





опреде  
врем

*Февраль 2018*

| Понедельник | Вторник | Среда | Четверг | Пятница | Суббота | Воскресенье |
|-------------|---------|-------|---------|---------|---------|-------------|
|             |         |       | 1       | 2       | 3       | 4           |
| 5           | 6       | 7     | 8       | 9       | 10      | 11          |
| 12          | 13      | 14    | 15      | 16      | 17      | 18          |
| 19          | 20      | 21    | 22      | 23      | 24      | 25          |
| 26          | 27      | 28    |         |         |         |             |
|             |         |       |         |         |         |             |

a4files.ru

**Какие занятия людей  
требовали наличия  
календаря?  
Почему?**

**Какие временные циклы  
дала человеку природа?**

**Как первобытные люди  
определяли время?**



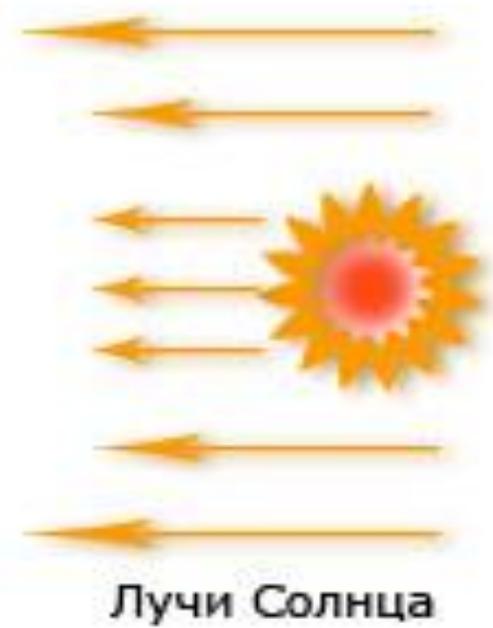
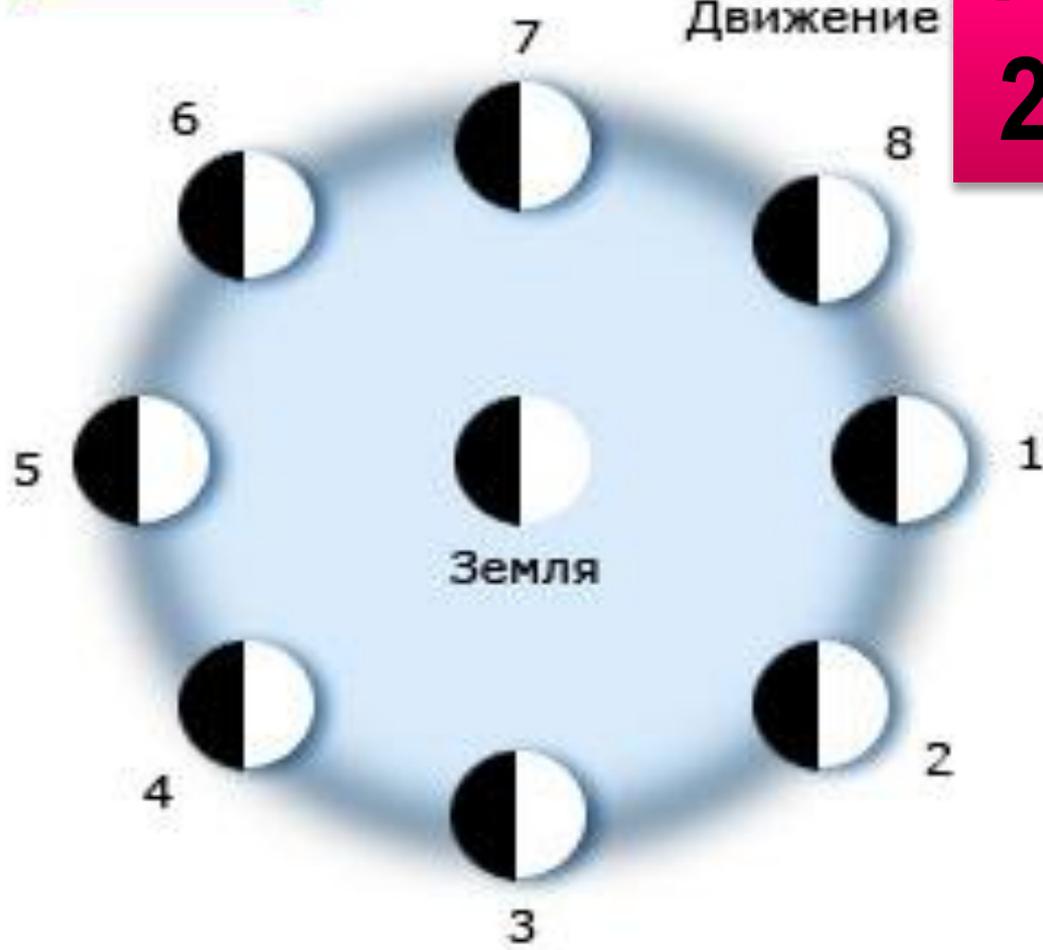


