

Под впечатлением от изменения, суета не в истории

1. Что такое хронология?
2. Календарь
3. Лента времени

**Кроме умения использовать исторические источники историку важно хорошо ориентироваться во времени.**



Изучает движение небесных тел, и устанавливает точное астрономическое время.

**Хронология-это наука об измерении времени и различных календарных системах.**



Изучает способы измерения и исчисления времени и историю развития календаря.



# **Хронология.**

**«хронология» -**

с древнегреческого означает «наука о времени».



10 лет – десятилетие

100 лет – столетие

1000 лет – тысячелетие

1 век -100 лет

## Ход времени

прошлое

настоящее

будущее



Лента времени - это «дорога» из прошлого в будущее  
через настоящее.



Какие единицы измерения времени вы знаете?

Чему они равны и с чем связаны?

Расположите единицы измерения времени в порядке возрастания.



эра

час

день

неделя

секунда

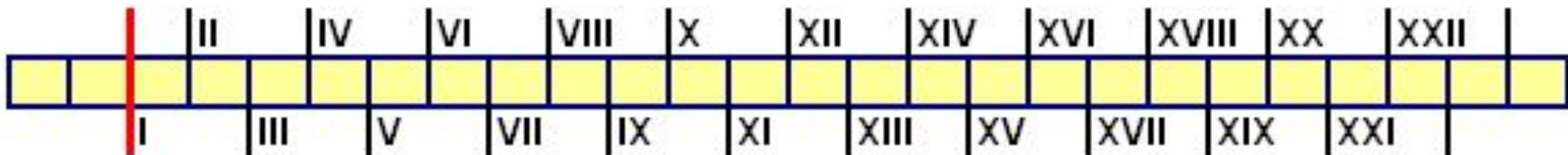
век

год

месяц

# *Лента времени*

Для обозначения веков на ленте времени  
принято использовать римские цифры.



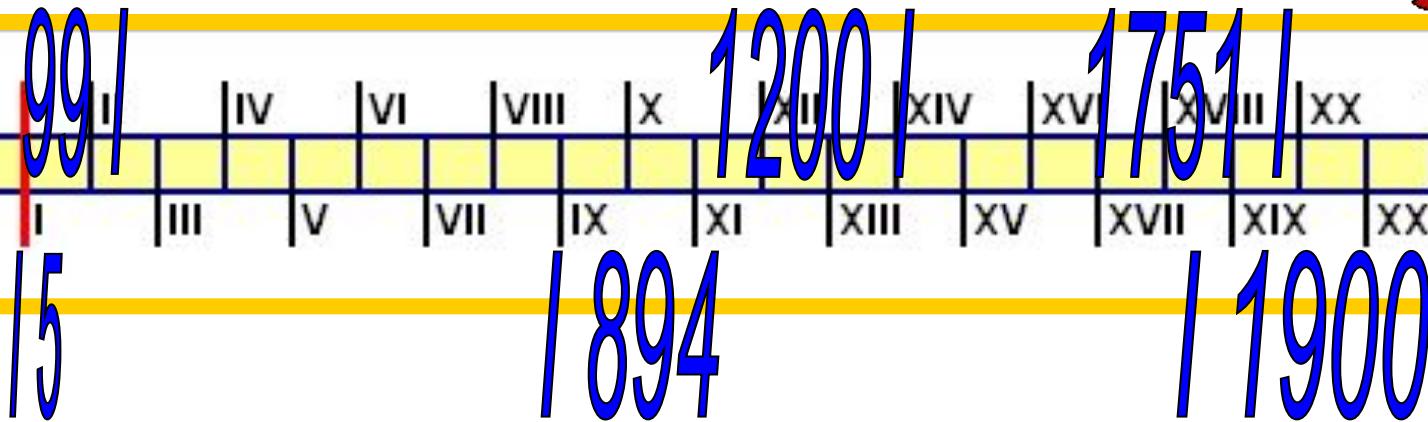
I-1, V-5, X-10, L-50, C-100, D-500, M-1000

! Для записи 4 перед V ставят I (отнимают) = IV  
Для записи 9 перед X ставят I (отнимают) = IX

## Запишите римскими цифрами:

Римские (Латинские)	Арабские
<b>III</b>	<b>3</b>
<b>XIV</b>	<b>14</b>
<b>XXXIX</b>	<b>39</b>
<b>XL</b>	<b>1050</b>
<b>CCI</b>	<b>201</b>
<b>MDIXCII</b>	<b>1592</b>

