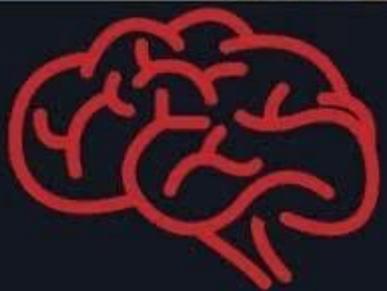
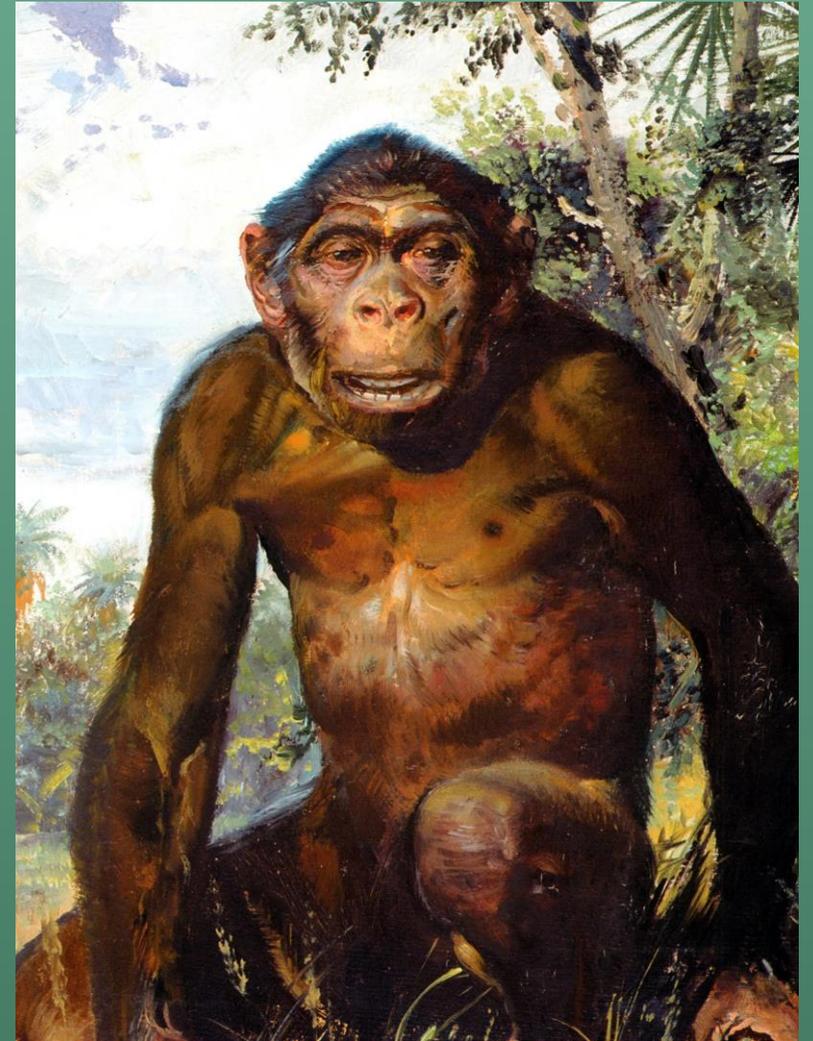


Работу выполнили ученицы  
11 класса : Резникова  
Дарья, Резникова Мария,  
Жирноклеева Анастасия

