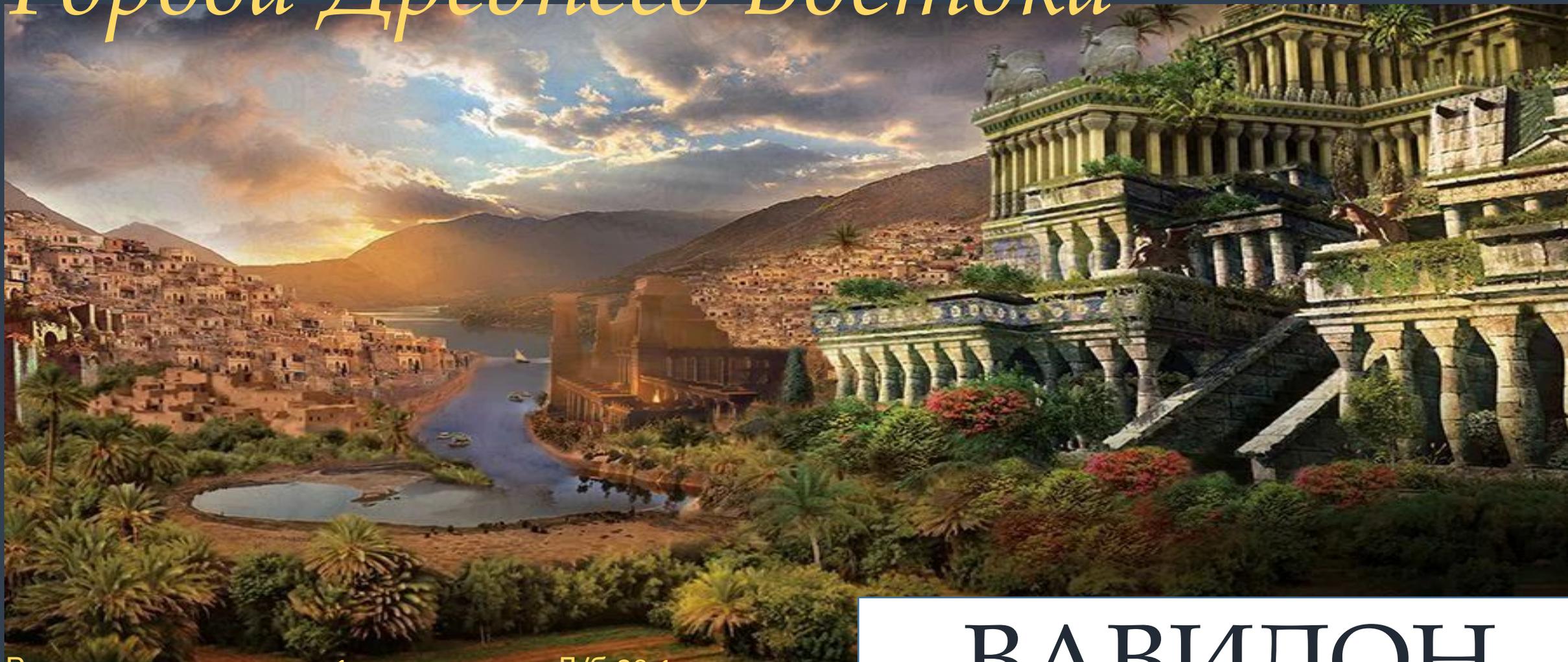


Города Древнего Востока



Выполнили: студентки 1 курса, группы Д/б-20-1-о
Тельтевская Анна, Мачула Ирина, Олейник
Полина.

