

Антропогенез

часть 21

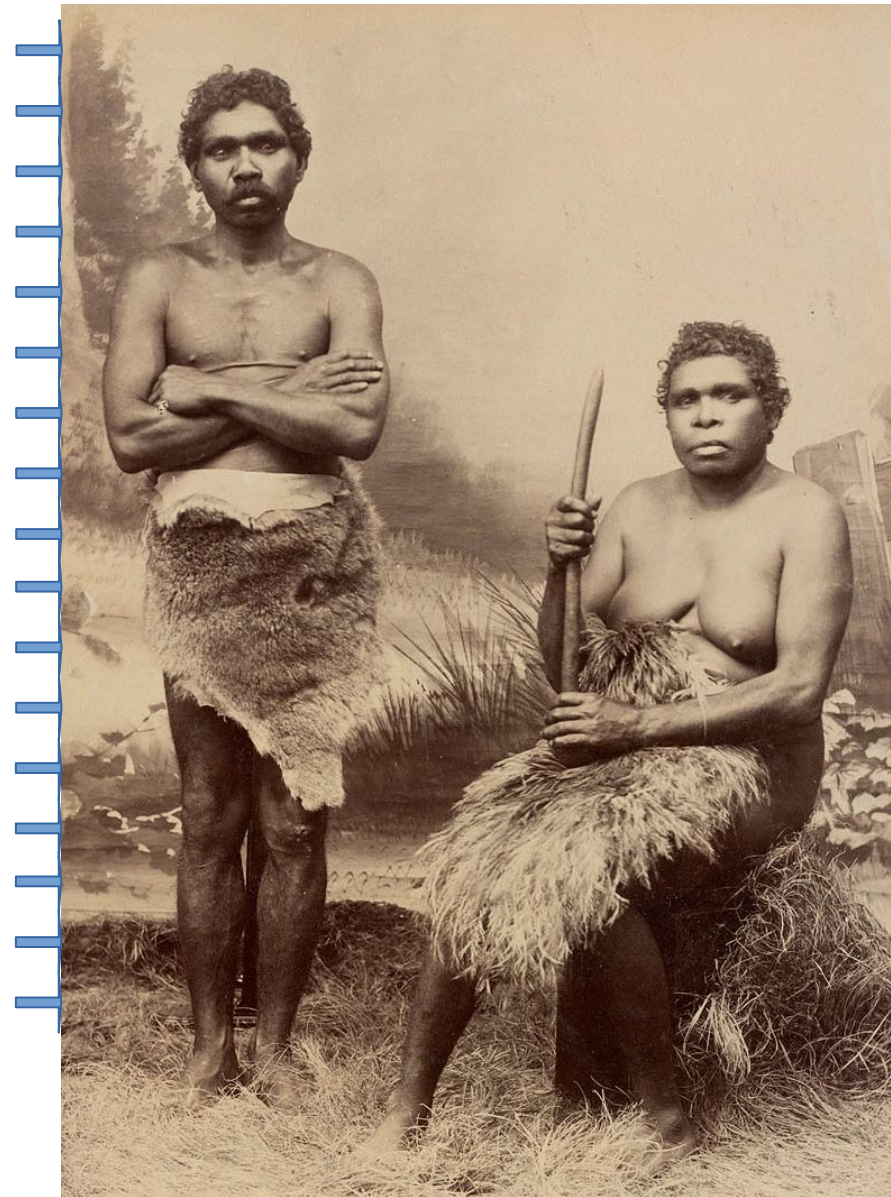
неоантропы:

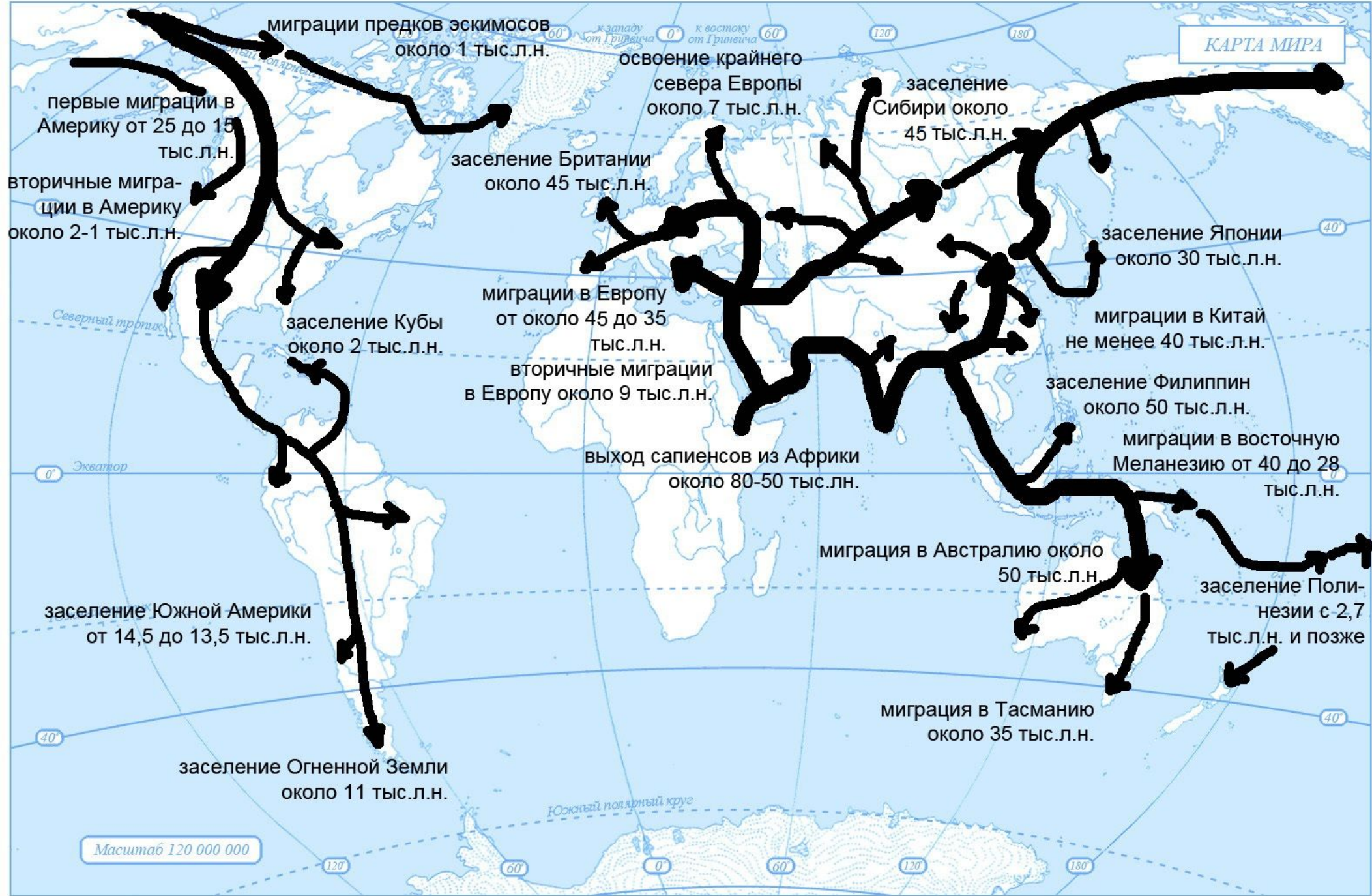
мы

Homo sapiens sapiens

50 тыс.л.н. – современность

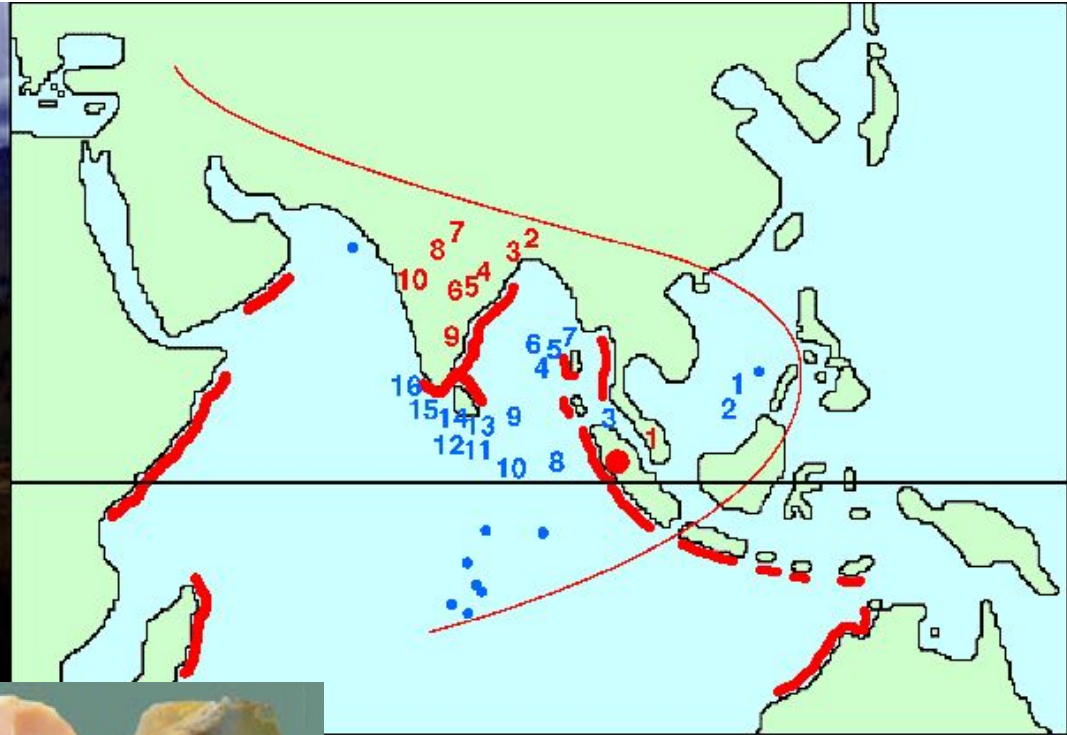
Мозговая коробка округлая,
обычно расширена в верхней части
Стенки черепа тонкие
Надбровный и затылочный рельеф слабый
Основание черепа изогнуто сильно
Челюсти и зубы маленькие
Подбородочный выступ
Тенденция к исчезновению третьих моляров
Объём мозга у верхнепалеолитических
сапиенсов 1090-1880 см³, в среднем 1500 см³,
у современных людей 900-1800 см³,
в среднем 1350 см³
Остистые отростки шейных позвонков
короткие, раздвоенные, наклонные
Кости грацильные, эпифизы небольшие
Сустав I пястной и кости-трапеции седловидный
Шероховатая линия бедренной в виде пилястра





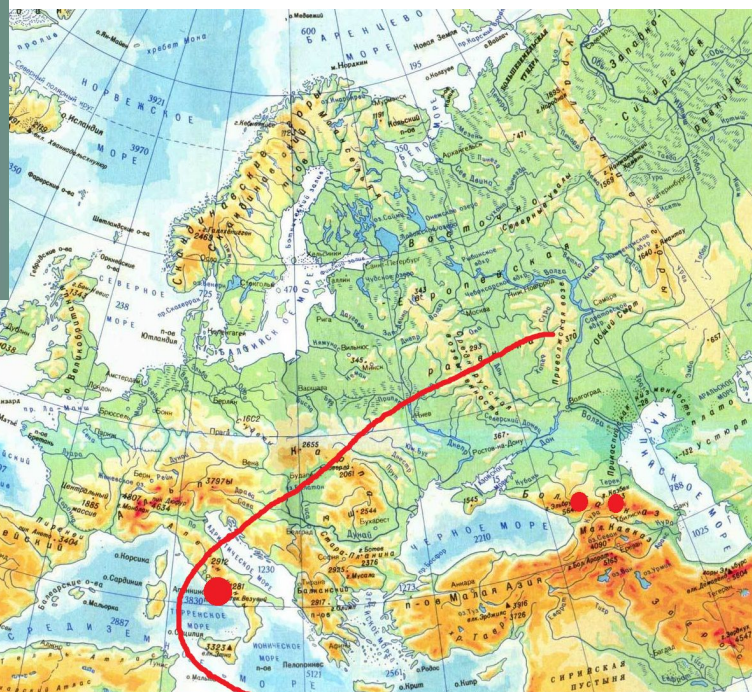
Масштаб 120 000 000

Суперизвержение вулкана Тоба на Суматре, 73,5 тыс.л.н.

