



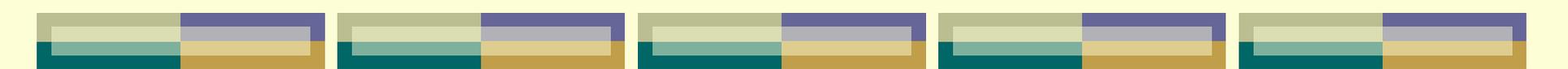
Что изучает  
история Древнего  
мира



# Карта Земли



Масштаб 1 : 160 000 000



Прошлое народов

всего мира называется

*Всемирной* , или

*Всеобщей историей.*

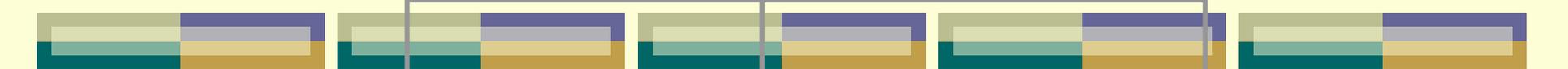




# *Исторический источник -*

ЭТО ПАМЯТНИК ИСТОРИИ,  
КОТОРЫЙ ДАЁТ ИНФОРМАЦИЮ О  
ЖИЗНИ ЛЮДЕЙ В ДАЛЁКОМ  
ПРОШЛОМ.





