

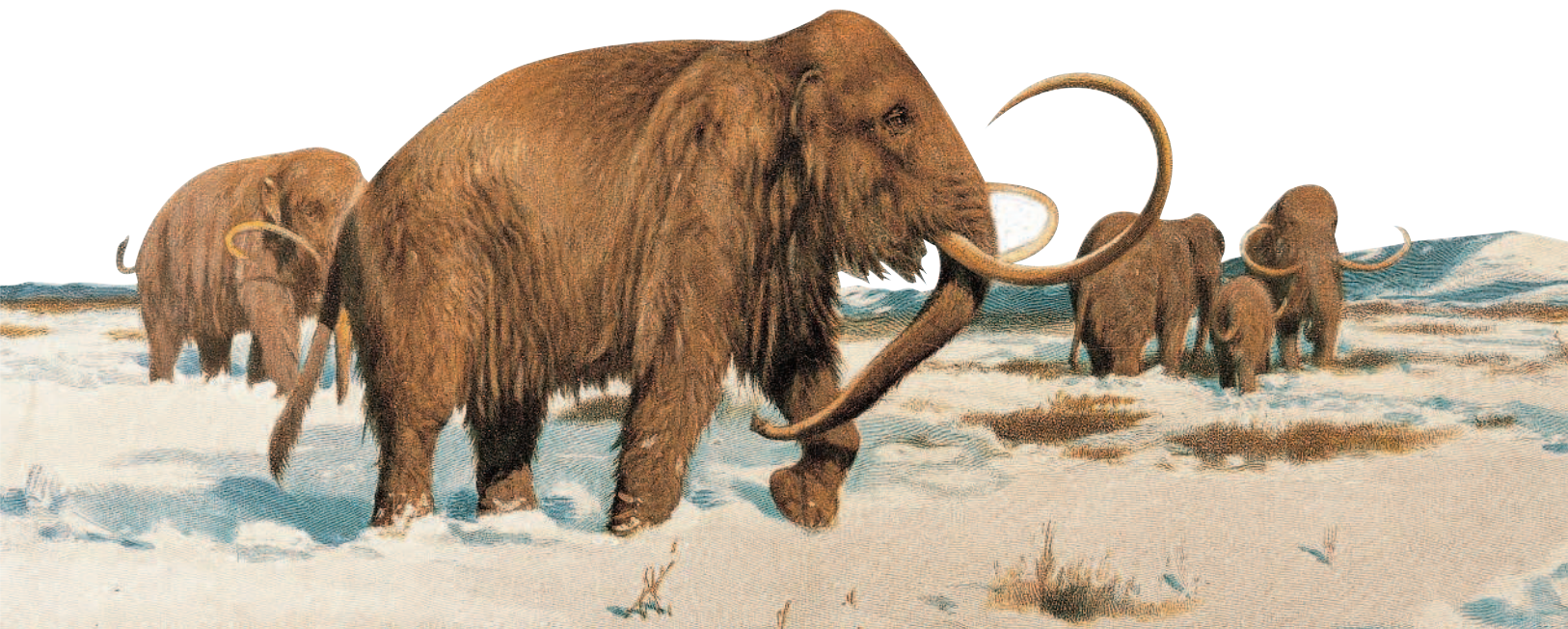


Древний мир

Полная энциклопедия

СОДЕРЖАНИЕ

Рождение цивилизации	6
Завораживающий обзор более чем двух миллионов лет человеческой истории — от суровой борьбы за выживание в каменном веке до великолепия классической древности	
Каменный век	10
История того, как первобытные охотники и собиратели постепенно стали вести оседлый образ жизни, создавая первые земледельческие общины и поселения	
Древний Египет	72
Первые поселенцы вдоль берегов плодородного Нила превратились в народ, населявший грандиозный мир фараонов и пирамид	
Древняя Греция	132
Удивительная цивилизация древних греков заложила основы современной культуры — от театра, искусства и архитектуры до Олимпийских игр	
Древний Рим	192
Могучие в войнах, бдительные в мирных делах, римляне стали создателями одной из величайших империй, которую когда-либо знал мир	
Алфавитный указатель	252



