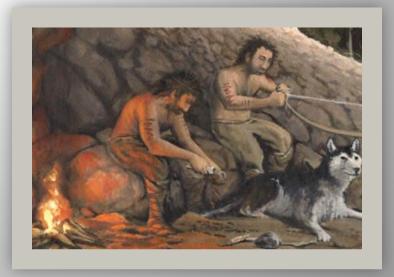
5 класс

Урок 6:

Тема: Первые пастухи и хлеборобы





В чем противоречие?

- 1. 10 тыс. лет назад появление первых земледельцев и скотон замение.
- 2. В разных языках некоторые слова звучат похоже.

Проблема урока:

Почему в разных современных языках многие слова очень похожие?

Версии:

- 1. Взаимодействие людей, тесное общение.
- Заимствование друг у друга знаний опыта.

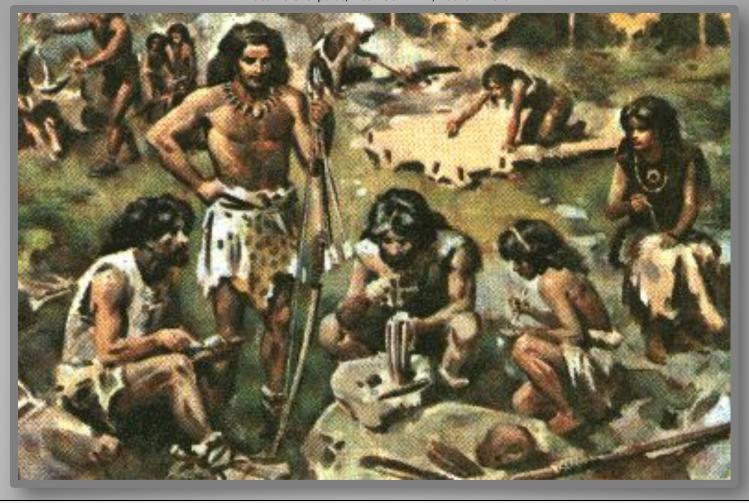
Общий порядок

Общая земля

Родовые старейшины

Что это такое?

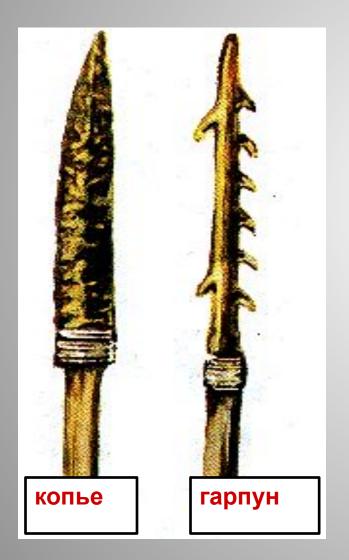
РОДОВАЯ ОБЩИНА



Родовая община - коллектив родственников ведущих совместное хозяйство.

Главные занятия:

охота



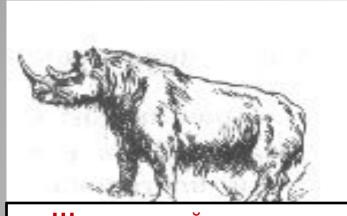
Главным занятием людей стала охота на крупного зверя.

Вместо древнего копья -обо жженной на костре палки, человек вырубал рубилом длинную жердь, к которой кожаными ремнями привязывали каменный остроконечник.

Для рыбной ловли изобрели костяной гарпун.

Главные занятия:

охота



Шерстистый носорог



Охота шла как правило на крупного зверя - мамон-тов, шерстистых носорогов, пещерных медведей.

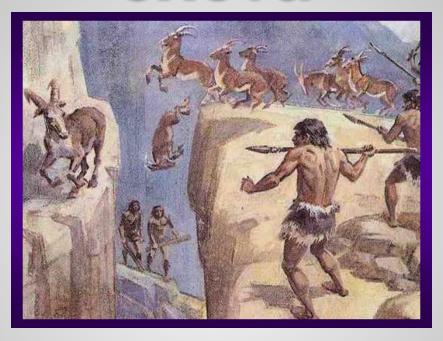
? Почему?

Удачная охота обеспечи-вала людей всем необходимым на

попгий срок

Главные занятия:

охота



Для успеха в охоте люди шли на хитрость - они гнали стада животных к обрыву, или к ловушке - яме, которая была искусно замаскирована.

