

Тема урока

Відомості про навколишній світ і процеси, що протікають у ньому, що сприймаються людиною чи спеціальним пристроєм



| | | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Н | Ф | І | І | Р | О | М | Я | Ц | А |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|

І Н Ф О Р М А Ц І Я



**ДАВНІ
НОСІЇ
ІНФОРМАЦІЇ**





Мета уроку

З`ясуємо:



Як люди передавали відомості про навколишній світ ?



Якими були найдавніші природні носії інформації ?





Завдання уроку

Узнаємо значення термінів:



інформація



рукопис



**Хто володіє інформацією –
той володіє світом**
Уїнстон Черчілль

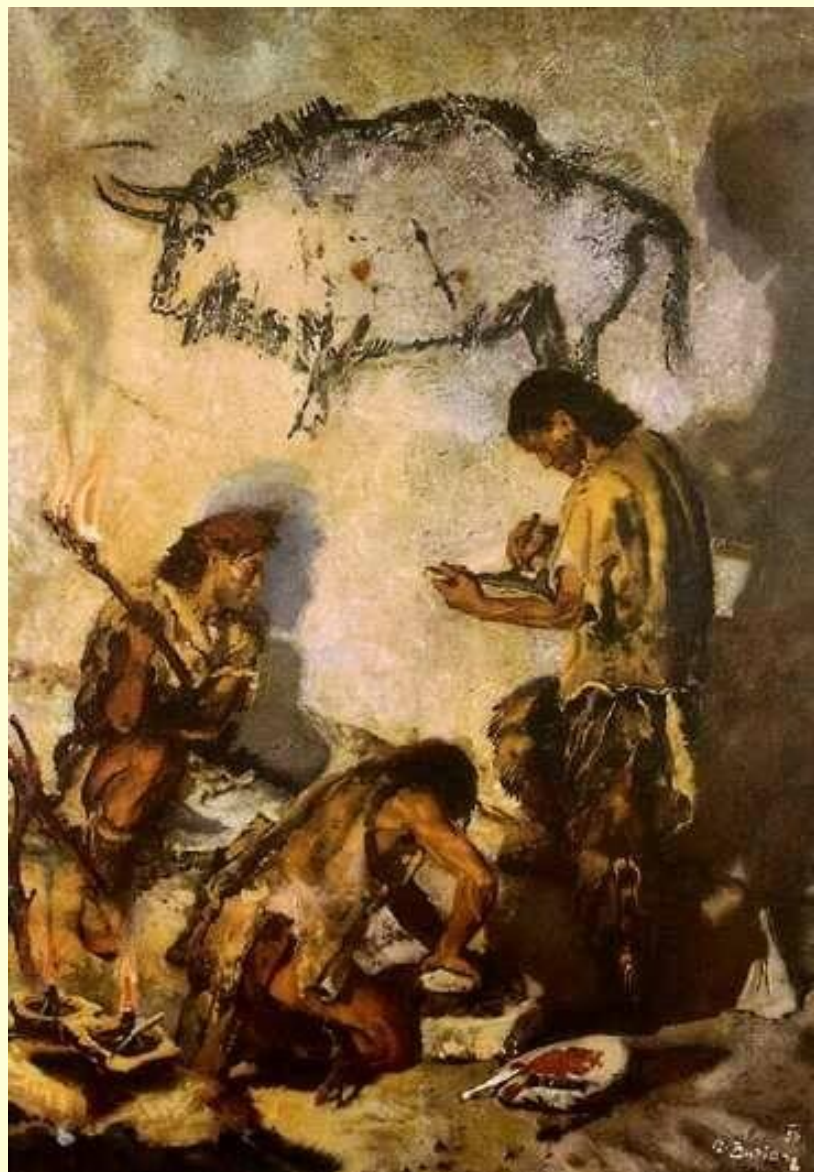
**Інформація (*informatio*. лат. —
формування як виявлення своєї сутності,
роз'яснення, виклад, освідомлення) —
значимі зведення про що-небудь, коли
форма їхнього представлення також є
інформацією.**