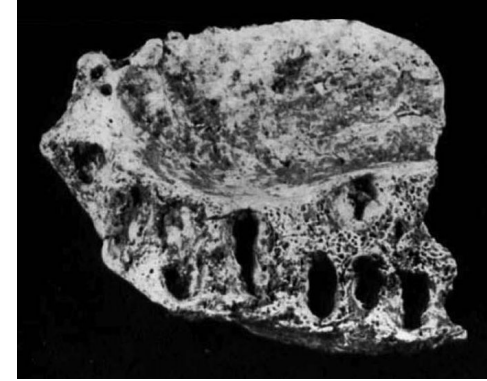
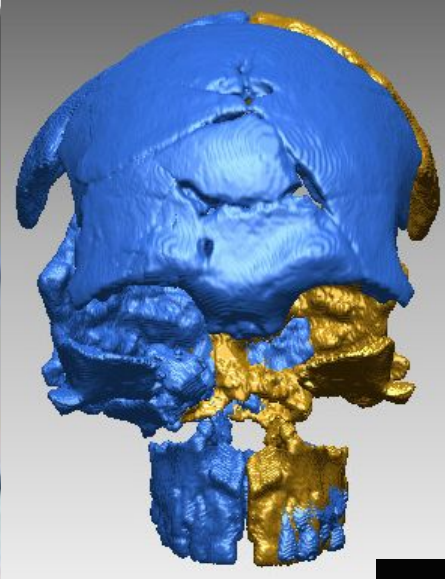
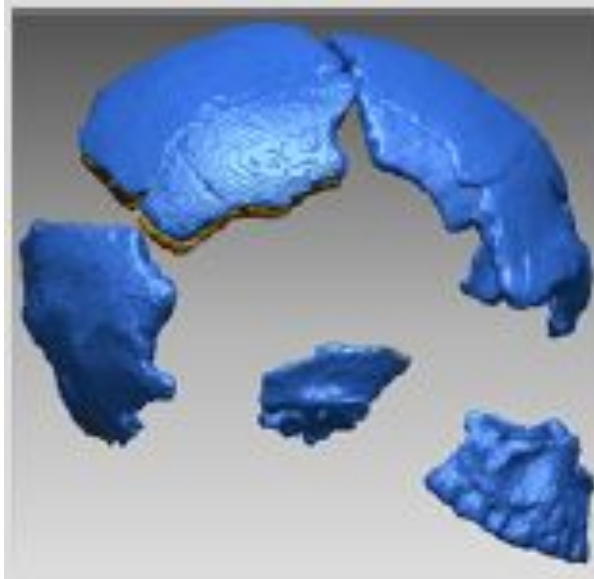


Явалапурам (Индия)

Орудия в слое пепла Тобы



Извержения: Эльбруса 43,4-45,3 тыс.л.н.,
Таштебе 39 тыс.л.н.,
Кампанское Игнимбритовое суперизвержение
Флегрейских полей 39,28 тыс.л.н.,
Казбека около или менее 36 тыс.л.н.



Кзар Акил 2,
41,7-42,4 тыс.л.н.



Там Па Линг (Лаос), 46 тыс.л.н.

Манот (Израиль),
51,8±4,5 или
54,7±5,5 тыс.л.н.

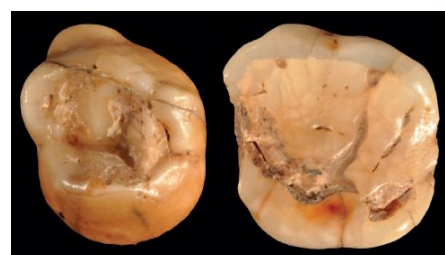


Тарамса 2 (Египет),
55,5 тыс.л.н.



Усть-Ишим
(Россия),
45 тыс.л.н.

Кзар Акил 1 (Ливан),
39,2-40,8 тыс.л.н.



Гротта дель Кавалло
(Италия), 43-45 тыс.л.н.



Кент'с Каверн (Англия),
41,5-44,2 тыс.л.н.



Геула Кэйв (Израиль), 42 тыс.л.н.



Турубун Хангсугул (Корея),
40-50 тыс.л.н.



Рионггок (Северная Корея), 46-48 тыс.л.н.



Ниа (Калимантан), 37 тыс.л.н.



Хофмейр (Южная Африка), 36,2 тыс.л.н.



Пештера ку Оасе 1 (Румыния),
40,5-42,5 тыс.л.н.
5-11% неандертальской примеси
по всему геному,
50% неандертальской примеси
в хромосоме 12;
смешение с неандертальцами было
за 4-6 поколений до рождения

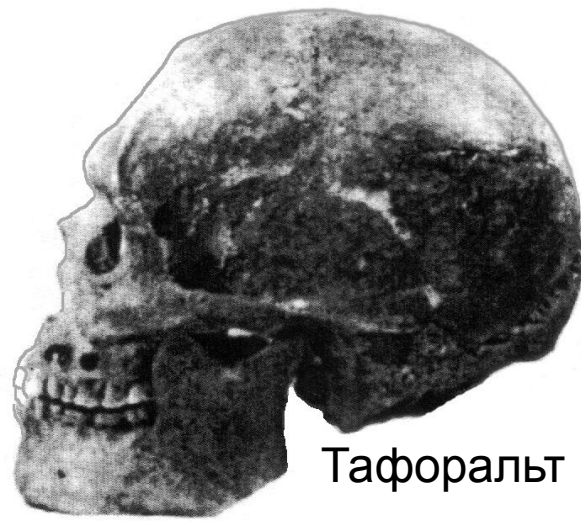


Пештера ку Оасе 2 (Румыния), 33,35-35,07 тыс.л.н.

Байя де Фьер, 35 тыс.л.н.