**6 тыс. лет назад научились**

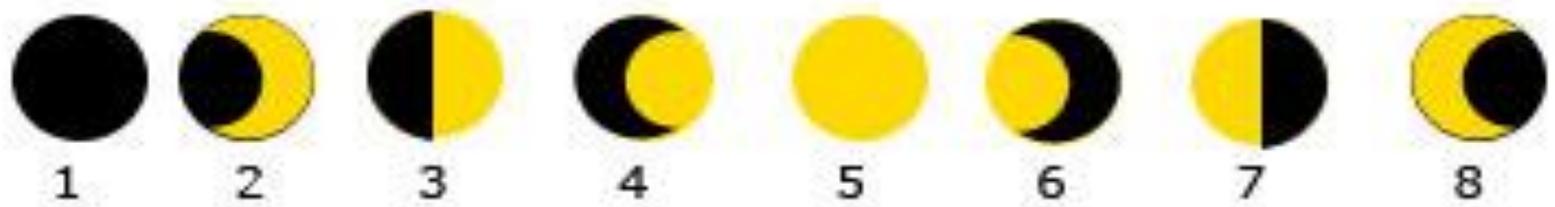
Рисунок 1.

1 лунный месяц = 29.53059 суток

Движение



Вид Луны для земного наблюдателя



Новолуние    Первая четверть    Полнолуние    Последняя четверть

**Было замечено, что спустя  
примерно 12 лунных месяцев  
явления природы  
повторяются.**

**Так был открыт...**

|                            |   |                                   |
|----------------------------|---|-----------------------------------|
| Древнеегипетский календарь | С началом правления нового фараона                      | Лунный, потом солнечный календарь |
| Древнегреческий календарь  | С первых Олимпийских игр (776 год до н.э.)              | Лунно-солнечный                   |
| Древнеримский календарь    | От основания Рима (754 год до н.э.)                     | Лунно-солнечный                   |
| Христианский календарь     | От рождества Христова                                   | Солнечный календарь               |
| Мусульманский календарь    | С 622 год (бегство пророка Мухаммеда из Мекки в Медину) | Лунный календарь                  |

**Какой вариант счёта удобней?  
Почему?**

последовательность  
исторических  
событий во времени



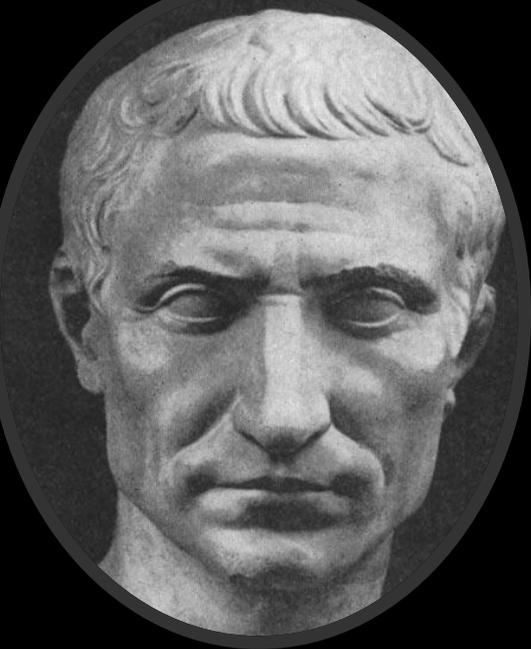
хронологи



греческое слово –

«хронос» - *время*

«ЛОГОС» - *наука*



В 46 г. до н. э. **Юлий Цезарь** провёл реформу календаря

45 г. до н.э. был установлен

юлианский год в **12** месяцев и с **ВИСОКОСНЫМИ** годами каждые **365** дней **4** года.

