

Древние земледельцы и скотоводы

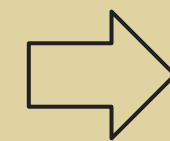
Как люди научились выращивать пищу
и разводить животных.



Как началась новая эпоха в жизни людей



Когда климат стал теплее, люди заметили вокруг поселений полезные растения и животных. Постепенно в разных регионах мира возникли земледелие и скотоводство, а вместе с ними — надежная пища и более оседлая жизнь.



От собирателей к земледельцам

01

Наблюдение за природой

Люди увидели, что упавшие в землю зерна прорастают и дают новый урожай. Это открытие стало первым шагом к выращиванию растений вместо простого сбора даров природы.

02

Первые культуры

Среди самых ранних растений, которые начали выращивать люди, были пшеница, ячмень, рис и просо. В разных районах Земли набор культур был своим, в зависимости от природы и климата.

03

Первые орудия

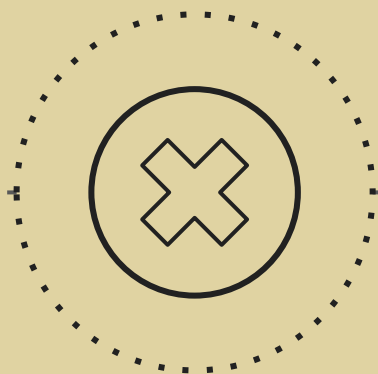
Сначала почву рыхлили палкой-копалкой, затем стали применять мотыгу и серп. Такие орудия помогали быстрее обрабатывать землю, срезать колосья и собирать больше зерна.

04

Зависимость от природы

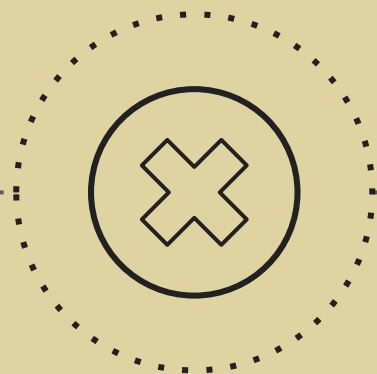
Урожай не появлялся сам по себе: он зависел от дождей, плодородия почвы и времени года. Поэтому земледелие требовало терпения, постоянного ухода и внимательного отношения к посевам.

Первые поселения древних земледельцев



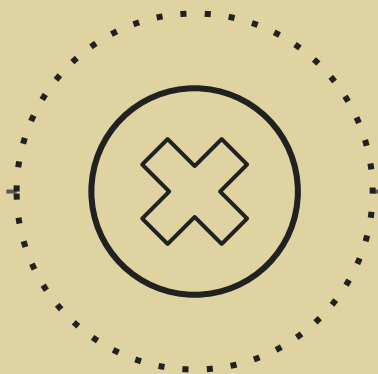
Жизнь рядом с полями

Люди селились там, где можно было быстро добраться до посевов, воды и мест хранения зерна. Так было легче следить за хозяйством и защищать запасы.



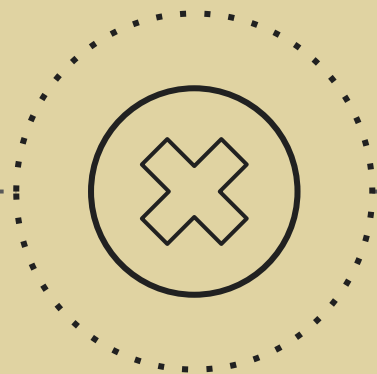
Дома из глины

Во многих ранних поселениях строили глинобитные дома, удобные для теплого климата. Они стояли тесно друг к другу, образуя плотную застройку с узкими проходами между постройками.



Общие пространства

Внутри поселений были дворы, зернохранилища и места для совместной работы. Жители помогали друг другу, потому что обработка земли и хранение урожая требовали общих усилий.



