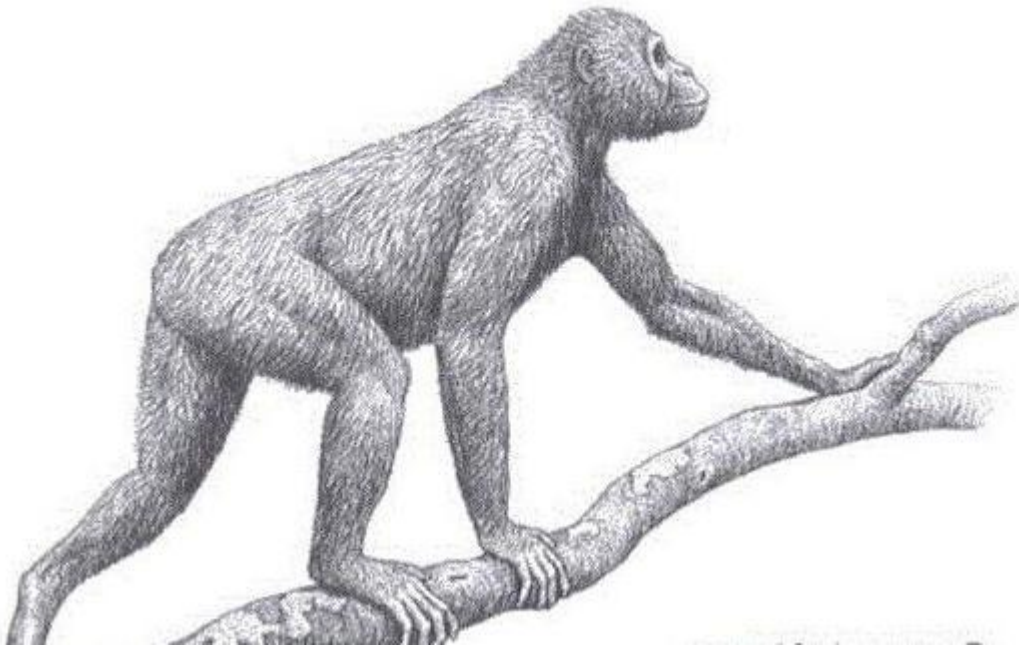
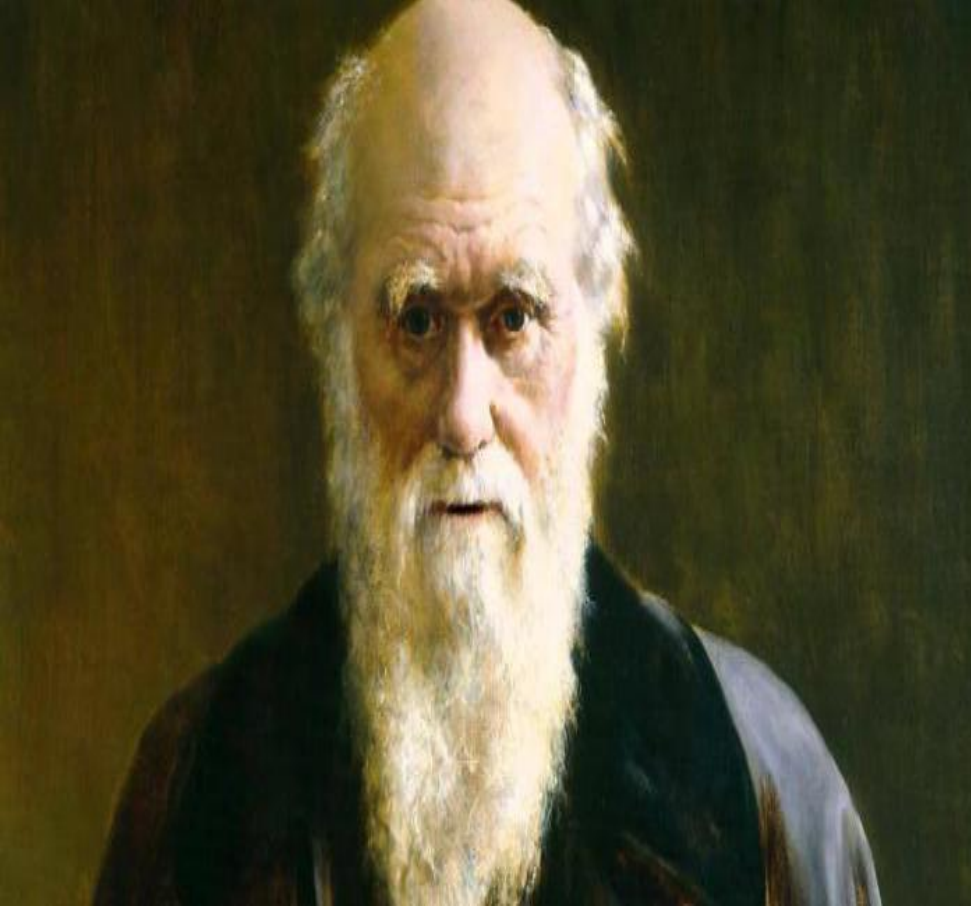