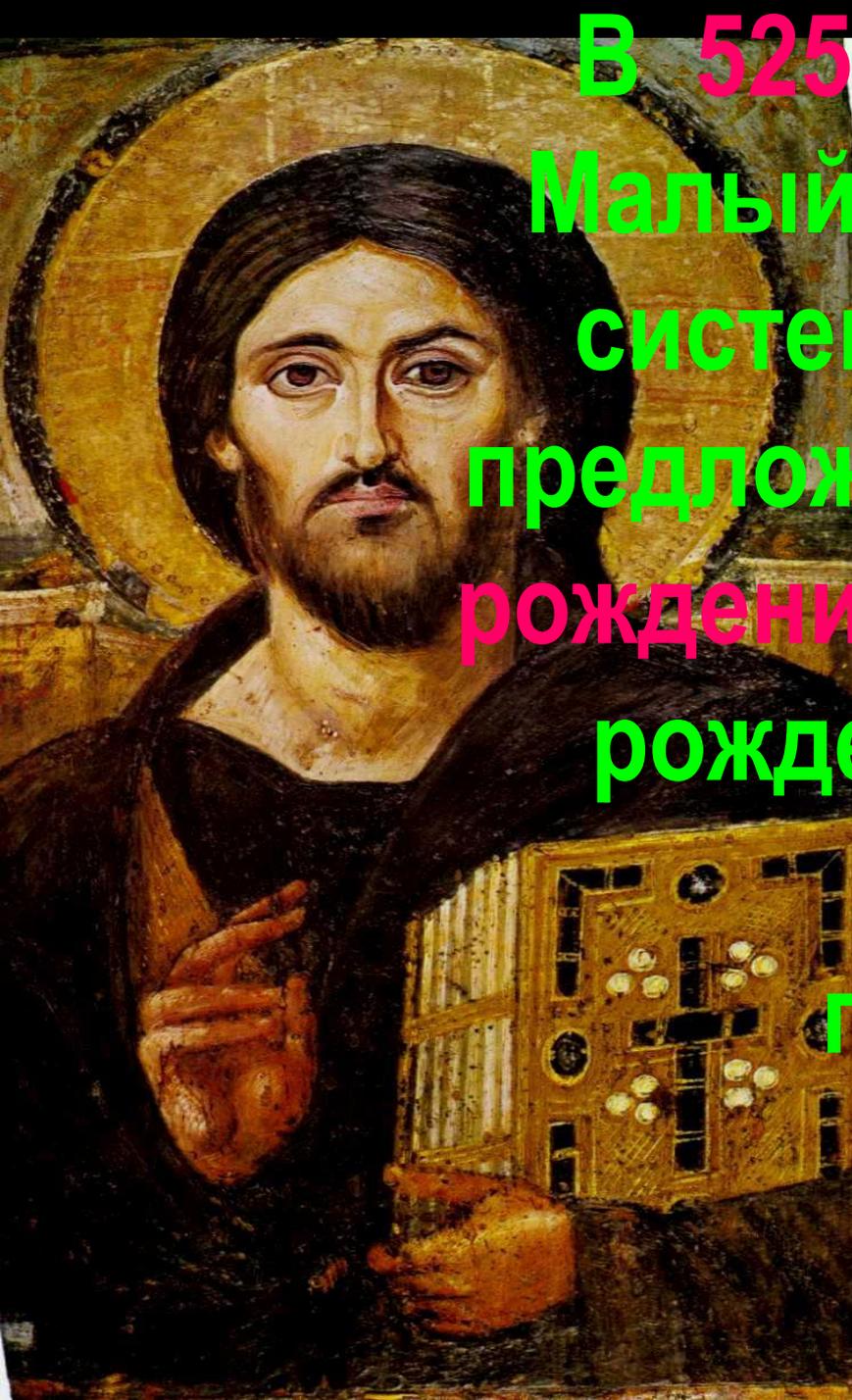
Когда римляне праздновали  
Новый год, если сентябрь-это  
седьмой, а ноябрь-девятый  
месяц?