Известные центры

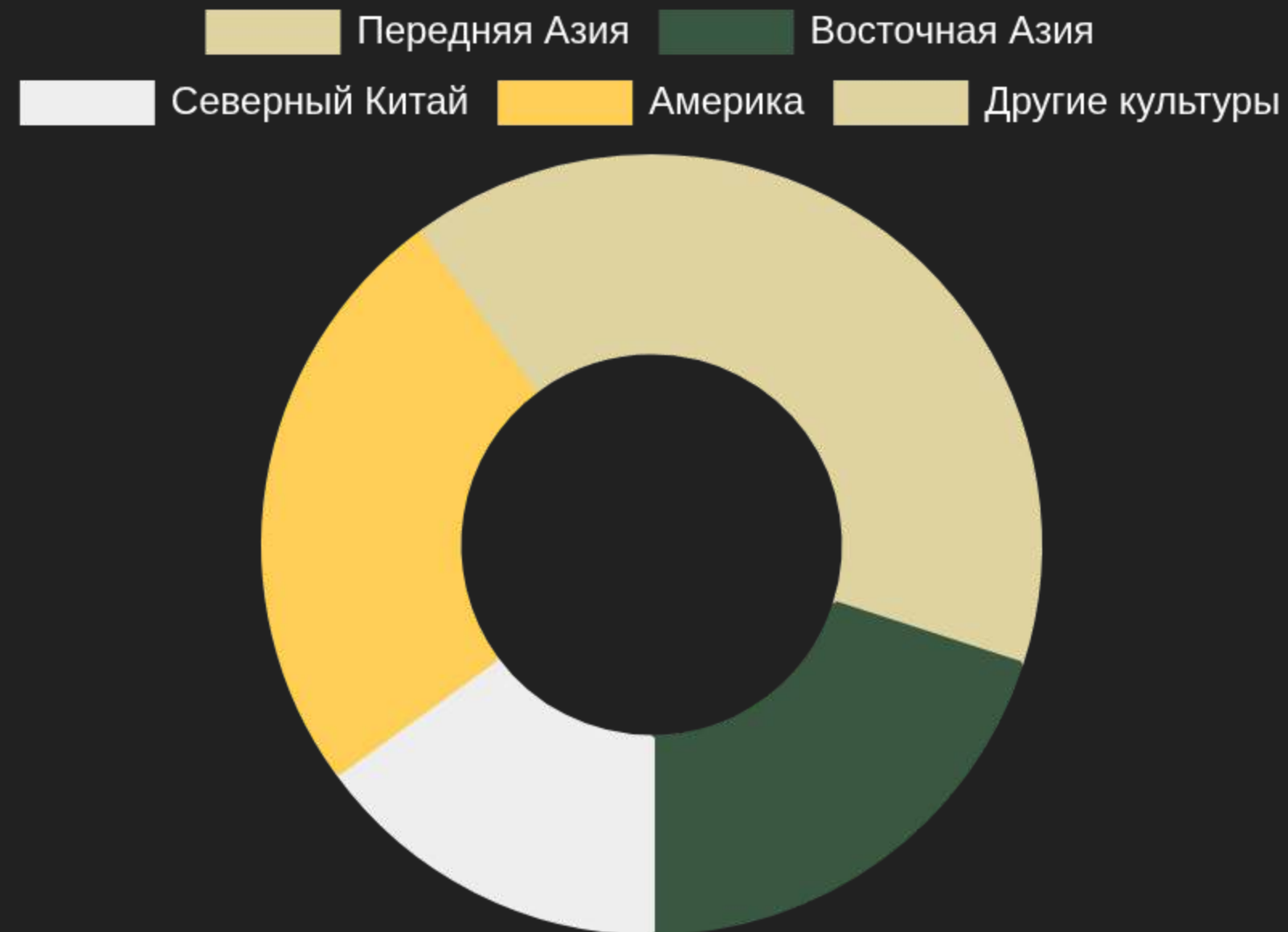
Среди самых известных древних поселений земледельцев называют Чатал-Хююк и Иерихон. Археологи изучают их, чтобы понять, как люди переходили к постоянной жизни на одном месте.