Рождение цивилизации



ЭТА КНИГА РАССКАЗЫВАЕТ более чем о двух миллионах лет человеческой истории, начиная с наших ранних человеческих предков в Африке и заканчивая могущественной Римской империей. Трудно и вообразить себе такой долгий период времени, но это примерно в 30 тыс. раз больше, чем в среднем живет человек сегодня. В современном мире образ жизни постоянно меняется. Каждый год приносит новые модные тенденции в одежде, играх и музыке и сотни научных открытий. Большую же часть человеческой истории изменения происходили очень медленно.

ОБРАЗ ИЗ ЖИЗНИ

Первобытные люди жили охотой на диких животных и собирательством дикой растительной пищи. Значение охоты выразилось в первобытном искусстве – вроде этого, насчитывающего 13 тыс. лет изображения бизона из пещеры Альтамира в Испании.

ОХОТНИКИ И СОБИРАТЕЛИ

Еще 11 тыс. лет назад все человеческие существа вели простой образ жизни, который сформировался за миллионы лет. Люди жили простыми родственными группами, собирая дику растительную пищу и охотясь на диких животных. Они никогда долго не оставались на одном месте, а постоянно передви-



ПЛАСТИНКИ И ОСТРОКОНЕЧНИКИ

Несколько орудий, изготовленных из дерева и камня, вроде этих клиновидных наконечников и ножевидной пластинки, костер, одежда, сделанная из звериных шкур, и укрытие – вот и все, что требовалось нашим первобытным предкам, чтобы выжить.

гались в поисках новых источников пропитания, следуя за стадами диких животных. Эти первобытные народы охотников и собирателей в течение длительных периодов времени пользовались одним и тем же типом орудий.



ЖИЛИЩЕ ИЗ КОСТЕЙ МАМОНТА

Это реконструкция жилища охотника на мамонтов. Оно было построено около 13 тыс. лет до н. э. на Украине. Через три тысячелетия люди жили почти во всех частях света, даже в покрытой льдами Арктике.

ПЕРЕХОД К ОСЕДЛОСТИ

Первые полностью современные человеческие существа, которые имели точно такой же интеллект и такую же внешность, как мы, появились в Тропической Африке около 100 тыс. лет тому назад. Они были гораздо лучше приспособлены к жизни в условиях новой среды, чем предыдущие виды.



ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ ЗЕРНА

Этой каменной ручной мельнице 6 тыс. лет. Ее использовали для растирания зерна в грубую муку, из которой делали кашу или хлеб. Выращивая семена пищевых культур, которые они обнаружили, и держа в загонах стада диких животных, охотники превращались в земледельцев и скотоводов.

научились обжигать глину, чтобы изготавливать керамические сосуды для хранения и приготовления еды. Позднее они научились нагревать определенные горные породы для получения металлов, как, например, золота, серебра и меди. Металлические орудия были лучше, чем каменные.

БУРНЫЙ РОСТ НАСЕЛЕНИЯ

Земледелие привело к важным социальным изменениям. Имея более плодородную землю или большее трудолюбие, одни земледельцы преуспевали больше других и выращивали больше, чем требовалось для пропитания семьи. Эти земледельцы могли обменивать излишки своего урожая на предме-



БРАСЛЕТ УДАЧИ

Ремесленники пользовались поддержкой правителей, а потому могли совершенствовать свое умение и делать удивительные предметы, вроде этого египетского браслета с оком-уджат.