*ИЮЛЬ* - в честь

Юлия Цезаря

*АВГУСТ* - в честь

Октавиана Августа



**В 525г. монах Дионисий Малый предложил новую систему счёта годов. Он предложил вести счет лет от рождения Христа. «Пусть год рождения Христа будет первым годом, - говорил он, - следующий – вторым и т. д.».**

**К XVI в. Разница между  
астрономическим и  
календарным годом  
была 10 суток**

Следующую реформу провёл  
римский папа Григорий  
XIII в 1582. Указом папы от 24  
февраля 1582 г.

устанавливалось, что за 5  
октября 1582 г. должно  
последовать 15 октября, с

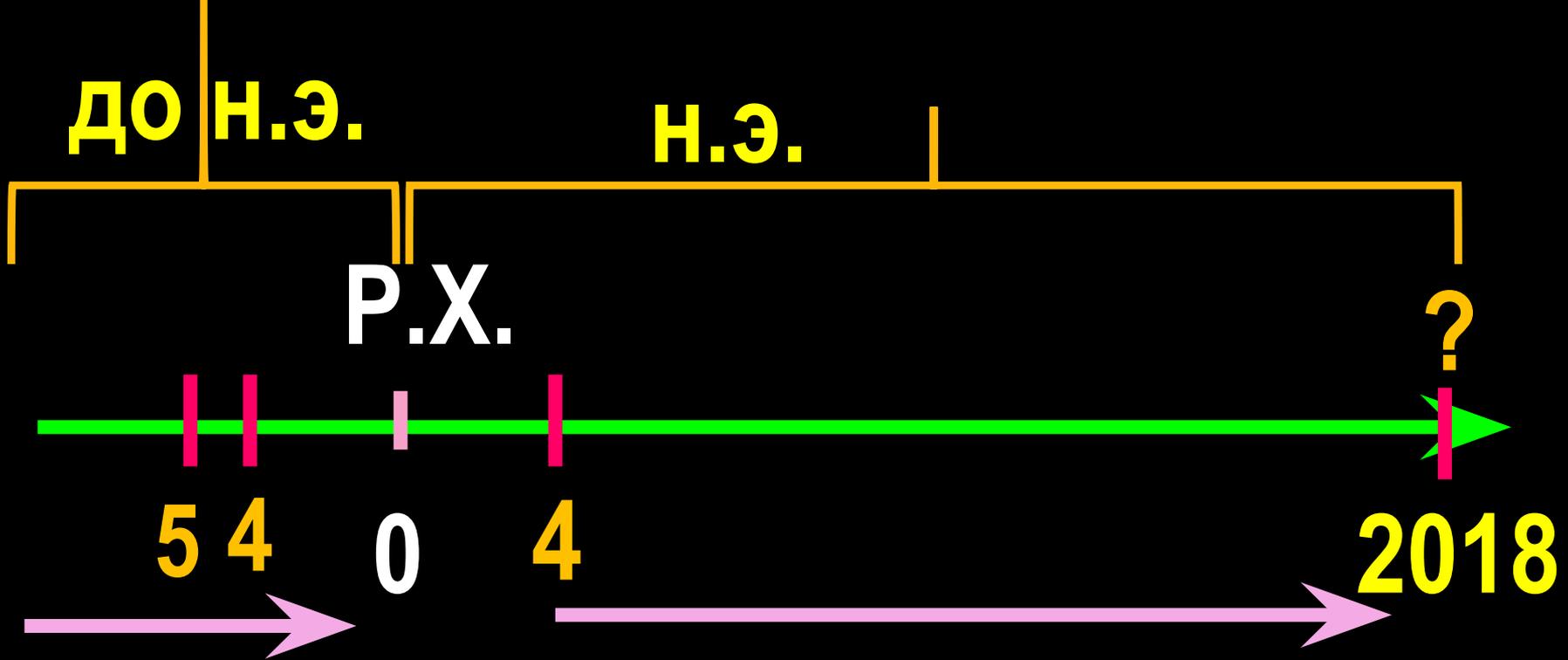
високосными годами



В России Пётр I издал  
указ о переходе на  
европейский  
календарь

**01.01.1770г.** Вместо  
**7209** года от  
сотворения мира





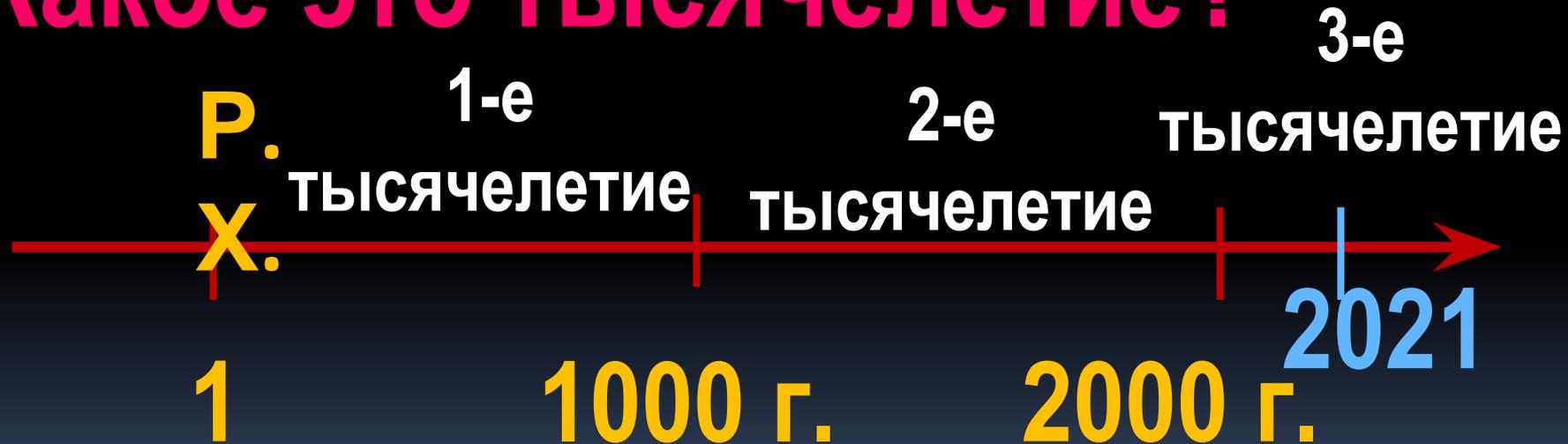
**время до н.э. (до  
Рождества Христова)  
считается ОБРАТНО!!!!**