Какие растения выращивали древние люди

Помимо главных зерновых культур, древние люди выращивали бобовые и лен, чтобы получать более разнообразную пищу и полезное волокно.

Диаграмма показывает, что земледелие развивалось по-разному: каждый регион выбирал культуры, лучше всего подходившие к его природе и климату.



Учебное обобщение по основным центрам древнего земледелия; схема для презентации

Как люди приручали животных



Собака

Собака одной из первых стала жить рядом с человеком. Она помогала охранять жилище, сопровождать людей и, вероятно, облегчала охоту, а позже стала частью домашнего хозяйства.



Коза

Коз выбирали за спокойный нрав и неприхотливость. Они давали молоко и мясо, а также хорошо подходили для жизни в местах, где было трудно найти богатые пастбища.



Овца

Овцы были особенно важны там, где нужно было получать не только мясо, но и шерсть. Их разводили ради теплой одежды, кожи и других полезных материалов.



Свинья

Свиньи быстро росли и могли давать много мяса. Их держали рядом с поселениями, потому что такие животные хорошо использовали пищевые отходы и не требовали больших пастбищ.



Корова

Корова стала ценным домашним животным благодаря молоку, мясу и силе. Позже ее стали использовать для тягловой работы, что заметно облегчило труд на полях.

Чем были полезны домашние животные

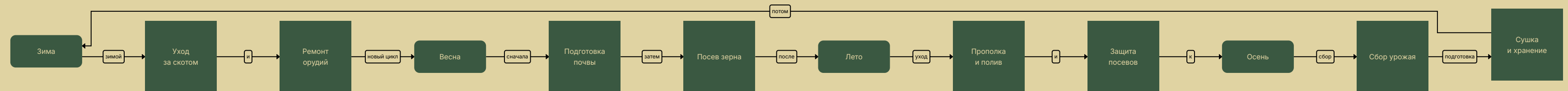
Домашние животные давали людям пищу, одежду и силу для работы. У каждого вида была своя особая польза в разных природных условиях.

Польза животных зависела от местности: одни лучше подходили для молока и мяса, другие — для шерсти или перевозки грузов.

Животное	Польза	Где особенно важно
Коза	Молоко, мясо	Горы
Овца	Шерсть, мясо	Степи
Корова	Молоко, сила	Равнины
Лошадь	Перевозка	Степи

Как работало древнее земледелие по временам года

✕ Схема показывает повторяющийся годовой цикл полевых работ у древних земледельцев.



Орудия труда древних земледельцев

Каменные мотыги

Мотыги помогали рыхлить землю и удалять сорняки. Простые, но прочные орудия из камня и дерева делали работу на поле быстрее и удобнее.

Серпы и зернотерки

Серпы с кремневыми вставками позволяли срезать колосья, а зернотерки — превращать зерно в муку. Это было важно для приготовления пищи и хранения урожая.

Топоры и ножи

Каменные топоры использовали для расчистки участка, заготовки дерева и строительства. Ножи и другие острые предметы помогали в разных хозяйственных делах.

Посуда и корзины

Глиняные сосуды, корзины и ямы для хранения защищали зерно и воду от порчи. Такие вещи делали хозяйство более организованным и надежным.