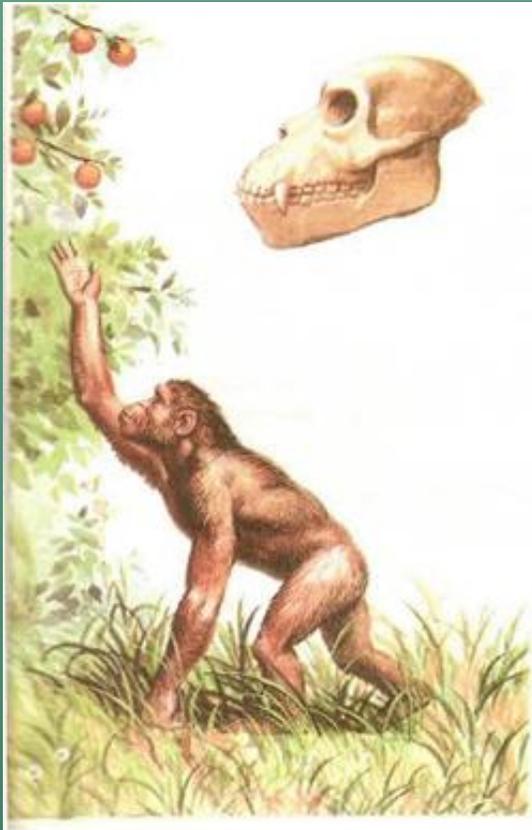


# РАМАПИТЕК

Останки рамапитека были впервые обнаружены в 1934 году в Индии, отсюда и пошло название этого древнего человека. Дословный перевод слова "Рамапитек" с древнегреческого - "Бог Рама - обезьяна". Первое описание этому существу дал Джон Льюис. Позже кости рамапитека были обнаружены в Европе, в Азии и на Африканском континенте, и этот биологический вид был отнесен не к обезьянам, а к гоминидам. Произошел рамапитек от одной из ветвей дриопитека (древесного человека). Но и по сей день ученые так и не пришли к единогласному выводу о том, чьим предком является это существо - современных обезьян, человека или вообще он был тупиковой ветвью эволюции. Было установлено, что рамапитеки жили 8-14 миллионов лет назад.

