

СЧЕТ ЛЕТ В ИСТОРИИ
УРОК ИСТОРИИ ДРЕВНЕГО МИРА, 5 КЛАСС

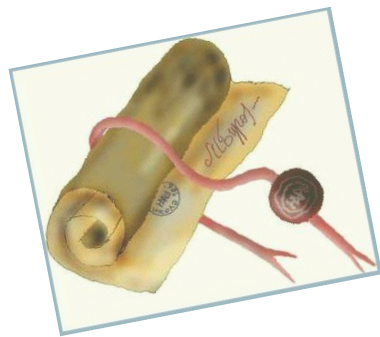
Подумай!!!

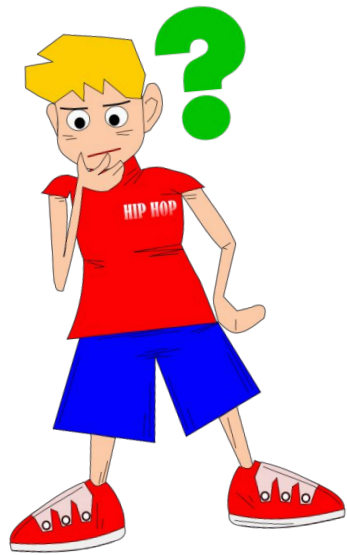
- ▶ Какие новые занятия появились у древних людей?
- ▶ Из чего делали посуду?
- ▶ Из чего изготавливали ткань?
- ▶ Какое значение имело появление этих новых занятий для людей?

Что такое история?

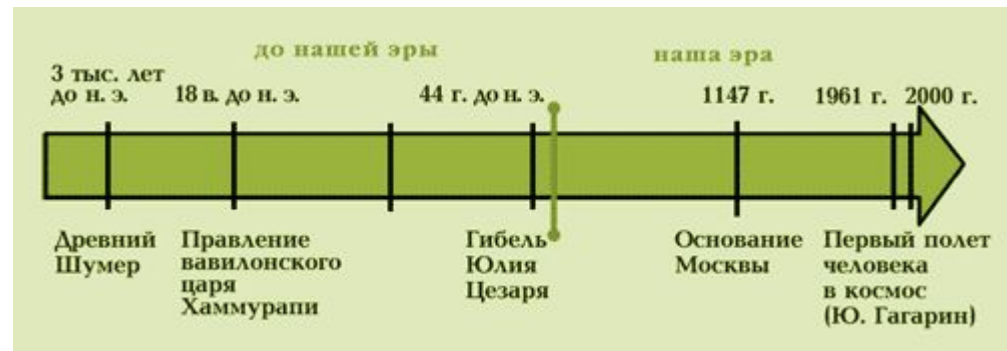
Что такое исторические
источники?

Исторические источники





Счет лет в истории





План урока:



1. Историческая хронология

2. Календарь

3. Наша эра и лента времени



ГОД (365
ДНЕЙ)

БЕК (100
ЛЕТ)

ТЫСЯЧЕЛЕНИЕ
(1000 ЛЕТ = 10
БЕКОВ)