# Источники

**Вещественные**

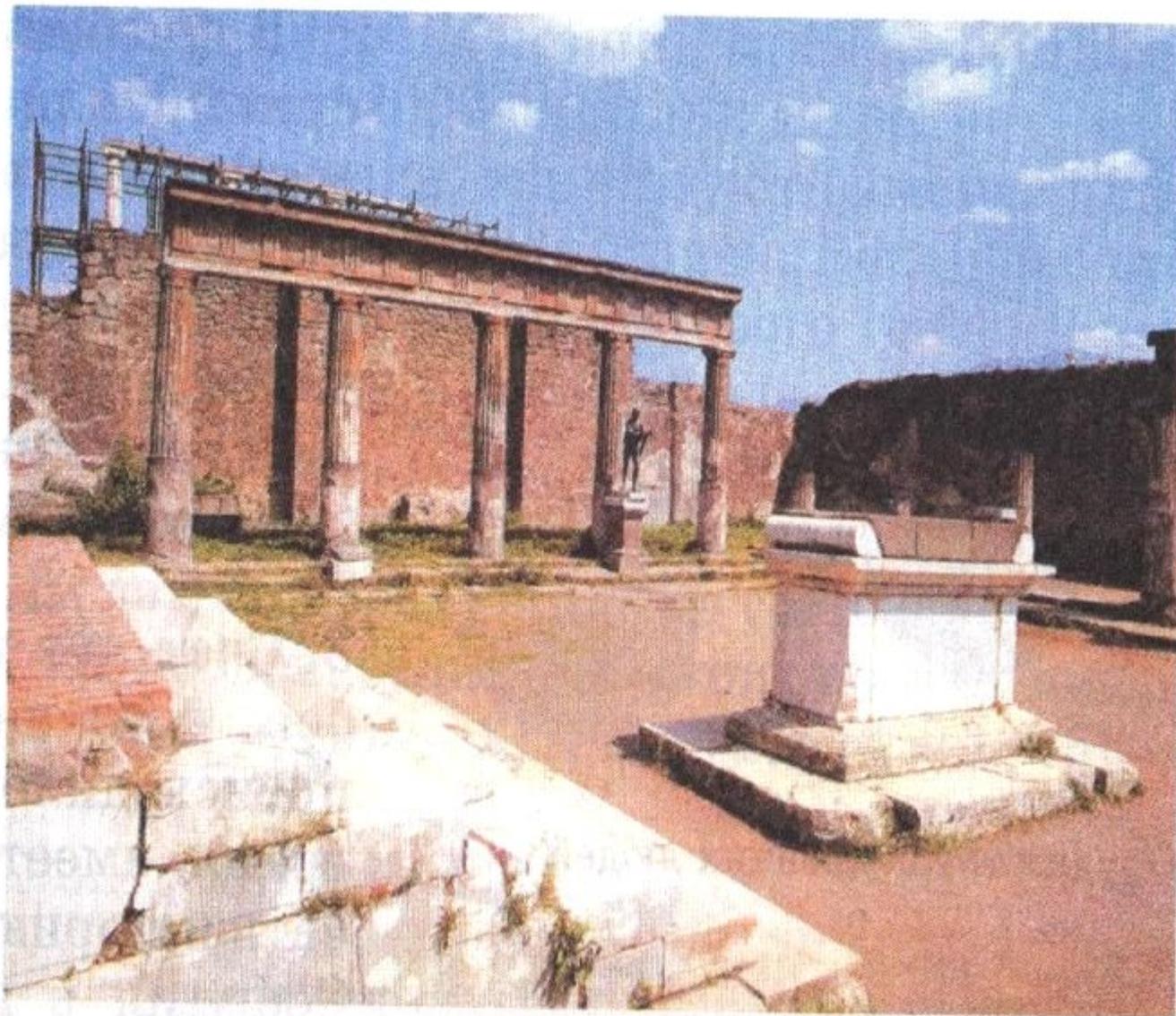
**Письменные**



# Глиняная табличка с древней надписью



Древнеримский  
город Помпеи,  
раскопанный  
археологами





Орудия труда древних людей