На дне ямы находились врытые колья. Зверь, падая вниз попадал на них, а охотники добивали его камнями.

ПОЯВЛЕНИЕ ЛУКА И СТРЕЛ



Около 10 000 тысяч лет на зад мамонты исчезли.

Люди стали больше охотиться на мелких, быстро бегающих животных.

Это привело к появлению лука и стрел. Идею нового оружия человек подсмотрел в природе.

Лук позволил поражать цель на расстоянии в несколько сотен шагов.

ПОЯВЛЕНИЕ ЛУКА И СТРЕЛ

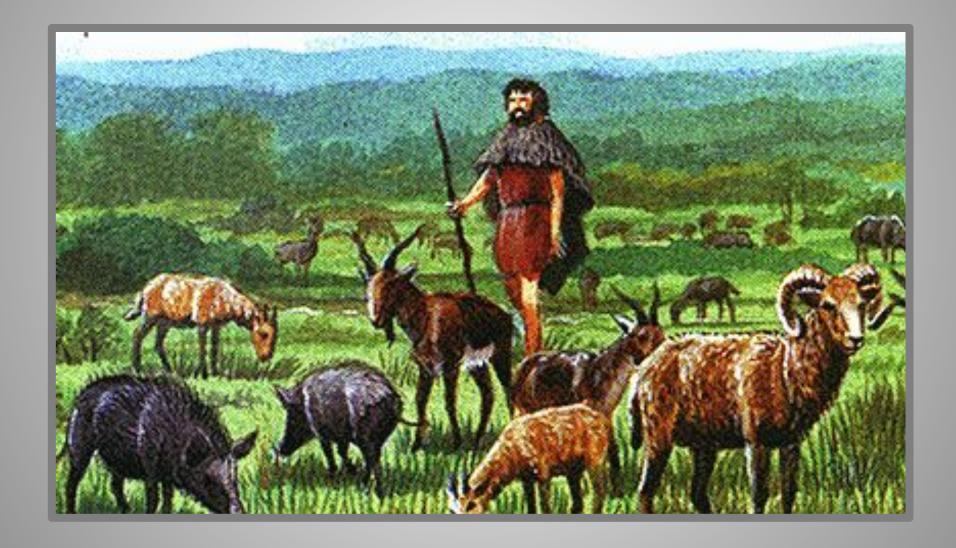


Около 10 000 тысяч лет на зад мамонты исчезли.

Люди стали больше охотиться на мелких, быстро бегающих животных.

Это привело к появлению лука и стрел. Идею нового оружия человек подсмотрел в природе.

Лук позволил поражать цель на расстоянии в несколько сотен шагов.







Охота и собирательство оставались важнейшими занятиями людей. Собиратели были вынуждены искать плоды деревьев, ягоды, выкапывать коренья, клубни, луковицы. Собирали также личинки насекомых, улиток, добывали мёд диких пчел. Больше всего людям нравились семена злаков и бобовых растений, вкусные и питательные.

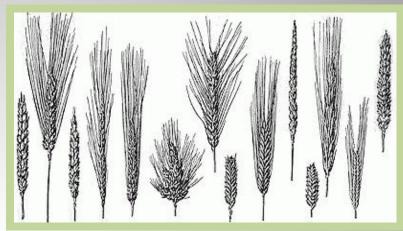


Женщины замечали, в каких местах растут съедобные растения, и начали ухаживать за ними - выпалывать сорняки, рыхлить почву. Осенью эти растения срезали кривыми ножами из кости с вставленными острыми кусочками кремня - серпами. Потом эти травы стали пересаживать поближе к поселкам. Так появились первые поля и огороды.



•Чтобы обрабатывать землю, изобрели новые орудия труда. Вначале по-прежнему применяли заостренные палки. Ими делали ямки в сырой земле и бросали туда зерна. Потом придумали *мотыгу*, орудие, чем-то похожее на современную тяпку. Иногда мотыга была деревянной, иногда - с костяным или каменным наконечником. Поле старательно взрыхляли мотыгами, разбрасывали семена и боронили землю ветками.