1 I
2 II
3 III
4 IV
5 V

6 VI
7 VII
8 VIII
9 IX
10 X

11 XI
12 XII
20 XX
30 XXX
40 XXXX

50 L
60 LX
90 XC
100 C
500 D
1000 M

Римские
цифры

Арабские
цифры

Историческая хронология

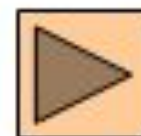
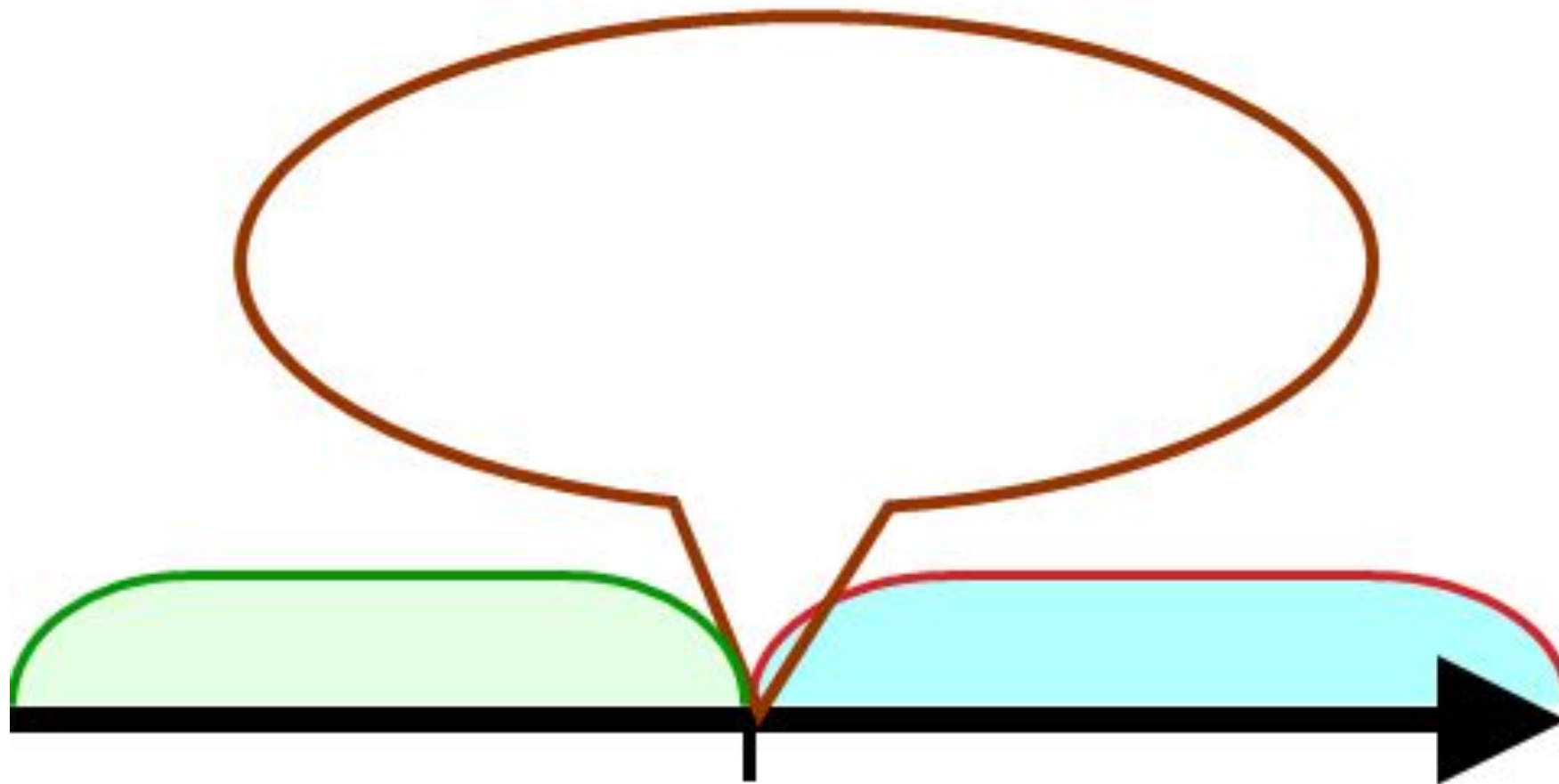
Вспомните большие единицы счёта времени:

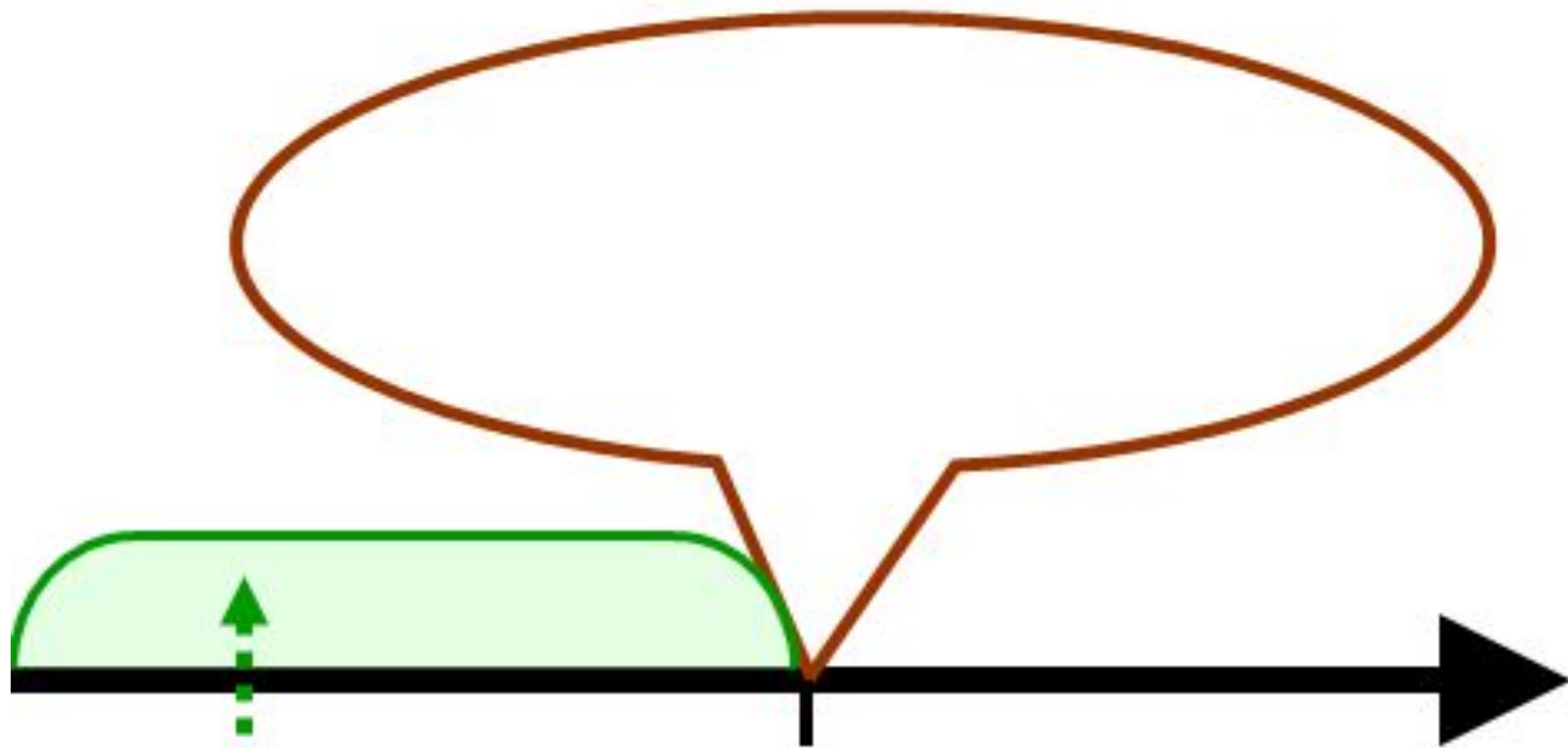
1. Сутки – период обращения Земли вокруг своей оси; сутки делятся на 24 часа, час – на 60 минут, минута – на 60 секунд.
2. Год – период обращения Земли вокруг Солнца, равный 365,2422 суткам (тропический год).
3. Век – промежуток времени в 100 лет.
4. Тысячелетие охватывает 10 веков – 1 000 лет.