**сезона заставляли
общину заранее
сохранять пищу
до следующего урожая.**

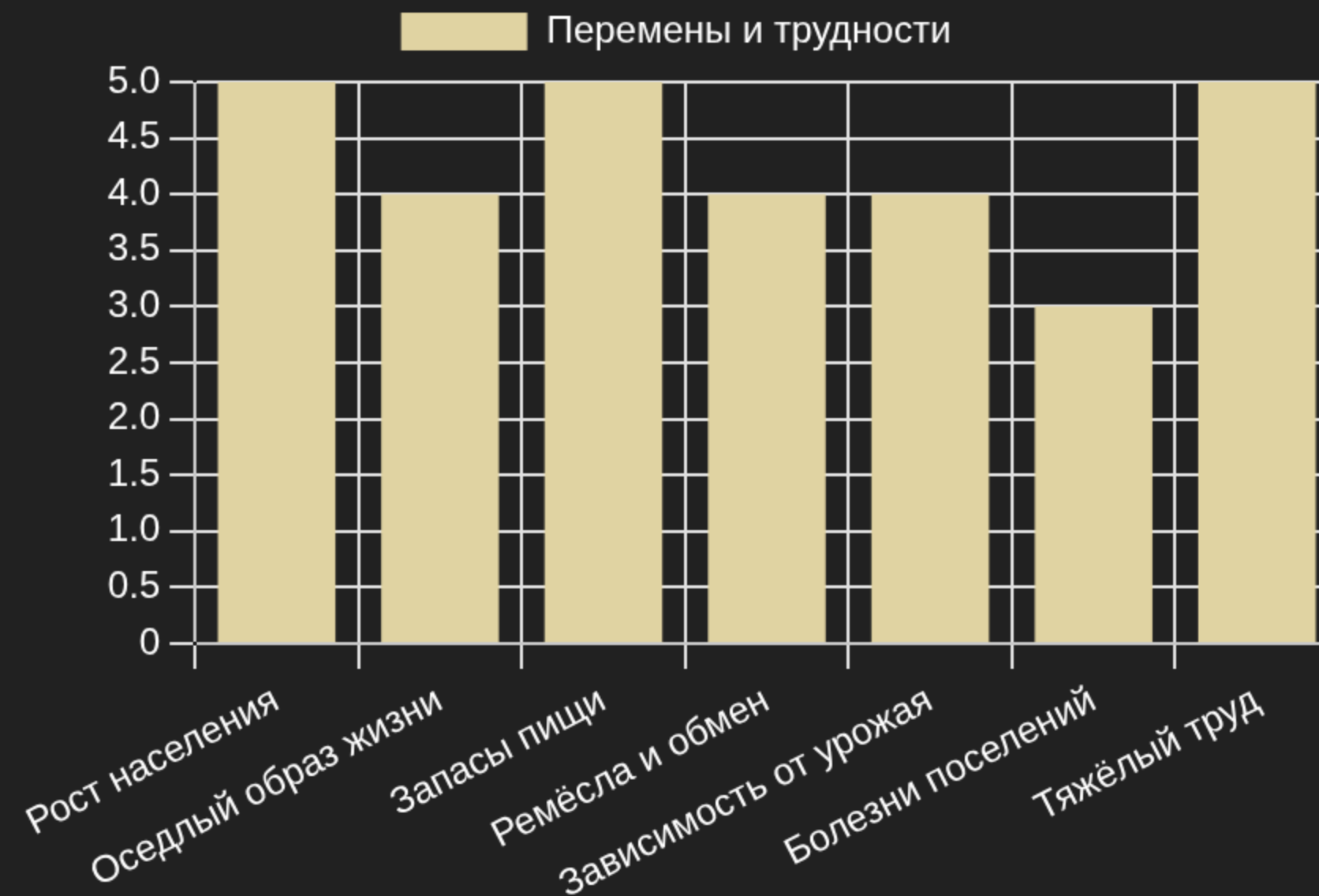
Запасы зерна спасали людей
от голода в течение года и помогали
общине пережить неурожай, засуху
и холодное время.

4

Что изменилось в жизни людей после перехода к земледелию

Новая жизнь стала устойчивее, но потребовала больше постоянного труда и совместной работы всей общины.

Земледелие дало людям пищевую стабильность и рост поселений, однако сделало их сильнее зависимыми от природы и урожая.



Обобщение по материалам школьного курса истории;
иллюстративные показатели

Земледелие в разных частях мира

Передняя Азия

Здесь рано распространились пшеница и ячмень. Удобные земли и мягкий климат помогли возникновению первых земледельческих поселений.

