

Счет лет в истории

1. В каком веке произошло событие?

А) 1147г.- основание Москвы - ...век;

Б) 988г.- Принятие христианства на Руси-...век;

В) 1242г.- Ледовое побоище-...век;

Г) 1703г.- основание Санкт - Петербурга-...век.

В XII в.

В XV в.

В XIII в.

XVIII в.



1. Посчитайте сколько лет прошло от 3 г. до н.э до 2 г. н.э.
2. Какой год был раньше- 2 г. до н.э или 1 г. н.э.? На сколько раньше?
3. Какой год был раньше 3 г. до н.э. или 1 г. н.э. На сколько раньше?

3 г. до н.э. + 2 г. н.э. = 5 лет



2 г. до н.э. был раньше на 3 года

3 г. до н.э был раньше на 4 года

Счет лет в истории

- Если Санкт - Петербург был основан в 1703г., то когда он отметил свое 300-летие. В каком веке это произошло?

$$1703 + 300 = 2003 \text{ г.}$$

XXI век



Счет лет в истории

- Какой год был раньше и на сколько:
65 год до н. э. или 40г. н.э.?
- Какой год был следующим за 50-м
годом нашей эры?
- Какой год был следующим за 50-м
годом до нашей эры?

Раньше был 65 г. до н.э.

65 г. до н.э. + 40 г. н.э. = 105 лет

51 год н.э.

49 г. до н.э.



Счет лет в истории

- В 1985г. Были найдены останки 2-х захоронений, которые пролежали в земле 784г. первое и 920 лет второе. Какое из них было сделано раньше и насколько раньше?

Второе было сделано раньше

$1985 - 784 = 1201$ г. – XIII в.

$1985 - 920 = 1065$ г.- XI в.

$1201 - 1065 =$ на 136 лет раньше



Счет лет в истории

- В 1900г. Археологи раскопали могильник вождя в котором нашли остатки бус из драгоценных камней, золотые серебряные сосуды.

Установлено, что захоронению 2240 лет, то есть вождь был захоронен в.....(каком году?)

$1900 - 2240 = 340$ г. до н.э.



Определите к каким векам относятся
1800 г.

1700 г.

1900 г.

Обозначьте века римскими цифрами.

$1800 = 18 + 1 = 19$ в. XIX в.

$1700 = 17 + 1 = 18$ в. XVIII в.

$1900 = 19 + 1 = 20$ в. XX в.



Определите на сколько лет и на сколько полных веков Москва (1147 г.) старше Филадельфии.

Филадельфия основана в 1682 г.

$1682 - 1147 =$ на 535 лет

XVII – XII = на V веков Москва старше



В каком веке праздновалось 500 –летие
Куликовской битвы (1380 г.)

$1380 + 500 = 1880$ г. XIX В.



Люди начали использовать медь
за пять тысячелетий до н.э.

Определите сколько тысячелетий прошло
с тех пор.

Прошло 5 тыс. летий до н.э. и 2 тысячелетия
н.э.

$5+2 = 7$ тысячелетий.



Ученые установили, что со времени возникновения письменности прошло 5 тысяч лет. Определите, за сколько тысячелетий до н. э. люди научились писать.

Прошло 2 тысячелетия н.э
 $5 - 2 = 3$ тысячелетия до н.э.

Что возникло раньше письменность или использование меди?



***Науки, помогающие
изучать историю***

Науки помощницы

1. Археология

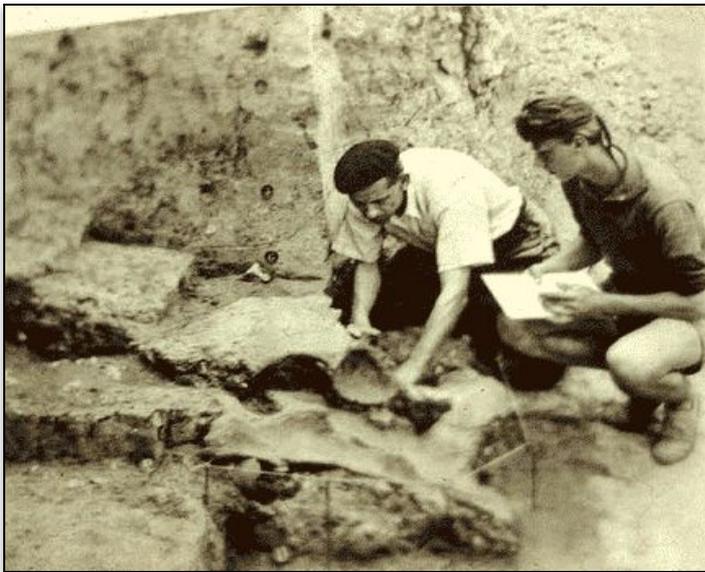
Археология - исследование ископаемых древностей.

