



# **«Тик-так», - тикают (история возникновения, виды часы... часы)**

**Выполнила работу:**

**Козлова Полина**

**ученица 3 «А» кл.МОУ СОШ №1**

**Руководитель:**

**Плешакова Т.И.**

**учитель начальных классов**

**МОУ СОШ №1**

**Шимановск 2011 г.**

# Задач

- **познакомиться с историей создания часов;**
- **узнать, какие виды часов бывают;**
- **сделать часы из свечи**



**На руке и на стене,  
И на башне в вышине  
Ходят, ходят ровным  
ХОДОМ  
ОТ ВОСХОДА К ВОСХОДА**



Если б не было часов...







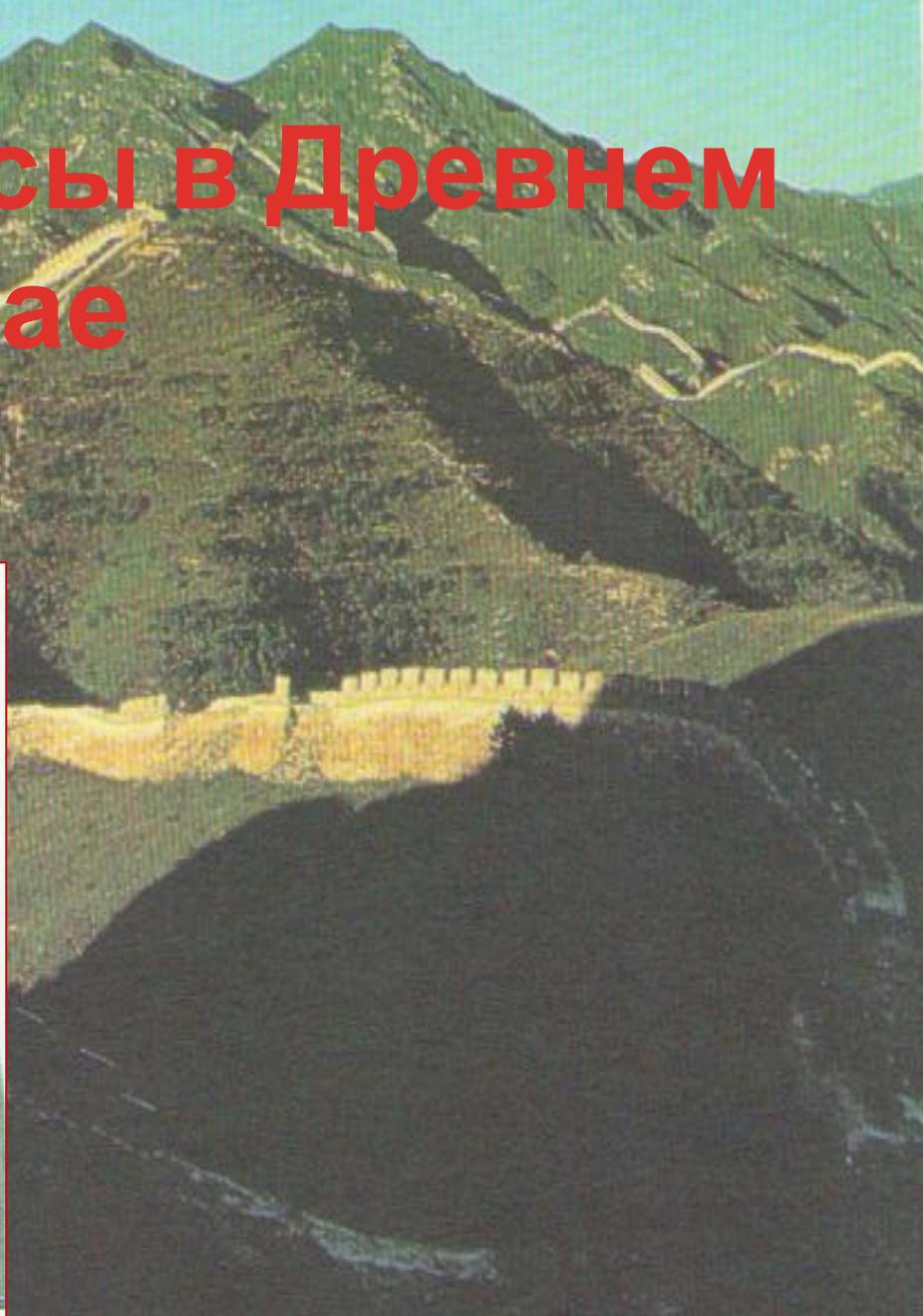
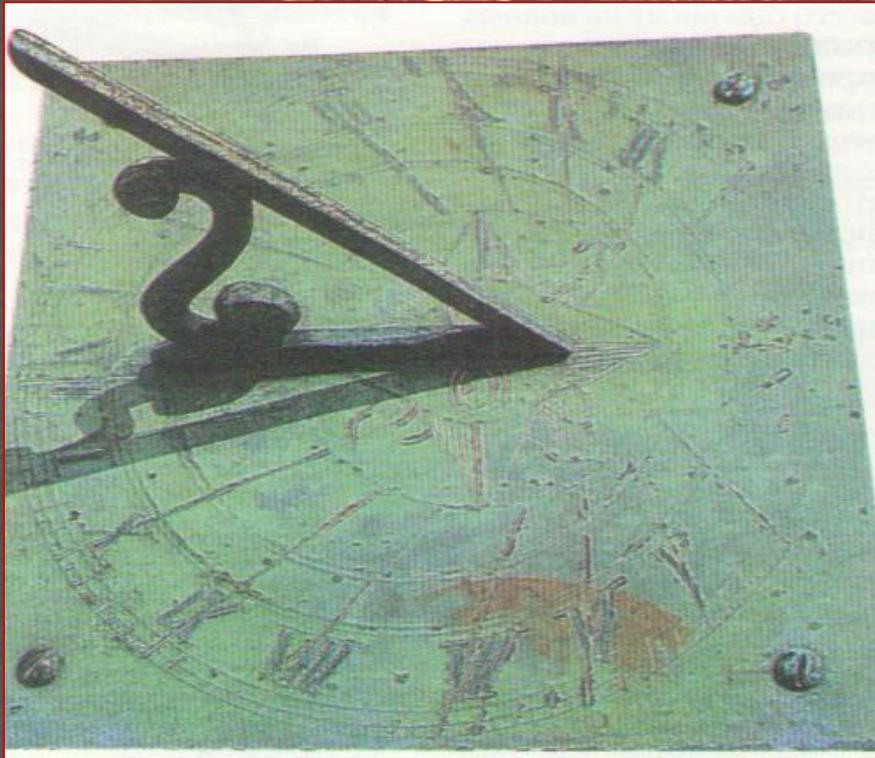


