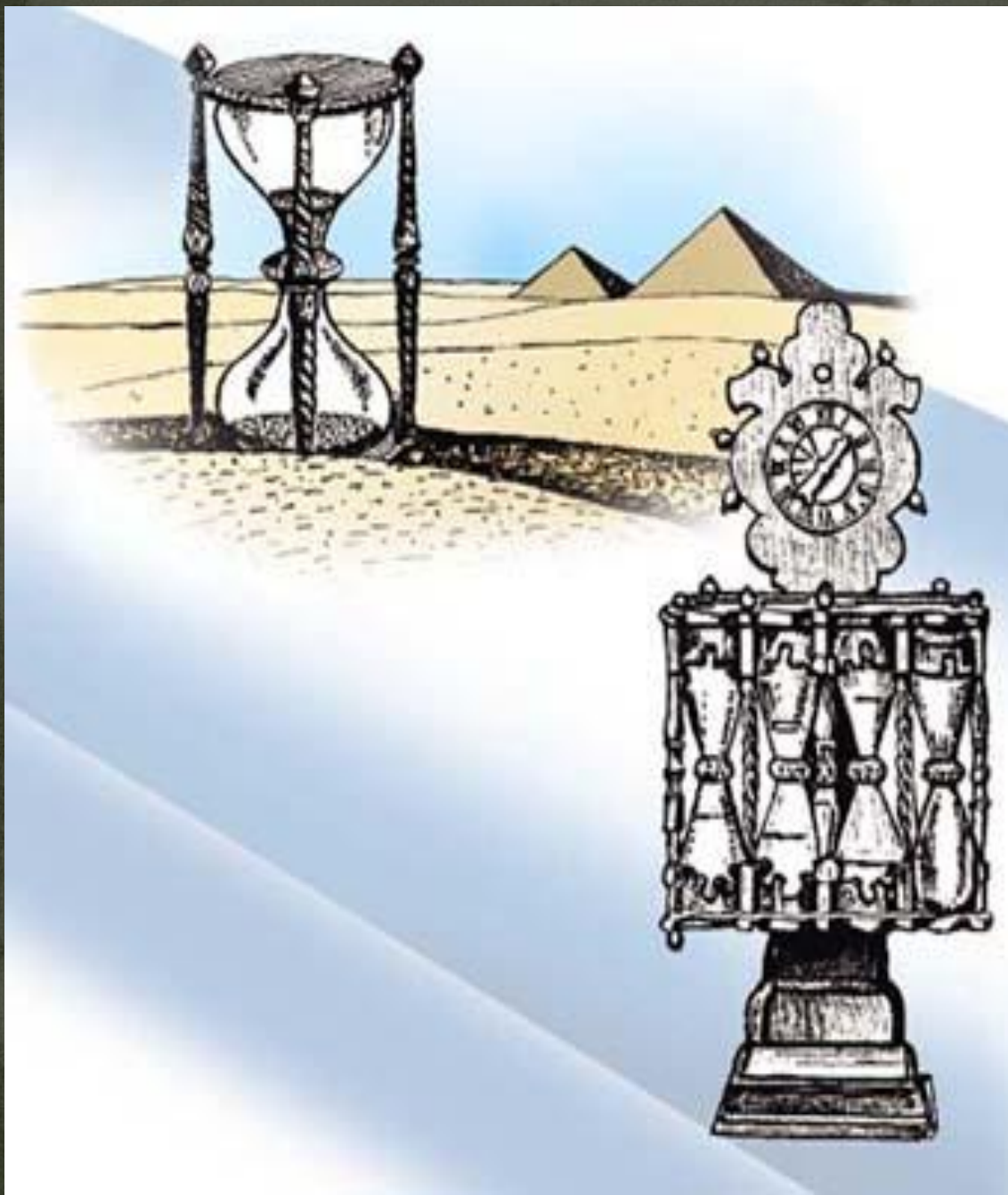


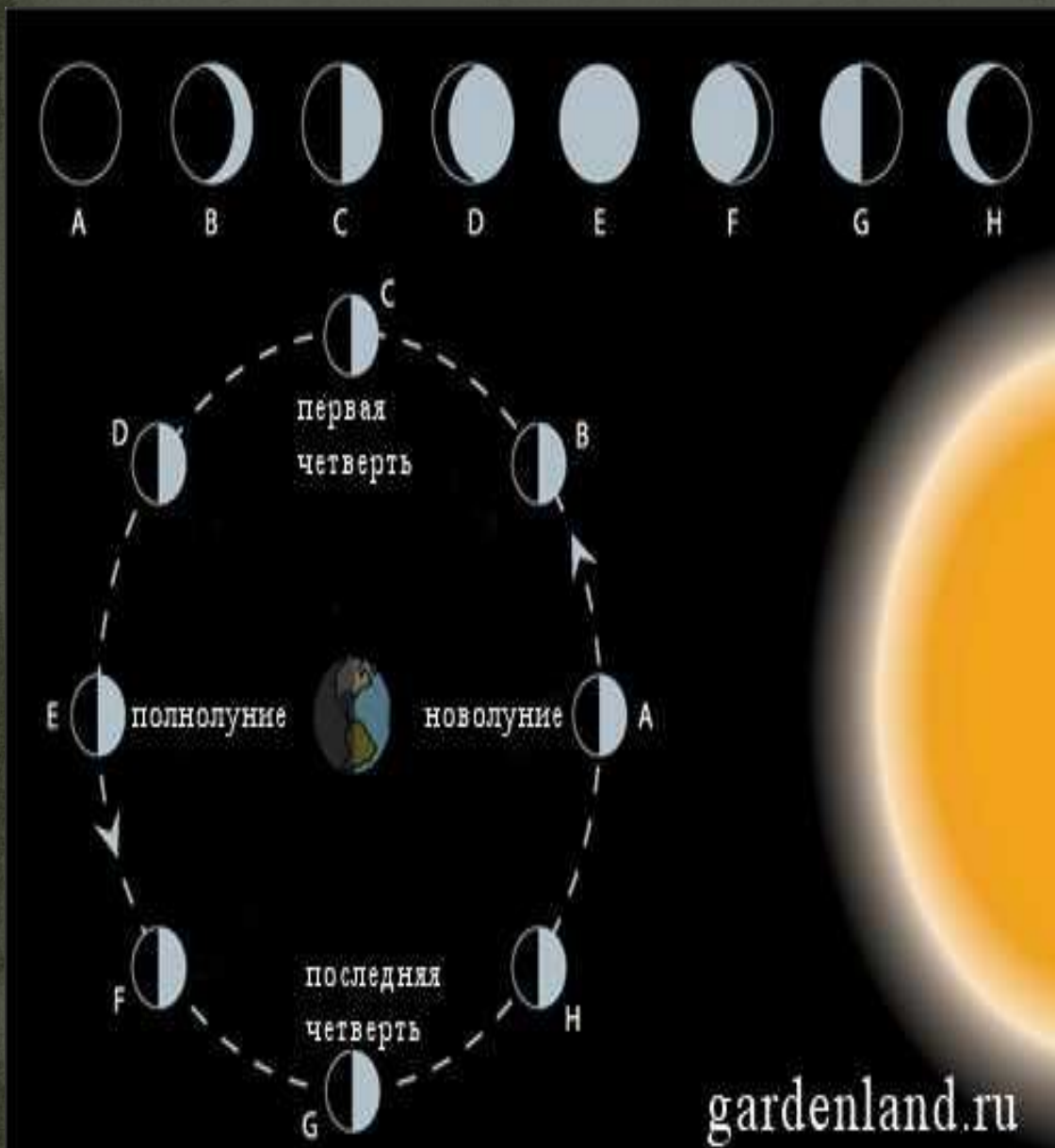
Счет лет в истории

1. Историческая хронология
2. Календарь .
3. Наша эра .
4. Лента времени .



Историческая хронология

Обращаясь к изучению прошлого, легко заметить, что нас всегда интересует, когда жил тот или иной исторический деятель, когда был основан город или когда началась и закончилась война. Без дат нет истории.



Историки выстраивают прошлое, исторические события в определенной последовательности во времени.

Эта последовательность образует хронологию.

Само слово "хронология" в переводе с древнегреческого языка означает "наука о времени".

- ❑ Десять лет образуют десятилетие.
- ❑ Сто лет складываются в столетие, или век.
- ❑ Тысяча лет составляет тысячелетие.

Все эти обозначения периодов времени используются в истории.



Счет времени нужен
не только для
историков.

В повседневной
жизни мы ведем счет
дням, неделям,
месяцам, годам по
календарю.



Что означает слово «Хронология»
Перечислите периоды обозначения времени в истории.



Календарь народа Майя

2. Календарь .

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

Дело в том, что в Древнем Риме должники обязаны были платить проценты по долгам в первый день месяца - календы.

Они и стали вести календарь, чтобы не запутаться в долгах.

Календарь - это система отсчета больших промежутков времени.