**1 век = 100 лет**

**10 веков = 1 тысячелетие**

**Сейчас 2021г.**

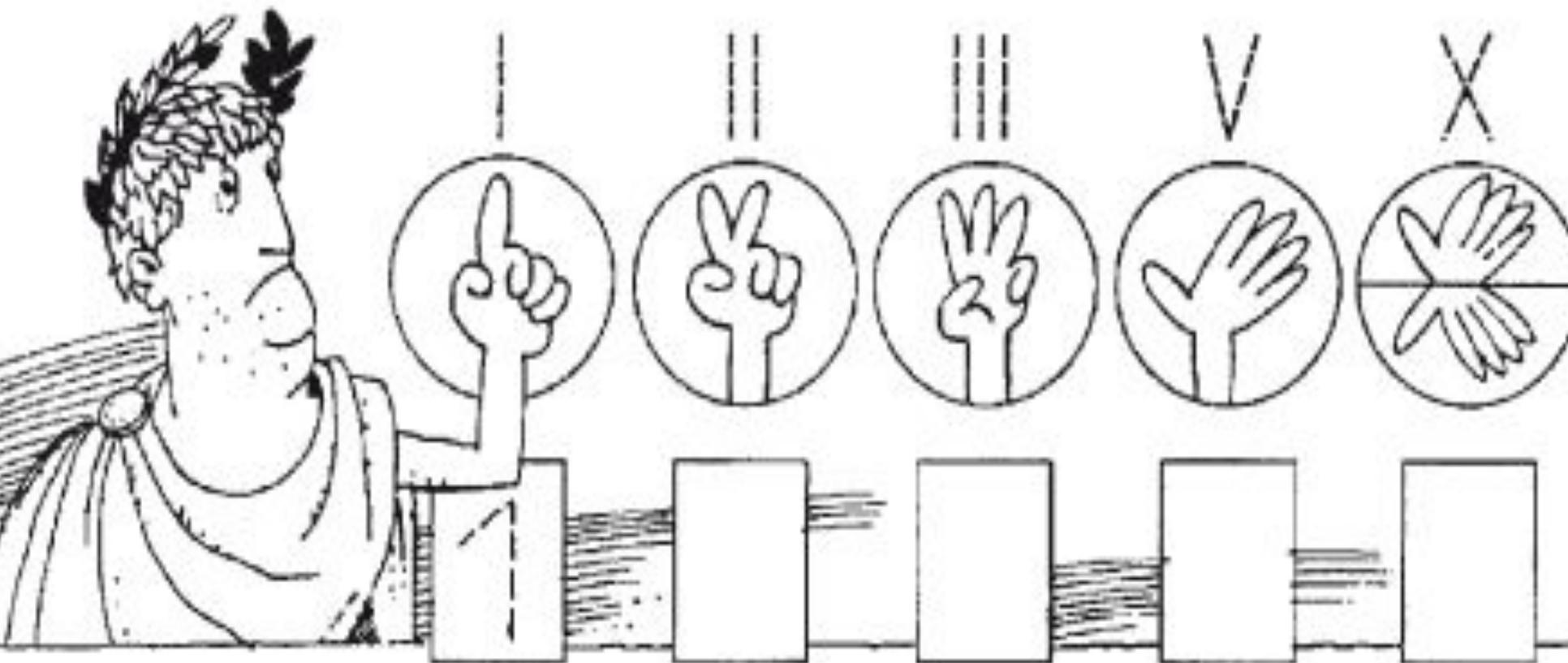
**Какое это тысячелетие?**



**3045 год – какое тысячелетие?**



# Римские цифры



1 – I   2 – II   3 – III   4 – IV   5 – V

6 – VI   7 – VII   8 – VIII   9 – IX   10 – X

11 – XI   12 – XII   13 – XIII

14 – XIV   15 – XV   16 – XVI

17 – XVII   18 – XVIII   19 – XIX

XXI

20 – XX

XXIV

|       |    |
|-------|----|
| I     | 1  |
| II    | 2  |
| III   | 3  |
| IV    | 4  |
| V     | 5  |
| VI    | 6  |
| VII   | 7  |
| VIII  | 8  |
| IX    | 9  |
| X     | 10 |
| XI    | 11 |
| XII   | 12 |
| XIII  | 13 |
| XIV   | 14 |
| XV    | 15 |
| XVI   | 16 |
| XVII  | 17 |
| XVIII | 18 |
| XIX   | 19 |
| XX    | 20 |

|         |    |
|---------|----|
| XXI     | 21 |
| XXII    | 22 |
| XXIII   | 23 |
| XXIV    | 24 |
| XXV     | 25 |
| XXVI    | 26 |
| XXVII   | 27 |
| XXVIII  | 28 |
| XXIX    | 29 |
| XXX     | 30 |
| XXXI    | 31 |
| XXXII   | 32 |
| XXXIII  | 33 |
| XXXIV   | 34 |
| XXXV    | 35 |
| XXXVI   | 36 |
| XXXVII  | 37 |
| XXXVIII | 38 |
| XXXIX   | 39 |
| XL      | 40 |