Степи и пустыни

Там, где полей было мало, больше развивалось скотоводство. Люди чаще выбирали животных, чем земледелие, из-за недостатка воды и плодородной земли.

10–12 тысяч лет назад

После потепления климата люди начали внимательнее наблюдать за растениями возле стоянок и пробовать выращивать их рядом с жильём.

Китай и Америка

В Восточной Азии выращивали рис и просо, а в Америке – кукурузу, фасоль и тыкву. В каждом регионе свои культуры стали главными.

Сравнение земледельца и скотовода

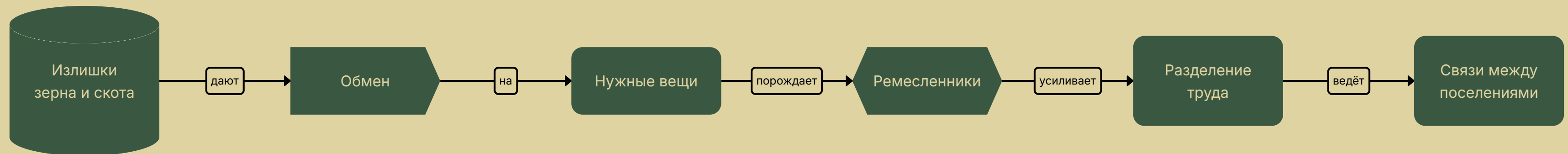
- ✕ Сравнение двух главных занятий древних людей по образу жизни, труду и продуктам хозяйства.
- ✕ Оба занятия были зависимы от природы, но земледелие требовало постоянного поля, а скотоводство — пастбищ и воды.

Признак	Земледелец	Скотовод
Образ жизни	оседлый	кочевой
Главные продукты	зерно, овощи	мясо, молоко

Обобщение по материалам школьного курса истории

Как возникали обмен и связи между поселениями

✗ Схема показывает, как излишки хозяйства приводили к обмену, разделению труда и росту связей между общинами.



Кто и как работал в древней семье



Утро у очага

Женщина с раннего утра растирает зёрна на каменной зернотерке и ставит рядом глиняный сосуд с кашей. Вокруг неё кипит обычная работа дома: нужно приготовить еду, присмотреть за младшими и сохранить запас зерна до следующего дня.



На поле и на пастбище

Мужчина уводит животных к воде и затем проверяет поле, где уже подросли колосья. Ему приходится работать долго и тяжело, потому что урожай и скот были главным богатством семьи, а от его труда зависела жизнь всех домашних.