ВЫРАЩИВАНИЕ УРОЖАЯ

Эти первобытные человеческие существа быстро распространились за пределами Африки, придя на смену таким более древним видам, как неандертальцы, которые населяли Европу и Азию. Постепенно их численность возросла, и они уже не могли больше выживать только за счет охоты на животных и собирательства диких растений. Люди стали вести земледельческий образ жизни. Первые земледельцы поселились в Передней Азии около 11 тыс. лет назад. Несколько тысячелетий спустя земледелием начали заниматься в Египте, Индии и Китае. Ко времени возникновения Римской империи (2 тыс. лет назад) большинство людей кормилось за счет сельскохозяйственной деятельности.

НОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ

Земледелие привело к огромным изменениям в образе жизни большинства людей. Это означало, что они могли жить на одном месте все время. Они начали возводить долговременные постройки из дерева, кирпича и камня. Люди



научились обжигать глину, чтобы изготавливать керамические сосуды для хранения и приготовления еды. Позднее они научились нагревать определенные горные породы для получения металлов, как, например, золота, серебра и меди. Металлические орудия были лучше, чем каменные.

ты роскоши, вроде тонких украшений и оружия, или использовать их для стяжания власти и влияния над другими людьми. В результате между людьми в земледельческих общинах стало развиваться неравенство богатства и власти. Влиятельные люди могли становиться вождями, править другими и контролировать их землю. Поскольку земледелие увеличило продовольственное обеспечение, человеческая популяция стала расти все быстрее и быстрее. В начале эпохи земледелия на Земле было всего около двенадцати миллионов человек. Сегодня население земного шара составляет более пяти миллиардов человек, большинство из которых по-прежнему кормятся за счет сельскохозяйственной деятельности.

ОБЛЕГЧЕНИЕ ЖИЗНИ

Терракотовая фигурка из Фив изображает землепашца с двумя волами. Для облегчения занятия земледелием были изобретены всевозможные типы новых орудий, как то: топоры для рубки деревьев, мотыги для разрыхления почвы, а позднее и плуги, повозки на колесах для перевозки тяжелых грузов.

ГОРОДА, ЦАРИ-БОГИ И ЦИВИЛИЗАЦИЯ

Быстрее всего население росло в тех местах, где были наиболее плодородные почвы, а именно в поймах больших рек. К ним относились Нил в Египте, Тигр и Евфрат в Ираке, Инд в Пакистане и Хуанхэ в Китае. Первые цивилизации (крупные общины с правительствами) возникли в этих районах 5,5–3,5 тыс. лет назад. Вожди были недостаточно влиятельными, чтобы контролировать такие крупные общины, как города, а потому появился новый тип правителя – царь. Чтобы укрепить свою власть, цари издавали своды законов.

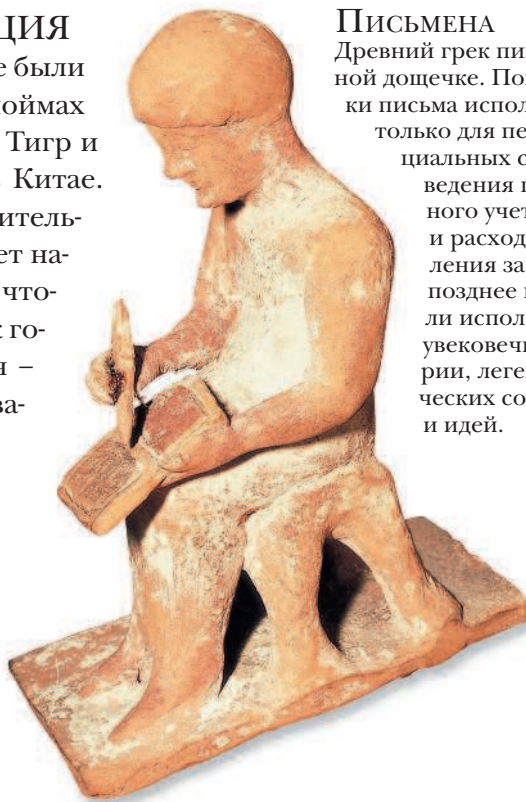


ЦАРЬ-БОГ

Когда к власти в Египте пришел Эхнатон, он ввел поклонение одному богу – солнечному диску Атону. Чтобы укрепить свою власть, древние цари нередко заявляли, что правят при поддержке богов. Некоторые, подобно фараонам Древнего Египта, даже утверждали, что они и есть боги.

