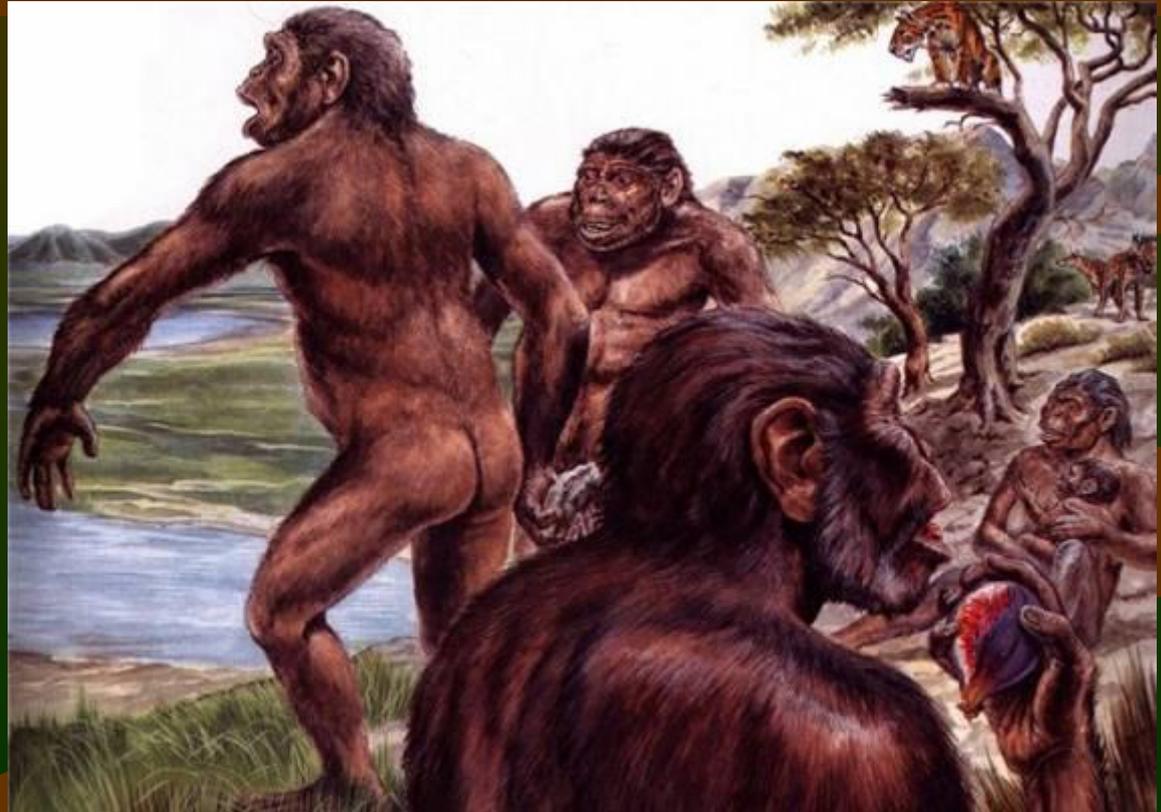


Австралопитеки

4. использовали камни и палки для защиты и нападения;

5. питание смешанное

6. орудия труда не делали

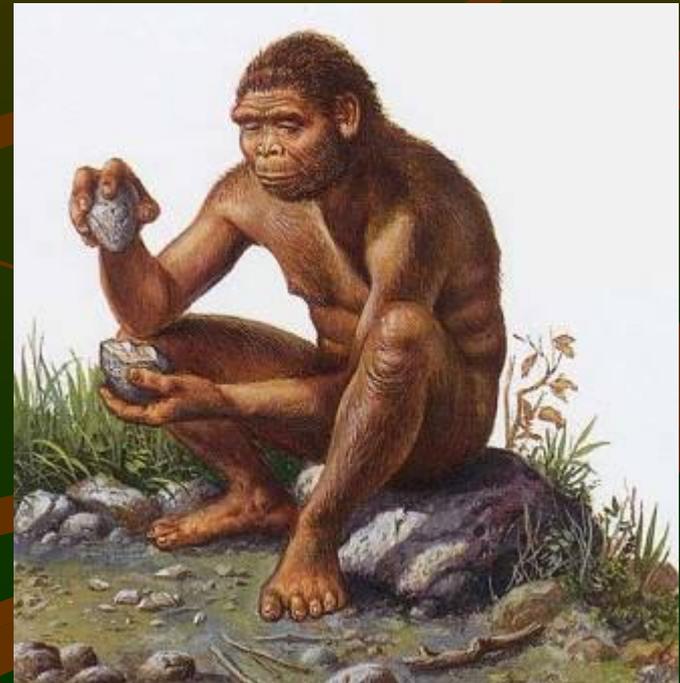


Человек умелый

1. изготавливал орудия труда из камня;

2. строил хижины из колючих веток;