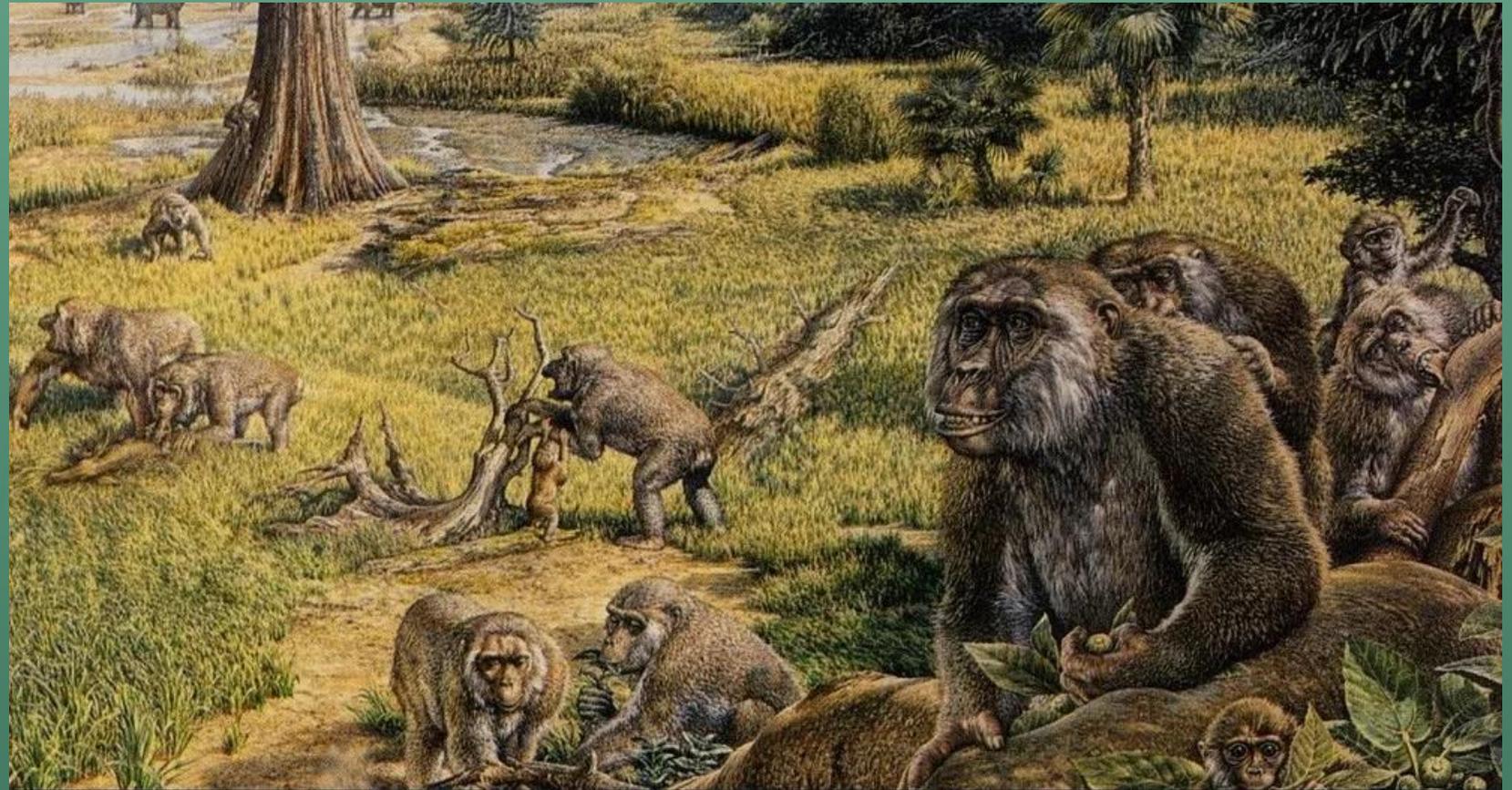


# Особенности анатомического строения

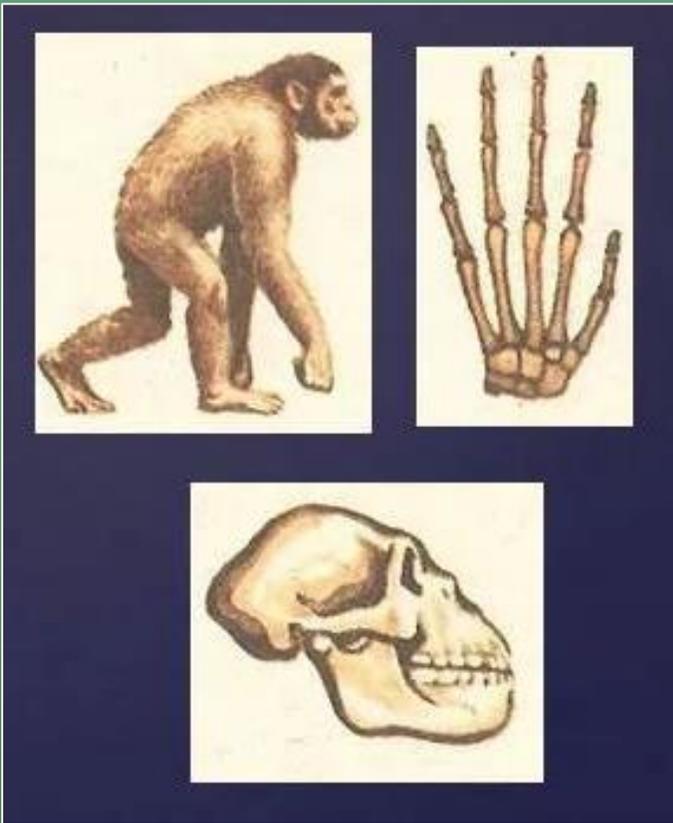


Рамапитек является промежуточным звеном эволюции между человеком и человекообразной обезьяной. Об этом свидетельствует строение его зубов: клыки этого существа были больше, чем у современного человека, но меньше, чем у обезьяны. Этот факт объясняется тем, что рамапитеки широко применяли камни и палки в качестве оружия и, возможно, в простейших орудий труда, поэтому клыки огромных размеров им были не нужны. Челюсть рамапитека имела параболическую форму, эмаль покрывала зубы толстым слоем. Лицевой отдел черепа имел укороченную форму. Данные факты позволили отнести рамапитека к древним людям.

Рост взрослого самца был небольшим - около 1 метра. Насчет прямохождения особей сделать однозначный вывод не представляется возможным. Но по ископаемым остаткам челюстно-лицевой системы можно судить о характере питания рамапитеков, а именно: они ели не только ягоды, фрукты и листья, растущие на деревьях, но и находили на земле муравьев и другую вкусную живность, а значит, часть жизни у них проходила на двух ногах, а часть - на четвереньках.



Мозг рамапитека весил всего 300-350 г, тогда как мозг современного человека разумного имеет массу около 1,5 кг. Тело гоминида было покрыто густой шерстью, что делало его внешне похожим на обезьяну, но хвоста у него не было.



Руки рамапитека имели уже "человеческий" вид, кисть была хорошо развита, на конечностях уже начали формироваться плоские ногти. Это позволяло успешно пользоваться импровизированными орудиями труда - камнями и ветками, а также точными и продуманными движениями собирать плоды и ловить насекомых и тушканчиков.