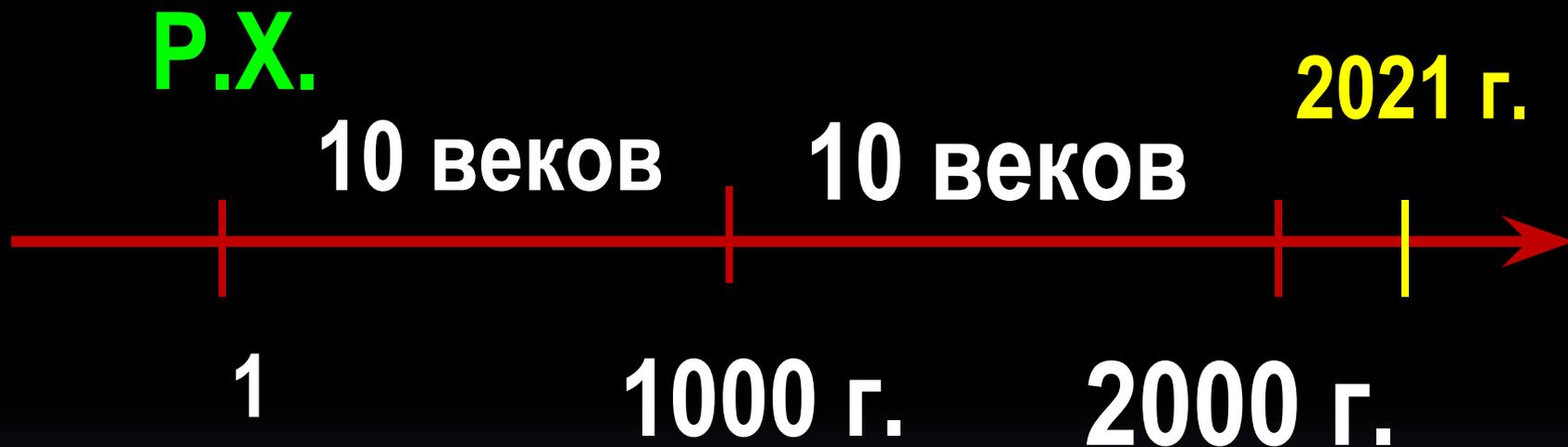
|        |    |
|--------|----|
| XLI    | 41 |
| XLII   | 42 |
| XLIII  | 43 |
| XLIV   | 44 |
| XLV    | 45 |
| XLVI   | 46 |
| XLVII  | 47 |
| XLVIII | 48 |
| XLIX   | 49 |
| L      | 50 |
| LI     | 51 |
| LII    | 52 |
| LIII   | 53 |
| LIV    | 54 |
| LV     | 55 |
| LVI    | 56 |
| LVII   | 57 |
| LVIII  | 58 |
| LIX    | 59 |
| LX     | 60 |

|         |    |
|---------|----|
| LXI     | 61 |
| LXII    | 62 |
| LXIII   | 63 |
| LXIV    | 64 |
| LXV     | 65 |
| LXVI    | 66 |
| LXVII   | 67 |
| LXVIII  | 68 |
| LXIX    | 69 |
| LXX     | 70 |
| LXXI    | 71 |
| LXXII   | 72 |
| LXXIII  | 73 |
| LXXIV   | 74 |
| LXXV    | 75 |
| LXXVI   | 76 |
| LXXVII  | 77 |
| LXXVIII | 78 |
| LXXIX   | 79 |
| LXXX    | 80 |

|          |      |
|----------|------|
| LXXXI    | 81   |
| LXXXII   | 82   |
| LXXXIII  | 83   |
| LXXXIV   | 84   |
| LXXXV    | 85   |
| LXXXVI   | 86   |
| LXXXVII  | 87   |
| LXXXVIII | 88   |
| LXXXIX   | 89   |
| XC       | 90   |
| XCI      | 91   |
| XCII     | 92   |
| XCIII    | 93   |
| XCIV     | 94   |
| XCV      | 95   |
| XCVI     | 96   |
| XCVII    | 97   |
| XCVIII   | 98   |
| XCIX     | 99   |
| C        | 100  |
| D        | 500  |
| M        | 1000 |

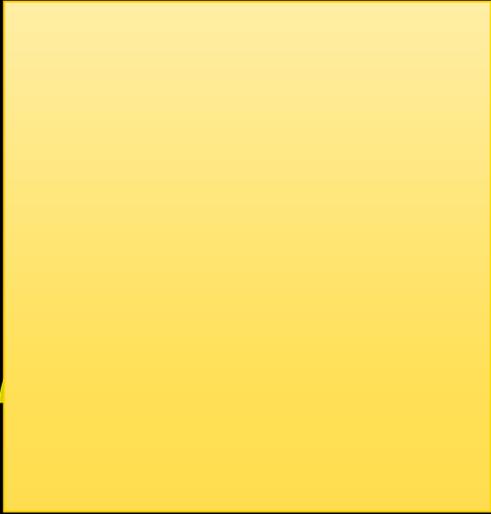
Сейчас 2021 год.

А в каком **веке** мы живем?



1 век = 100 лет

**XXI в.**

20  год

+ 1

---

XXI век

# Какой это век?

1501г.