Дриопитеки: период жизни, место обитания и особенности

эволюция





Предшественники
людей по Дарвину
— дриопитеки
(период жизни
Миоцен).

Парапитеки

- По данным современных палеонтологических исследований, древнейшие предшественники человека — примитивные млекопитающие (насекомоядные), давшие начало подсемейству парапитеков. Это так называемые обезьяны древесные, от которых берут начало современные орангутанги, гиббоны и приопитеки



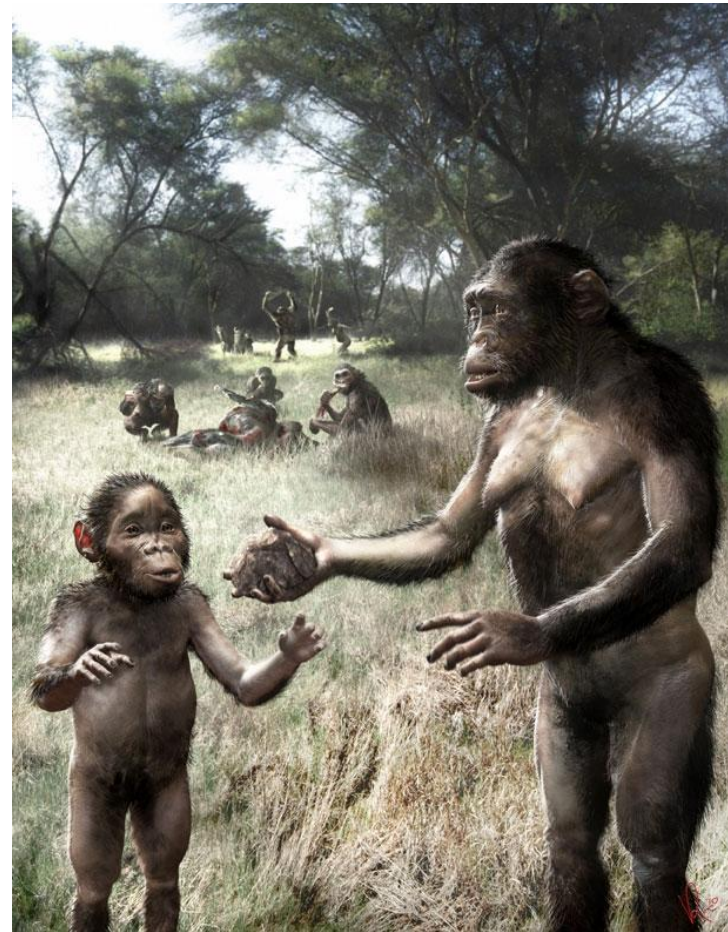
Кто такие дриопитеки?

- Это полудревесные и полуназемные существа, появившиеся примерно 18 млн лет назад. Они дали начало австралопитекам, современным гориллам и шимпанзе.