# Образ жизни

Рамапитеки жили в местностях с относительно теплым климатом: лесах, саваннах и степях. Причем количество лесов в период их обитания неуклонно сокращалось, что, возможно, и явилось причиной их перехода с древесного образа жизни на земной. Некоторые ученые выдвигают гипотезу, что часть дриопитеков (предков рамапитеков) осталась жить в лесу, и от этих особей произошли современные человекообразные обезьяны. Другая часть постепенно отдалялась от жизни на деревьях, что привело к развитию передних конечностей, изготовлению сложных орудий труда, прямохождению, и, как следствие, увеличению массы головного мозга и развитию высшей нервной деятельности. От этой части особей и произошел человек разумный.



# ИСТОЧНИКИ

- ▶ [https://yandex.ru/images/search?pos=15&img\\_url=https%3A%2F%2Fs1.1zoom.ru%2Fb5050%2F228%2FPictorial\\_art\\_Zdenek\\_Burian\\_Homo\\_erectus\\_516088\\_1536x2048.jpg&text=РАМАПИТЕКИ&rpt=simage](https://yandex.ru/images/search?pos=15&img_url=https%3A%2F%2Fs1.1zoom.ru%2Fb5050%2F228%2FPictorial_art_Zdenek_Burian_Homo_erectus_516088_1536x2048.jpg&text=РАМАПИТЕКИ&rpt=simage)
- ▶ [https://yandex.ru/images/search?pos=27&img\\_url=https%3A%2F%2Fgaetaniumberto.files.wordpress.com%2F2015%2F09%2F1442399218\\_full.jpeg&text=РАМАПИТЕКИ&rpt=simage](https://yandex.ru/images/search?pos=27&img_url=https%3A%2F%2Fgaetaniumberto.files.wordpress.com%2F2015%2F09%2F1442399218_full.jpeg&text=РАМАПИТЕКИ&rpt=simage)
- ▶ <http://vse-lekcii.ru/lekcii-po-istorii/istoriya-kamennogo-veka/ramapitek>
- ▶ [https://yandex.ru/images/search?pos=184&p=4&img\\_url=https%3A%2F%2F22century.ru%2Fwp-content%2Fuploads%2F2017%2F05%2Fgreko3.jpg&text=РАМАПИТЕКИ&rpt=simage](https://yandex.ru/images/search?pos=184&p=4&img_url=https%3A%2F%2F22century.ru%2Fwp-content%2Fuploads%2F2017%2F05%2Fgreko3.jpg&text=РАМАПИТЕКИ&rpt=simage)
- ▶ [https://yandex.ru/images/search?pos=156&p=3&img\\_url=https%3A%2F%2Fwww.proza.ru%2Fpics%2F2012%2F02%2F25%2F115.gif&text=РАМАПИТЕКИ&rpt=simage](https://yandex.ru/images/search?pos=156&p=3&img_url=https%3A%2F%2Fwww.proza.ru%2Fpics%2F2012%2F02%2F25%2F115.gif&text=РАМАПИТЕКИ&rpt=simage)
- ▶ <http://vse-lekcii.ru/lekcii-po-istorii/istoriya-kamennogo-veka/ramapitek>
- ▶ [https://yandex.ru/images/search?pos=202&p=5&img\\_url=https%3A%2F%2Fhsto.org%2Ffiles%2Fbc0%2Fa21%2F0e8%2Fbc0a210e859647e59f5da9927b172142.jpg&text=РАМАПИТЕКИ&rpt=simage](https://yandex.ru/images/search?pos=202&p=5&img_url=https%3A%2F%2Fhsto.org%2Ffiles%2Fbc0%2Fa21%2F0e8%2Fbc0a210e859647e59f5da9927b172142.jpg&text=РАМАПИТЕКИ&rpt=simage)
- ▶ [https://yandex.ru/images/search?pos=137&p=3&img\\_url=https%3A%2F%2Fpterosaurheresies.files.wordpress.com%2F2018%2F03%2Fproconsul588.jpg&text=РАМАПИТЕКИ&rpt=simage](https://yandex.ru/images/search?pos=137&p=3&img_url=https%3A%2F%2Fpterosaurheresies.files.wordpress.com%2F2018%2F03%2Fproconsul588.jpg&text=РАМАПИТЕКИ&rpt=simage)