Человечество живет на Земле около трех миллионов лет. А письменностью пользуется только пять тысяч лет. Поэтому о самых древних временах из письменных источников ничего нельзя узнать. Здесь может помочь только изучение археологических источников. Слово *археология* состоит из двух греческих слов: "архэ" и "логос". (По словарю в конце учебника или по "Словарю-справочнику по Всемирной истории для школьников" узнайте, что они означают.) ***Запомните:*** *археологией называется историческое знание о найденных под землей и под водой следах человеческой жизни.*

Уже очень давно люди заметили, что в земле иногда обнаруживаются странные каменные остроконечники, ржавые ножи, бусины. Находки объясняли просто: говорили, по божьей воле эти вещи высыпались из грозовых туч. На самом деле, конечно, эти предметы сделаны руками предков. Но как же древние вещи попали под толщу почвы? Как оказались на дне моря?

Науки помощницы

1. Археология



Работа археологов. Является ли эта фотография историческим источником?



Археология

Работа археолога очень кропотлива. Сначала археолог работает лопатой, потом – специальной кисточкой, осторожно извлекая из земли вещественные источники.



Каждую вещь тщательно осматривают, нумеруют, зарисовывают в альбом, упаковывают.



Науки помощницы

1. Археология

Археологические памятники в любом культурном обществе - всенародное богатство. Они охраняются законом. ***Запомните: за порчу археологических памятников наказывают как за тяжелое преступление. Самовольные раскопки и присвоение найденных вещей строго запрещены. Проводить разведку и раскопки могут только те, кому выданы на это разрешения.***



Археологические находки.
Как вы считаете, что здесь изображено?



Науки помощницы

1. Археология

Археологические памятники.

Иногда малообразованные люди считают, что археологов интересуют золото и драгоценности. Совершенно неверно! Научная ценность вещи измеряется вовсе не тем, из чего она сделана - из серебра или из глины. Главное, чтобы она могла побольше рассказать о своих древних создателях и хозяевах. Часто для археолога черепок глиняного кувшина дороже слитков золота. Археологи ищут знания, а не богатства. Ученые исследуют развалины городов и крепостей, поселков и отдельных домов, ищут остатки храмов, башен, изучают могилы, пещеры, мастерские ремесленников, шахты и рудники, каналы и дороги, клады. Все это - археологические источники, или археологические памятники прошлого.

Археологические памятники в нашей стране прежде не изучали, а разоряли, грабили. К примеру, сибиряки разрывали древние могилы - курганы, чтобы добыть драгоценности, переплавить и продать их. Все остальное считали ненужным хламом, безжалостно ломали и выбрасывали. По приказу императора Петра Первого прекратили разгром и грабеж древних памятников. Начались первые научные раскопки.

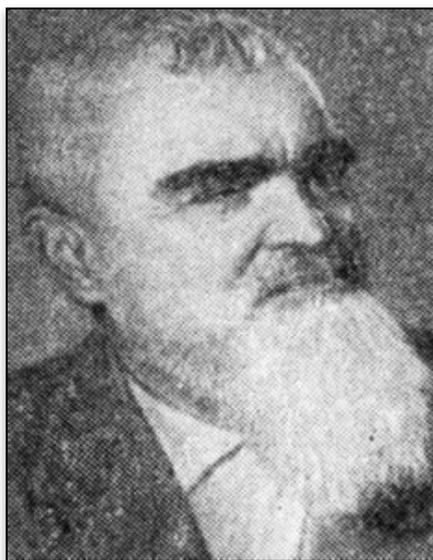
Науки помощницы

1. Археология

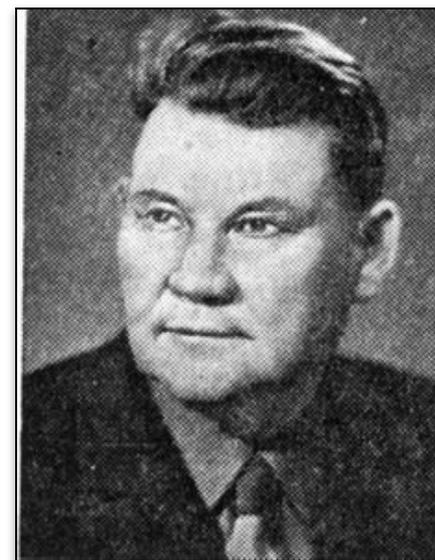
Ученные археологи.



