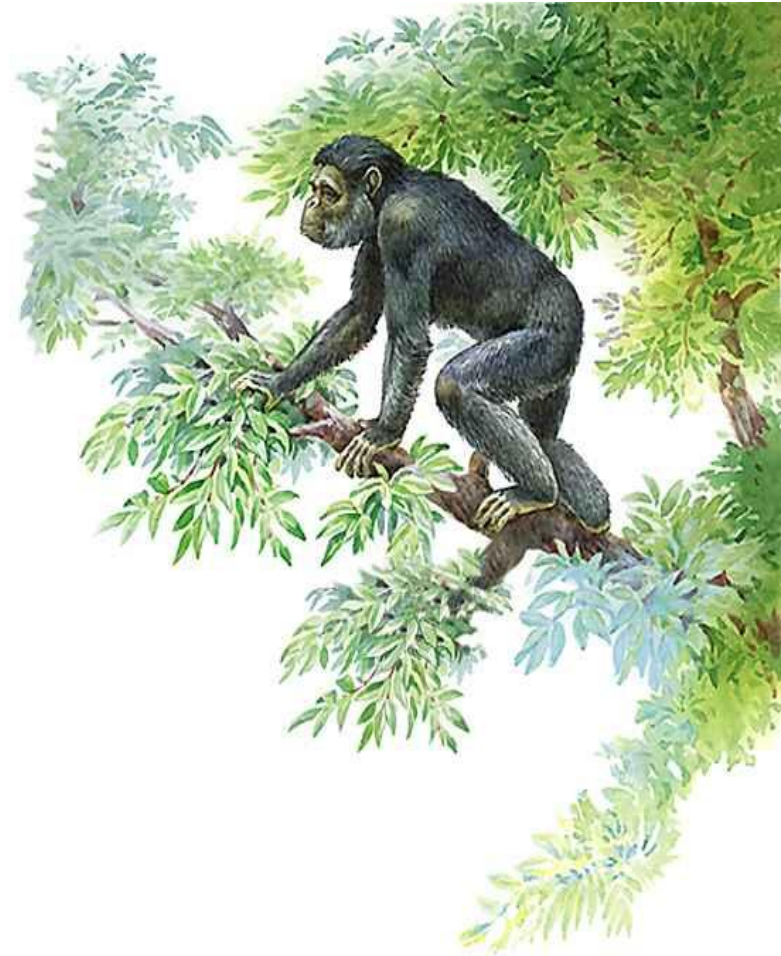


Как человек  
появился на  
Земле?

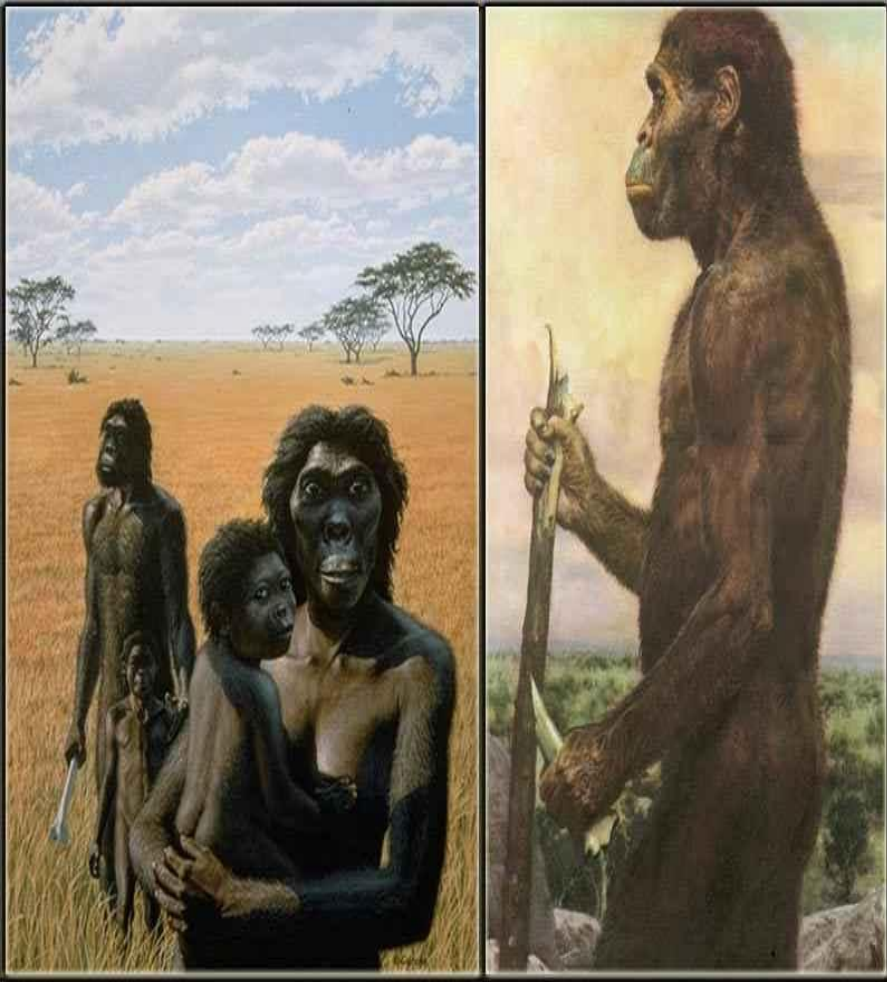


# Древнейший человек.

Учёные считают первым человекообразным существом был дриопитек («древесная обезьяна»). Они появились в Африке около 25 млн. лет назад. Затем они проникли на