Глиняная посуда



Древние монеты



Костяная пластина с углублениями — древний лунный календарь

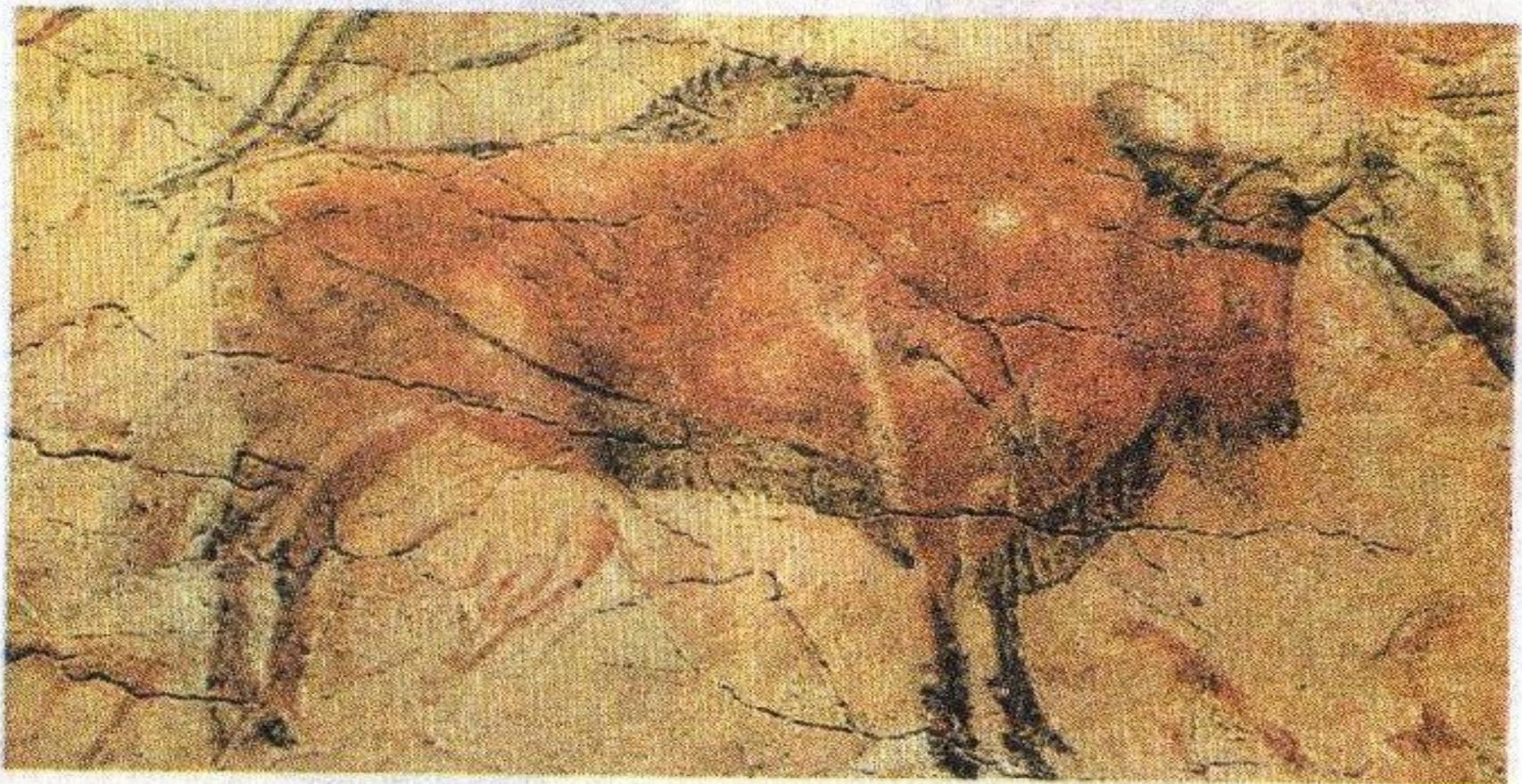
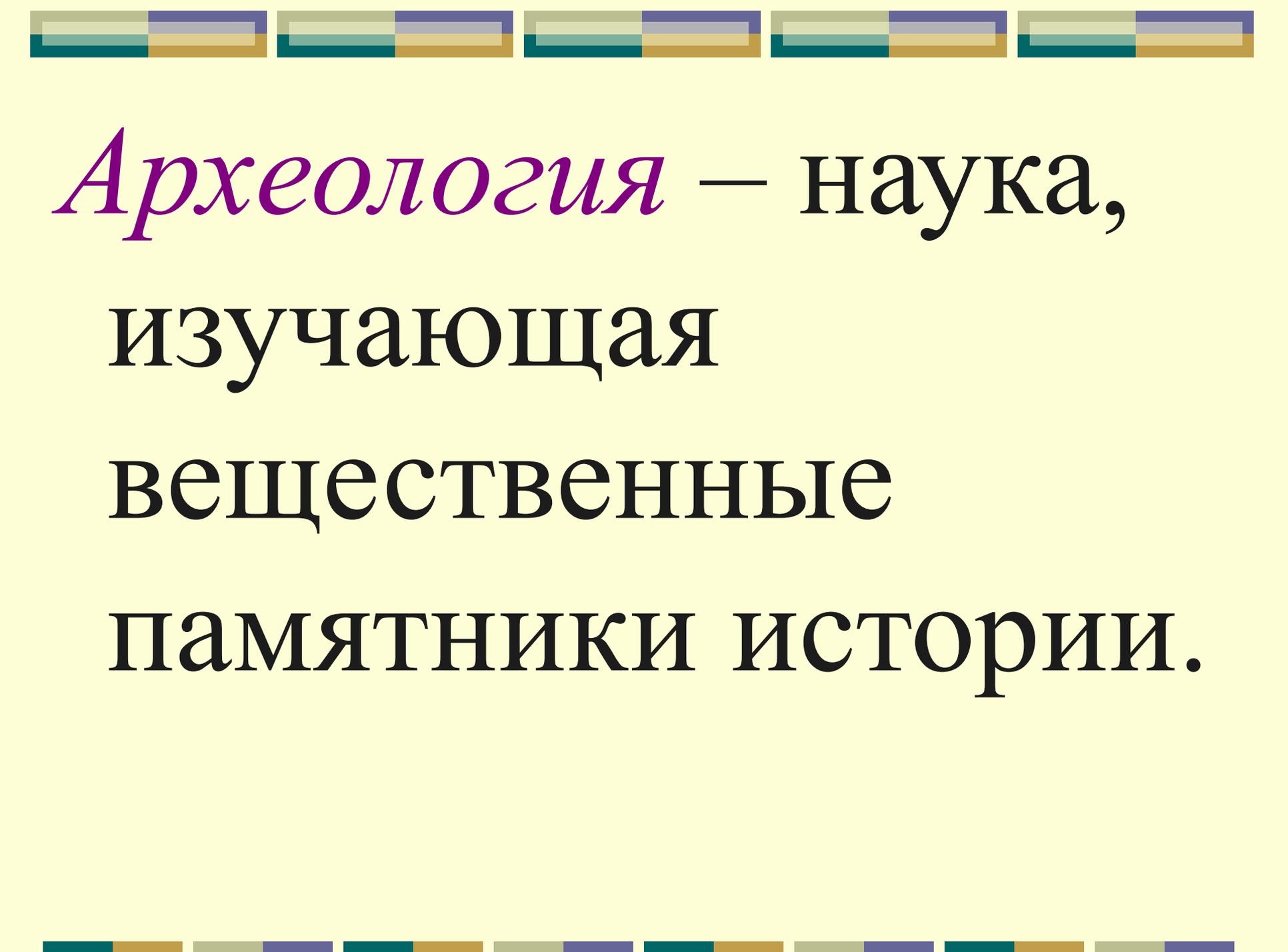
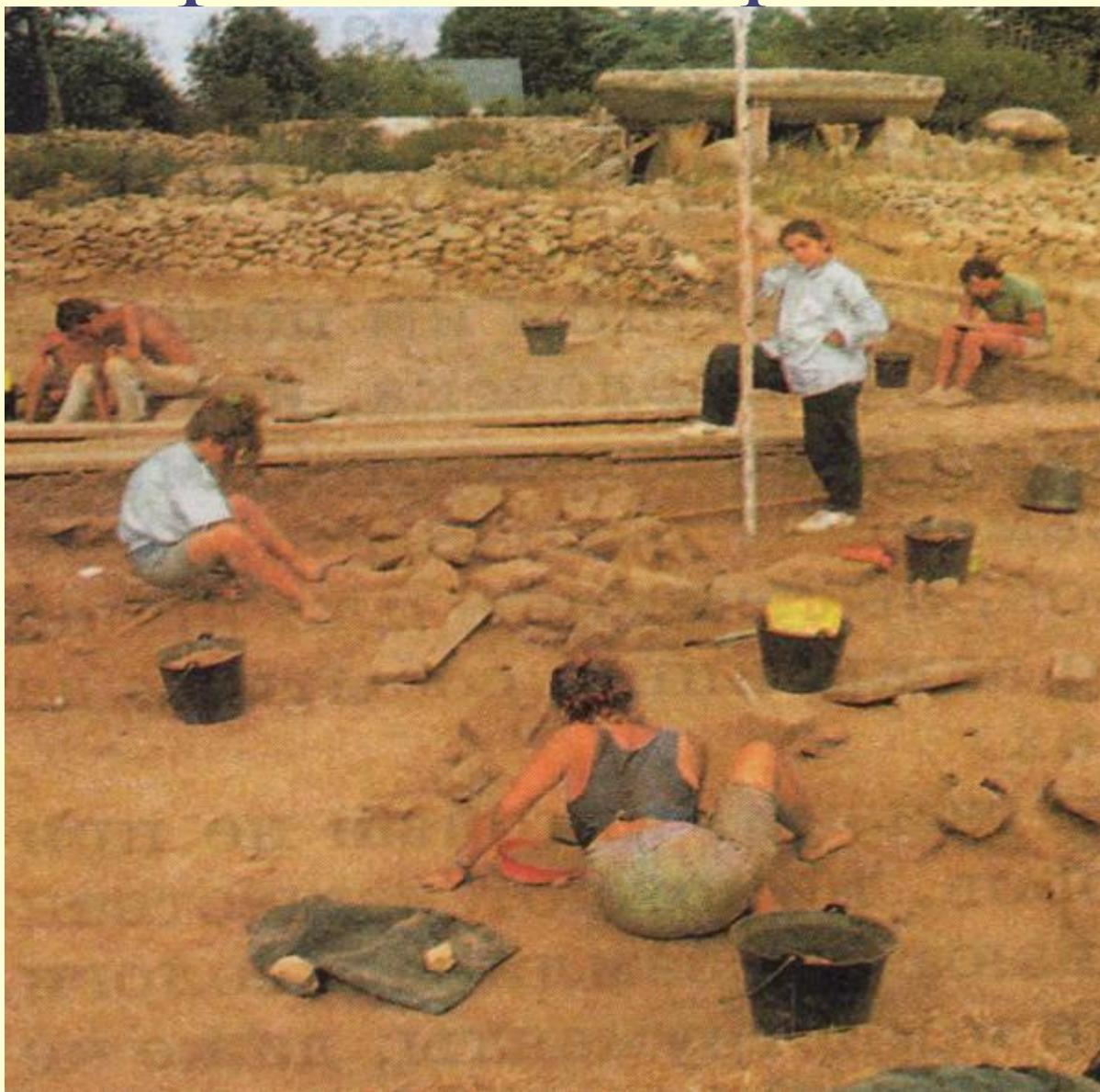