▶ **ДАВАЙТЕ
ПРЕДСТАВИМ «ДВИЖЕНИЕ» ВРЕМЕНИ.**

▶ **ПУСТЬ ЛИНИЯ СО СТРЕЛКОЙ
СВОЁ ...**

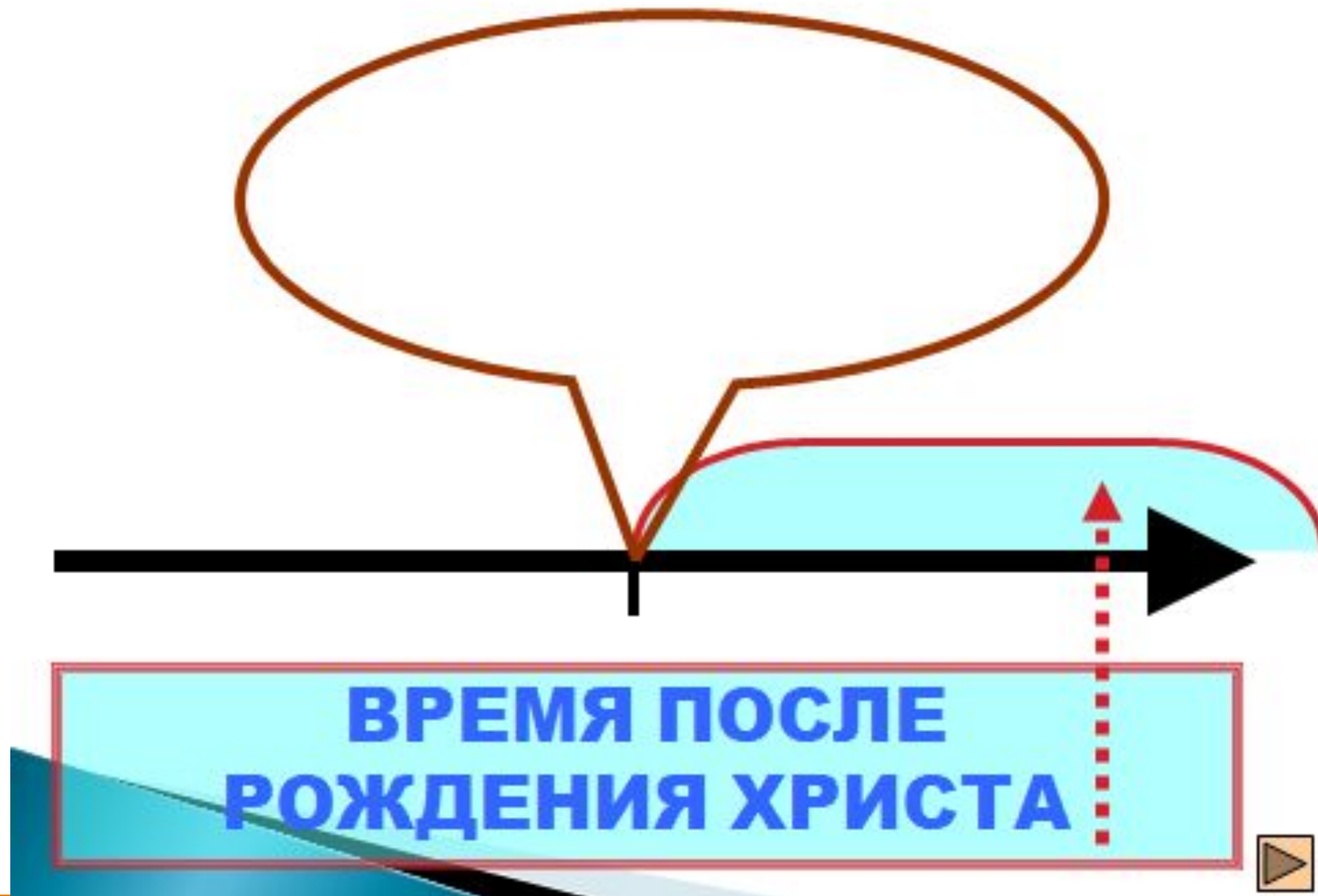


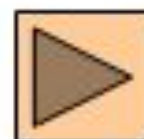
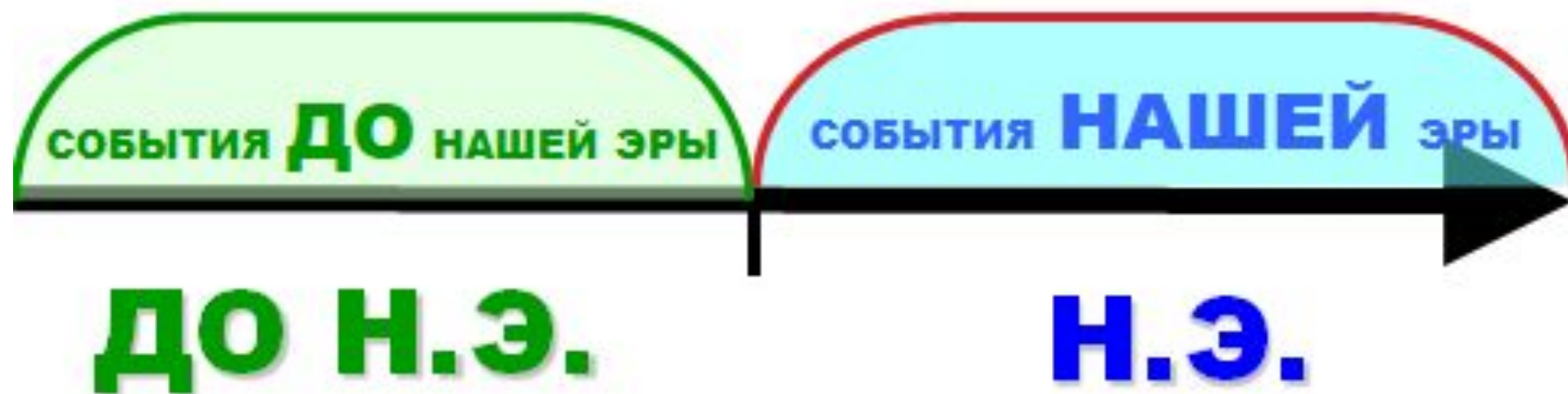