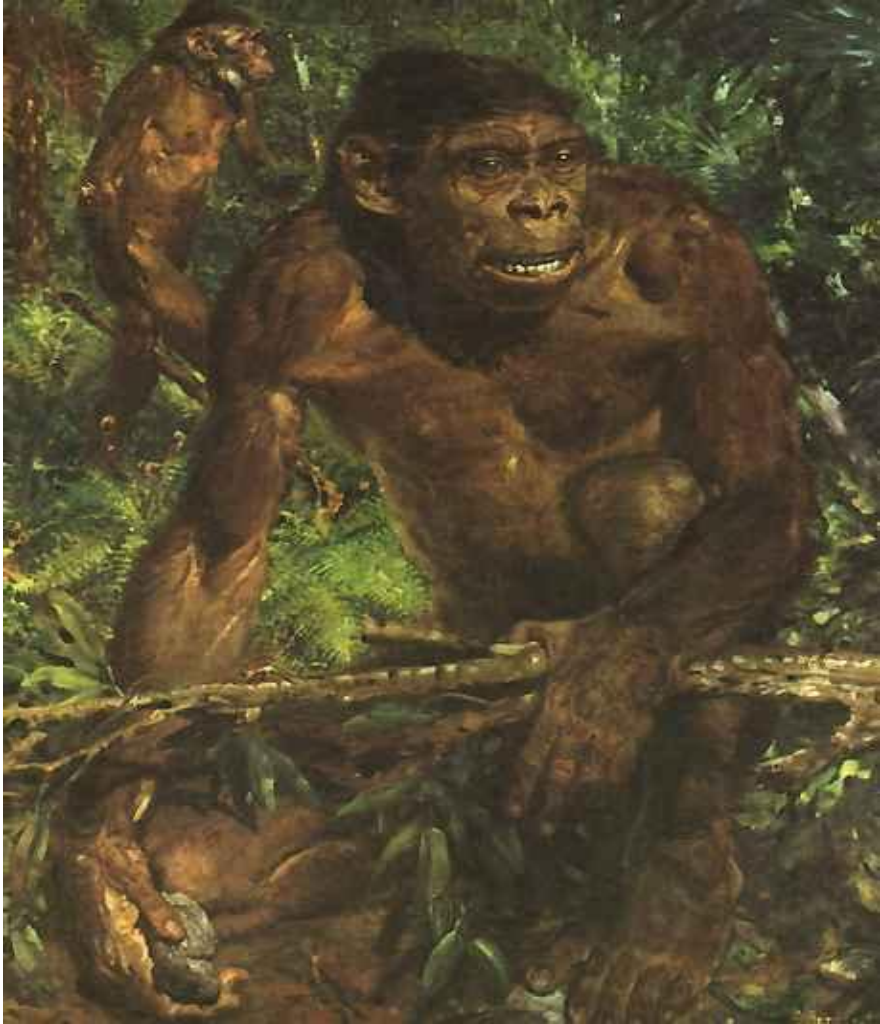


# Австралопитек.



Примерно 3 млн. лет назад некоторые дриопитеки спустились с деревьев и стали жить на земле. Для того чтобы лучше видеть в высокой траве, они стали передвигаться на двух ногах. Так возникли австралопитеки («Южные обезьяны»). Такое название они получили из-за того что их первые останки нашли на юге

# Человек умелый.

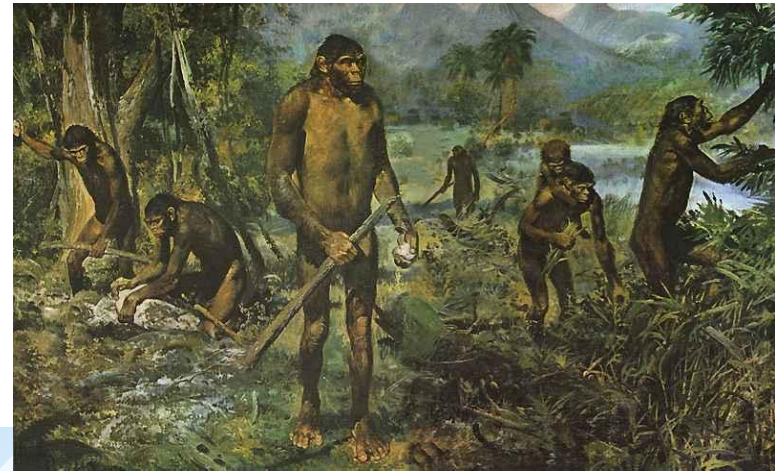


Первым представителем людей был человек умелый, появившийся около 2 млн. лет назад. В отличие от австралопитеков, он мог не только использовать различные орудия но и изготавливать их. Это были молотки, скребки, рубила, а также «инструменты» для изготовления новых орудий.