# Древний Вавилон

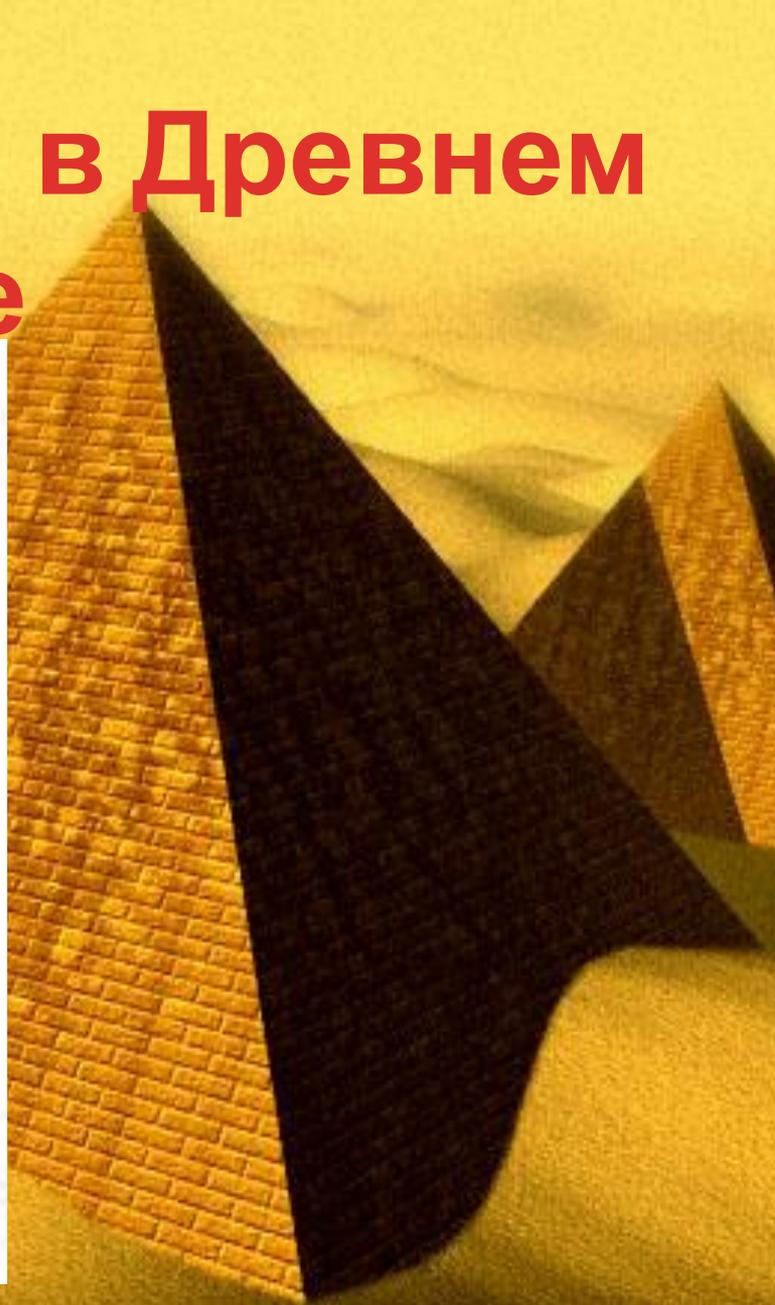


60

# Солнечные часы в Древнем Китае



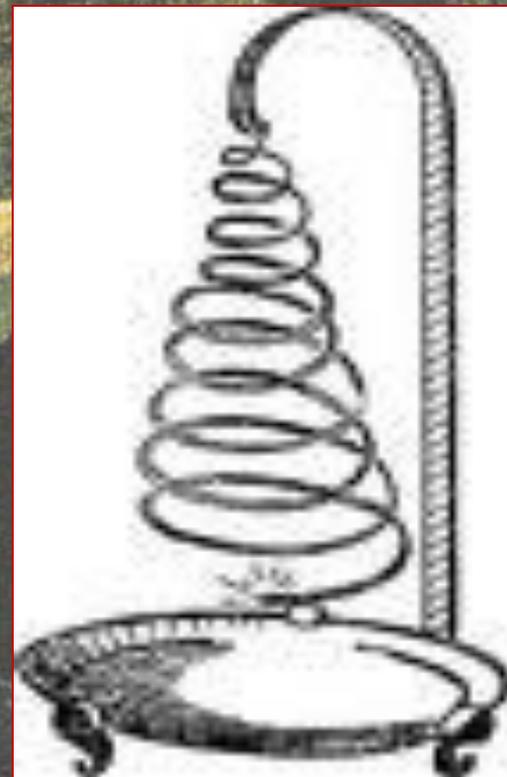
# Солнечные часы в Древнем Египте



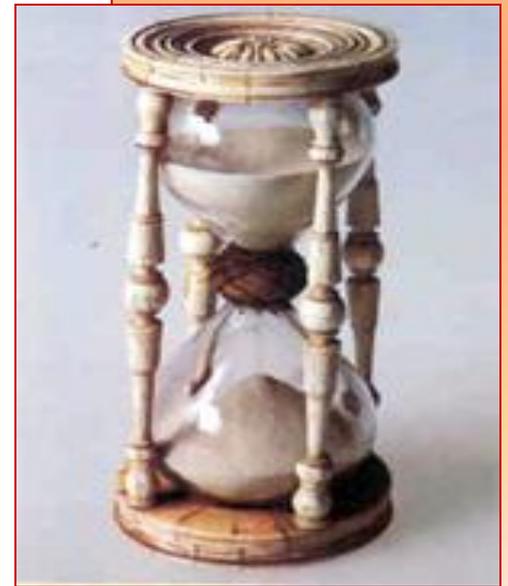
# Водяные часы



# Огненные часы



# Песочные



# Механические часы



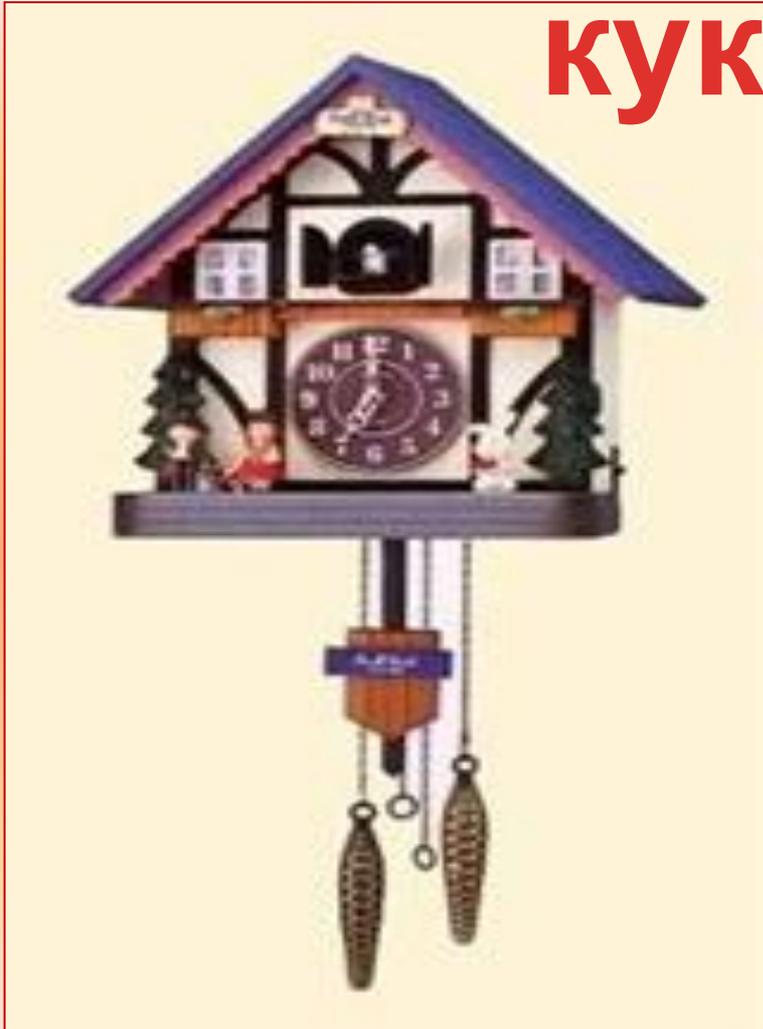
# Первые портативные часы



# Комнатные часы



# Часы с кукушкой



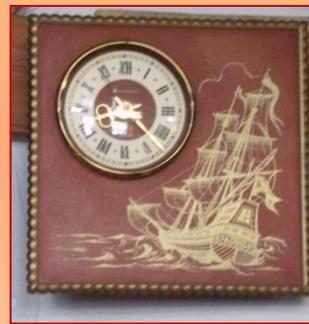
# Кварцевые часы



# Электронные часы



# Виды часов



# Самые точные часы в



# Дар города Женевы к 300- летию

## Санкт-Петербурга





# Как сделать часы из





13/03/2011



**Не тратьте время**

**судя!**