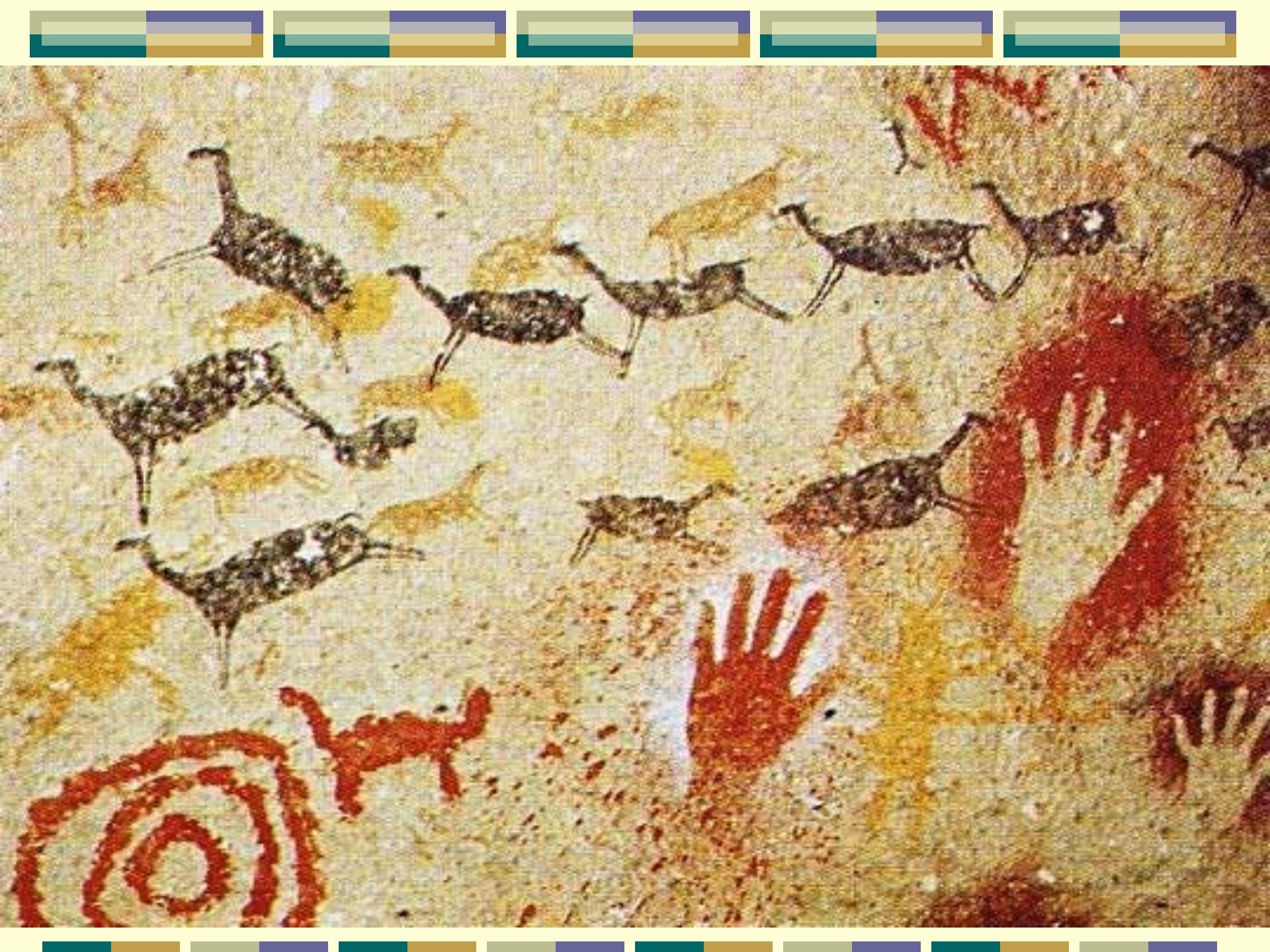


ДАВНІ НОСІЇ ІНФОРМАЦІЇ





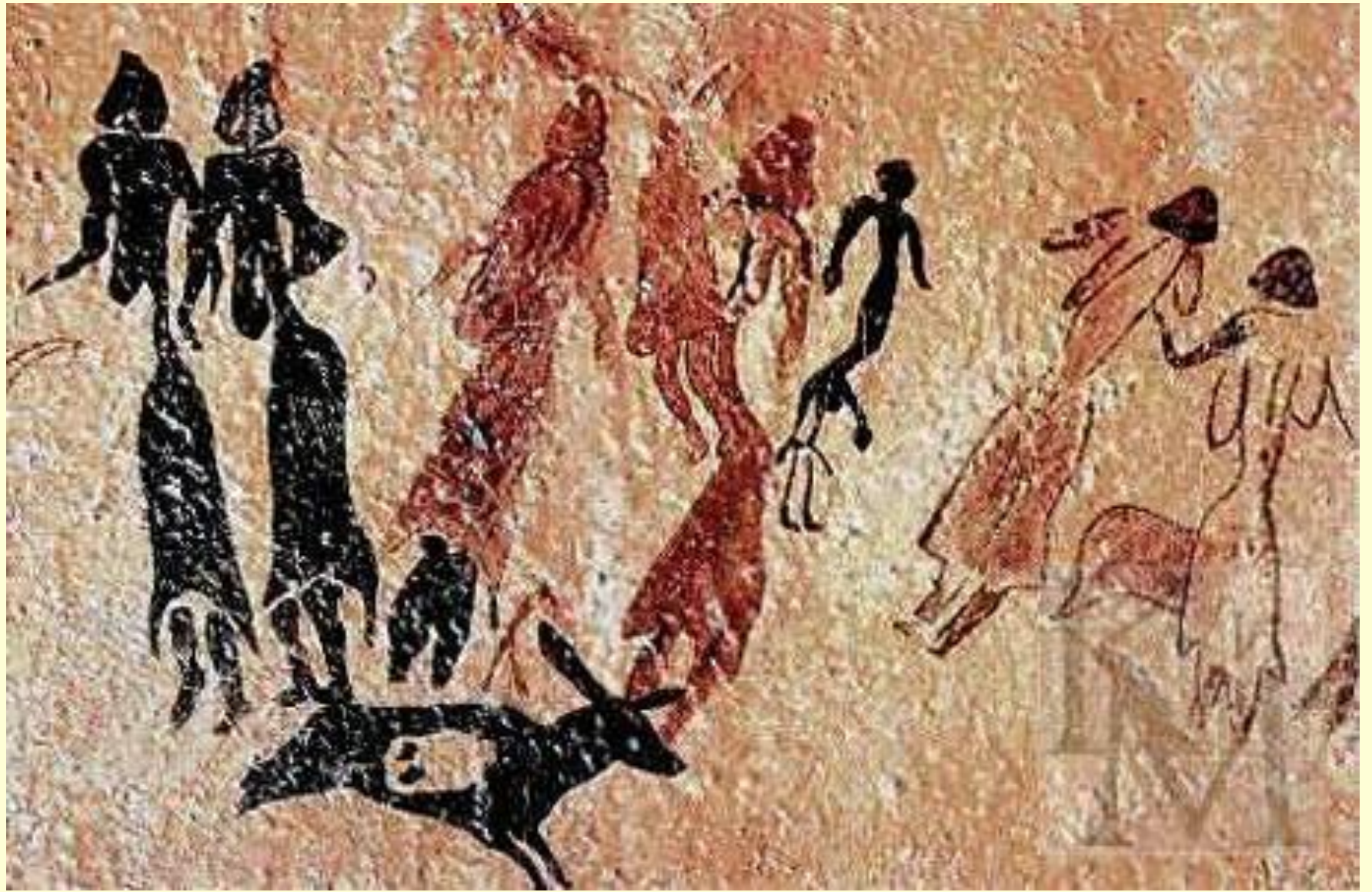
Листівки з далекого минулого



**Малюнки в печері Альтаміра
(Кантабрія, Іспанія).
Біля 20 тис. р. до н. е.**









***Наскельні малюнки
виповнені яскравою
фарбою – червоною
або жовтою, зрідка -
заповнені круглими
плямами чи повністю
зафарбовані.***