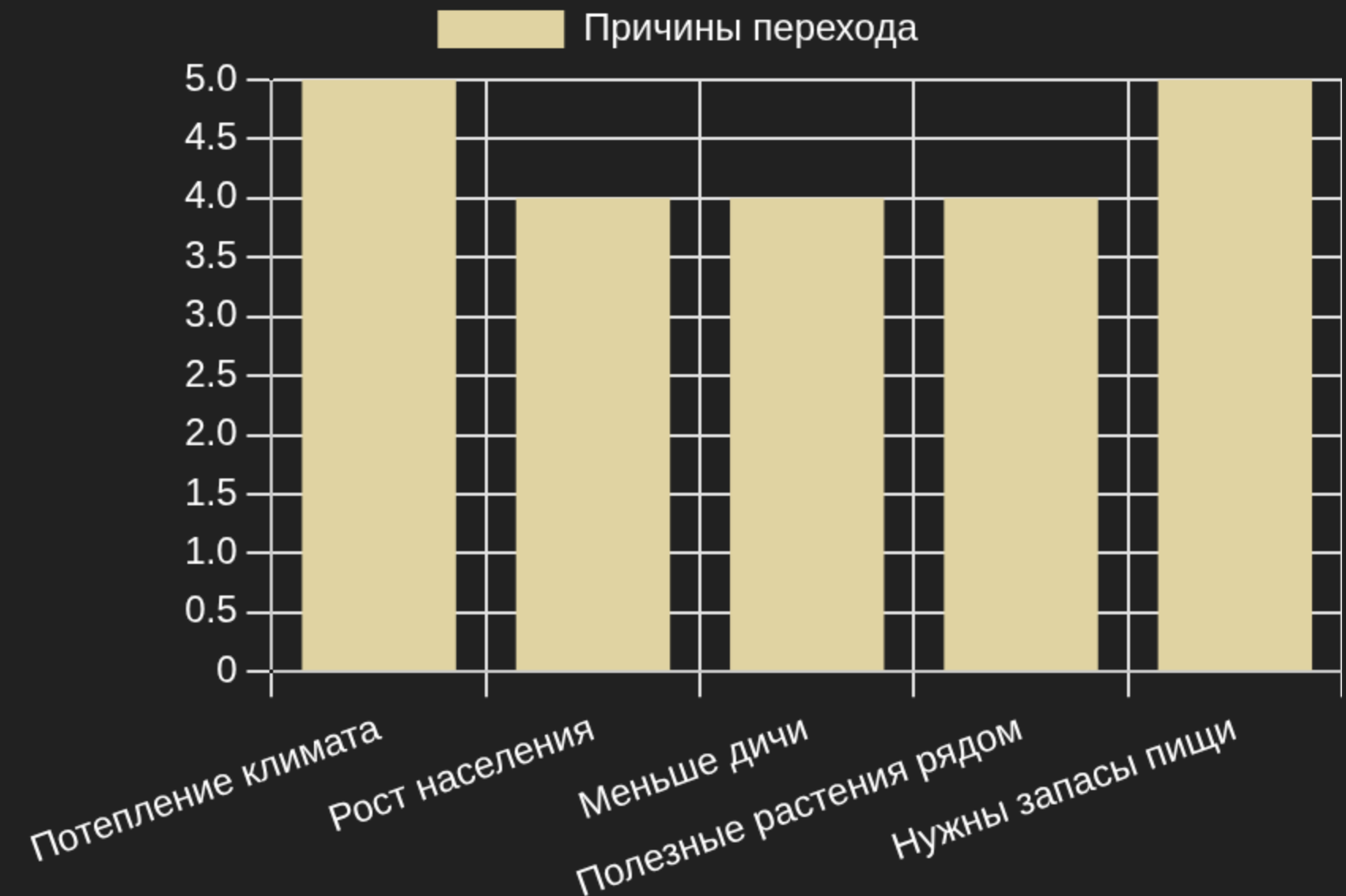
Помощники без отдыха

Дети несут воду, собирают колосья, следят за ягнятами и подают нужные вещи взрослым. Они рано учились труду, потому что в древней семье каждый человек был полезен, а общая работа помогала пережить голодное время и собрать хороший запас.

Почему люди переходили к новому образу жизни

Люди искали более предсказуемый способ добывать пищу и старались не зависеть только от удачной охоты.

Главным толчком стала потребность в надёжном пропитании: земледелие и скотоводство лучше отвечали на новые природные условия.



Обобщение по материалам школьного курса истории;
иллюстративные показатели



Трудности древних земледельцев и скотоводов



Капризы погоды

Засуха, холод или сильные дожди могли уничтожить посевы за один сезон. Тогда община оставалась почти без пищи и должна была рассчитывать на запасы или помощь соседей.



Вредители и болезни

Насекомые, сорняки и болезни растений ослабляли урожай, а среди домашних животных быстро распространялись хворобы. Из-за этого люди постоянно следили и за полем, и за стадом.



Тяжёлый труд

Нужно было пахать землю, поливать посевы, косить, переносить воду и заготавливать корм. Работа была длительной и требовала участия почти всех членов семьи.



Опасности для стада

Животных могли увести хищники, они могли потеряться или остаться без корма. Пастухам приходилось ночевать рядом со стадом и охранять его днём и ночью.