Рисунок одного из первых художников



*Археология* — наука,  
изучающая  
вещественные  
памятники истории.

# Археологи за работой



## История полураспада

У многих химических элементов известны радиоактивные изотопы. Их излучение слабеет с определенной скоростью, причем в два раза за так называемый период полураспада – постоянную величину для каждого типа атомов. В результате, измерив остаточную радиоактивность объекта, можно

определить, когда началось излучение, т.е. время

образования данного материала. Калий-аргоновым методом датируют горные породы ( $K-40$

распадается до  $Ar$ ), а радиоуглеродным –

органику, включая кости, дерево, текстиль,

остатки еды. Дело в том, что все живое

накапливает радиоактивный углерод только

до момента смерти. В 1999 на одном

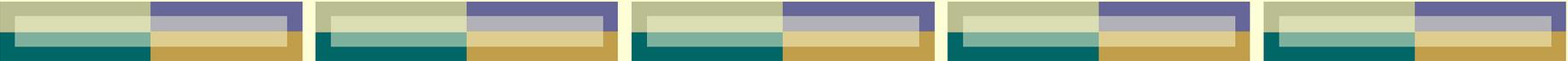
из ледников в горах Британской Колумбии (Канада)

нашли замерзший мужской труп. Рядом с ним была сумка

с каким-то орудием (слева). Радиоуглеродная датировка

показала, что эти предметы изготовлены между 1415 и 1445.

