

§ 19. Культура и религия народов Междуречья

- ?! 1. Какие народы населяли в древности территорию Месопотамии?
2. Вспомните значение терминов «культура», «религия».

Древние путешественники, побывав в Месопотамии, рассказывали, что видели несгораемые книги и карту звездного неба. Могло ли такое быть или они шутили? Какой вклад в мировую культуру внесли народы Междуречья? Во что верили? Какими их достижениями мы пользуемся до сих пор?

1. Изобретение письменности. Клинопись. Изобретателями письменности считаются шумеры. Именно они в середине *четвертого тысячелетия до н. э.* создали *клинопись*. Правителям городов-государств надо было точно знать, какое количество налогов поступает в казну. Для учета имущества были придуманы специальные рисунки. Постепенно рисунки упростились, и они превратились в знаки. Их насчитывалось около 600.

Писали шумеры на глиняных табличках тростниковой палочкой. Эта палочка на конце имела форму клина. Клинья выдавливались на сырой табличке так, что составляли особые знаки. Эти знаки и дали название письменности.

Таблички с надписями размещали в освещенных солнцем местах, чтобы глина высохла. Если надписи считались очень важными, таблички обжигали. Эти записи не боялись ни огня, ни воды, ни времени. Многие из них прекрасно сохранились до наших дней. По ним современные историки изучают историю далекой древности.

Превращение рисунков ►
в клинописные знаки

- Как вы думаете, почему в клинописи больше знаков, чем в нашем алфавите?

				птица
				рыба
				хлеб, зерно
				сад

Благодаря найденным табличкам сохранилось древнешумерское литературное произведение — «Эпос о Гильгамеше». Из него мы узнаем о всемирном потопе, о жизни и приключениях легендарного правителя города Урука.



Клинопись, как полагают ученые, является древнейшей письменностью в истории. Все народы Месопотамии, независимо от их родного языка, использовали клинопись на протяжении трех тысяч лет.



с. 109–111



2. Знания жителей Древнего Междуречья. В Месопотамии были открыты многочисленные школы, в которых мальчиков учили считать и читать «отцы школы». Уроки продолжались от восхода до заката. Учеников — «сыновей школы» — строго наказывали за нарушение дисциплины. Успешно закончившие школу могли стать писцами, чиновниками, жрецами.

Жители Месопотамии хорошо знали математику. С ее помощью вычисляли, сколько земли нужно для возведения плотины. Умели в Междуречье определять вместимость корзины и бочки, подсчитывали массу груза, который может везти судно. Особо почиталось число 60, оно считалось священным. Исключительным уважением поль-



◀ Школа — «дом табличек». Современный рисунок

- ☑ Представьте, что вам удалось встретиться с учеником шумерской школы. Какие вопросы вы бы ему задали?

зовались знатоки математики. Их называли «мудрыми писцами чисел».

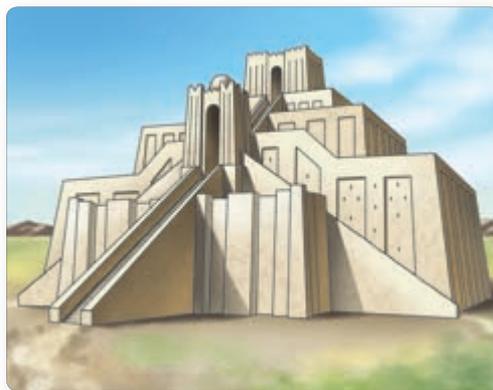
На 40 глиняных табличках сохранились сочинения по медицине. В Месопотамии были составлены пособия по болезням уха, глаз, дыхательных путей. Это говорит о том, что в далекие времена врачи знали болезни и умели лечить больных. Известно также, что месопотамские медики имели хирургические инструменты и умели делать операции.

3. Месопотамский календарь.

В Шумере астрономы определили многие созвездия и дали им имена. Были составлены указатели времени лунных и солнечных затмений, появления комет. Благодаря наблюдениям за звездами, планетами и изменениями в природе жрецы создали календарь. Месяцем в нем считался оборот Луны вокруг Земли. Его продолжительность составляла приблизительно 28 дней. Каждый месяц делили на четыре части, или недели. Таким образом, в неделе было семь дней. С тех пор многие народы мира, в том числе и мы, пользуемся семидневной неделей.

Календарь, в котором счет времени ведется по оборотам Луны вокруг Земли, а время считают по Луне, называется *лунным* календарем. Однако такой календарь не мог точно определить начало следующего года. Ведь год — это оборот Земли вокруг Солнца. Поэтому за Солнцем в Междуречье также

Кто лучше мог знать строение человеческого тела и внутренних органов: египетские или вавилонские врачи? Объясните свою точку зрения.