**ПЕРИОД ВРЕМЕНИ
ДО РОЖДЕНИЯ ХРИСТА**





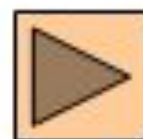


100 г. до н.э.

100 г. н.э.



$$100 + 100 = 200 \text{ (ЛЕТ)}$$

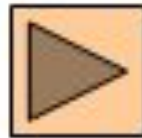


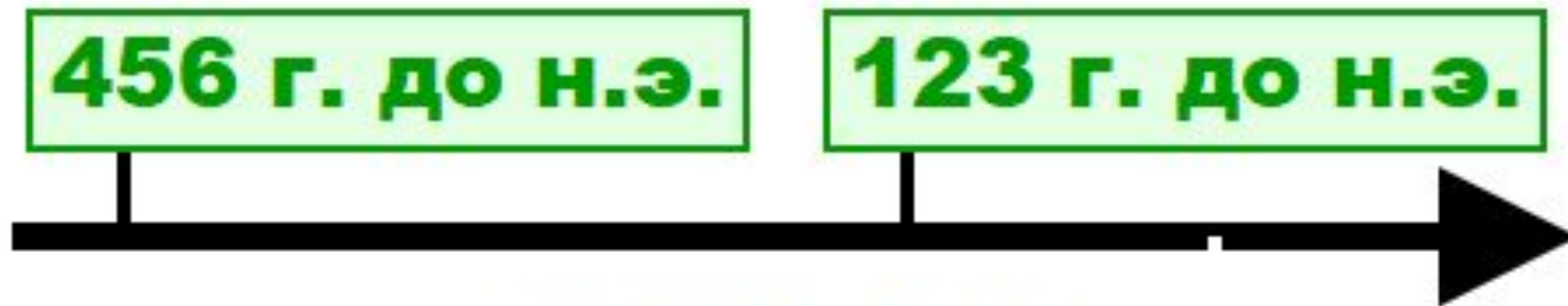
456 г. до н.э.