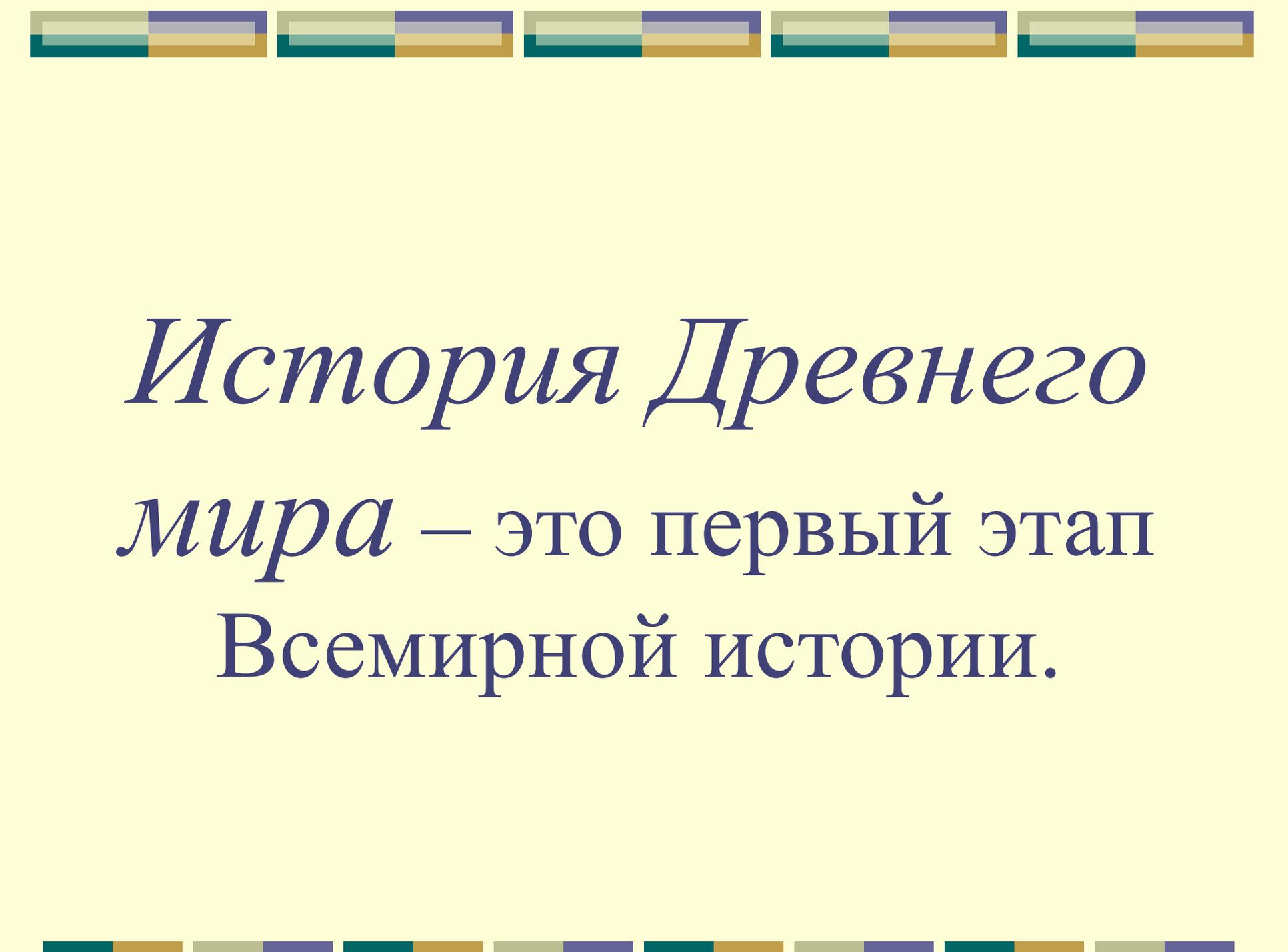




# История -

наука, изучающая  
прошлое и настоящее  
человечества.





*История Древнего  
мира* – это первый этап  
Всемирной истории.