КАМІНЬ

Сідонський саркофаг



Розеттський камінь



Глиняні таблички



*У Дворіччі люди писали
гострими паличками на
вогких глиняних
плитках – табличках*

Глиняні таблички



Так писали на табличках





***7-е століття до нашої
ери***

Давні глиняні таблички з письменами



Давні глиняні таблички з письменами



Давні глиняні таблички з письменами



Книги на металевих пластинах



Воскові таблицки



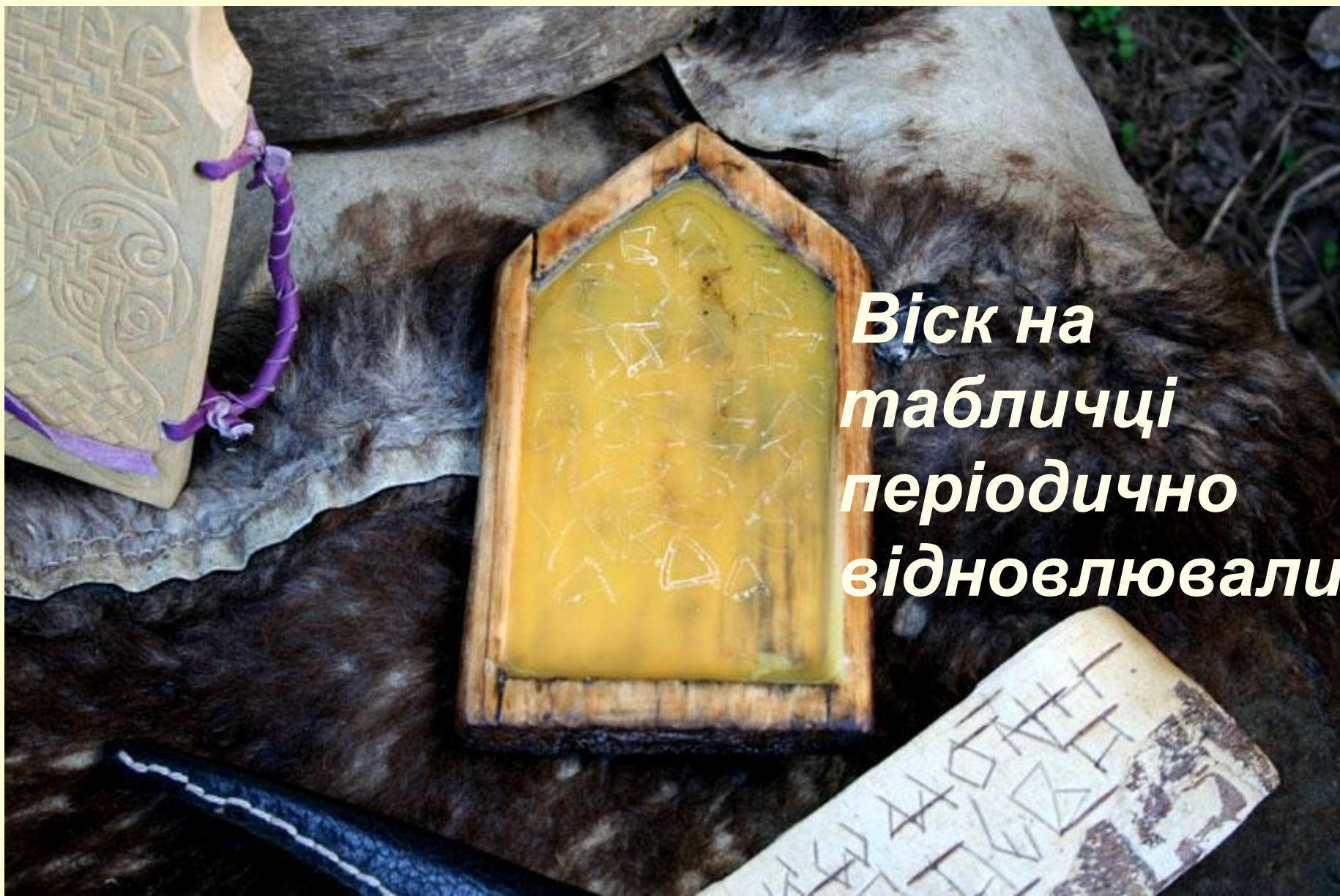
*Римська воскова таблицка
зі стилусами (сучасна реконструкція)*