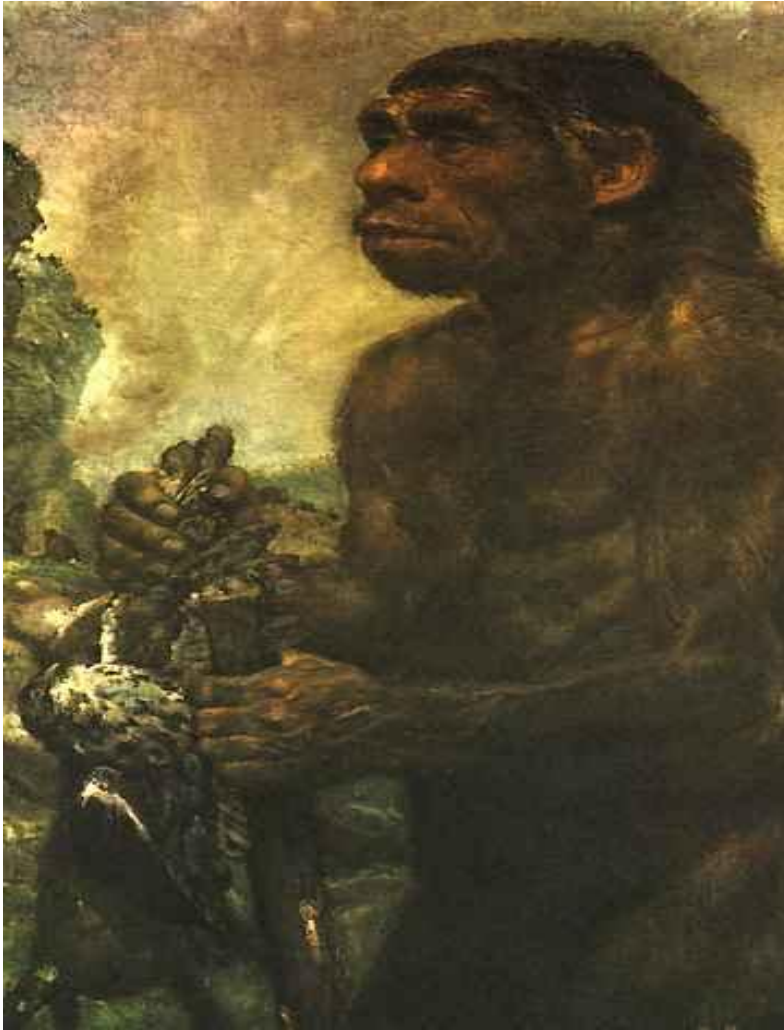


# Питекантроп или человек прямоходящий

Спустя 25 тыс. лет появился человек прямоходящий или питекантроп. Он был выше и сильнее своих предков. Питекантропы изготавливали не только орудия труда, но и оружие. Для приготовления пищи они использовали огонь. Питекантропы жили небольшими группами (30-35 человек) Возможно они обладали примитивной речью. Из-за того что Африка соединялась с Евразией, они расселились почти по



# Первый представитель человека разумного.



Примерно 70 тыс. лет назад в Европе появился первый представитель человека разумного-неандерталец. По сравнению со своими предками он был рослым, со значительно более развитым головным мозгом. Своё название он получил по реке Неандерталец в Германии. На берегах



# Жилище неандертальцев.



Неандертальцы населяли Европу в один из самых суровых периодов – во время последнего оледенения. Поэтому они шили одежду из звериных шкур. Они спасались от холодов в пещерах, или в сделанных из шкур убитых зверей