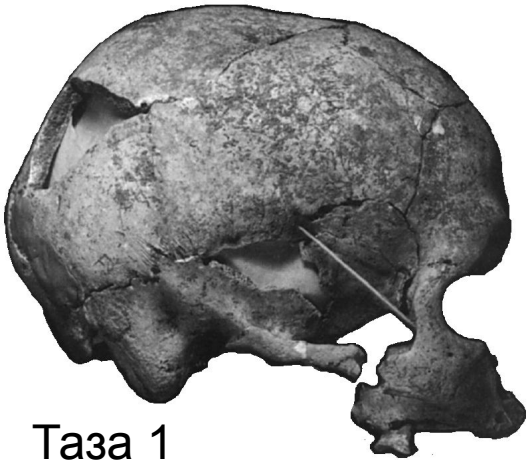
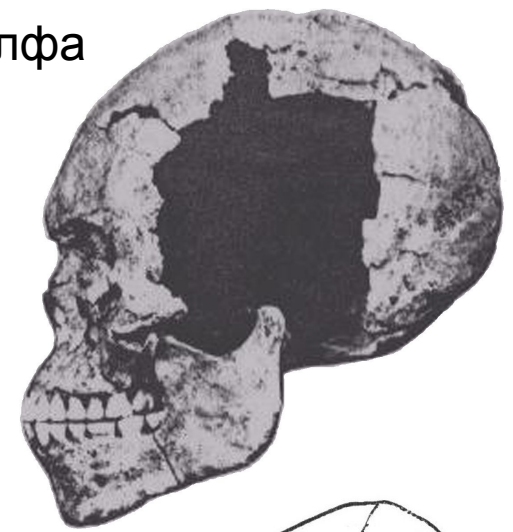


Афалу-бу-Руммель



Тафоральт

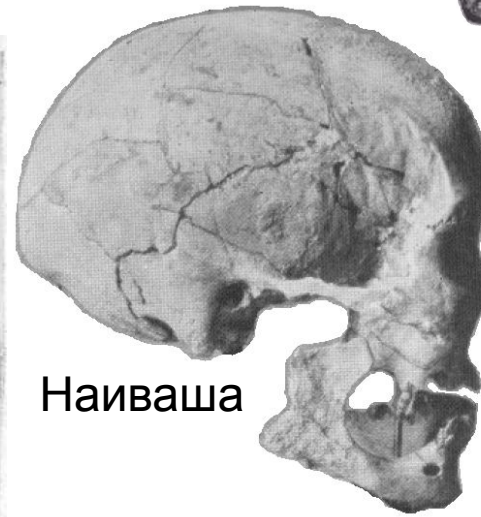
Вади-Халфа



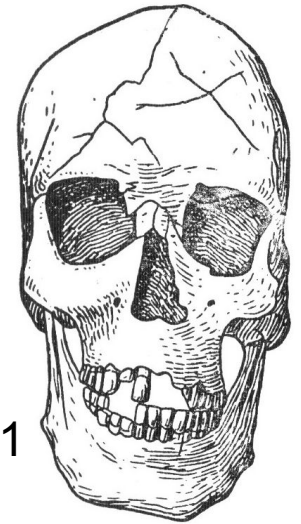
Таза 1



Джебелъ Сахаба



Наиваша



ОН 1



Фиш-Хук

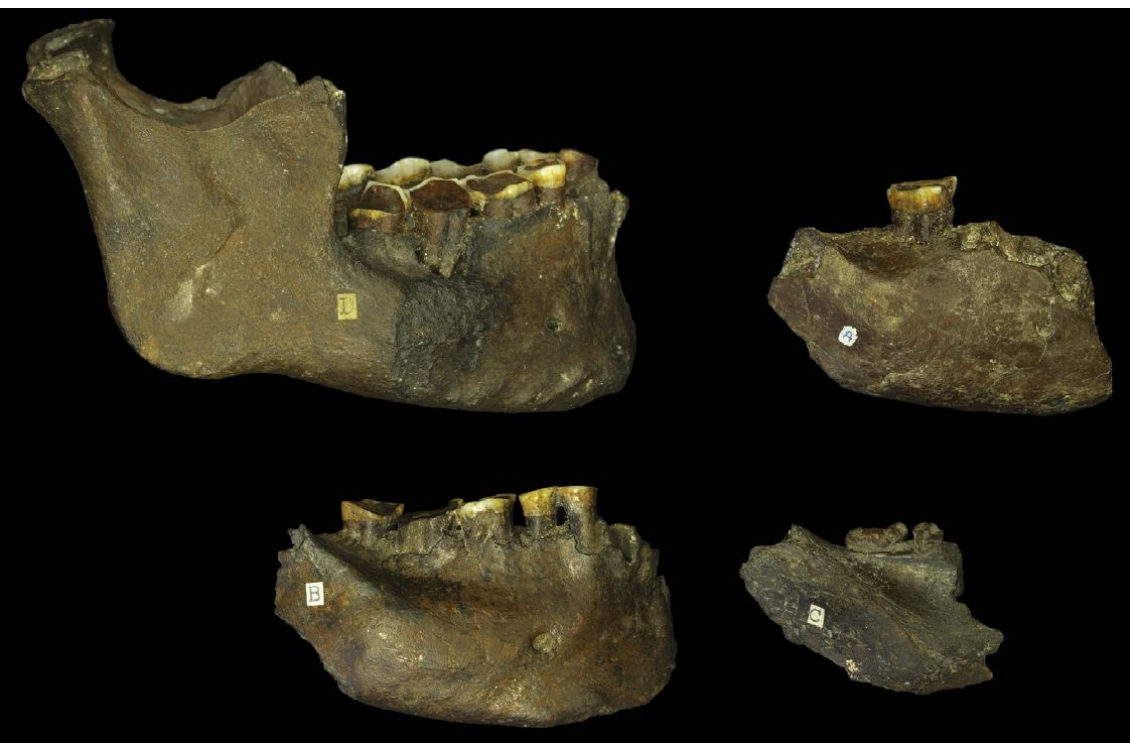
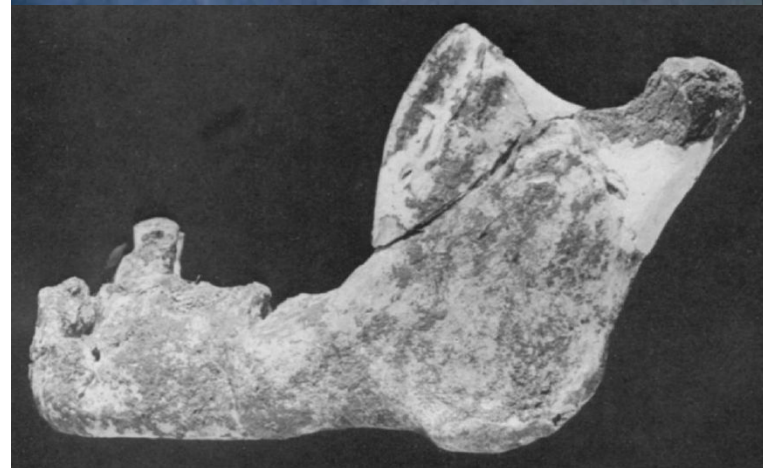
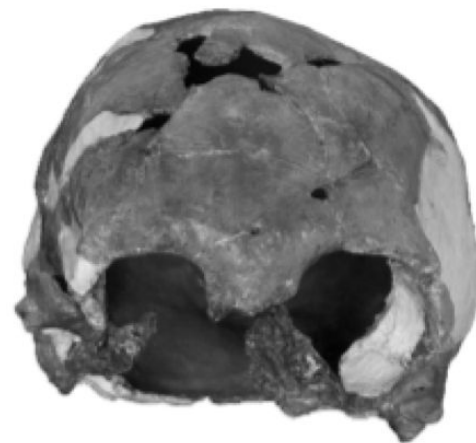


Спрингбок-Флетс



Натарук, Кения, 9,5-10,5 тыс.л.н.



