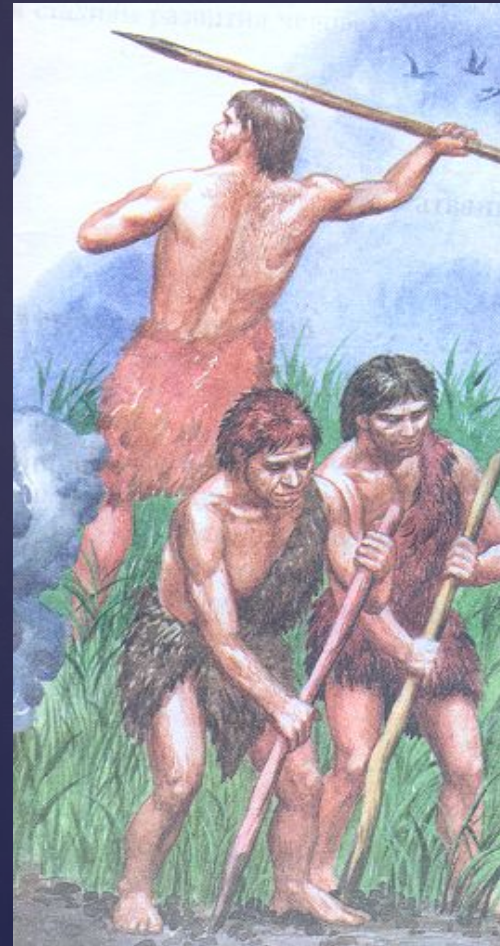


Тема:

Эволюция человека.

*Выполнила: Муравьева
Р-11-9-к*



□ Эволюция ложь и обман

□ Бог создал мир

- ▣ Определить территорию происхождения на разных этапах развития.
- ▣ Выяснить различия в строении и поведении человека на каждом этапе развития.
- ▣ Научиться выбирать главное из большого количества информации.

Задача:

Эволюция человека.

Эволюция приматов, как и других отрядов млекопитающих, происходила в третичный период, который начался примерно 60 млн. лет назад. Широко распространённое во второй половине третичного периода ископаемая группа высших обезьян-*дриопитеков* дала начало двум эволюционным линиям: *понгидам* и *гоминидам*. Потомки понгида-гориллы и шимпанзе-живут и сегодня, к гоминидам в наше время относятся один-единственный вид-*Человек разумный*.

Рамапитек.

- ▣ Появился на нашей планете 14 млн. лет назад.
- ▣ Относится к семейству гоминид.
- ▣ Обитал на территории современной Индии, Восточной Европы, России.
- ▣ Коренные зубы рамапитека были широкими и плоскими.
- ▣ Питался растительной пищей.



Австралопитек.

- Появился на нашей планете около 1 млн. лет назад.
- Обитал на территории Южной и Восточной Африки.
- Рост около 120-130 см.
- Масса около 25-45 кг.
- Объём мозга в среднем 530 см³.



Человек умелый.

- ▣ Объём мозга от 650 до 1100см³.
- ▣ Ходил на двух ногах.
- ▣ Использовал каменные орудие труда.



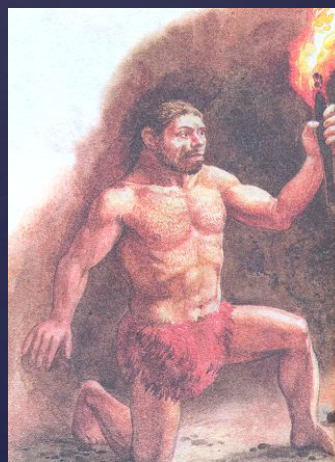
Человек прямоходящий.

- Появился на нашей планете от 1 млн. до 300 тыс. лет тому назад.
- Обитал в Азии, Европе, Африке.
- Является представителем рода человека.
- Рост 160 см.
- Объём мозга до 1100 см³.
- Он имел: низкий лоб, мощные над бровные дуги, массивная и тяжёлую челюсть.
- Охотился, изготавливал примитивные орудия, пользовался огнём, изготавливал жилища.
- Жили группами.



Неандерталец.

- Появился на нашей планете около 40 тыс. лет тому назад.
- Обитал в Европе, Азии, Африке.
- Череп был куполообразным.
- Объём мозга до 1600 см³.
- Рост до 170 см.
- Имел крепкое телосложение.
- Научился добывать и поддерживать огонь, шить из шкур одежду, охотились.
- Жили группа по 15-20 человек.



Кроманьонец.

- ▣ Обитал во Франции.
- ▣ Объём мозга 1800 см³.
- ▣ Имел: высокий свод черепа, развитый подбородочный выступ.