# Охота неандертальцев.

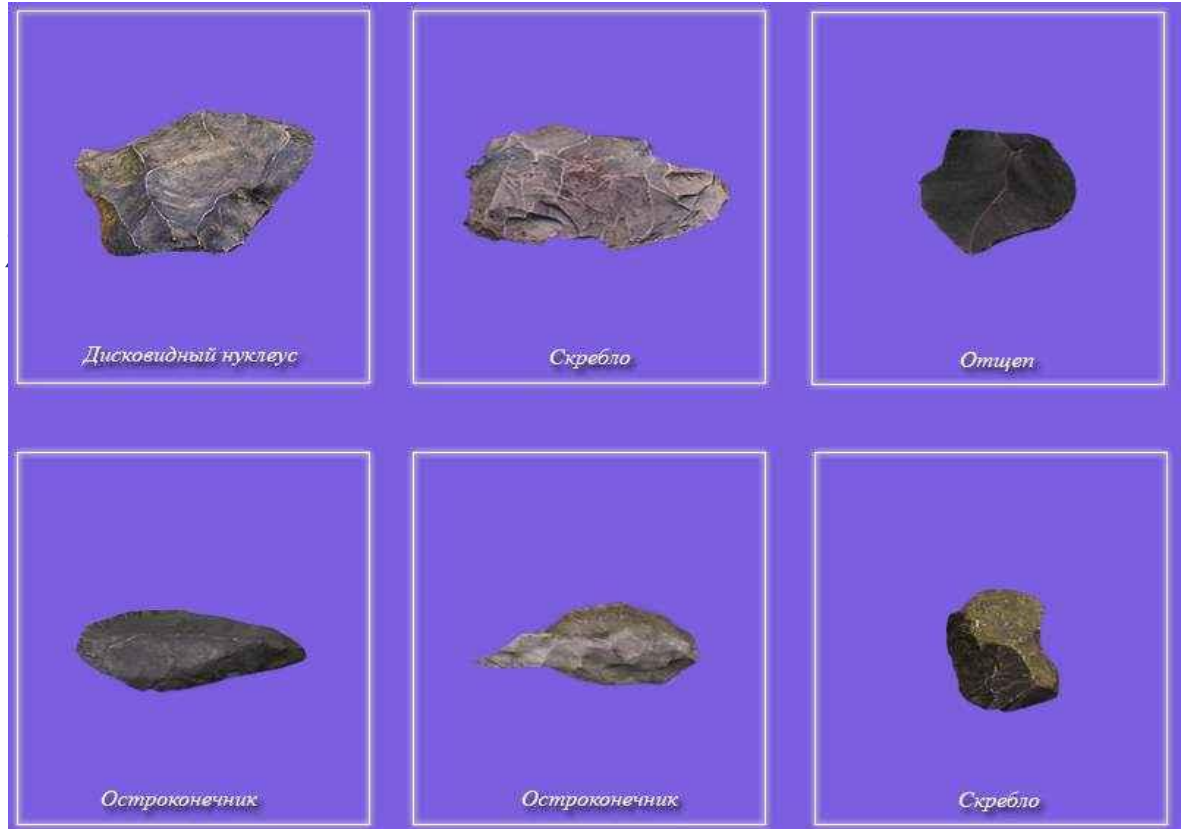


Неандертальцы охотились на живущих в то время в Европе северных оленей, мамонтов, шерстистых носорогов, и пещерных медведей. Одолеть таких зверей в одиночку было очень трудно, поэтому на охоту они отправлялись большими группами. Обладая развитой речью, они умело



# Оружие неандертальцев.

Неандертальцы изготавливали каменные орудия труда и оружие — скребки и пилки, остроконечники ножи, а также деревянные копья.



# Стоянка неандертальца.

Неандертальцы умели строить жилища. В качестве строительного материала использовались камни и кости убитых животных, поверх которых клались шкуры. Внутри или рядом с жилищем горел огонь, который



# Захоронения неандертальцев.

Есть все основания полагать, что у неандертальцев были зачатки религиозной культуры. Они верили в загробную жизнь и торжественно погребали своих умерших





# Кроманьонец.

Человек современного мира появился около 30 тыс. лет назад.

Впервые его останки нашли в гроте Кроманьон во Франции.