БАВИЛОН

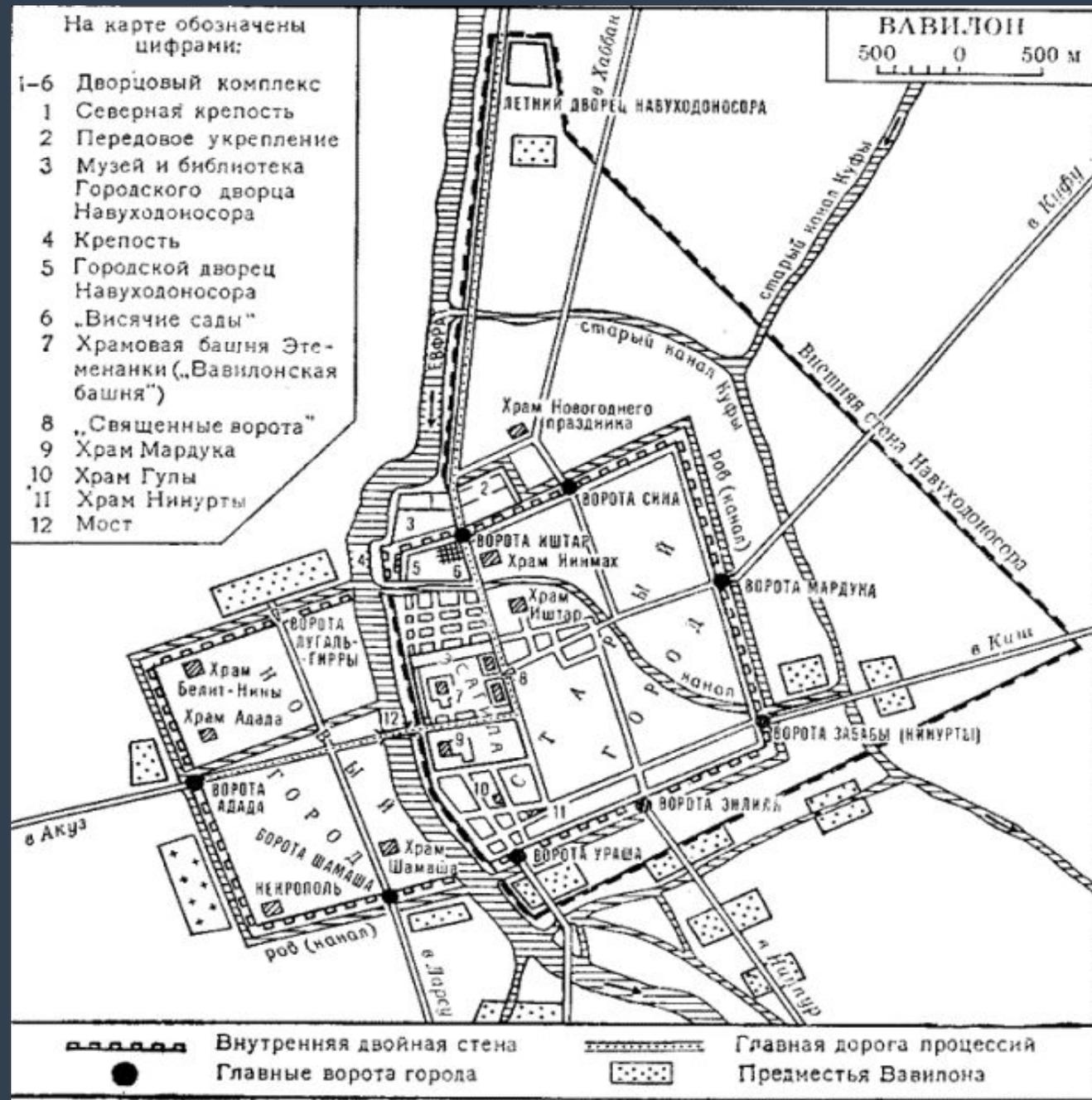
История развития Вавилонского царства

Вавилония, или Вавилонское царство Древнее царство на юге Междуречья (территория современного Ирака), возникшее в начале II тысячелетия до н. э. и утратившее независимость в 539 году до н. э.. Столицей царства был город Вавилон, по которому оно получило название. Семитский народ амореи, основатели Вавилонии, унаследовали культуру предыдущих царств Междуречья — Шумера и Аккада. Государственным языком Вавилонии был письменный семитский аккадский язык, а вышедший из употребления не родственный ему шумерский язык долго сохранялся как культовый.