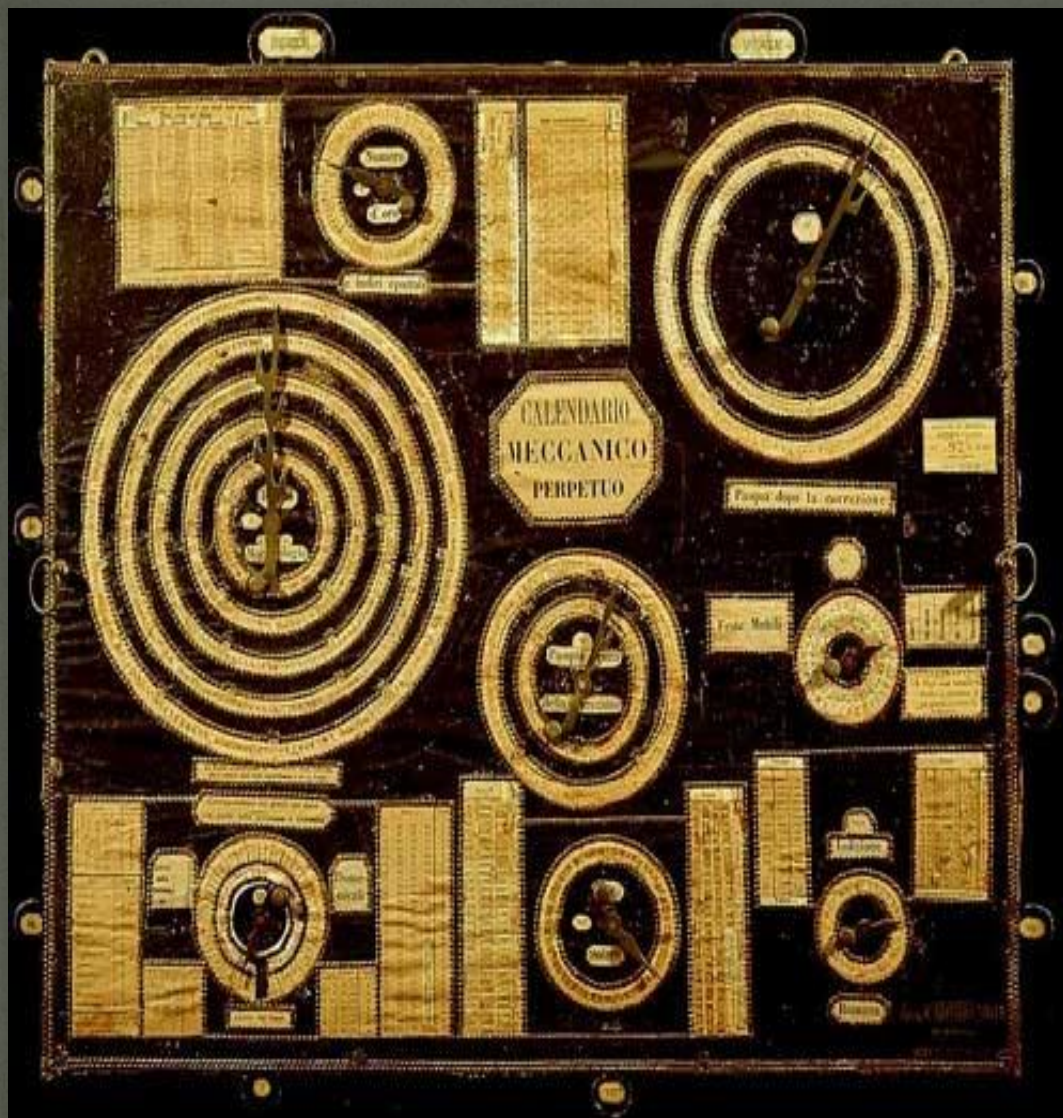
Первобытные люди не знали календаря. Они отмечали смену дня и ночи, чередование времен года.

С появлением первых государств связано и создание первых календарей.

Сначала счет велся по лунным месяцам, так как изменения лунного диска легко было увидеть и соотнести с определенными промежутками времени.

Первый солнечный календарь изобрели в Древнем Египте.

А самый точный календарь был создан древним народом майя в Центральной Америке.



Календарь древних греков

У каждой древней цивилизации существовал свой счет лет, все народы считали время по-разному.

Ученым пришлось много поработать, чтобы суметь датировать события древней истории по привычному нам календарю.



В основу современного календаря положен солнечный год.

Солнечный год - это продолжительность одного оборота планеты Земля вокруг Солнца.

Он составляет 365 дней плюс примерно 1 час.

При составлении календаря невозможно совершенно точно учесть эту маленькую добавочную частичку "примерно 1 час".

Из-за этого даже современный календарь за столетия накапливает небольшую неточность в измерении времени.

Не случайно сейчас предлагают ввести новый, более точный всемирный календарь.



3. Наша эра .

Особое значение для календаря имеет то событие, от которого ведется начало отсчета времени.

Главной точкой отсчета времени по нашему современному календарю считается год Рождества Христова.

Это летосчисление называется христианским или нашей эрой.

Иногда его также называют новой эрой.

Наша эра обычно обозначается сокращенно н. э.

Таким образом, мы живем в нашей эре и ведем счет годам нашей эры.

4. Лента времени .

Рассмотрим на рисунке ленту времени. Вертикальной чертой обозначено начало нашей эры. Справа - наша эра. Здесь годы исчисляются последовательно вперед, один за другим - первый, второй, третий и так до нынешнего года.



По левую сторону разделительной черты - до нашей эры - мы смотрим назад, как бы в обратную сторону. Ближайшим годом к рубежу нашей эры будет 1 год до н. э. Заметим, что нулевой год отсутствует. Если мы захотим посчитать годы в 1 веке до н. э., то, чем ближе к концу века, тем меньше будет число года. То есть 1 век до н. э. начался в 100 году до н. э., а закончился в 1 году до н. э.



Какое количество лет отделяет нас от события?

Домашнее задание:

С. 26-30 учебника.

Ответить на вопросы в конце
учебного материала.