По этому его называли кроманьонец. По

сравнению с

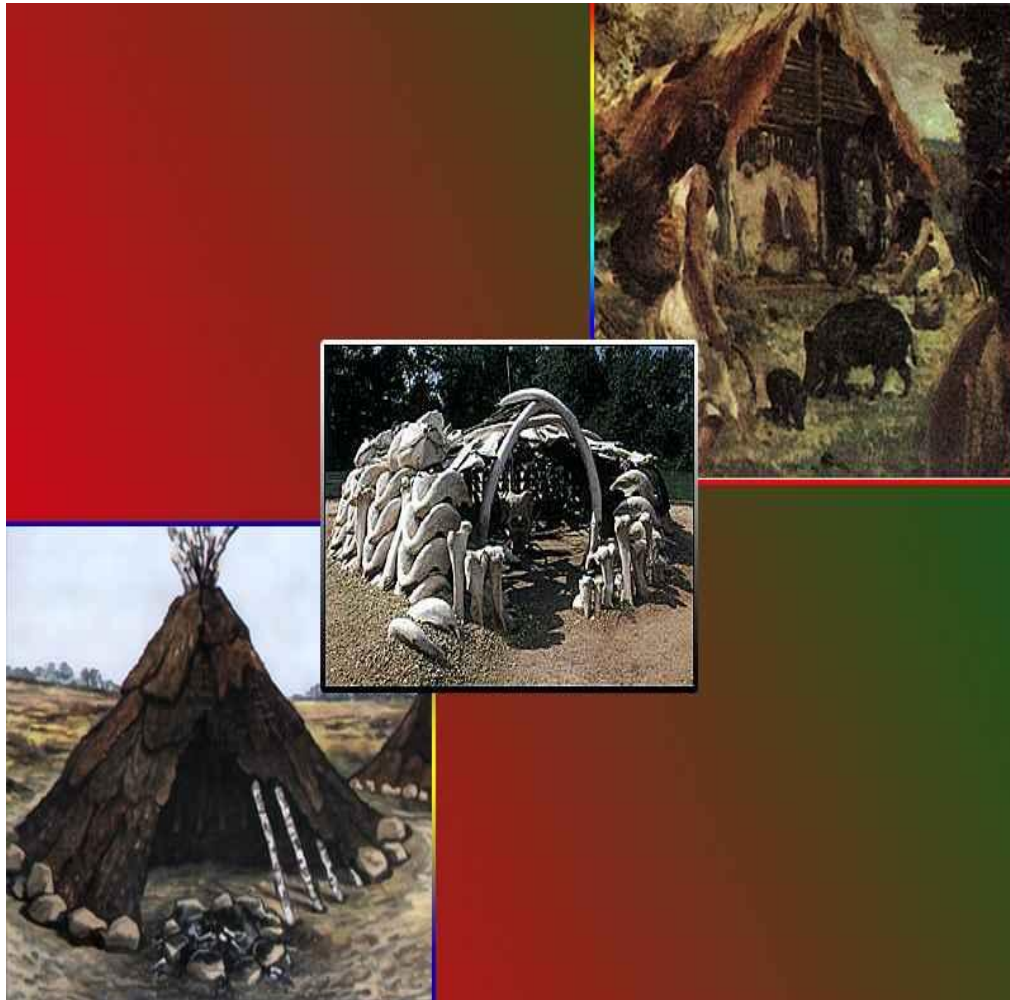
неандертальцем,

которого он заменил,

кроманьонец был



# Жилище кроманьонца.



Кроманьонцы нередко поселялись в пещерах. Однако чаще они строили жилища самостоятельно, используя для этого кости и шкуры убитых на охоте животных.

# Охота кроманьонцев.

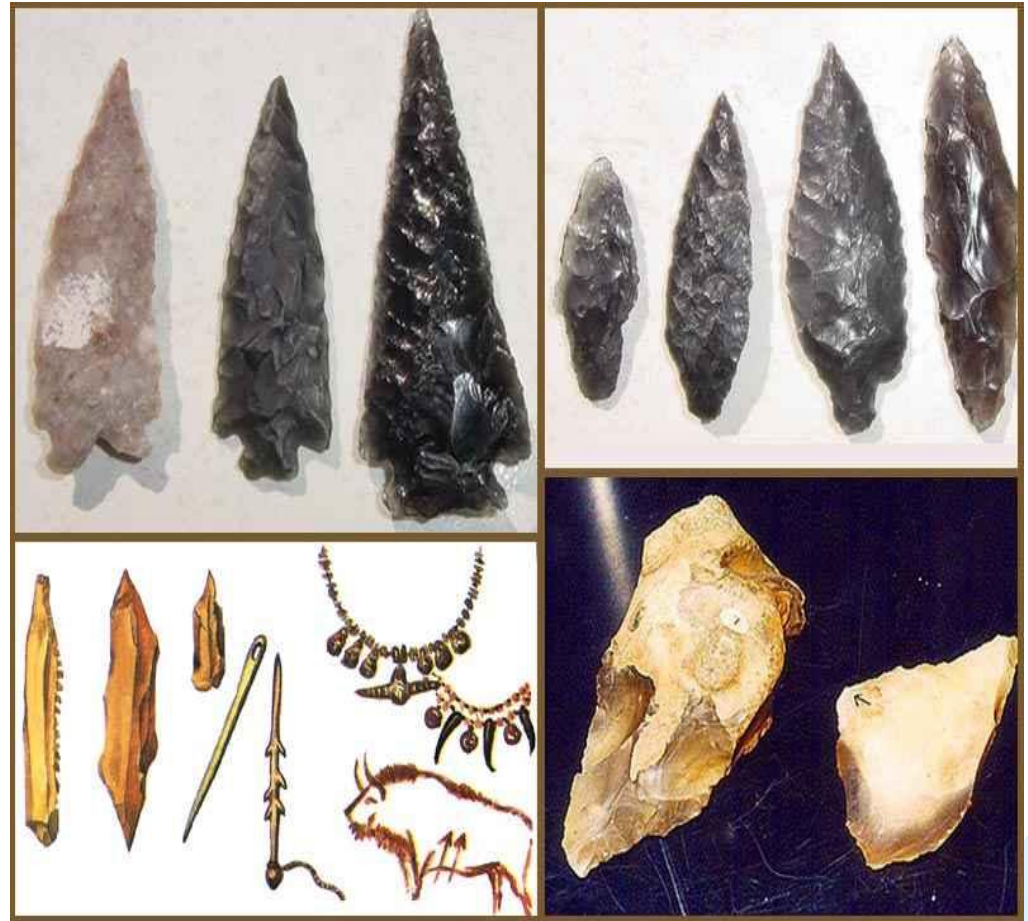


Охотясь, кроманьонцы использовали не только преследование зверей, но и загон в сложно устроенные ловушки. Попавших в них крупных животных без труда добивали. Это



# Орудия кроманьонцы.

В отличии от остальных древних людей, кроманьонцы умели делать орудия не только из камня, но и из рога и кости. Их оружие было снабжено каменными или