В. А. Городцов

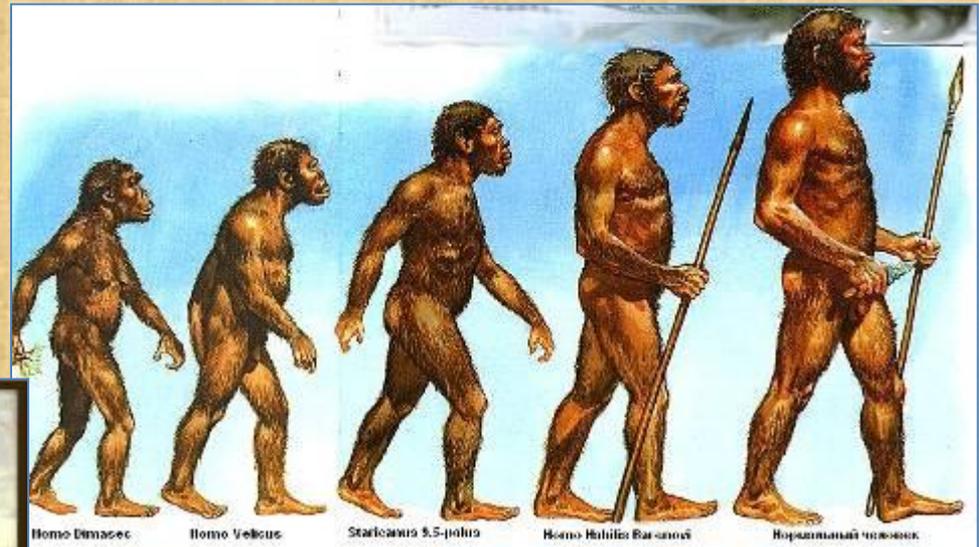


А. В. Арциховский



А.П. Окладников

Антропология - наука о происхождении и эволюции (развития) человека



Генеалогия – собрание сведений о происхождении, преемстве, родстве родов и



ГЕНЕАЛОГИЧЕСКОЕ

ДРЕВО

Титульный лист: укажите Ф.И.О. автора родословной,
дату составления.



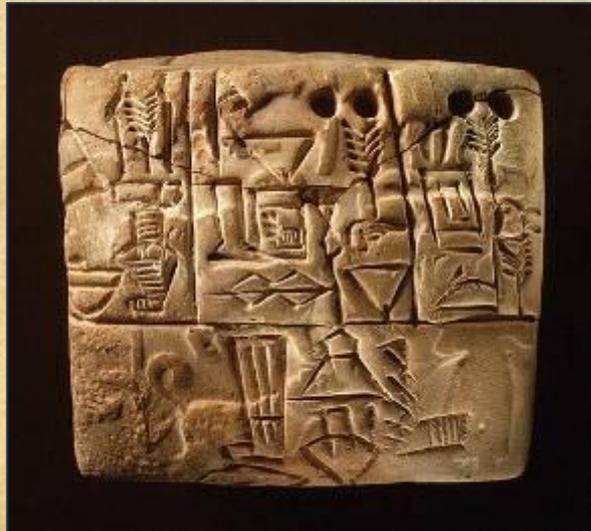
Найдите подходящие фотографии
– отрежьте ненужные границы,
уменьшите до необходимого размера
и вставьте в окошечко.
Помните- мужчины слева,
женщины справа.

Нумизматика – наука о МОНЕТАХ



Что нам может рассказать монета?

Сфрагистика – наука, изучающая печати, их оттиски на разных материалах.



Оттиск печати из города Урука (3тыс. до н.э.)

Древнерусская печать



Печать Святослава Ярославича – князя в Киеве (1073-1076 гг.)

Геральдика – наука о гербах



Золото — король металлов, символизирует знатность, могущество и богатство, а также христианские добродетели: веру, справедливость, милосердие и смирение.

Серебро — символизирует благородство, откровенность, а также чистоту, невинность и правдивость.

Червлень — символизирует храбрость, мужество, любовь, а также кровь, пролитую в борьбе.

Лазурь — символизирует великодушие, честность, верность и безупречность, или просто небо.

Зелень — символизирует надежду, изобилие, свободу и радость, но может и просто означать луговую траву.

Пурпур — символизирует благочестие, умеренность, щедрость и верховное господство.