ПИСЬМЕНА

Древний грек пишет на волшебной дощечке. Поначалу навыки письма использовались только для передачи официальных сообщений, ведения государственного учета податей и расходов и составления законов. Лишь позднее письмо стали использовать для увековечивания истории, легенд, драматических событий и идей.

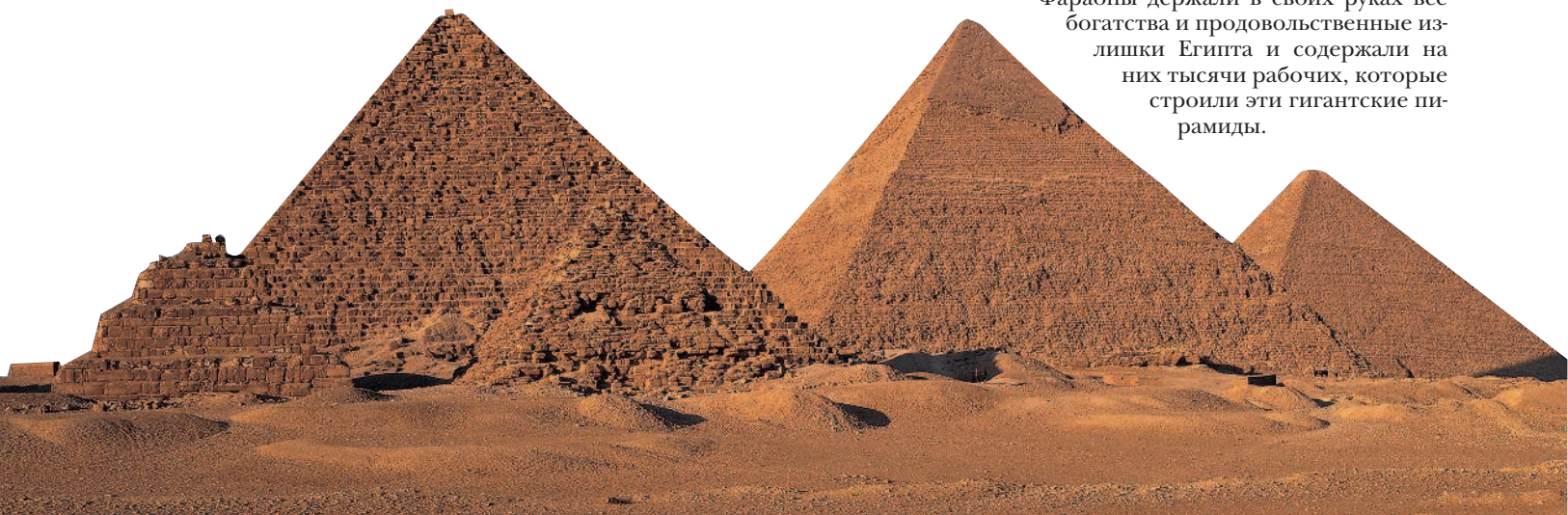


ИЗОБРЕТЕНИЕ ПИСЬМЕННОСТИ

Земледельцы возили излишки своего урожая в города для уплаты ими царю податей. Царь потом использовал это продовольствие для содержания людей, которые состояли на государственной службе, как, например, чиновников, солдат, строителей и других ремесленников. Управление этими крупными общинами было непростым делом. Системы письма были изобретены с целью помочь правителям и чиновникам помнить обо всем, что им нужно было знать, чтобы как следует выполнять свою работу.

ПИРАМИДЫ ГИЗЫ

Пирамиды являются свидетельством огромной власти египетских фараонов. Фараоны держали в своих руках все богатства и продовольственные излишки Египта и содержали на них тысячи рабочих, которые строили эти гигантские пирамиды.