3. использовал огонь, но добывать не умел



Человек прямоходящий

1. прямая осанка,
человеческая походка;
2. коллективная
планируемая охота;
3. появились зачатки
речи



Человек разумный (неандерталец)

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

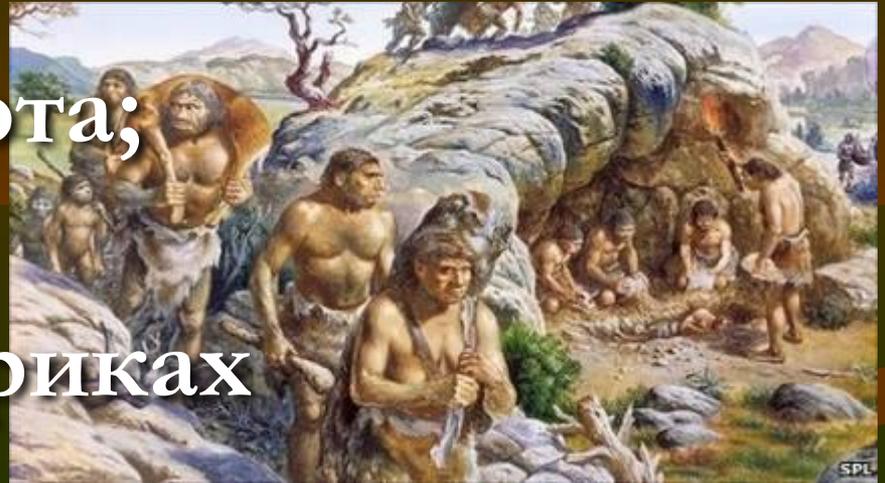


Человек разумный (неандерталец)

4. коллективная охота;

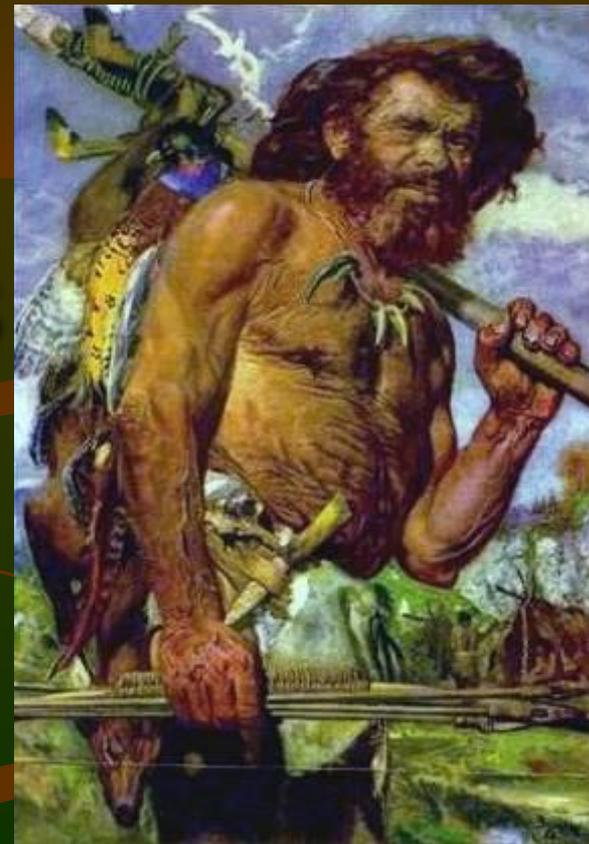
5. заботились о стариках
и калеках;

6. хоронили умерших



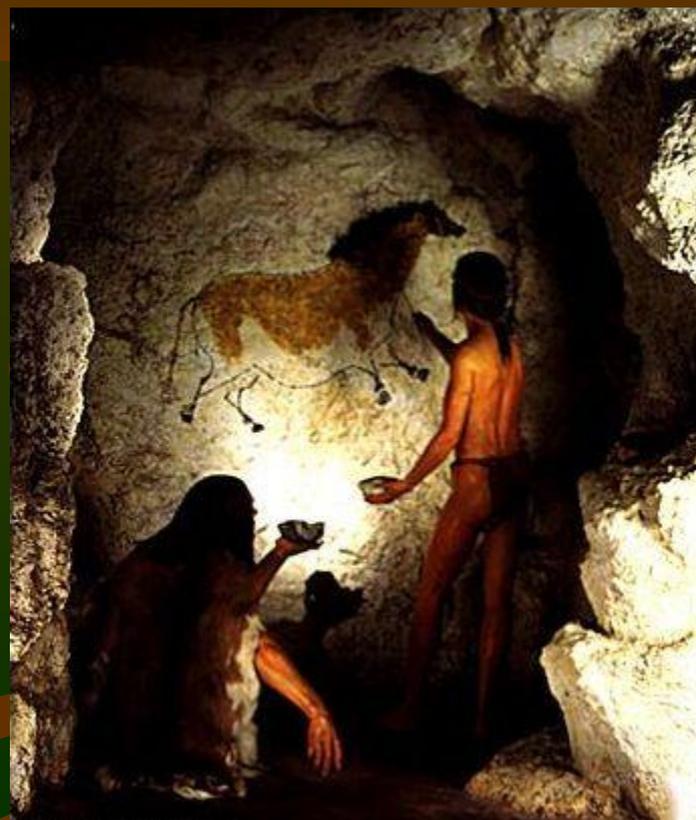
Человек разумный (кроманьонец)