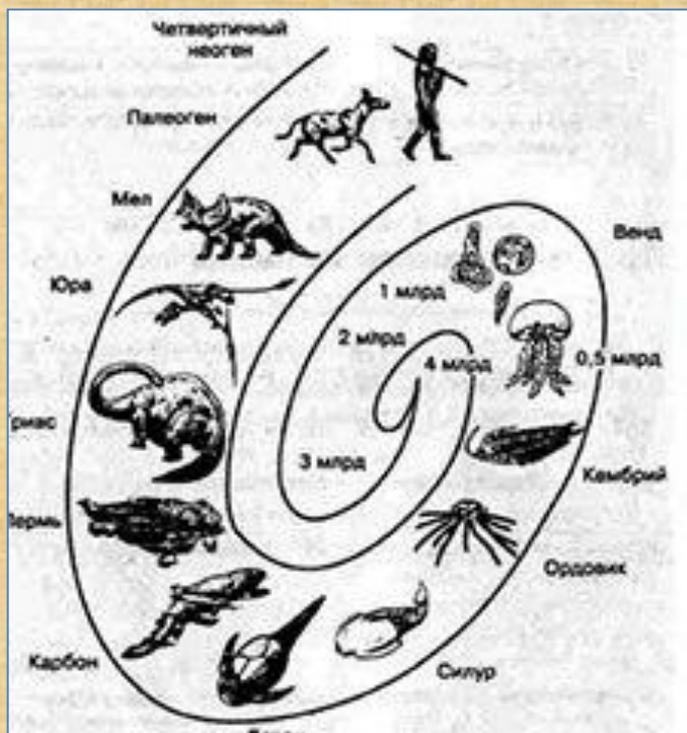
Чернь — символ осторожности, мудрости, постоянства в испытаниях, а также покаяние и



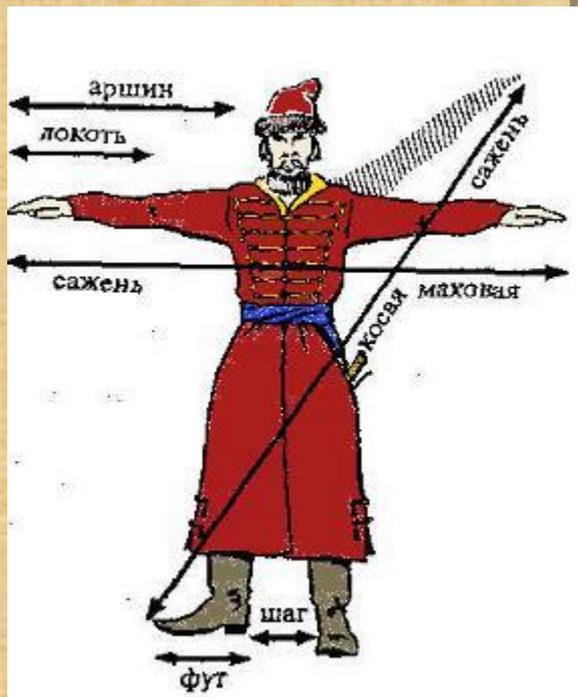
Историческая

хронология — вспомогательная

историческая дисциплина, изучающая системы летосчисления и календари разных народов и государств и помогающая устанавливать даты исторических событий и время создания исторических источников.

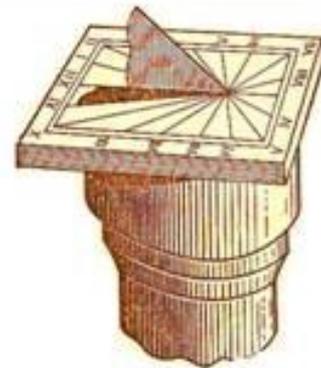
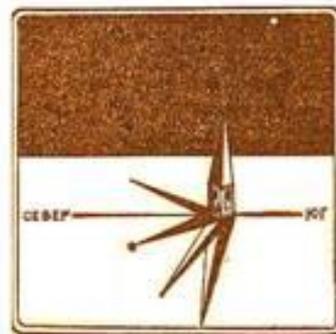
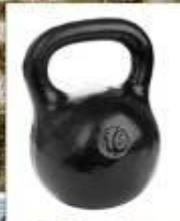


Метрология - наука об измерениях физических величин



Русский пуд:

Пуд, единица веса (массы), применяющаяся в России, Белоруссии и на Украине. Впервые упоминается в документах 12 века. Равнялся 40 фунтам (около 16,38 кг). Вместе с другими единицами старой русской системы мер был отменен в СССР в 1924, но иногда еще встречается в материалах о производстве сельскохозяйственной продукции (главным образом зерна). Гири также делают где-то по пуду.



Гномон и солнечные часы.

Древнеегипетский свиток и фреска



**Существуют и другие науки,
помогающие изучать
историю:**

- дипломатика
- эмблематика
- историческая география
- этнография
- лингвистика и др.



Муза истории Клио