Вавилон был крупным, благоустроенным городом с мощной фортификацией, развитой архитектурой и высоким уровнем культуры в целом. Он был окружен тройным кольцом стен и рвом, а также дополнительной внешней стеной, охватывавшей часть предместий.



Падение Вавилона

Новая угроза Вавилону пришла с востока, где началось восстание персов против Мидийского царства, но помимо Мидии успешно покорили и Вавилонское царство. Сам город теперь стал жемчужиной персидской империи.



Современный вид города на территории Ирака



Архитектура Вавилона

От главного входа в зиккурат вела мощеная улица — Дорога Процессий, шириной в 35 метров. Заканчивалась она у Ворот богини Иштар. Ворота Иштар — восьмые ворота внутреннего города в Вавилоне. Построены в 575 г. до н. э. по приказу царя Навуходоносора в северной части города

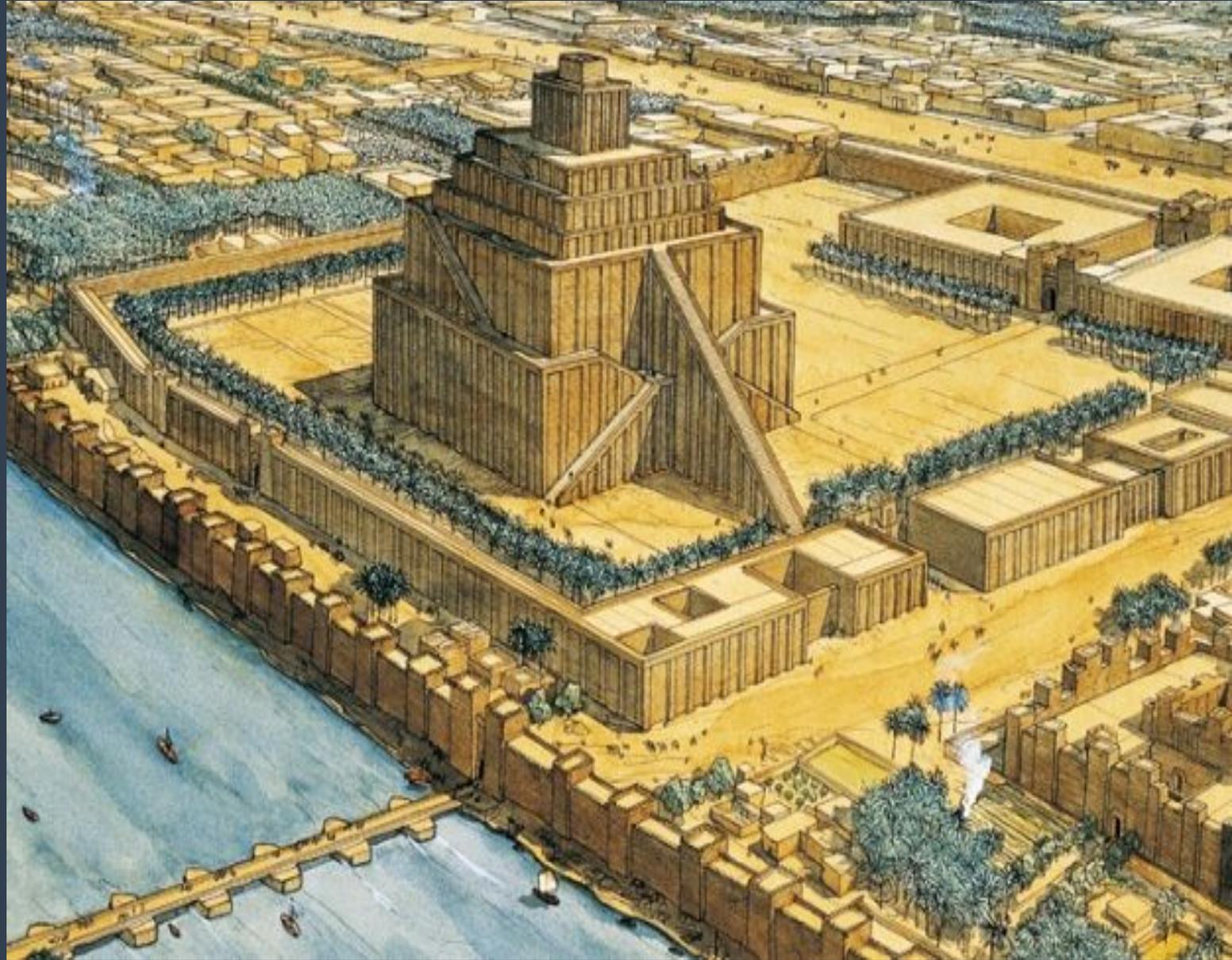
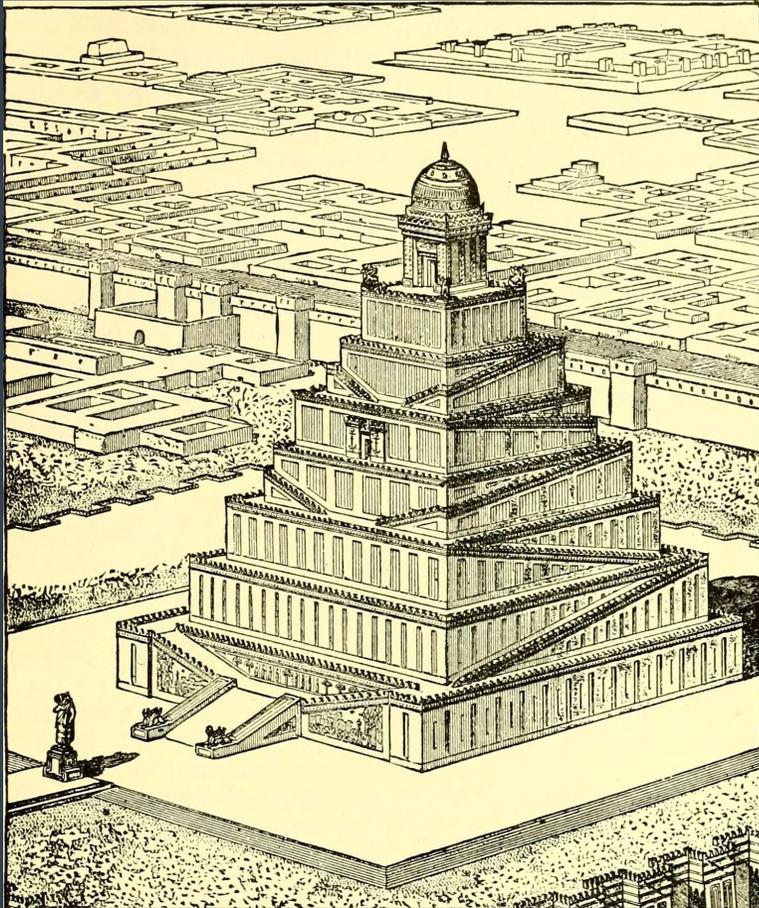
Ворота Иштар