123 г. до н.э.



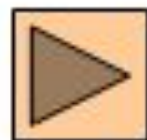
РАНЬШЕ?





**ЭТО СОБЫТИЕ,
КОТОРОЕ НА «ЛИНИИ ВРЕМЕНИ»
РАСПОЛОЖЕНО
ЛЕВЕЕ...**

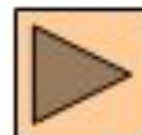
В ДАННОМ ПРИМЕРЕ – 456 г. до н.э.



456 г. до н.э.

123 г. до н.э.

**СКОЛЬКО ЛЕТ
ПРОШЛО МЕЖДУ
СОБЫТИЯМИ, КОТОРЫЕ
ПРОИЗОШЛИ **ДО Н.Э.?****

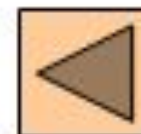


456 г. до н.э.

123 г. до н.э.



$$456 - 123 = 333$$





Практикум

1. 1240 год = 13 веку. Чтобы определить какой это век, нужно закрыть две последние цифры. Остается цифра – 12, значит прошло 12 полных веков, а идет 13-й, значит 1240 г = это 13 век.
2. 2015 =
3. 882 =



$$I=1$$

$$X=10, \text{ его половина } V=5$$

Например - 9 век, как IX (10-1)



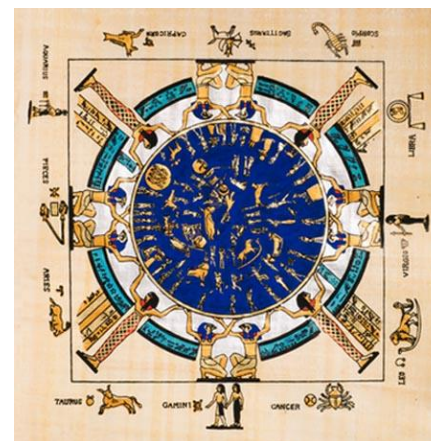


Календарь первобытного общества

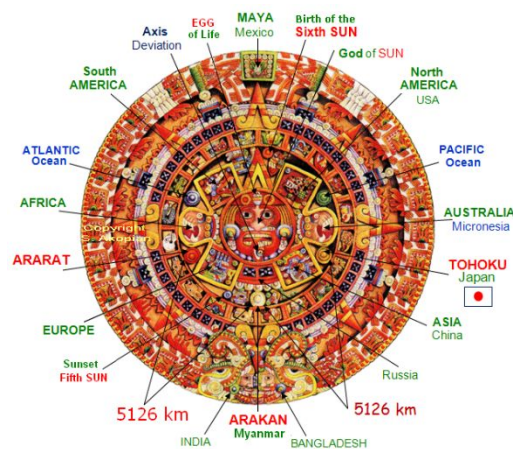
Название "календарь" происходит от латинского слова "календариум", означающего "долговая книжка".

March 2013						
Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
					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	29	30
31						