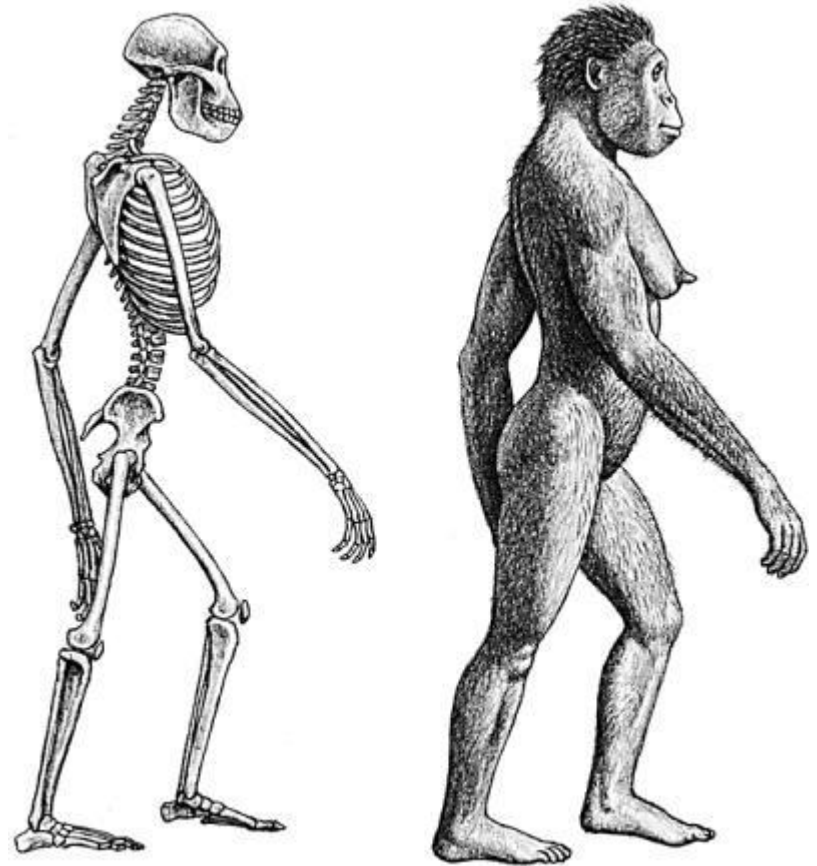
Кто такие австралопитеки?

- возникли 5 или более млн лет назад в степях Африки. Они уже представляли собой высокоразвитых обезьян, передвигающихся на 2-х задних конечностях, но в полусогнутом состоянии. Возможно, они и дали начало так называемому Человеку умелому. «Человек умелый» был сформирован около 3 млн лет назад.



Кто такие австралопитеки?

- Это была очень своеобразная группа, поскольку их одинаково точно можно описать и как двуногих обезьян, и как людей с обезьяньей головой. Сложность положения австралопитековых среди приматов заключается в том, что в их строении мозаично сочетаются признаки, характерные и для современных человекообразных обезьян, и для человека. Как относиться к такому сочетанию признаков?



Архантропы, Палеантропы, Неоантропы



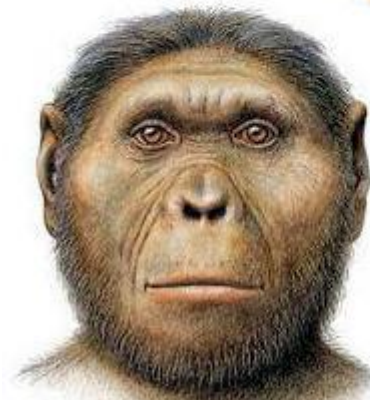
- Архантропы имели определенные зачатки речи, и они могли пользоваться огнем.
- Затем появились Древние люди — неандертальцы (Палеоантропы). В этот период уже существовало разделение труда: женщины занимались обработкой туш животных, сбором съедобных растений, а мужчины занимались охотой и изготавливали орудия труда и охоты. И вот, наконец, Современные люди (или Неоантропы) — кроманьонцы. Они являются представителями Человека разумного, появившимися около 50 тыс. лет назад и жившими родовыми общинами. Занимались они земледелием, приручали животных. Появились зачатки культуры и религии.

Дриопитеки: период жизни, место обитания, особенности строения

- «drýs» — дерево и обезьяна от «píthekos», то есть обезьяны, живущие на деревьях.



- Дриопитеки — вымершее подсемейство человекообразных обезьян.