ПЕРВАЯ НАЦИЯ

Первая цивилизация была основана шумерами на Среднем Востоке около 5,5 тыс. лет назад. Спустя примерно четыреста лет еще одна цивилизация возникла в Египте. Древнеегипетская цивилизация была одной из самых жизнестойких в истории. Она просуществовала свыше 3 тыс. лет. В то время как шумеры жили в десятках крупных городов, египтяне были повсеместно объединены в единое царство. Они стали первой нацией мира. Со временем новые цивилизации появились в Передней Азии, Африке и Европе.



КЛАССИЧЕСКИЙ СТИЛЬ

Древние греки построили одни из самых красивых сооружений в истории человечества, как, например, Парфенон в Афинах (447–438 гг. до н. э.). Греческие архитектурные стили широко копировались в Древнем мире, да и поныне оказывают влияние.

РОЖДЕНИЕ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЦИВИЛИЗАЦИИ

Наиболее важная из этих новых цивилизаций была в Греции – по другую сторону Средиземного моря от Египта. Древнегреческая цивилизация дала наибольшее количество изобретений в истории. В древнегреческих государствах было впервые разрешено самоуправление граждан. Это называлось демократией. У древних греков были одни из первых ученых, философов и историков. Они изобрели театр. Созданные ими стили в искусстве и строительстве копируются и по сей день.



РОСТ ИМПЕРИИ

Древние греки были великими путешественниками и колонизаторами. Они основали города по всему Средиземноморью, Ближнему и Среднему Востоку. Римляне Италии находились под сильным влиянием греков. К началу нашей эры они создали одну из самых крупных империй в истории. И хотя Римская им-

ЛЕГИОНЕР

перия окончила свое существование более 1500 лет назад, она по-прежнему оказывает влияние на нашу жизнь. Многие современные языки произошли от латинского языка, на котором говорили римляне. Они же изобрели алфавит, которым пользуются европейские языки. Законодательства Германии и Франции базируются на римском праве. Лондон и Париж были основаны римлянами.



ЛЮБОВЬ К ДЕНЬГАМ

Древние греки были среди первых народов в мире, которые пользовались деньгами.



КАМЕННЫЙ ВЕК





КАМЕННЫЙ ВЕК ОХВАТЫВАЕТ СВЫШЕ ДВУХ МИЛЛИОНОВ ЛЕТ –
А ИМЕННО НАИБОЛЬШУЮ ЧАСТЬ ИСТОРИИ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА.

КАМЕННЫМ ОН НАЗЫВАЕТСЯ ПОТОМУ, ЧТО БОЛЬШИНСТВО ОРУДИЙ,
ИСПОЛЬЗОВАВШИХСЯ В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ, ДЕЛАЛОСЬ ИЗ КАМНЯ
И КРЕМНЯ. ЭТО БЫЛО ВРЕМЯ, КОГДА ЛЮДИ ЖИЛИ НЕБОЛЬШИМИ
РОДСТВЕННЫМИ ГРУППАМИ, А ДЛЯ ПРОКОРМА СОБИРАЛИ ДИКИЕ РАСТЕНИЯ
И ОХОТИЛИСЬ НА ДИКИХ ЖИВОТНЫХ. ПЕРВОБЫТНЫЕ ЛЮДИ КАМЕННОГО
ВЕКА НЕ ИМЕЛИ ПОСТОЯННЫХ ЖИЛИЩ, ОНИ ПОСТОЯННО ПЕРЕМЕЩАЛИСЬ
В ПОИСКАХ НОВЫХ ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ. ПО ПРОШЕСТВИИ ОЧЕНЬ
ДЛИТЕЛЬНОГО ПЕРИОДА, НАУЧИВШИСЬ ОБРАБАТЫВАТЬ ЗЕМЛЮ
И ОДОМАШНИВАТЬ ЖИВОТНЫХ, ОНИ ПОСТЕПЕННО СТАЛИ ОСТАВАТЬСЯ
ДОЛЬШЕ НА ОДНОМ МЕСТЕ. ОНИ НАЧАЛИ ВОЗВОДИТЬ ЖИЛИЩА
И ПОСЕЛЕНИЯ И ИЗГОТАВЛИВАТЬ КЕРАМИЧЕСКУЮ
ПОСУДУ И ПЛУГИ.