Этеменанки.

Вавилонская башня

«Дом основания небес и земли», так называемая «Вавилонская башня» — зиккурат в древнем Вавилоне.



Вавилонская башня



Вавилонской башне было посвящено библейское предание. Согласно этому преданию, после Всемирного потопа человечество было представлено одним народом, говорившим на одном языке. С востока люди пришли на землю Сеннаар (в нижнем течении Тигра и Евфрата), где решили построить город (Вавилон) и башню высотой до небес, чтобы «сделать себе имя». Строительство башни было прервано Богом, который создал новые языки для разных людей, из-за чего они перестали понимать друг друга, не могли продолжать строительство города и башни и рассеялись по всей земле.

Картина «Вавилонская башня» Питер Брейгель старший

1563г

Висячие сады Семирамиды

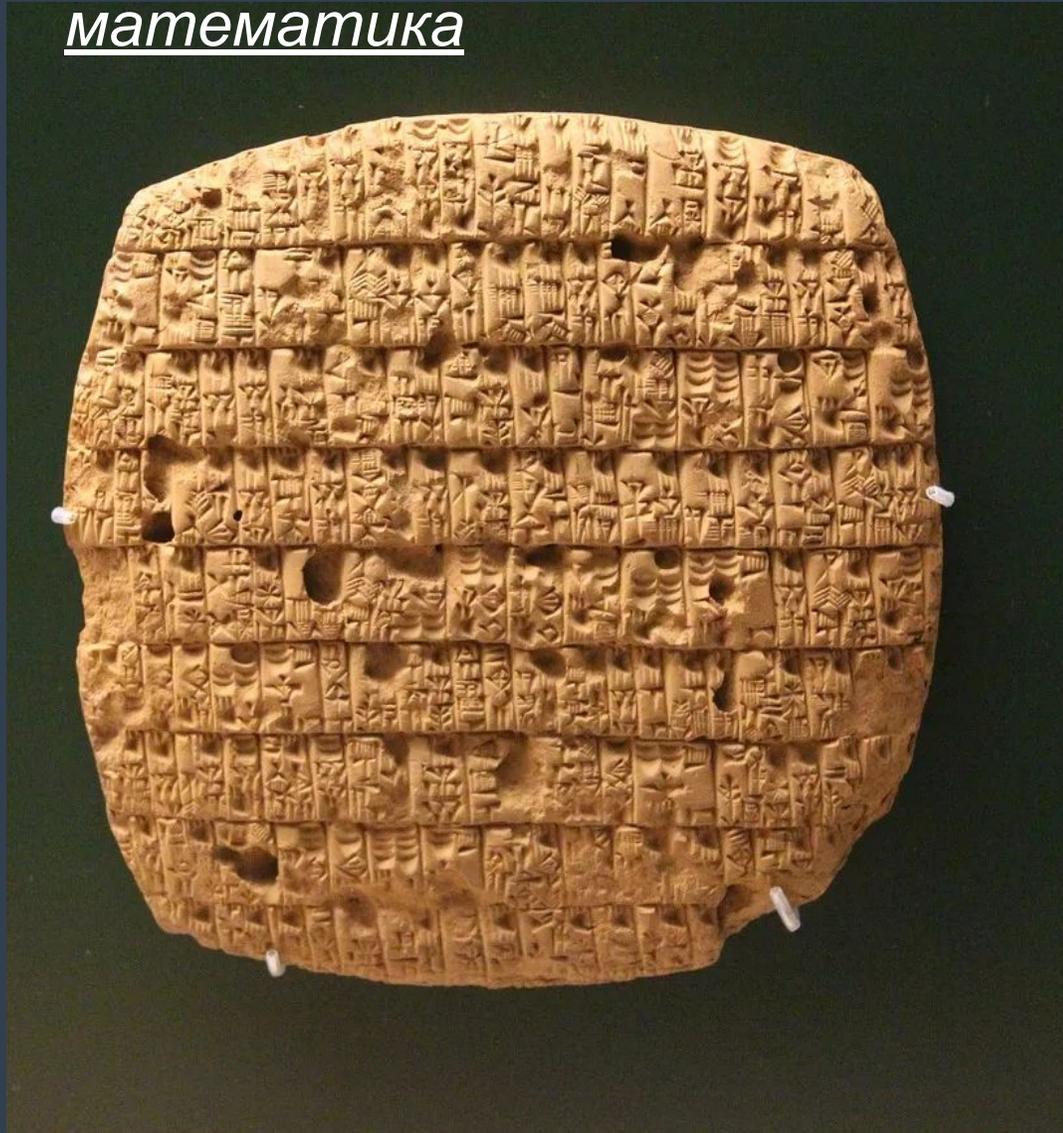
Пирамида напоминала вечно цветущий зеленый холм. В полости одной из колонн помещались трубы, по ним вода из Евфрата насосами постоянно подавалась на верхний ярус садов, откуда она, стекая ручейками и небольшими водопадами, орошала растения нижних ярусов.



Первоначально сады были построены царем Навуходоносором для своей жены Нитокрис, которая страдала от душного климата Месопотамии, так как была родом из лесистой местности. Входят в состав семи чудес света.