1. современный облик;
2. сложные орудия труда;
3. жилища из шкур и каменных плит;



Человек разумный (кроманьонец)

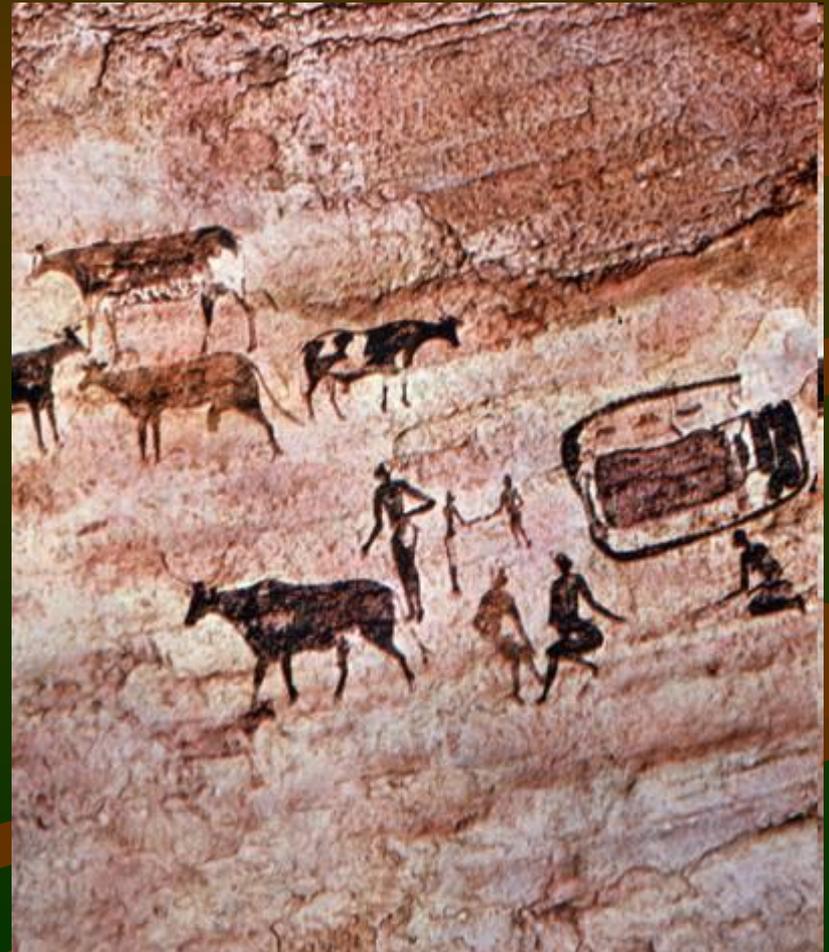
4. появилась религия и искусство;



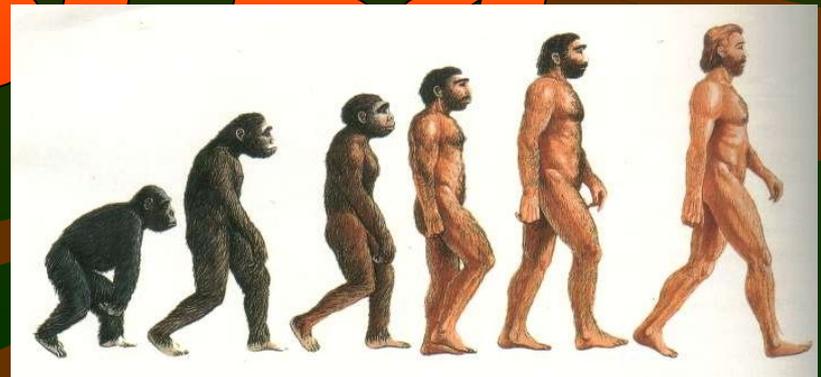
Человек разумный (кроманьонец)

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

Расположите в правильном порядке этапы развития предков человека

А. Речь

Е. Религия

В. Коллективная
охота

Б. Письменность

Г. Абстрактное мышление
(фантазии, представления)

Д. Искусство

Этапы развития предков человека

В. Коллективная
охота



А. Речь



Г. Абстрактное
мышление (фантазии,
представления)



Е. Религия



Д. Искусство



Б. Письменность