▲ Зиккурат — месопотамский храм.
Реконструкция

☑ На вершине храма находилось «жилище богов». Здесь жрецы вели астрономические наблюдения.



◀ Шумерская карта звездного неба

велись специальные наблюдения. Чтобы точно определить начало года, в календарь вносили специальные поправки. Это были дополнительные дни и даже месяцы. Календарь, который сочетает наблюдения за Солнцем и Луной, называется лунно-солнечным.

4. Религия народов Месопотамии. В Древнем Междуречье почитали многих богов. В их честь совершали разнообразные обряды. В каждой местности почитался свой бог-покровитель. Он олицетворял высшие силы, которые властвуют над жизнью людей. Особое место занимала вера в *Таммуза*, бога умирающей и воскресающей растительности. Ведь люди считали, что от него зависит урожай на полях. Обожествлялись также небо, земля и вода.

Особым почтением у жителей Междуречья пользовалась богиня любви *Иштар*. Святилища в ее честь были во многих городах. В Вавилоне ее именем названы священные ворота для торжественного въезда в город.



◀ Бог Таммуз. Рельеф

- Вспомните, какому египетскому божеству соответствует этот бог.



▲ Ворота богини Иштар. Реконструкция

ПОДВЕДЕМ ИТОГИ

◆ *Жители Месопотамии создали древнейшую в мире письменность (клинопись) и лунно-солнечный календарь.*
◆ *Шумеры создали многочисленные школы, обладали знаниями в области математики, астрономии, медицины.* ◆ *Народы Междуречья верили во множество богов.*

- ❓ **1.** Что способствовало возникновению письменности у шумеров? Как она называлась? Почему? **2.** Сравните шумерскую и современную школу. Сделайте выводы. **3.** Сравните культурные достижения древних египтян и жителей Междуречья по плану: а) астрономия, б) медицина, в) математика. **4.** Как вы думаете, связана ли религия древних народов с особенностями природно-климатических условий и образом жизни? Как вы думаете, был ли у населения Месопотамии бог-повелитель морей, бог пустынь? **5.** У шумеров были поговорки, очень похожие на наши: «Увернулся от дикого быка — натолкнулся на дикую корову», «Хорошо одетому всегда рады». Попробуйте объяснить их смысл. В каких случаях их можно употребить в наши дни? Какие известные вам пословицы они напоминают?



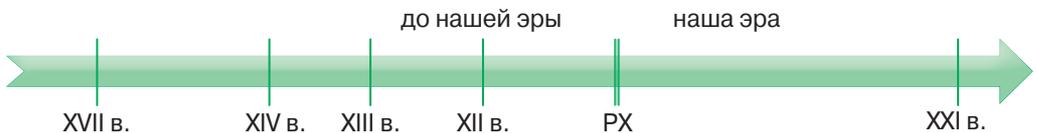


БИБЛИОТЕКА НЕСГОРАЕМЫХ КНИГ

Одна из самых знаменитых библиотек древности принадлежала ассирийскому царю Ашшурбанапалу и находилась в городе Ниневия. В библиотеке было собрано 25 тысяч табличек: исторические сочинения, религиозные книги, законы, научные исследования. Таблички имели свои номера и размещались на полках в строгом порядке. По приказу царя во всех завоеванных странах делались копии с древних и редких табличек. После захвата Ниневии вавилонянами царский дворец сгорел. А глиняные книги только закалились в огне. Тысячи лет пролежали они под слоем пепла, чтобы после расшифровки учеными передать нам культурное наследие Месопотамии.

Предположите, на каких языках могли быть книги в библиотеке.

§ 20. Хеттская держава



- ?! 1. Какую роль сыграло использование железа в возвышении Ассирии?
2. На основании усвоенного вами материала предложите план изучения истории древневосточного государства.

Многие слова хеттского языка очень похожи по звучанию на слова из славянских языков: «ватар» — «вода», «небиш» — «небо». Ни в египетском, ни в шумерском языках такого сходства нет. В чем секрет этой языковой загадки? Где жили и чем занимались хетты? Как им удалось создать крупнейшую державу древности и почему она просуществовала относительно недолго?



с. 115–117



1. Происхождение хеттов. Хетты упоминаются в священной книге христиан — Библии. В египетских и ассирийских надписях говорится о «стране Хета», или «Хатти». Хетты были первым индоевропейским народом, создавшим в древности могущественное государство. Первоначально хеттские племена обитали на степных территориях, расположенных к северу от Черного и Каспийского морей. Здесь они занимались животно-