Достижения в культуре и науке

Вавилонская математика



Вавилоняне писали клинописными значками на глиняных табличках, которые в немалом количестве дошли до наших дней (более 500 000, из них около 400 связаны с математикой). Поэтому мы имеем довольно полное представление о математических достижениях учёных Вавилонского государства. Шумеры и вавилоняне использовали 60-ричную позиционную систему счисления.

1	∩	11	∠∩	21	∠∠∩	31	∠∠∠∩	41	∠∠∠∠∩	51	∠∠∠∠∠∩
2	∩∩	12	∠∩∩	22	∠∠∩∩	32	∠∠∠∩∩	42	∠∠∠∠∩∩	52	∠∠∠∠∠∩∩
3	∩∩∩	13	∠∩∩∩	23	∠∠∩∩∩	33	∠∠∠∩∩∩	43	∠∠∠∠∩∩∩	53	∠∠∠∠∠∩∩∩
4	∩∩∩∩	14	∠∩∩∩∩	24	∠∠∩∩∩∩	34	∠∠∠∩∩∩∩	44	∠∠∠∠∩∩∩∩	54	∠∠∠∠∠∩∩∩∩
5	∩∩∩∩∩	15	∠∩∩∩∩∩	25	∠∠∩∩∩∩∩	35	∠∠∠∩∩∩∩∩	45	∠∠∠∠∩∩∩∩∩	55	∠∠∠∠∠∩∩∩∩∩
6	∩∩∩∩∩∩	16	∠∩∩∩∩∩∩	26	∠∠∩∩∩∩∩∩	36	∠∠∠∩∩∩∩∩∩	46	∠∠∠∠∩∩∩∩∩∩	56	∠∠∠∠∠∩∩∩∩∩∩
7	∩∩∩∩∩∩∩	17	∠∩∩∩∩∩∩∩	27	∠∠∩∩∩∩∩∩∩	37	∠∠∠∩∩∩∩∩∩∩	47	∠∠∠∠∩∩∩∩∩∩∩	57	∠∠∠∠∠∩∩∩∩∩∩∩
8	∩∩∩∩∩∩∩∩	18	∠∩∩∩∩∩∩∩∩	28	∠∠∩∩∩∩∩∩∩∩	38	∠∠∠∩∩∩∩∩∩∩∩	48	∠∠∠∠∩∩∩∩∩∩∩∩	58	∠∠∠∠∠∩∩∩∩∩∩∩∩
9	∩∩∩∩∩∩∩∩∩	19	∠∩∩∩∩∩∩∩∩∩	29	∠∠∩∩∩∩∩∩∩∩∩	39	∠∠∠∩∩∩∩∩∩∩∩∩	49	∠∠∠∠∩∩∩∩∩∩∩∩∩	59	∠∠∠∠∠∩∩∩∩∩∩∩∩∩
10	∠	20	∠∠	30	∠∠∠	40	∠∠∠∠	50	∠∠∠∠∠		

Письменность



Вавилоняне использовали такой тиль письма, как клинопись. Клинопись — это система письма, при которой знаки выдавливаются тростниковой палочкой на табличке из сырой глины. Клинопись распространилась на всё Междуречье и стала основной письменностью древних государств Ближнего Востока вплоть до I в. н. э. Каждый элемент имел свое значение. Например, имеется ряд знаков, указывающих на конкретный вид хищного животного.

Юриспруденция

В юриспруденции Вавилона господствовал знаменитый кодекс законов, написанных царем Хаммурапи, оказавших большое влияние на правовую культуру древнего Востока. Один из древнейших правовых памятников в мире.