На заре человечества

ПЕРВЫЙ ПЕРИОД в человеческой истории называется каменным веком. Камень использовался для изготовления орудий и других предметов. Некоторые из этих предметов сохранились до наших дней. Также использовались дерево, кость и растительные волокна, но они сгнили, оставив после себя мало следов.

Наши древнейшие человеческие предки делали орудия из камня по меньшей мере два миллиона лет назад, однако наша история по-настоящему начинается с появлением около 100 тыс. лет назад современных людей, именуемых *Homo sapiens sapiens*. Каменный век является частью доисторического периода человечества, означающего, что он протекал до возникновения каких-либо письменных свидетельств. Археологи

вынуждены идти по стопам детективов и по кусочкам складывать возможную

картину происходившего. Специальные методы, вроде радиоуглеродного (радиоуглеродного) датирования, помогают специалистам выработать представление о том, какой была жизнь тысячи лет тому назад. Кроме того, мы можем обратиться к современным культурам охотников-собирателей, чтобы понять, как жили люди в давние времена.



СКЕЛЕТЫ И ПОГРЕБЕНИЯ

Это скелет неандертальца, погребенного 60 тыс. лет назад. Человеческие останки и погребенные вместе с ними предметы могут многое рассказать специалистам о первобытных людях.



ПЕЩЕРНЫЕ РИСУНКИ

Это красивое изображение бизона – из пещеры Альтамира в Испании. Оно было сделано около 13 тыс. лет до н. э. доисторическими охотниками. На пещерных рисунках нередко изображаются животные, на которых охотились в те времена.

Хронология 120–10 тыс. лет до н. э.

Огромные периоды времени, в которые протекала доисторическая эпоха человечества, означают, что даже при научных способах датирования отсчеты времени могут быть лишь приблизительно.



120 тыс. лет до н. э. В Европе и Западной Азии проживают неандертальцы – или *Homo sapiens neanderthalensis*. В Ираке существуют свидетельства, что они погребали своих мертвых.

Неандертальская женщина

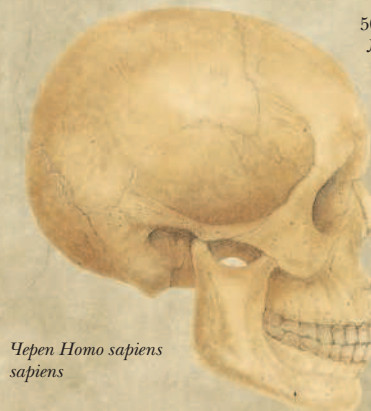
120 тыс. лет до н. э.

100 тыс. лет до н. э. В Восточной и Южной Африке проживают современные люди – или *Homo sapiens sapiens*.



Череп *Homo sapiens neanderthalensis*

100 тыс. лет до н. э.



Череп *Homo sapiens sapiens*

80 тыс. лет до н. э.

50 тыс. лет до н. э. Люди заселяют Австралию из Юго-Восточной Азии.

42 тыс. лет до н. э. В Свазиленде в Африке разрабатываются залежи красной охры.

38 тыс. лет до н. э. Современные люди живут в Кроманьоне во Франции.