Нестабильная жизнь

Даже в поселении люди не были полностью в безопасности: неурожай, голод и конфликты могли резко ухудшить жизнь. Поэтому достаток всегда оставался хрупким.

Как земледелие изменило общество

01

Постоянные поселения

Люди стали жить дольше на одном месте, строить прочные дома и хранить запасы рядом с жильём. Деревни укреплялись и уже не напоминали временные стоянки охотников.

02

Разные занятия

Одни занимались полем и скотом, другие лепили посуду, делали орудия или меняли продукты на нужные вещи. Труд стал более разнообразным и требовал специальных умений.

03

Неравенство в достатке

У одних семей запасов было больше, у других меньше. Постепенно это привело к различиям в богатстве и положении людей внутри одной общины.

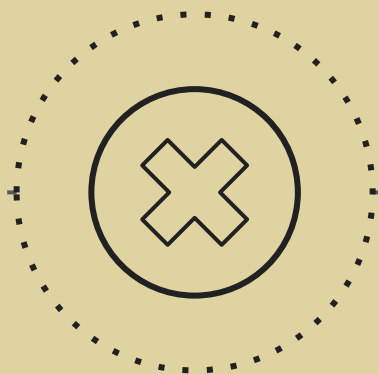
04

Рост поселений

Со временем появлялись большие деревни, общие постройки и укрепления. Люди объединялись для совместной работы, защиты запасов и решения важных дел.

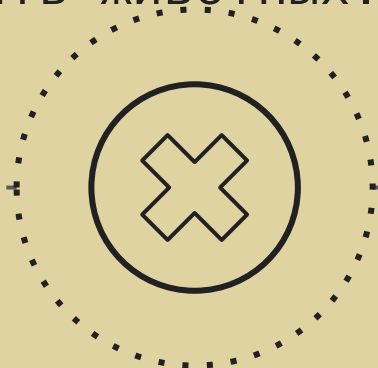


Следы древних земледельцев и скотоводов в нашей жизни



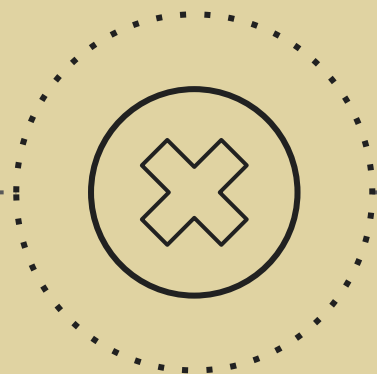
Еда на нашем столе

Хлеб, каша, молоко, сыр и мясо — это привычные продукты, но их история началась тысячи лет назад, когда люди впервые стали выращивать растения и разводить животных.



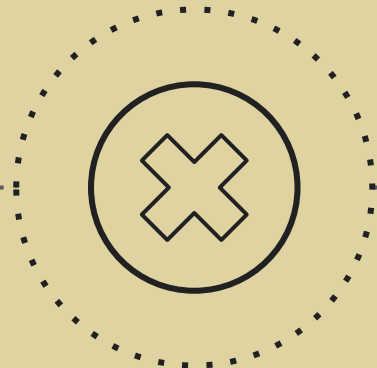
Домашние животные

Кошка, собака, овца, коза, корова и другие животные стали спутниками человека в древности. Они помогали в хозяйстве,