734г.

1876г.

1700г.

1285г.

2015г.

4 г.

16г.до н.э.

500 г.

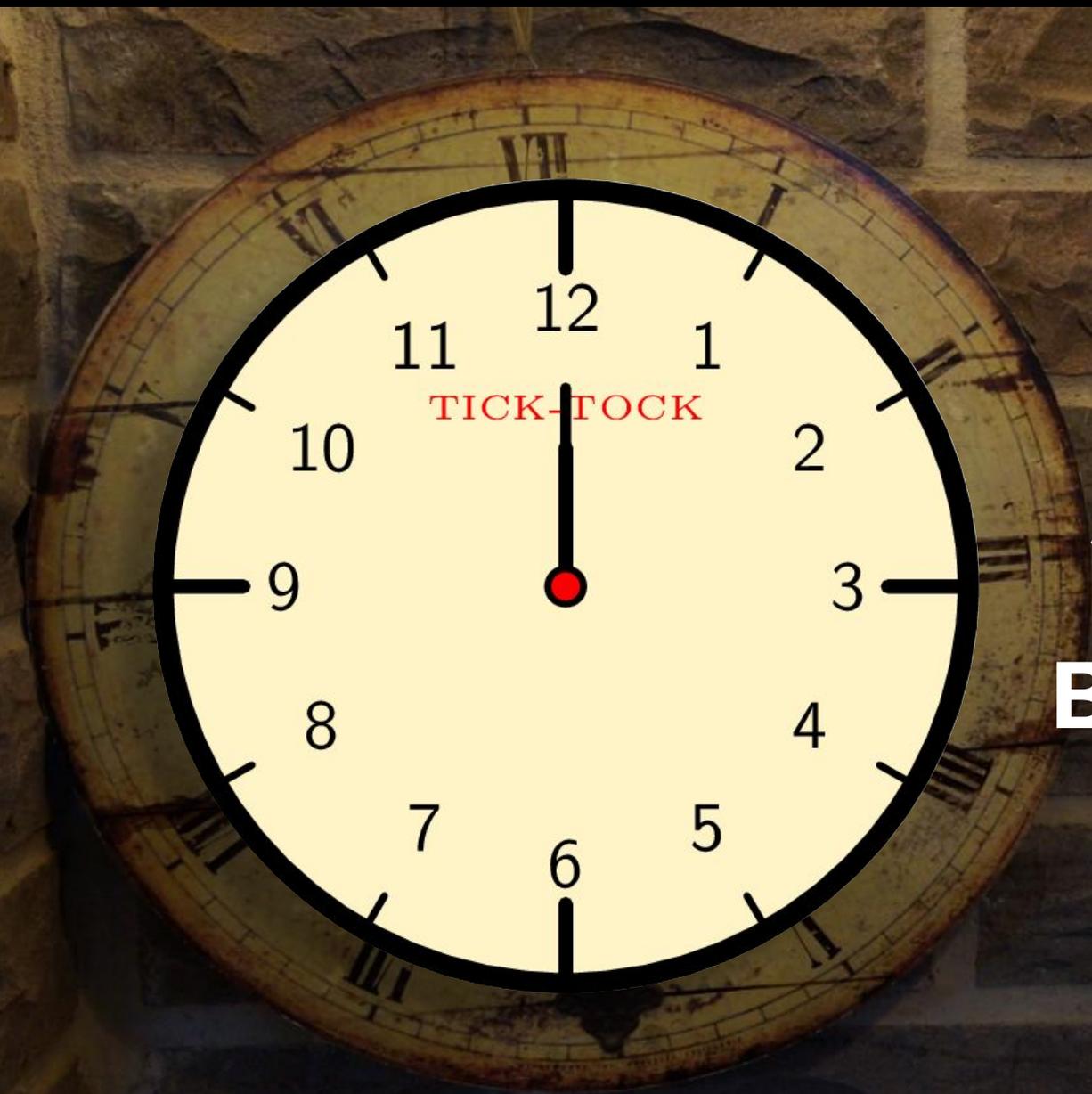
44г.до н.э

2456г.

1945г.

3000г.до н.э.

1199г.



**РТ, в  
таблице  
«Счёт лет  
в истории»  
записать  
века**