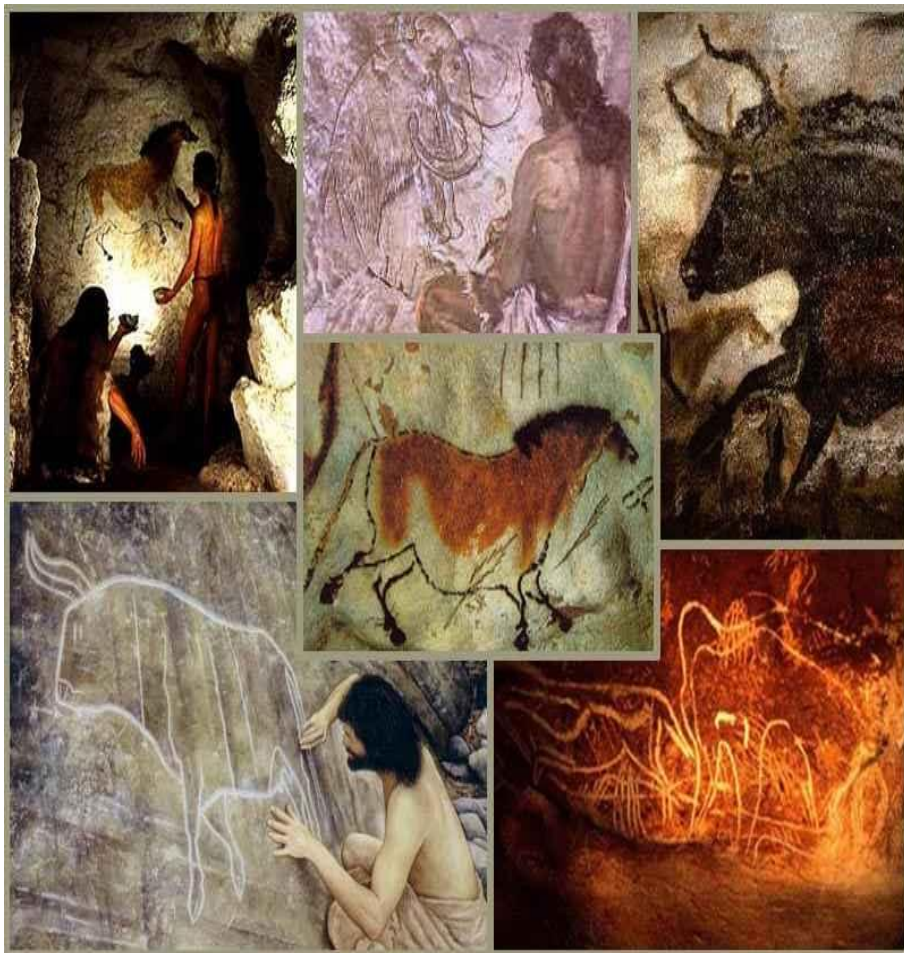


# Захоронение кроманьонцев.

У кроманьонцев окончательно сложились культовые обряды. Захоронение умерших или погибших сородичей приобрело черты определённого ритуала. Об этом свидетельствуют всевозможные украшения



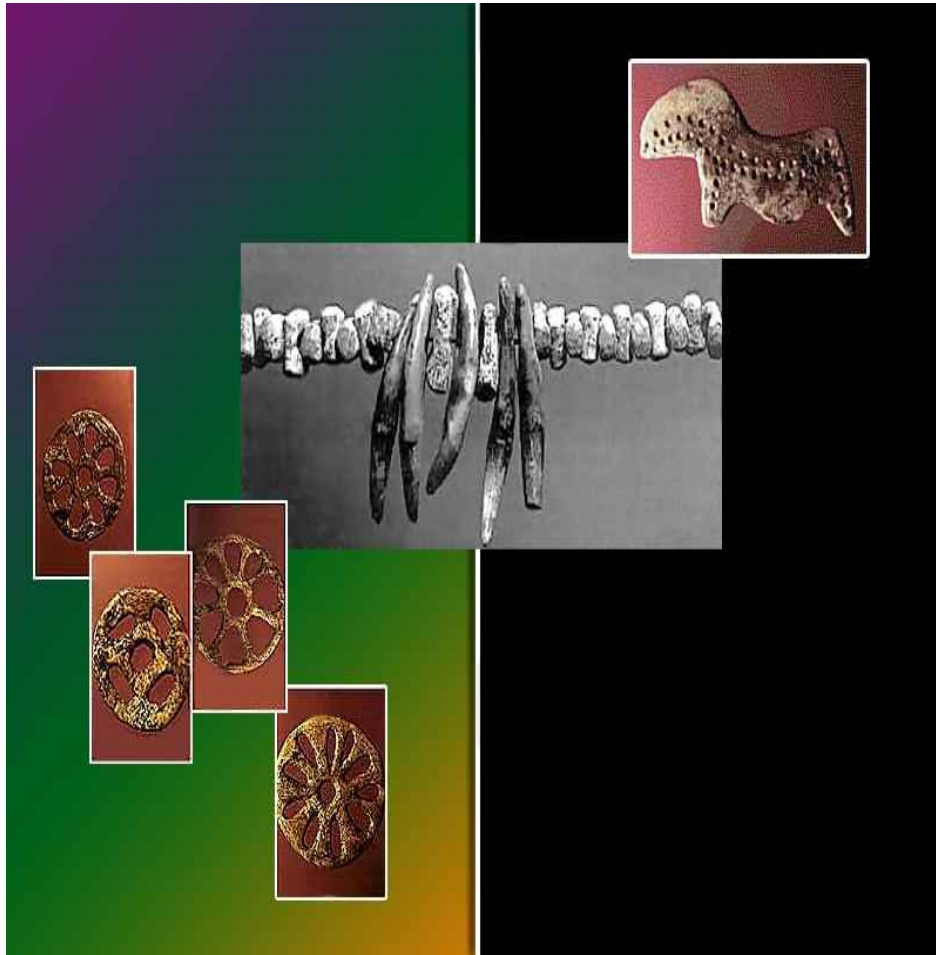
# Наскальная живопись.