**Определите, к какому веку относится эти даты, почему вы так Решили?**

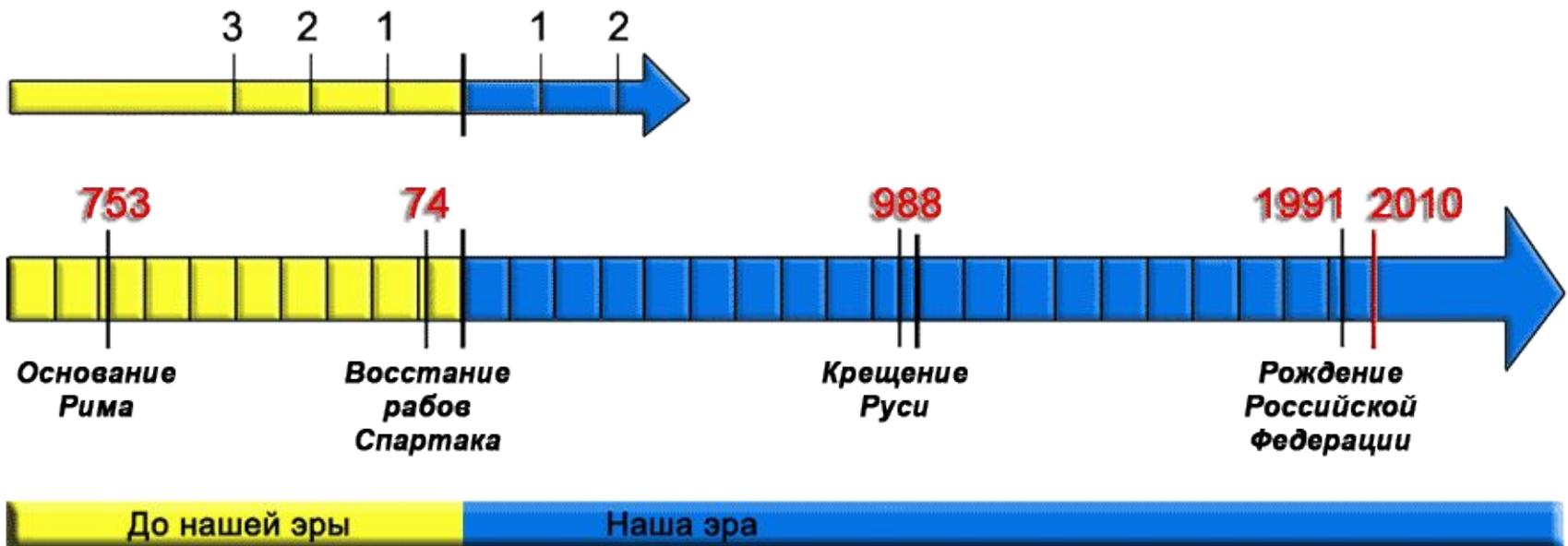


**5 год – прошло 5 лет, поэтому идет I век.**

**894 год – прошло 8 веков и 94 года - идет IX век.**

**1900 год – прошло 19 веков, первый год нового века еще не наступил, поэтому идет XIX век.**

# Наша эра ЛИНИЯ ВРЕМЕНИ



# *Календари.*

Потребность измерять время возникла очень давно.  
Вначале единицей времени были сутки. Но большие  
отрезки времени ими измерять неудобно. Люди обра-  
тили внимание на меняющийся облик Луны и стали  
измерять время числом лунных месяцев



# *Календари.*

В Древнем Египте земледельцы подсчитали, что от одного разлива Нила до другого проходит 365 суток.

Египтяне день и ночь считали по 12 часов.

Жители Вавилона разделили час на 60 минут, а минуту на 60 секунд.

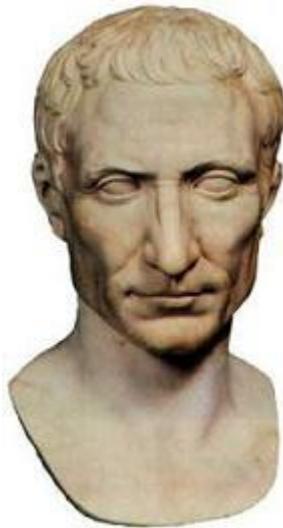


1 солнечный год = 365 суток

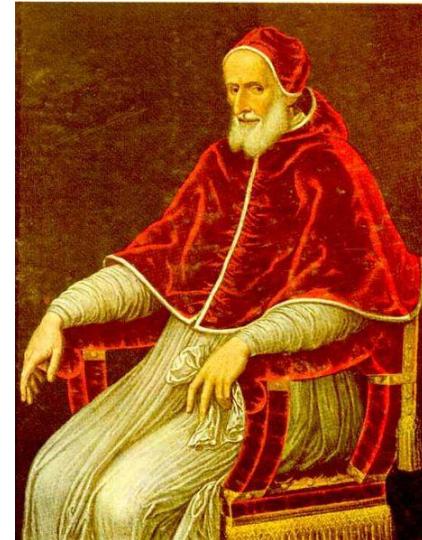
# *Календари.*

Очень часто в исторической литературе встречаются выражения «по старому стилю», «по новому стилю».

Это связано с Юлианским и Григорианским календарями.



Юлий Цезарь  
1 век до н.э.



Григорий XIII  
XVI век.

Григорианский календарь опережает Юлианский на 13 суток