Культурные растения

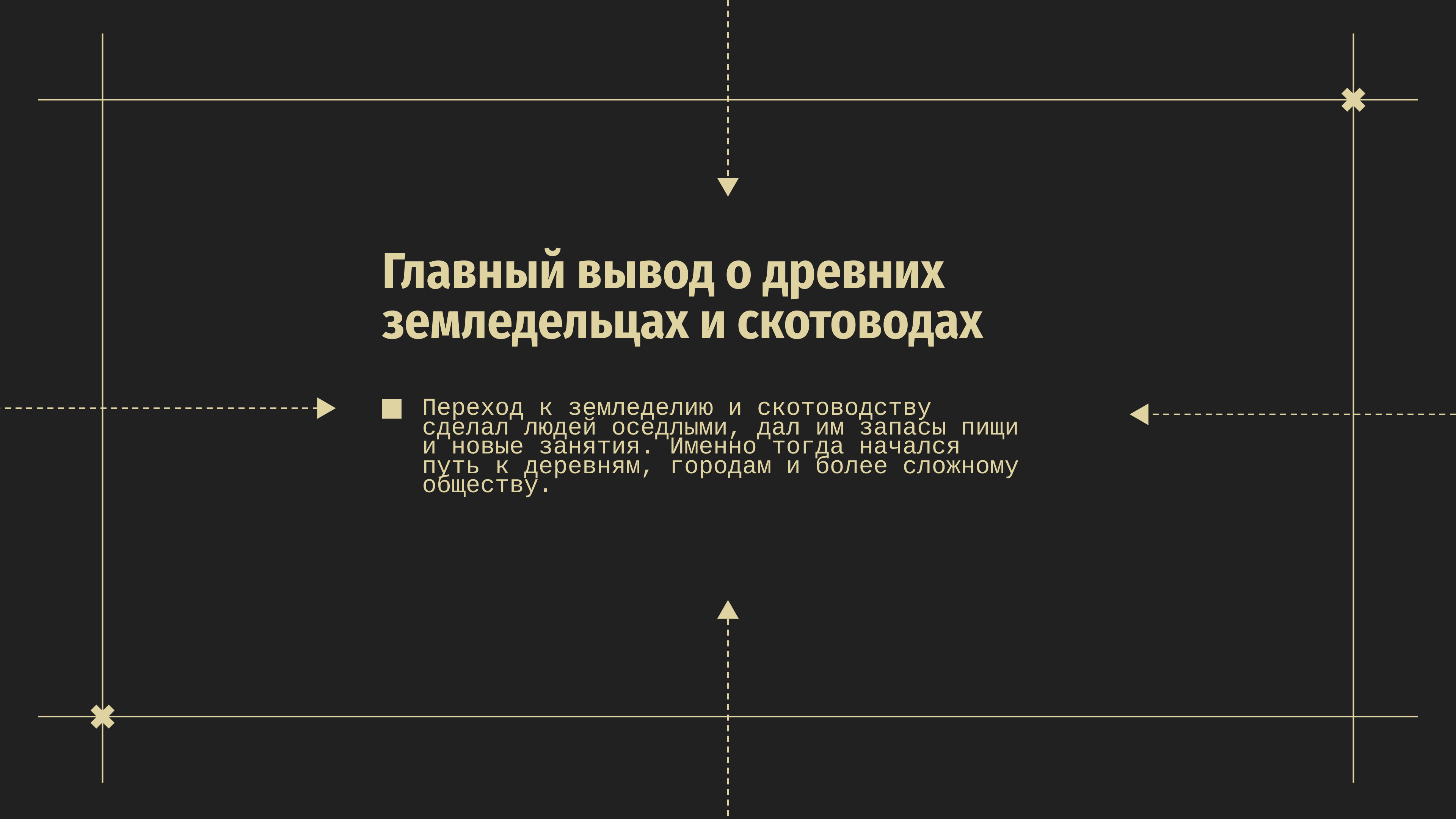
Пшеница, рис, просо, кукуруза и многие другие культуры были отобраны и улучшены человеком очень давно. Сегодня они кормят миллионы людей по всему миру.



Находки археологов

Кости животных, зерна, керамика и простые орудия помогают учёным узнавать о первых земледельцах и скотоводах. По этим следам можно восстановить их быт и труд.





Главный вывод о древних земледельцах и скотоводах

- Переход к земледелию и скотоводству сделал людей оседлыми, дал им запасы пищи и новые занятия. Именно тогда начался путь к деревням, городам и более сложному обществу.