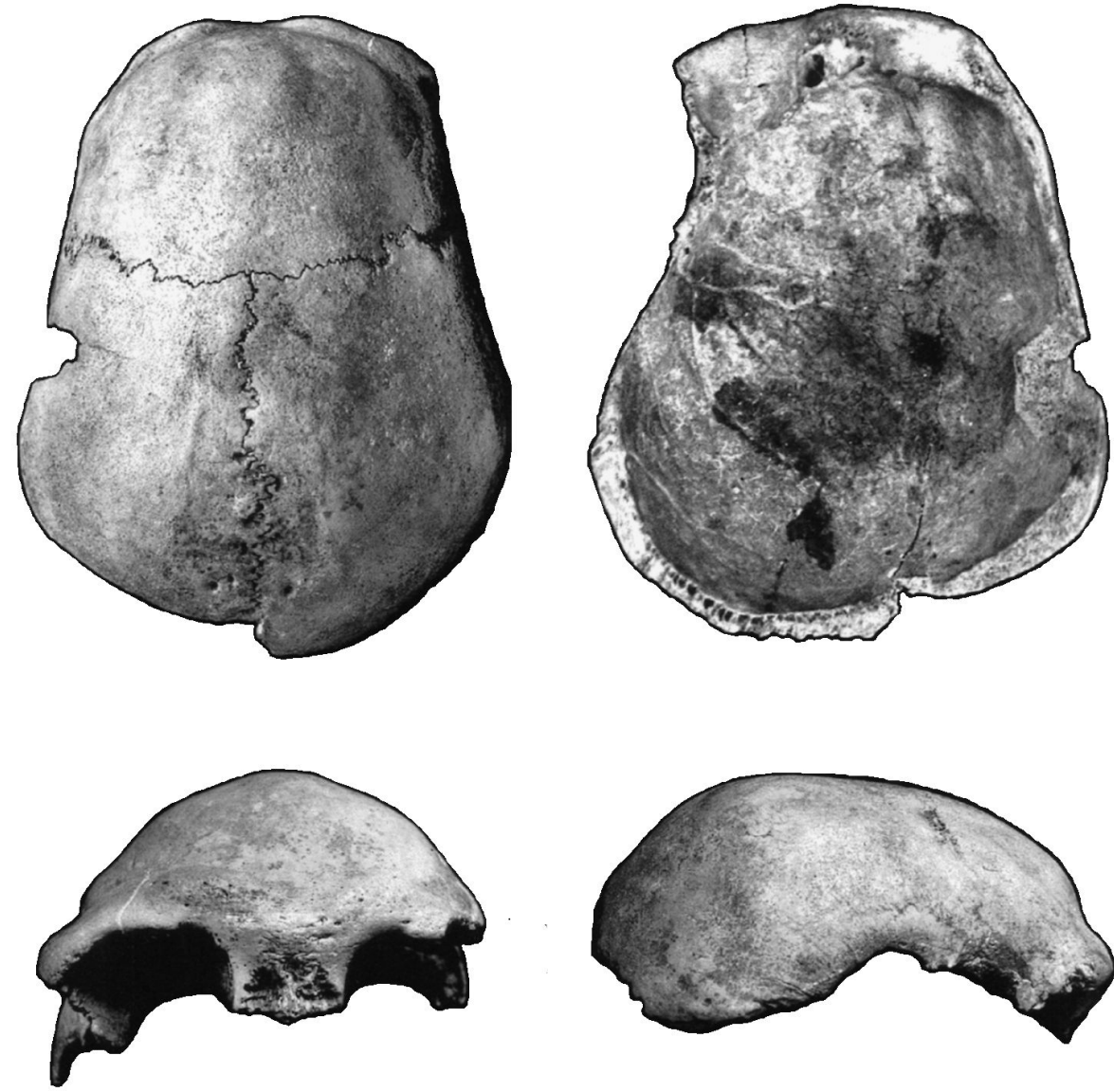


Ишанго (Заир), 21 тыс.л.н.

Иво Элеру (Нигерия), 11,7-16,3 тыс.л.н.



