

***Презентация на
тему:
«Эпоха Каменного
века»***



**Каменный век
является самым
длительным
периодом
человеческой
истории.
Он охватывает
большой
промежуток
времени, что его
делит на этапы.**



ПАЛЕОЛИТ

1. Нижний(ранний) палеолит-
2,5 млн.- 140 тыс. лет до н.э.
2. Средний (мустье) палеолит –
140 тыс.- 40 тыс. лет до н. э.
3. Верхний (поздний) палеолит-
40 тыс.- 12 тыс. лет до н.э.



Самым продолжительным этапом была эпоха Палеолита – или древнекаменный век, - которая началась более двух миллионов лет назад. В этот период люди изготавливали первые каменные орудия.

Нижний (ранний) палеолит 2,5 млн.- 140 тыс. лет до н.э.

- Древние люди жили стадами.
- Основные занятия древних людей - собираательство и охота
- Первое орудие труда из камня- ручное рубило (чоппер - галечный камень, отбитый с одной стороны крупными сколами, чоппинг - галечный камень, обработанный и заточенный с двух сторон)
- Тип орудий труда- рубящие
- Техника обработки- отбивная ретушь







Стоянки на территории Казахстана

- На территории Казахстана первые люди появились ~ 1 млн. лет до н.э.
- Наиболее благоприятные места обитания – Южный Казахстан склоны гор Каратау
- Современники питекантропов и синантропов
- Наиболее древние стоянки – Шапакты, Бориказган, Танирказган (Х. Алпысбаев 1958г.), Арыстанды, Карасу

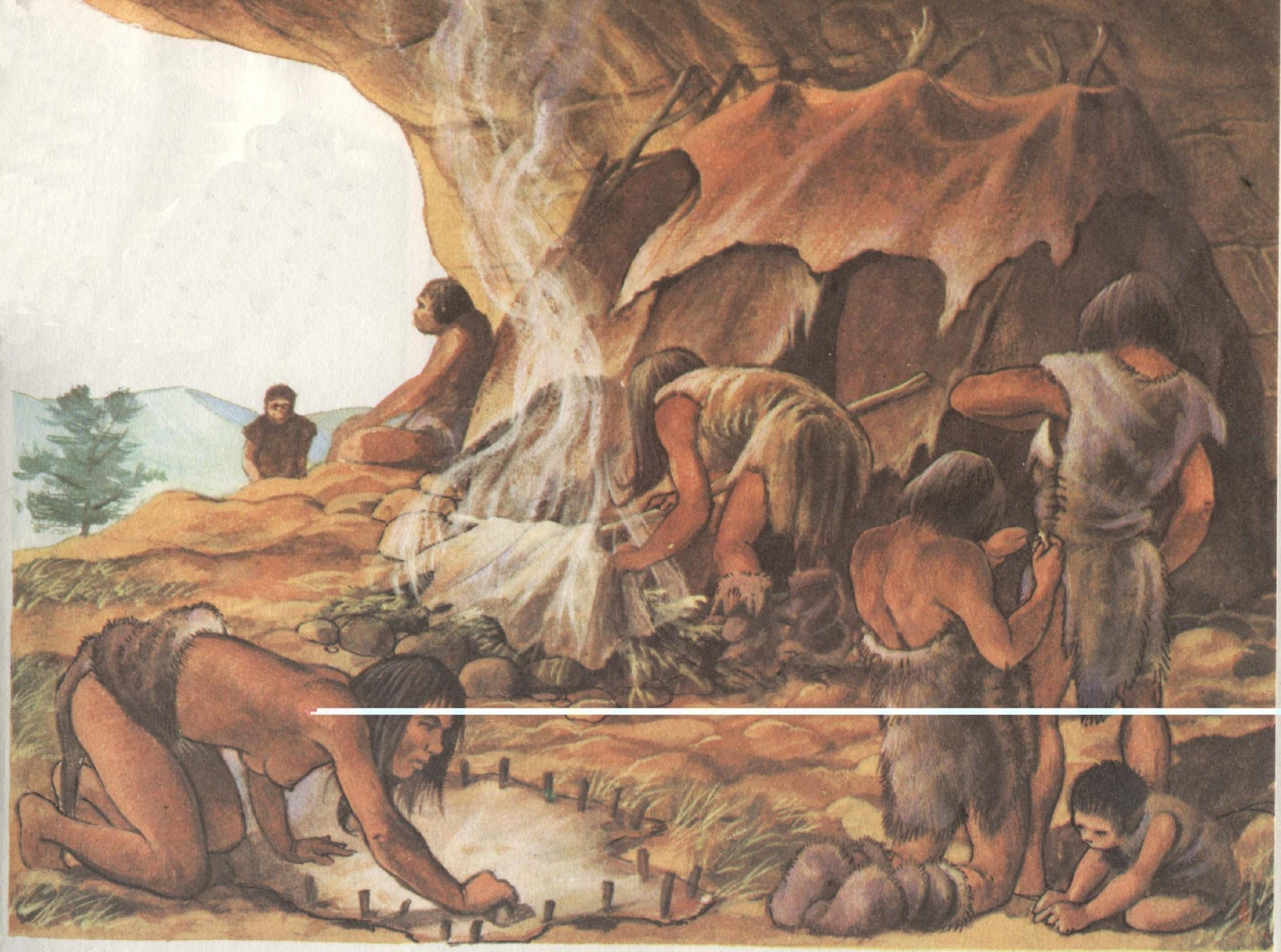


Средний палеолит (мустье)

140 тыс.- 40 тыс. лет до н.э.