Счет по лунным месяцам

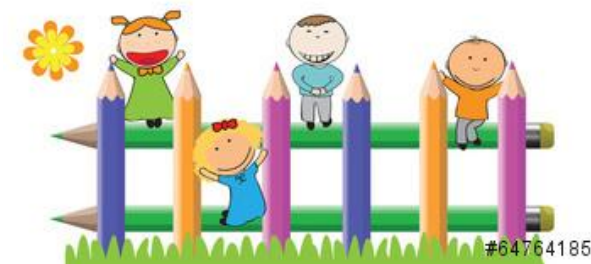


Солнечный календарь египтян



Календарь мая

Календарь



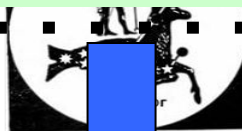
Календарь наших дней

#64764185

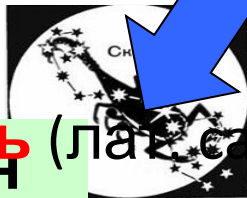
Календари

Существует несколько типов

календарей



Солнечный
Календарь



Лунный

Лунно-солнечный

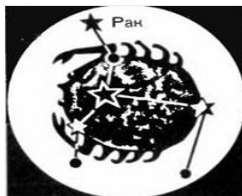
(лат. calendarium — долговая книжка: в Древнем Риме должники платили проценты в день календ, первых чисел месяца) —

система исчисления промежутков времени, основанная на периодичности движения небесных тел

большинства стран ислама

Вавилонский календарь

Юлианский календарь
Иранский
Коптский
Эфиопский



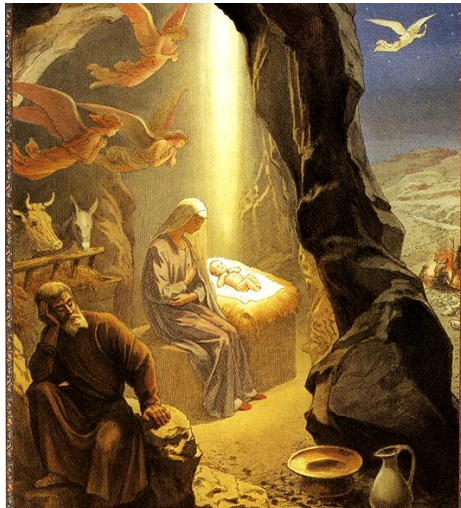
Вьетнамский календарь
Древнеармянский календарь
Древнегреческий календарь
Еврейский календарь
Китайский календарь





Наша эра

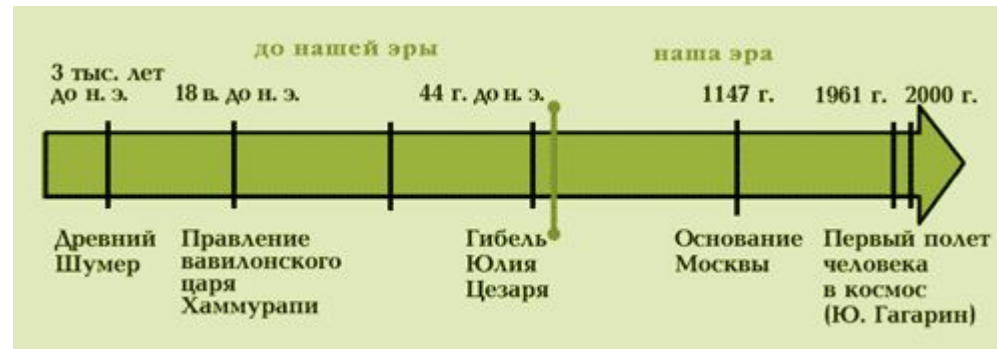
Первым годом нашей эры считается условный год рождения Иисуса Христа. От этого первого года ведется наш современный календарь.



Наша эра обычно обозначается сокращенно н. э.



Все, что случилось до первого года, относится ко времени до нашей эры (сокращенно до н. э.).

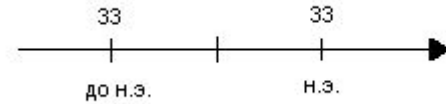


Лента времени

Древний мир					Средние века										Новое время				Новейшее время				
3	2	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
До нашей эры			Наша эра																				

Учимся решать задачи

1. Какой год был раньше и на сколько был раньше: 33г. до н.э. или 33г. н.э.?