Кабуя (Кения), нет датировки,
возможно, железный век



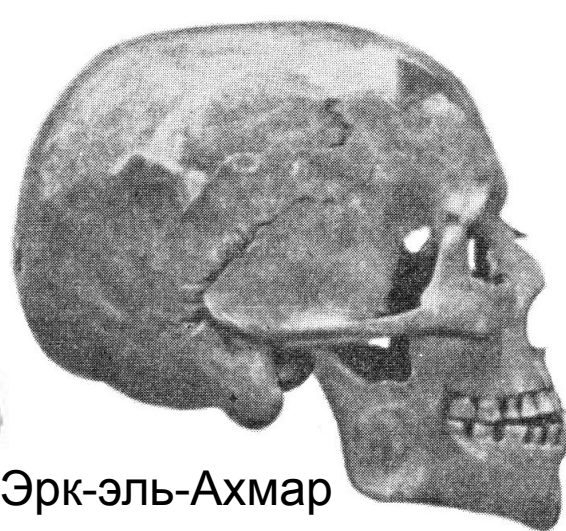
Оранжеманд (Намибия), нет датировки



Охало II H2



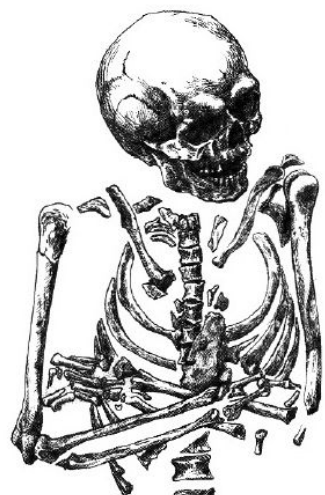
Мугарет-эль-Вад



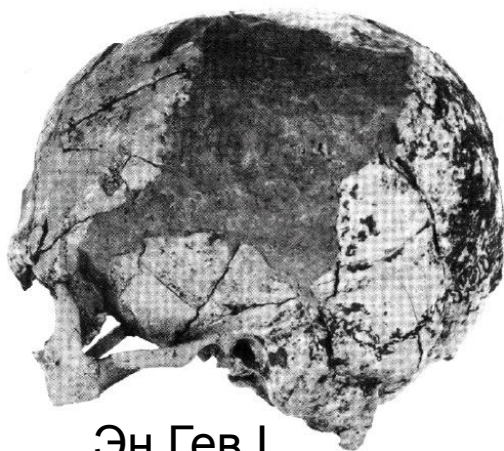
Эрк-эль-Ахмар



Хайоним Кэйв



Эн Гев I



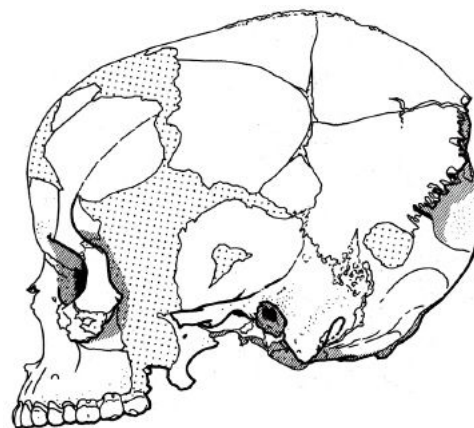
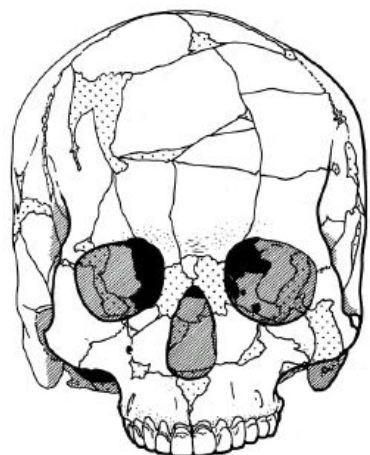
Сатанай