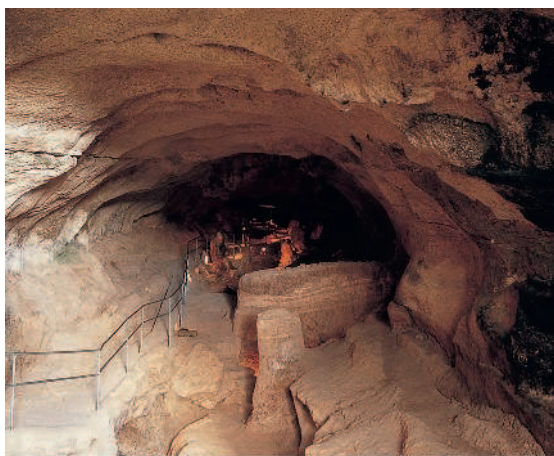
60 тыс. лет до н. э.

30 тыс. лет до н. э.



Сцены из жизни

Этот наскальный рисунок из Намибии изображает двух жирафов. Он был высечен охотниками в Южной Африке около 6 тыс. лет до н. э. Североамериканский континент является единственным континентом, где до сих пор не было обнаружено подобной первобытной доисторической живописи.



Орудия ТРУДА

Изучение каменных орудий может пове­дать нам о возможных способах их изготовления и использования. Орудия, как, например, этот ручной топор и эти скреб­ла, использовались для разделки мяса и шкур.



СКУЛЬПТУРЫ
Небольшие фигурки доисторических женщин называются «Венерами». Эта фигурка была сделана примерно 23 тыс. лет до н. э. Многочисленные найденные скульптуры способны дать представление об идеях и верованиях людей каменного века.

СВИДЕТЕЛЬСТВА ПЕЩЕР

Многие скальные укрытия и естественные пещеры, вроде этой пещеры на стоянке Мальта, были обитаемы в течение тысячелетий. Немалая часть имеющихся у нас свидетельств о доисторических людях обнаружена с помощью бережных раскопок слоев скальных пород и почвы в местах древних стоянок, подобных этой. Судя по всему, многие скальные пристанища оставались обитаемыми в течение тысячелетий, до того как были покинуты.

Мамонт



30 тыс. лет до н. э.

25 тыс. лет до н. э.

24 тыс. лет до н. э. Охотники на мамонтов населяют Дольни-Вестонице в Чехии.

Происходит дальнейшее заселение Австралии.

В Европе изготавливаются небольшие женские фигурки (так называемые палеолитические Венеры).



Пещерный рисунок

20 тыс. лет до н. э.

16 тыс. лет до н. э. В разгаре последний ледниковый период, иногда называемый последним гляциальным периодом.

15 тыс. лет до н. э. В Европе создаются наиболее изящные из обнаруженных до сих пор пещерных рисунков и резных фигурок из кости и оленьего рога.

10,5 тыс. лет до н. э. В Японии создаются керамические изделия.

Переселенцы из Азии, перемещавшиеся по американскому континенту, достигли теперь Южной Америки. Некоторые живут в Монте-Верде в Чили.

15 тыс. лет до н. э.

10 тыс. лет до н. э.

Мир каменного века

КАМЕННЫЙ ВЕК является самым длительным периодом человеческой истории. Он охватывает настолько большой промежуток времени, что его нередко делят на этапы, в соответствии с типом орудий, которые использовали люди. Первым и самым продолжительным этапом была эпоха палеолита – или древнекаменный век, – которая началась более двух миллионов лет назад. В этот период люди изготовили первые каменные орудия. За ним, около 10 тыс. лет до н. э., последовала эпоха мезолита – или среднекаменный век. В этот период люди начали пользоваться новыми орудиями, как, например, луками и стрелами, чтобы охотиться на оленей и диких свиней. Примерно 8 тыс. лет до н. э., с началом 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. Каменный век завершился, когда люди начали в большом масштабе обрабатывать металл.

Ныне современные человеческие существа населяют всю Землю, однако взгляды на то, как это произошло, различаются. Одни специалисты полагают, что мы эволюционировали – или развивались – в Африке, прежде чем расселиться в Азии и Европе. Другие полагают, что мы эволюционировали по отдельности в разных частях света. Первые люди, достигшие Америки, вероятно, пришли из Сибири, когда Берингов пролив был сухопутным. Это, возможно, случилось около 13 тыс. лет до н. э. или даже раньше. Однако уже примерно 10 тыс. лет до н. э. люди достигли самой оконечности Южной Америки.