- •Выдающийся советский ученый Н.И. Вавилов решил узнать, в каких странах и когда люди одомашнили растения.
- В странах Западной и Средней Азии: пшеница, рожь, овес, ячмень, лен, виноград, яблоня, слива, дыня, гранат и некоторые другие.
- В Китае: просо, конопля, соя.
- В Индии: рис, сахарный тростник, хлопок, лук, огурцы, лимон и другие.
- •Такие хорошо знакомые каждому из нас капуста, редька, морковь, свекла, были одомашнены гораздо позже в Европе. А помидоры, картофель, какао, кукурузу, подсолнечник одомашнили американские индейцы и тоже в более поздние времена.

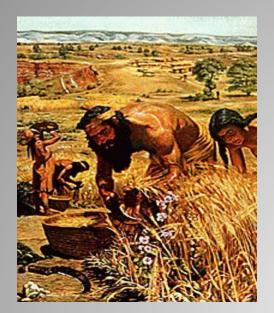


Из года в год люди отбирали для посева самые крупные, самые хорошие семена. Поэтому урожаи постепенно повышались и вместо диких растений появлялись выведенные людьми культурные растения. В отличие от дикорастущих культурные растения существуют только благодаря тысячелетней работе людей по их улучшению.





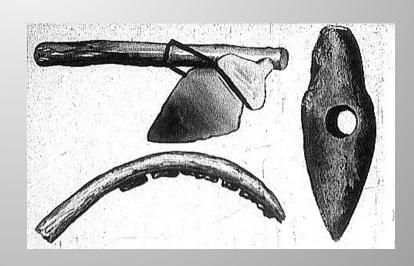
Много сотен лет шло постепенное улучшение культурных растений. Старшие поколения передавали младшим семена самых урожайных, выносливых сортов. В поисках новых земель земледельческие общины стали расселяться в соседние страны. Переселенцы приносили культурные растения с тёплого юга в прохладный климат. Условия для хозяйства изменялись, а значит, земледельцы изменяли и растения, приспосабливали их к прохладе, делали скороспелыми и холодостойкими.





ЗАПОМНИ:

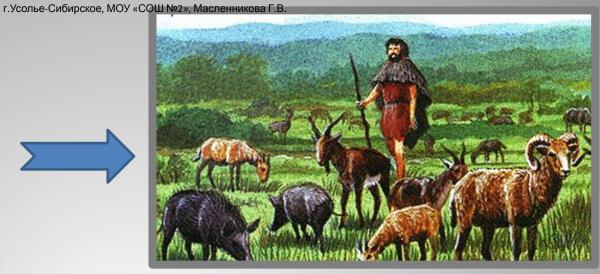
Обработка земли, выращивание и улучшение культурных растений называется земледелием.



г.Усолье-Сибирское, МОУ «СОШ №2», Масленникова Г.В.







Охот



Скотоводств



Собирательс

TDA

Земледелие

Ткачество





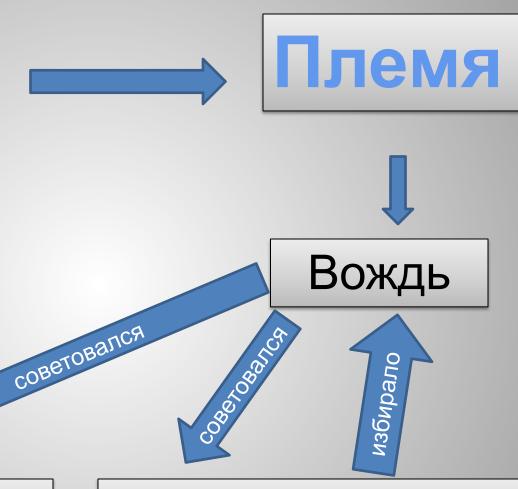
Глиноделие





Издавна люди плели корзины из прутьев и обмазывали их глиной. Глина размокала если в корзину попадала вода. Однажды, когда корзина попала в огонь глина обгорела и стала твердой.

Родовая община



Совет старейшин Народное собрание

Почему в разных современных языках многие слова очень

похожие?

Переход к земледелию и скотоводству позволил первобытным людям вести оседлый образ жизни, что приводило к увеличению численности родовых общин. Люди стали уходить на другие земли, образуя союзы племен. Общаясь с местными жителями, они заимствовали друг у друга не только способы ведения хозяйства, но и различные слова. Так на разных территориях стали образовываться общности племен, которые одинаково вели хозяйство, говорили на одном языке.

Домашнее задание:

• Прочитать § 5, ответьте на вопросы перед параграфом.