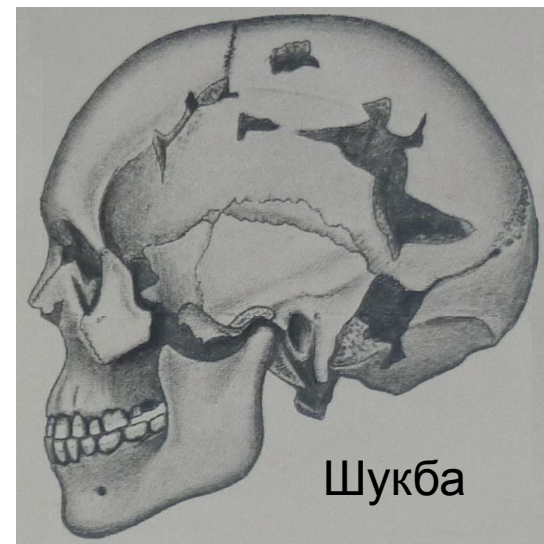
Шукба



Нахаль Орен 16



Нахаль Орен 24





Дундянянь



Дейедун



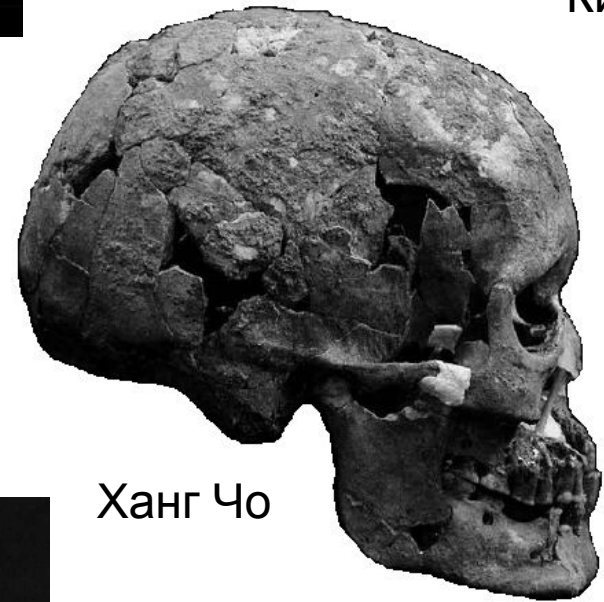
Киньян



Гуа Гунун Рунтух



Тяньянь Кэйв



Ханг Чо

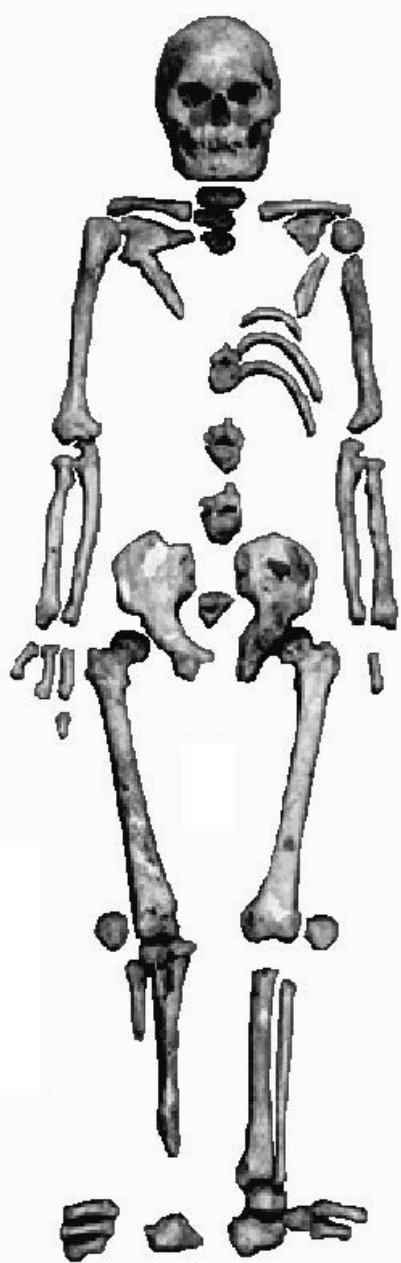


Батадомба-лена



Мох Хиеу

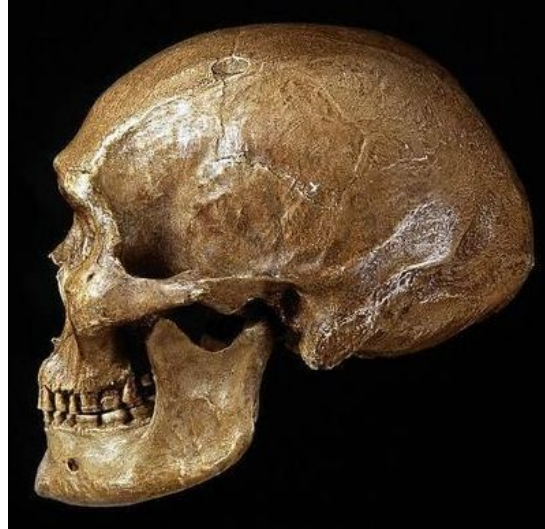




Минатогава I



Чжоукоудянь 101



Чжоукоудянь 102



Минатогава II



Чжоукоудянь 103



Минатогава III

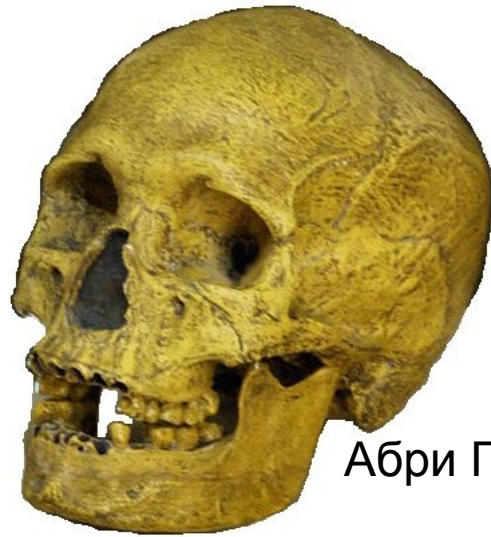
Ойя



Ориньяк и граветт



Энгис 1



Абри Пато



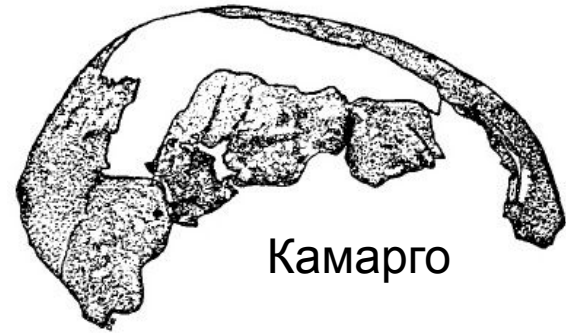
Ветерница



Ле Котте Вене

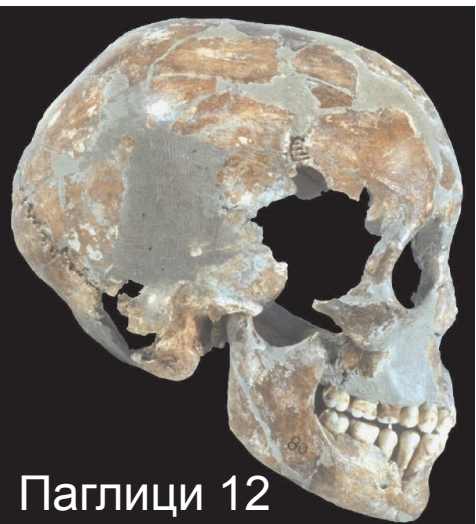


Чекловина

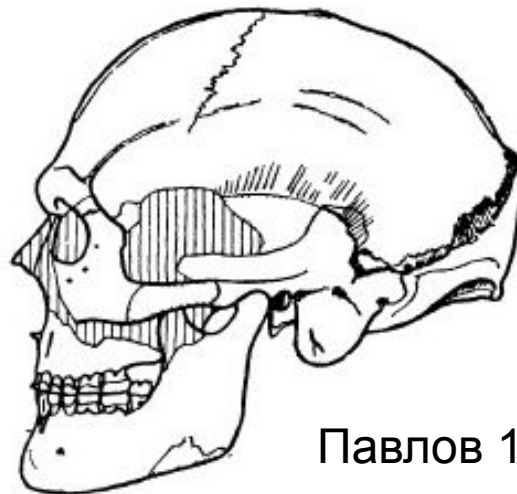
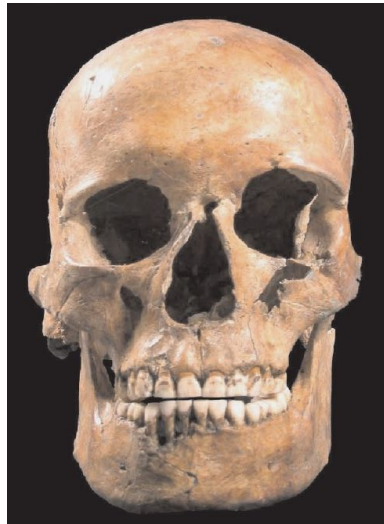