Первый шаг - с помощью простого карандаша и линейки чертим линию времени;

Второй шаг - если события произошли в разные эры, то делим линию времени на 2 части и подписываем их - с левой стороны - до н. э., а с правой стороны - н.э.;

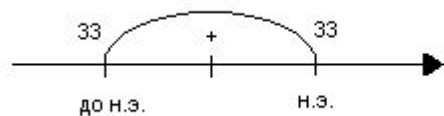
Третий шаг - на линии времени отмечаем нужные даты;

Четвертый шаг - записываем решение задачи;

Пятый шаг - записываем ответ.



Ответ



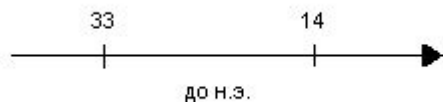
33г. до н.э. + 33г. н.э. = 66 лет

Ответ: 33г до н.э. был раньше на 66 лет





2. Какой год был раньше и на сколько раньше: 33г. до н.э. или 14г. до н.э. ?



Первый шаг - с помощью простого карандаша и линейки чертим линию времени;

Второй шаг - если события произошли в одну эру, то делить линию времени не нужно;

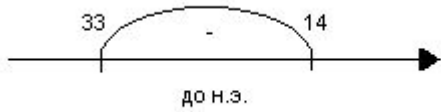
Третий шаг - на линии времени отмечаем нужные даты;

Четвертый шаг - записываем решение задачи;

Пятый шаг - записываем ответ.

Отве

Т



33г. до н.э. - 14г. до н.э. = 19 лет

Ответ: 33г. до н.э. был раньше на 19 лет.

Практикум

2. *Какое событие было раньше и на сколько раньше: Куликовская битва (1380г) или основание Санкт-Петербурга (1703г)?*
3. *Сколько лет тому назад (т.н.) закончилась Северная война ?*



ОТВЕТ

2. 1703г. н.э. - 1380г.н.э. = 323г

Ответ: Куликовская битва была раньше на 323 года.

3. 2015г. н.э. - 1721г. н.э. = 294 г. т.н.

Ответ: Северная война закончилась 291 г. т.н.



А знаешь ли ты?



- ▶ Сколько дней в году?
- ▶ Век – это сколько лет?
- ▶ Тысячелетие – это сколько веков?
- ▶ Тысячелетие – это сколько лет?
- ▶ В каком веке мы живем? Какой век будет следующим?
- ▶ Какой год был последним в XX веке? В каком году начался XXI век?
- ▶ К какому веку относятся: 998 г., 1941 г., 1242 г., 356 г.?



- ▶ Отметь на ленте времени и сосчитай, сколько лет разделяет дату основания Рима (753 г до н.э) и год вашего рождения.
- ▶ Отметь на ленте времени и сосчитай, сколько лет прошло от постройки пирамиды Хеопса (2600 г до н.э) до принятия Конституции РФ (1993 г).
- ▶ Какой год был раньше и на сколько раньше – 65 г до н.э или 40 г н.э. Объясните как вы это сосчитали.

- ▶ Какие практические потребности заставили человека древности заняться составлением календаря?
- ▶ Сколько прошло лет с первого года нашей эры до сегодняшнего дня? Сколько это составляет полных веков? Тысячелетий?
- ▶ Первое упоминание о Москве было в 1147 году. В каком веке, тысячелетии это произошло?



В тетради письменно сделать следующие задания:

1. Составить 3 задачи на счет лет в истории.

2. Записать римскими цифрами:

6 - ...9 - ...11 - ...13 - ...8 - ...16 - ...17 - ...4 - ...19 - ...22 - ...3 - ...

3. Записать арабскими цифрами:

V - ...VIII - ...XIX - ...IV - ...III - ...XVI - ...XIV - ...IX - ...VII - ...XII - ...XX - ...XXII -

4. Определить век:

1132 год - ...567 год - ...48 год - ...38 год до н.э. - ...1700 год - ...309 год - ...2013 год - ...