- Резкое похолодание на Земле наступило ~100 тыс. лет назад
- Древний человек - неандерталец
- Крупнейшее достижение- открытие способа добывания огня трением
- Люди начали строить жилища и изготавливать одежду
- Основные занятия- охота и собирательство (загонная охота на крупных животных- мамонтов)
- Изготовление орудий труда из дисковидных нуклеусов (ядрищ)
- Ведущий тип орудий труда- резцы (режущие)
- Способ обработки –ретушь
- В левобережном Прииртышье археологи нашли мустьерские каменоломни



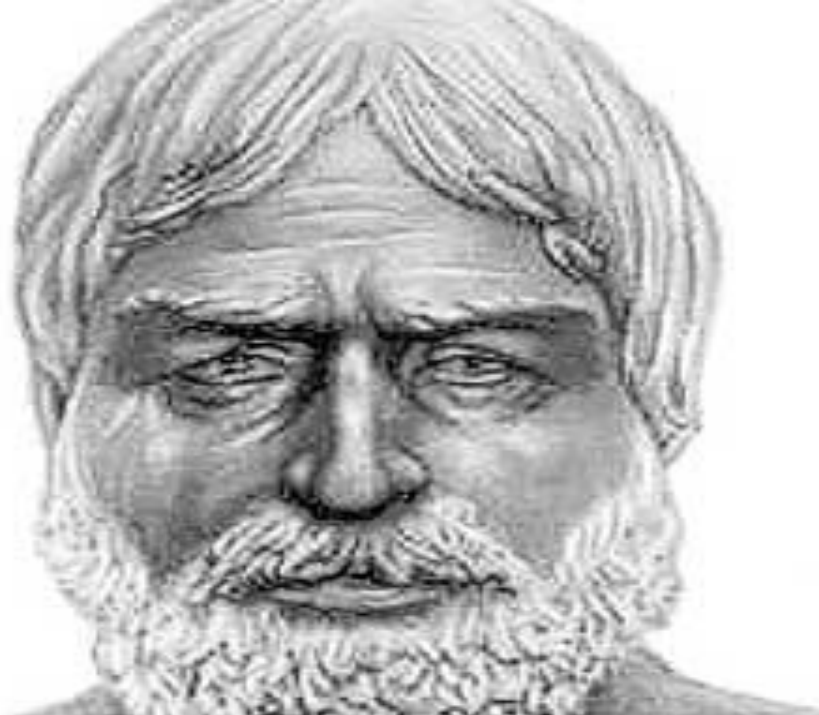


Поздний (верхний) палеолит

40 тыс. - 12 тыс. лет до н.э.

- «Человек разумный», человек современного типа, кроманьонец
- Постоянный коллектив родственников- родовая община
- Зарождение искусства и религиозных представлений
- Копье, дротик, гарпун (для охоты на крупную рыбу), бола (с)
- Ведущий тип орудий- ножевидные пластины
- Техника обработки камня- отжимная ретушь



1**2****3****4**



МЕЗОЛИТ

12 тыс.-5 тыс. лет до н.э.

- Мезолит - своеобразный мостик между древне-каменным веком и ново-каменным веком
- Таяние ледника началось ~13 тыс. лет назад
- Начали формироваться растения и животные современного типа
- Начало одомашнивания диких животных и окультуривание некоторых растений
- Возникновение примитивного земледелия ~10 тыс.лет назад (мотыга, серп, зернотерка)
- Из-за миграции животных люди вынуждены были часто менять места обитания
- Человек научился делать микролиты(1-2 см)
- Тип орудий труда –вкладышевые орудия



Копье на мелкую дичь



Заготовка для лука



Около 10 тысяч лет до нашей эры последовала эпоха Мезолита – или среднекаменный век. В этот период люди начали пользоваться новыми орудиями чтобы охотится на оленей и диких свиней как, например, копьями, луками и стрелами.



ИЗОБРЕТЕНИЯ

- ЛУК и СТРЕЛЫ(стрелы отравленные, зажигательные, с наконечником в виде шарика)
- БУМЕРАНГ(серповидное изделие из дерева с дальностью полета 100м)
- ЛОДКА и РЫБОЛОВНАЯ СНАСТЬ
- КАПКАНЫ и СИЛКИ

Стоянки на территории Казахстана

- Южный Казахстан -
Ачисайская стоянка
- Восточный Казахстан -
Шульбинка (5000 орудий
труда из камня)



НЕОЛИТ

5-3 тыс. лет до н.э.

- НЕОЛИТИЧЕСКАЯ РЕВОЛЮЦИЯ
(появился производящий труд)
- « ЭПОХА ГЛИНЯНЫХ ГОРШКОВ»
(люди научились изготавливать глиняную посуду)
- ТКАЧЕСТВО(изобретен примитивный ткацкий станок)
- Новые способы обработки камня
(шлифование, пиление, сверление, полирование)



Примерно 8 тысяч лет до нашей эры с начала земледелия наступила эпоха Неолита – или новокаменный век. Правда, в разных частях света каменный век продолжался разные периоды времени, а потому такое деление не всегда удачно.



Люди занимались "присваивающим" хозяйством: собирательством, охотой, рыболовством; в Неолите человечество перешло к производящему хозяйству: появились мотыжное земледелие и скотоводство, развивались новые технологии обработки камня, изготовления посуды (гончарный круг). Возникли ткачество, плетение.

СТОЯНКИ

- Всего на территории Казахстана найдено более 500 неолитических стоянок
- 150 стоянок и могильников найдены в Дзезказганском регионе
- САКСАУЛЬСКАЯ стоянка(Южный Казахстан)-80%кости коров и овец, 20% кости диких лошадей

Каменный
МОЛОТ



Инструмент
кузнеца



Каменный век завершился, когда люди начали в полном масштабе обрабатывать металл. После переходной эпохи медного века за каменным веком следовал бронзовый век.