Камарго

Паглици 25



Паглици 12



Павлов 1



Моллет III

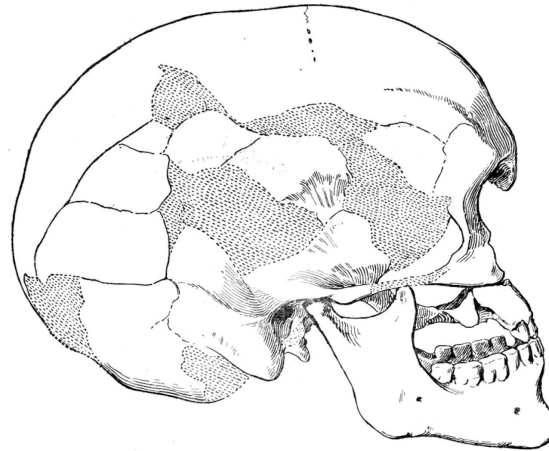
Солютре



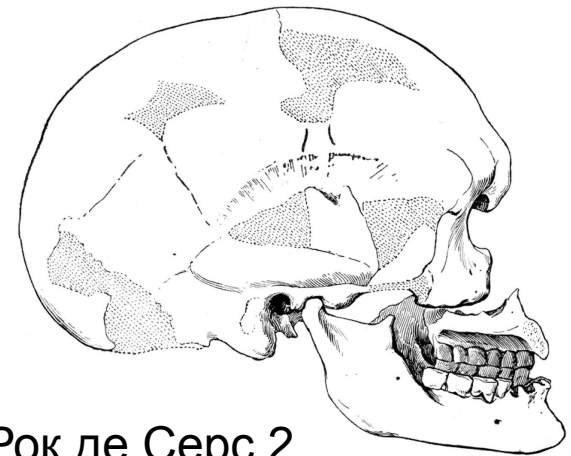
Бенейто



Нерха 1



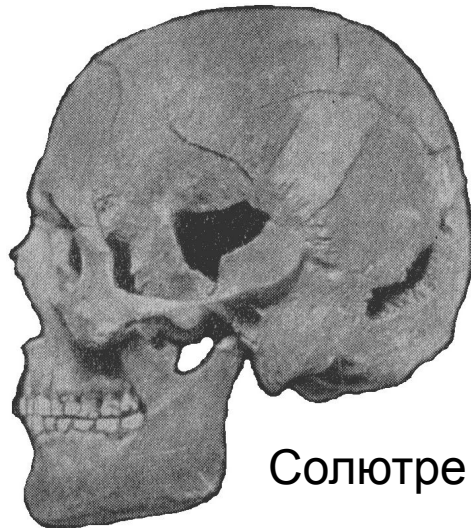
Рок де Серс 1



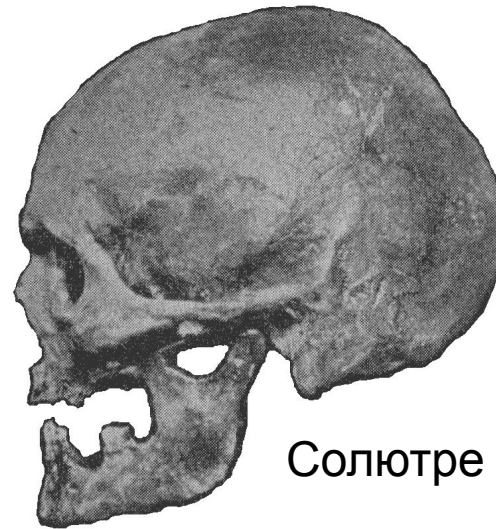
Рок де Серс 2



Солютре I



Солютре II

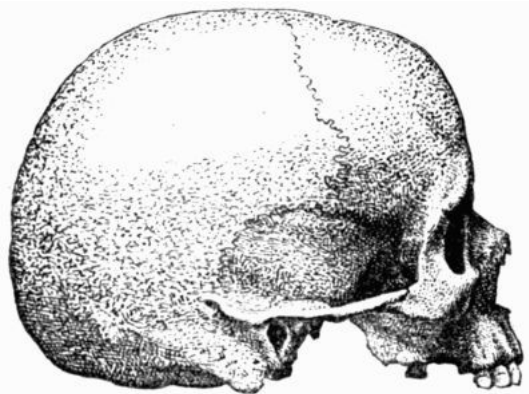


Солютре IV



Солютре V

Мадлен



Бруникель Лафайе



Рок-де-Кав



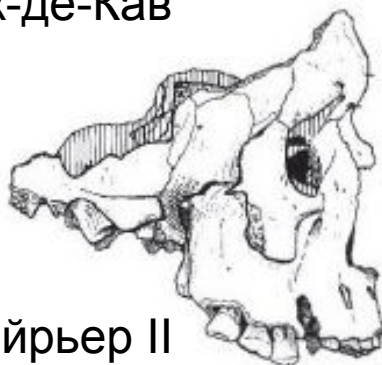
Кап-Бланк 1



Ронд ду Барри



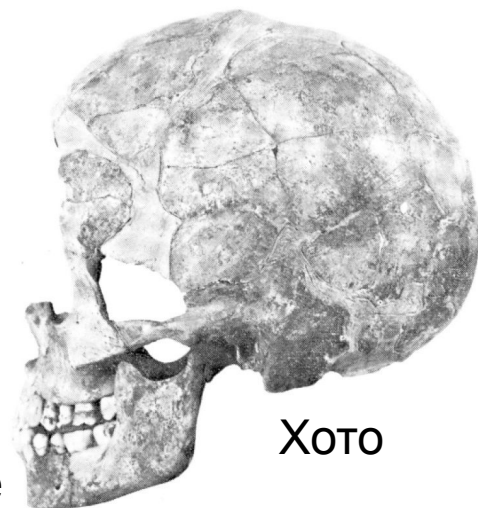
Златый Конь



Вейрьер II



Ле-Фижие



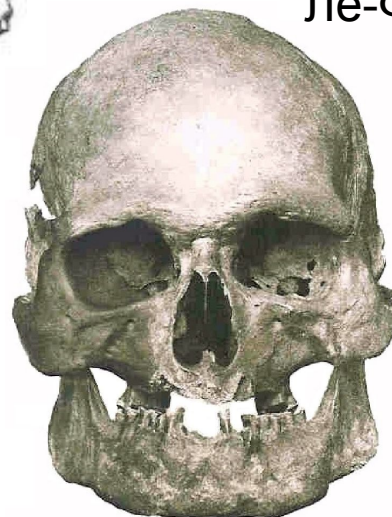
Хото



Моча



Монтадье



Оберкассель 1



Оберкассель 2

Эпиграветт



Романелли



Ромито 5



Сан-Теодоро 1



Ромито 1



Ромито 4



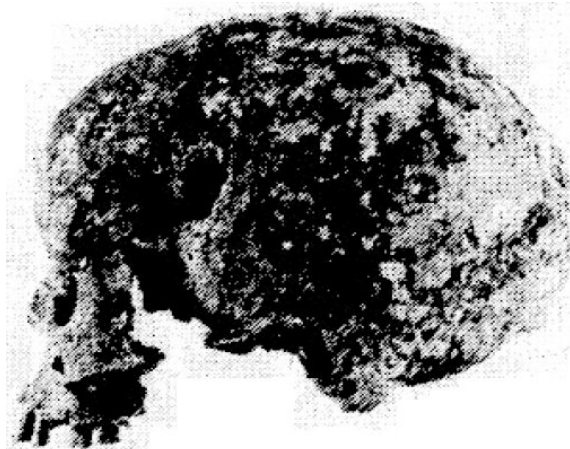
Ромито 3



Сан-Теодоро 2



Теопетра 1



Ромито 6



Сан-Теодоро 5