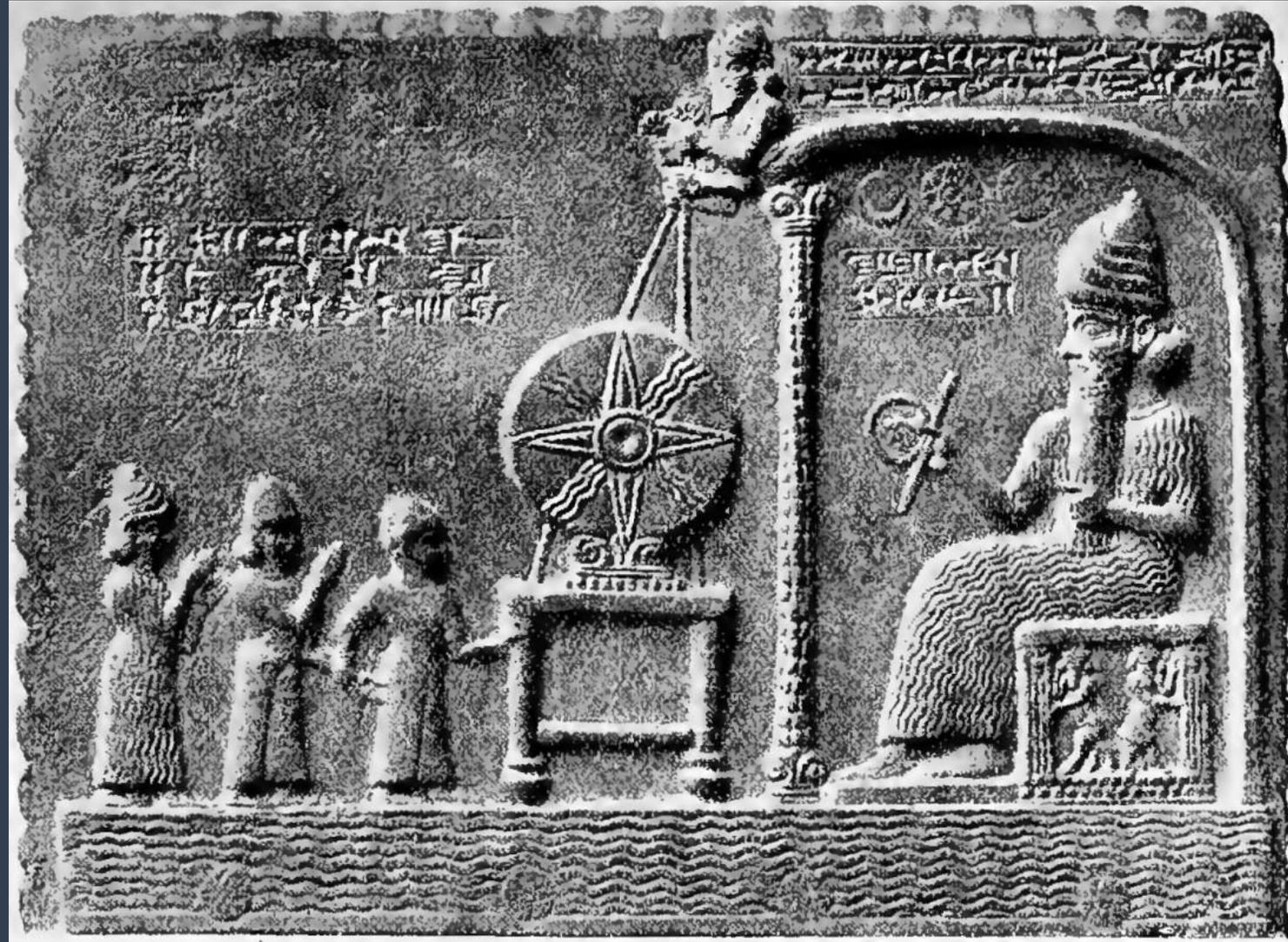
Вавилонский царь Хаммурапи



Хаммурапи и бог Шамаш. Верхняя часть стеллы с законами

Астрология

Благодаря многовековым наблюдениям, вавилонские астрономы разработали свой собственный календарь. Вавилоняне делили день на 12 часов, а час на 30 минут, год у них состоял из 365 дней. Они первые увидели и зафиксировали на звездном небе планету Венеру.



Вавилонский календарь

Информационные источники:

1. <https://ru.wikipedia.org/wiki/Вавилон>
2. <https://www.pravmir.ru/gde-nahoditsya-vavilon/>
3. <https://travel-in-time.org/puteshestviya-vo-vremeni/vavilon-megapolis-drevnego-mira/>
4. <https://w.histrf.ru/articles/article/show/vavilon>

Спасибо за
внимание!