- О родстве дриопитека с людьми свидетельствует строение его челюсти и зубов, совмещающих в себе признаки и людей, и антропоидов. Зубы коренные нижние у дриопитека очень сходны по строению с человеческими коренными зубами, и в то же время сильно развитые клыки и наличие определенных признаков более типичны для обезьян антропоморфных.



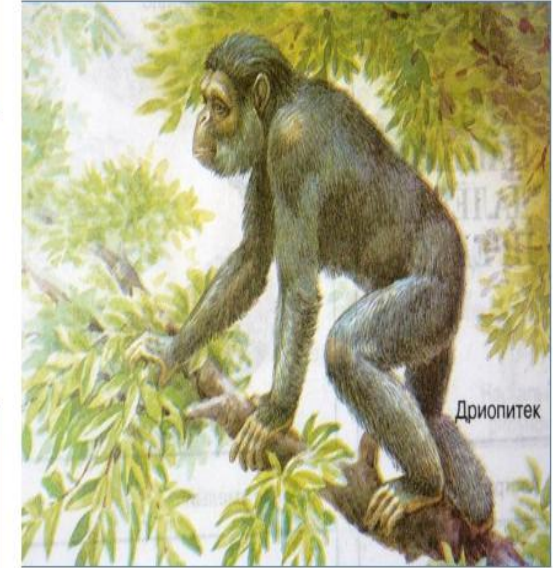
Дриопитек

Жил примерно 25 млн. лет назад



Характерные черты развития:

- рост около 110 см.;
- вёл древесный образ жизни;
- манипулировал предметами;
- орудия труда отсутствуют.



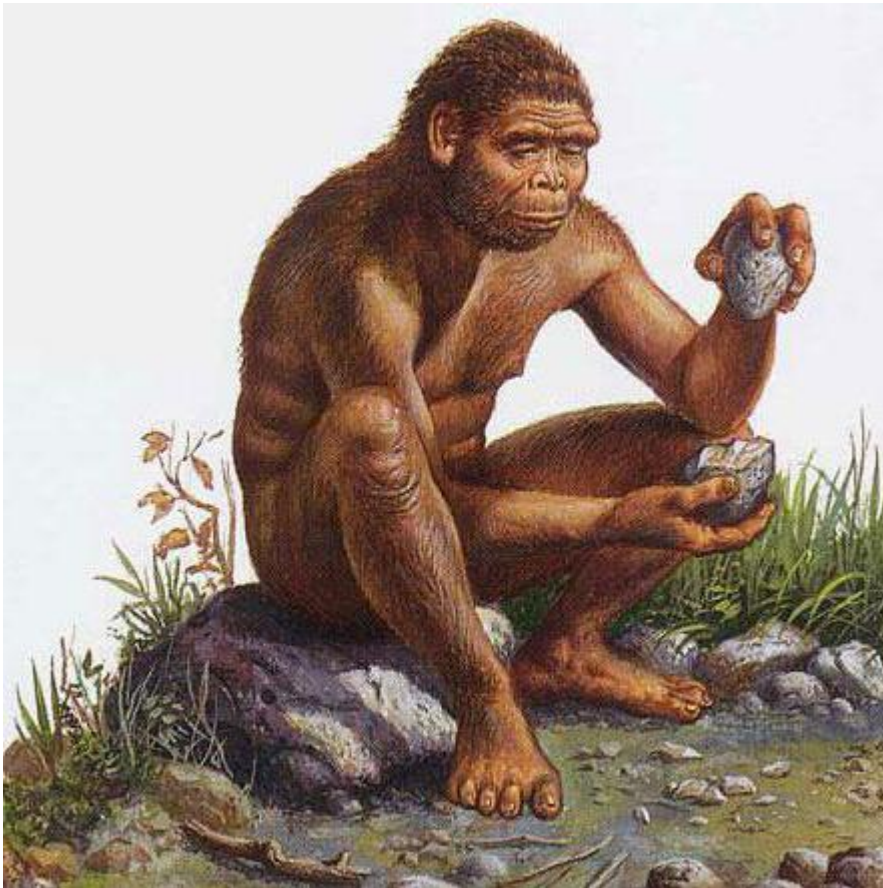
- Ближе всех к людям — дарвинский дриопитек, период жизни которого — Средний Миоцен. Его остатки были найдены и в Австрии.