Кроманьонцы были искусными художниками. Стены их пещер покрывали удивительно точные рисунки разнообразных животных и сцен охоты на них.



# Украшения.



Кроманьонцы делали различные украшения из дерева, камня, костей и зубов животных и раковин моллюсков. Чаще всего это были различные ожерелья или подвески

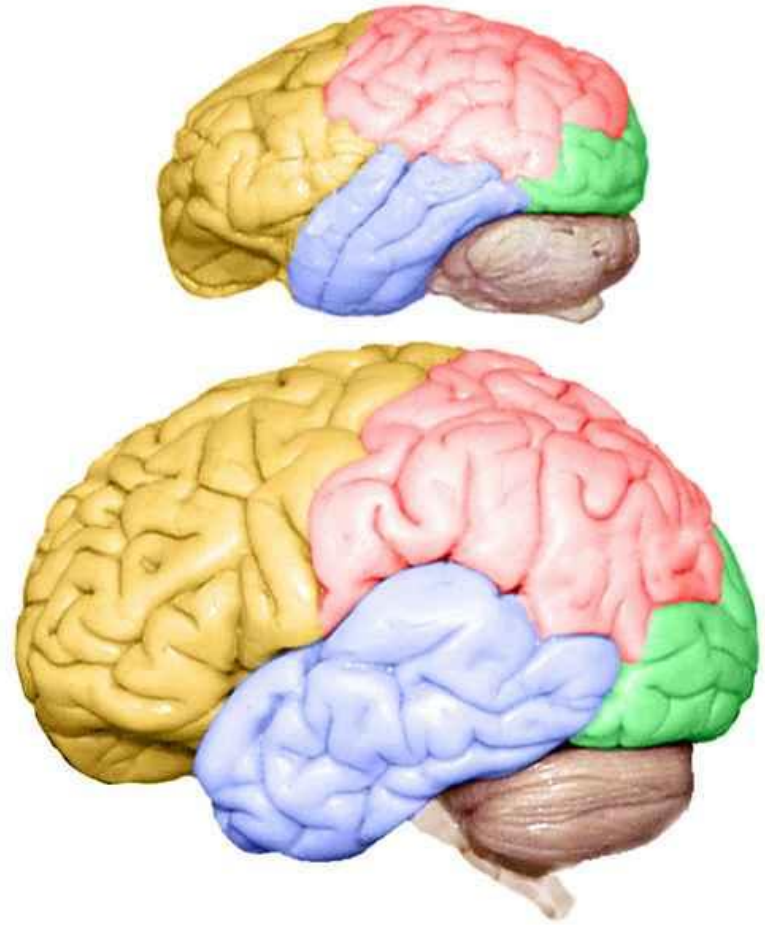
# Фигурки кроманьонцев.

Кроманьонцы были первыми среди людей, освоившими резьбу по дереву, камню и кости. До нас дошли те удивительные фигурки, которые вырезали древние мастера, сидя длинными вечерами

