

# Культура Шумера

# План урока.

1. Возникновение письменности
2. Рождение литературы
3. Знания шумеров

## Задание на урок.

**Какое влияние оказала  
культура шумеров на  
народы Ближнего Востока?**

# 1. Возникновение письменности



Сначала люди изображали животных или предметы. **Пиктография** – древнейшее письмо с помощью рисунков. Изображение было условным и постепенно превратилось в знак.

# 1. Возникновение письменности



Глиняная табличка с образцом клинописи.

В Междуречье до сих пор находят глиняные таблички покрытые **клинописью** — **письмена на влажной глине** состоящие из сочетания **знаков-клиньев**.

Их выдавливали заостренными палочками.

Каждый знак обозначал слово, но были сочетания знаков передающие звуки.

Клинопись состояла из сотен знаков и ее учили с огромным трудом.

## 2. Возникновение письменности

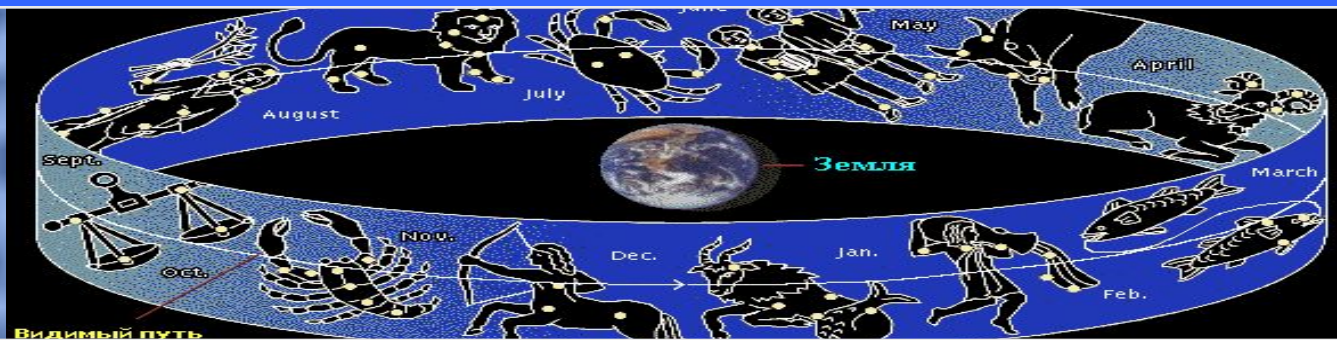
- **Задание :** Прочитайте древнюю легенду и укажите название изобретения, о котором в ней говорится. Что в легенде Вам кажется вымыслом, а что - похожим на правду?
- **Жил в Уруке царь по имени Энмеркар, пожелавший подчинить себе богатый город Арату. И послал он к правителю этого города гонца, который должен был потребовать уплаты дани серебром и золотом. Однако два царя никак не могли договориться, и гонец был вынужден без конца скакать туда и обратно, преодолевая семь горных хребтов. Однажды, он не смог запомнить слишком длинное сообщение. И тогда Энмеркар взял темную липкую землю, сделал из нее лепешку и написал на ней свои требования, чтобы посол передал их в точности. Так изобрели \_\_\_\_\_**

## 2. Рождение литературы



**В шумере были созданы первые поэмы. Поэма о Гильгамеше — это история царе города Урук, который прославился своими подвигами, но так и не смог осуществить свою мечту — обрести бессмертие.**

# 3. Знания шумеров



Еще в глубокой древности шумеры различали двенадцать созвездий Зодиака:

- ГУ АННА («небесный бык») — Телец
- МАШ.ТАБ.БА («близнецы») — Близнецы
- ДУБ («клешни», «щипцы») — Рак
- УР.ГУЛА («лев») — Лев
- АБ.СИН («ее отцом был Син») — Дева
- ЗИ.БААН.НА («небесная судьба») — Весы
- ГИР.ТАБ («тот, кто режет клешнями») — Скорпион
- ПА.БИЛ («защитник») — Стрелец
- СУХУР.МАШ («рыба-козел») — Козерог
- ГУ («хозяин вод») — Водолей
- СИМ.МАХ («рыбы») — Рыбы
- КУ.МАЛ («обитающий в полях») — Овен









### 3. Знания шумеров



Табличка для счета.

В Двуречье появились знаки для цифр - в начале пастухи, считая скот, оставляли кам-ни, а затем заменили их вмятинами в гли-не. Позднее они превратились в клинопис-ные знаки.

Шумерская система счисления

					
1	10	60	600(60x10)	3600 (60 <sup>2</sup> )	36000 (60 <sup>2</sup> x10)

## 3. Знания шумеров



**В городах Шумера были созданы первые школы. Обучались в них только мальчики. Учителями были жрецы. В школах царила строгая дисциплина.**

**Образование давало возможность безбедного существования.**

## Задание на урок.

Какое влияние оказала  
культура шумеров на  
народы Ближнего Востока?

# Достижения культуры Шумер

Создана  
клинопись

Родилась  
литература

Возникли  
первые  
школы

Появилась древнейшая наука –  
Астрономия, изобретено колесо,  
система вычисления десятками.