- Установите последовательность основных этапов антропогенеза. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.
- 1) австралопитеки
2) парапитеки
3) дриопитеки
4) архантропы
5) палеоантропы
6) неоантропы

- Общими предками человека и человекообразных обезьян были
- а) дриопитеки
- б) рамапитеки
- в) австралопитеки
- г) шимпанзе

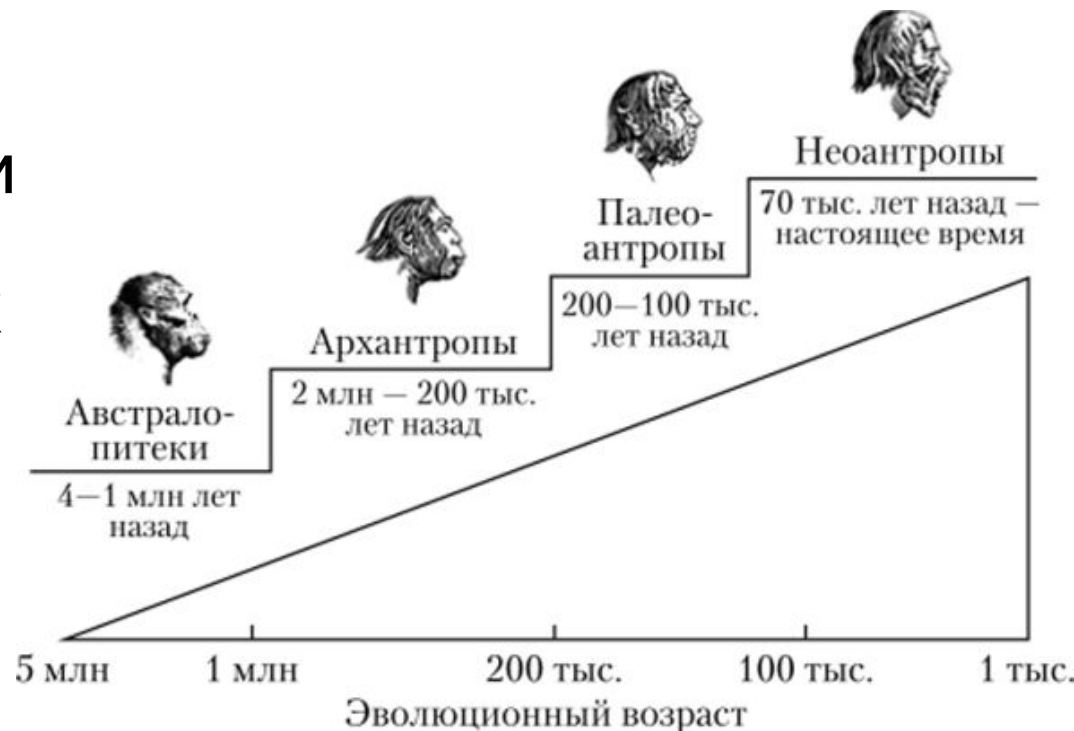
Архантропы

- Первыми среди настоящих людей были **архантропы**.



Чем отличаются от нас?

- отличие наиболее древних представителей подсемейства – архантропов – от нас с Вами настолько разительно, что многие антропологи склоняются к выделению для них особого рода Питекантропов (*Pithecantropus*).



Группы архантропо

В



Питекантроп



Синантроп



Гейдельбергский
человек

- 1) ранняя африканская (*Homo ergaster*, "Человек работающий");
- 2) афро-азиатская (классический *Homo erectus*, "Человек прямоходящий" или "Человек выпрямленный");
- 3) афро-европейская (*Homo heidelbergensis*, "Человек гейдельбергский").

Где жили архантропы?

- В период 1-1,5 млн. лет назад архантропы заселили южные районы Европы и Азии, вплоть до Индонезии.
- в Австралию и Америку они не проникали. Эти архантропы представляют собой наиболее массивных представителей древнейших людей и относятся к виду *Homo erectus* или *Pithecanthropus erectus*