Хронология 10-5 тыс. лет до н. э.

10 тыс. лет до н. э. Заканчивается последний ледниковый период, и климат становится теплее.

К этому времени люди достигли Патагонии на оконечности Южной Америки.

В Египте и Нубии в Северной Африке для получения муки используются жернова.

В Центральной и Западной Европе уже исчезли мамонты и шерстистые носороги.

Пшеница однозернянка



10 тыс. лет до н. э.

9 тыс. лет до н. э. В Северной Америке процветает культура Кловис.

В Сирии выращивают пшеницу однозернянку.

В Америке вымерли многие крупные млекопитающие.

8,5 тыс. лет до н. э. В Месопотамии (современный Ирак) уже одомашнивают овец и коз.

В Перу выращивают тыкву и другие овощи.

9 тыс. лет до н. э.



Тыква и маис

8 тыс. лет до н. э.

8 тыс. лет до н. э. На Ближнем Востоке выращивают зерновые культуры.

В Иерихоне возникает долговременное поселение. Со временем поселение увеличивается в размерах и становится первым городом.



Мезолитические орудия

7 тыс. лет до н. э.



ЕВРОПА

Глиняная фигурка, Чехия
24 тыс. лет до н. э.

Пещерное искусство, Франция
15 тыс. лет до н. э.

Наскальная роспись, Сахара
6 тыс. лет до н. э.

АФРИКА

Homo habilis череп, Кения
2,5 млн лет назад

Пещерное искусство, Намибия
8 тыс. лет до н. э.

АЗИЯ

Мигрирующие северные олени, Россия
15 тыс. лет до н. э.

Пекинский человек, Китай
460 тыс. лет до н. э.

Керамика, Япония
10,5 тыс. лет до н. э.

Homo erectus череп, Ява
120 тыс. лет до н. э.

ЮЖНАЯ АМЕРИКА

Пещерное искусство, Аргентина
8,5 тыс. лет до н. э.

АВСТРАЛИЯ

Коренные народы, Австралия
50 тыс. лет до н. э.

МИР КАМЕННОГО ВЕКА
На этой карте показаны значимые места в эпоху каменного века.

7 тыс. лет до н. э. В Китае и на Ближнем Востоке создаются керамические изделия.

В городище Чатал-Хююк (в современной Турции) живут люди.

Берингов пролив отделяет Северную Америку от Азии.

6,3 тыс. лет до н. э. В Перу выращивают картофель.

Лодки-долбленки используются в Пессе в Нидерландах.



Управляемая гребцами лодка-долбленка

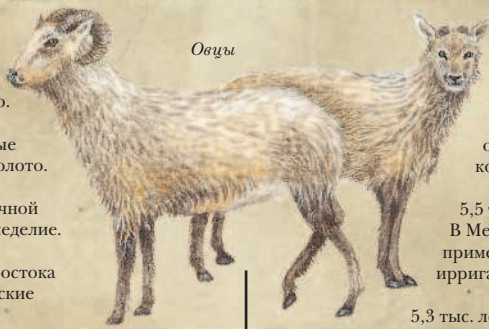
7 тыс. лет до н. э.

6 тыс. лет до н. э. В Сахаре пасут скот, обрабатывают землю и занимаются наскальной живописью.

В Месопотамии впервые используются медь и золото.

В Греции и Юго-Восточной Европе возникает земледелие.

В Египет с Ближнего Востока попадают земледельческие культуры и овцы.



Овцы

В результате подъема уровня моря Британия отрезана от Европейского континента.

5,5 тыс. лет до н. э. В Месопотамии применяется ирригация.

5,3 тыс. лет до н. э. В Центральной Европе занимаются земледелием и создают керамические изделия.

6 тыс. лет до н. э.

5 тыс. лет до н. э.