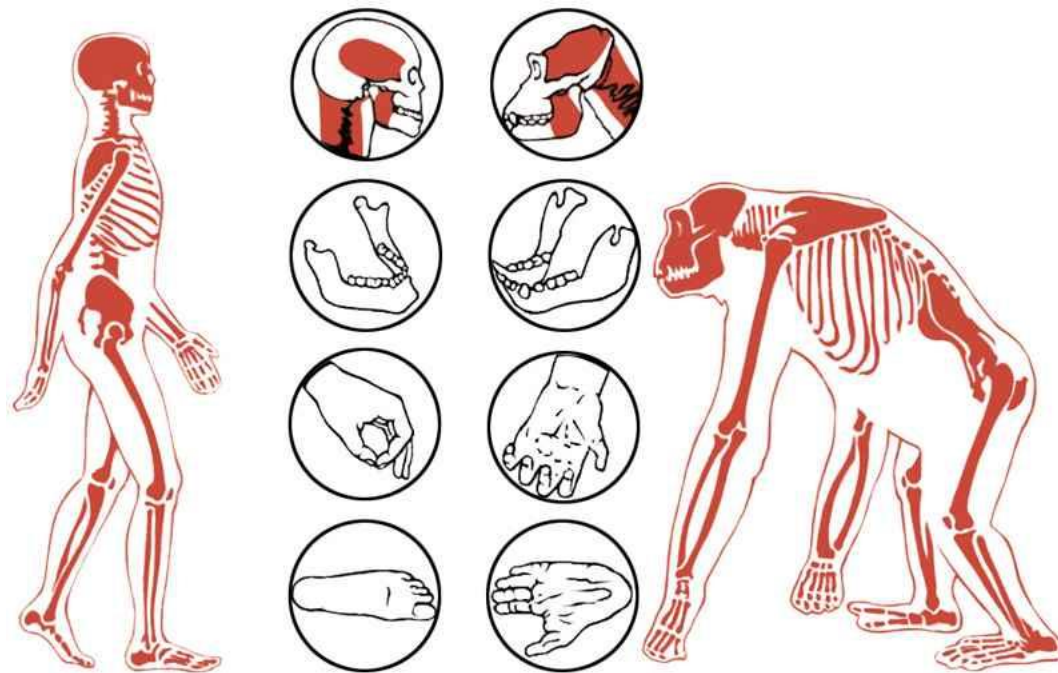


# Результат эволюции.

Головной мозг человека развит значительно сильнее по сравнению с головным мозгом человекообразных обезьян. Это объясняется тем, что у людей более сложная нервная










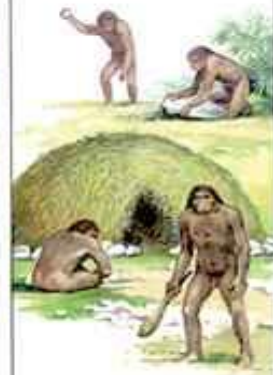


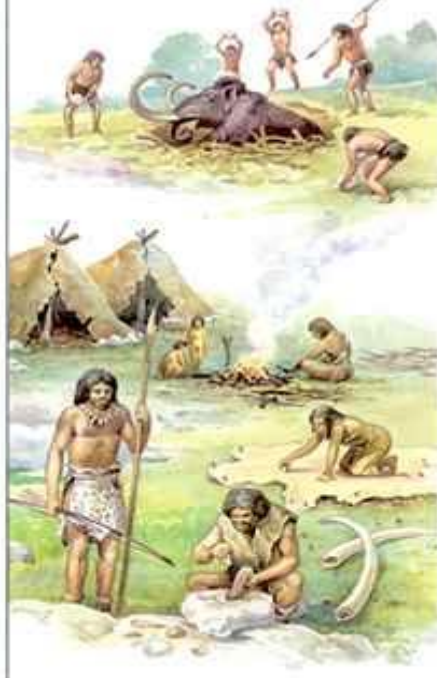


В отличие от своих предков, человек передвигается на двух ногах. Это в первую очередь отразилось на его скелете. Грудная клетка стала более плоской, а не используемая для передвижения по веткам рука стала значительно короче. Появившиеся изгибы позвоночника и сводчатая стопа обеспечивали



Если сравнить объём головного мозга различных видов рода человека, можно заметить, что самым маленьким он был у человека умелого, а самым большим - у кроманьонца.

# Летопись человека

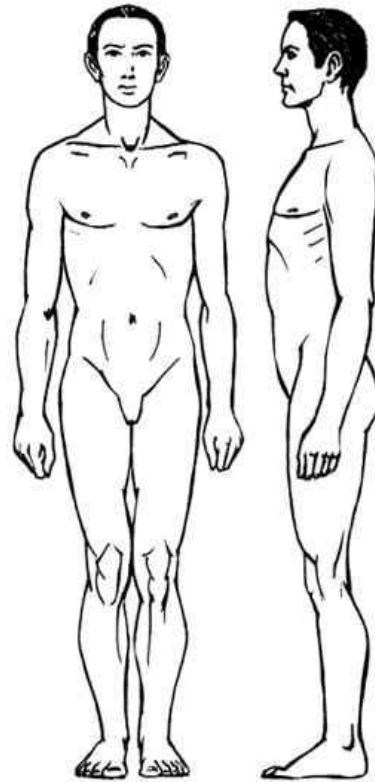
<p>Жизнь Наших Далеких Предков</p>	<p>Грубое рубило Каменный молоток Скребло</p> 	<p>Ручное рубило Кливер Деревянное копье</p> 	<p>Остроконечник Зазубренная пилка Скребло Нож</p> 	<p>Резец Украшения Игла Гарпун Наскальный рисунок</p> 
<p>Аustralопитики</p>	<p>Человек умелый</p>	<p>Человек прямоходящий</p>	<p>Неандерталец</p>	<p>Кроманьонец</p>
				



# Человек будущего.

Трудно сказать, каким будет человек спустя 10 тыс. лет. Если сохранятся те же закономерности развития, то, скорее всего, его рост увеличится, череп станет крупнее, нижняя челюсть – меньше, а лицо будет более

*Современный человек*



*Человек будущего*