Воскові таблиці



*Червонофігурна
кераміка.
Античний
грецький ученик
пише на
восковій
табличці. Біля
500 р. до н. е.*

Вираз «з чистого аркуша» «*tabula rasa*»



**Віск на
табличці
періодично
відновлювали**



Воскові таблички

***Письмена на м'якому матеріалі -
рукописи***

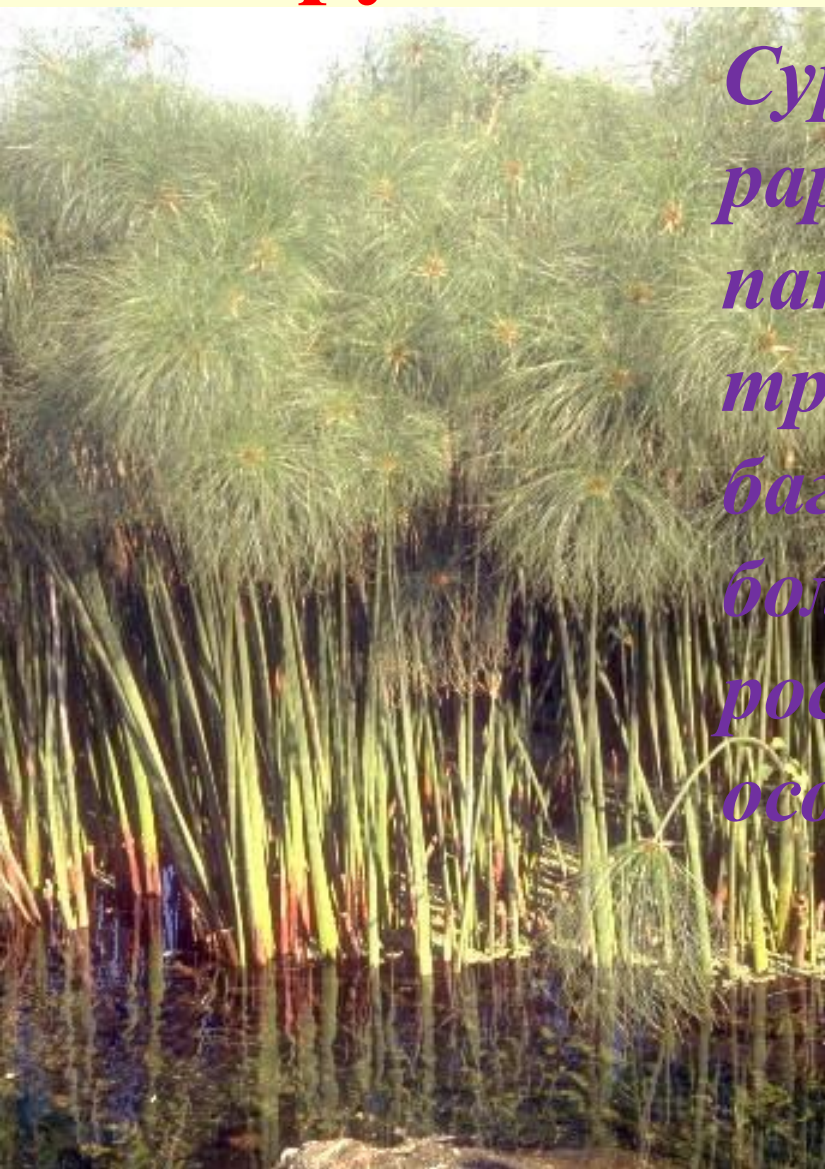




Империя



Папірус



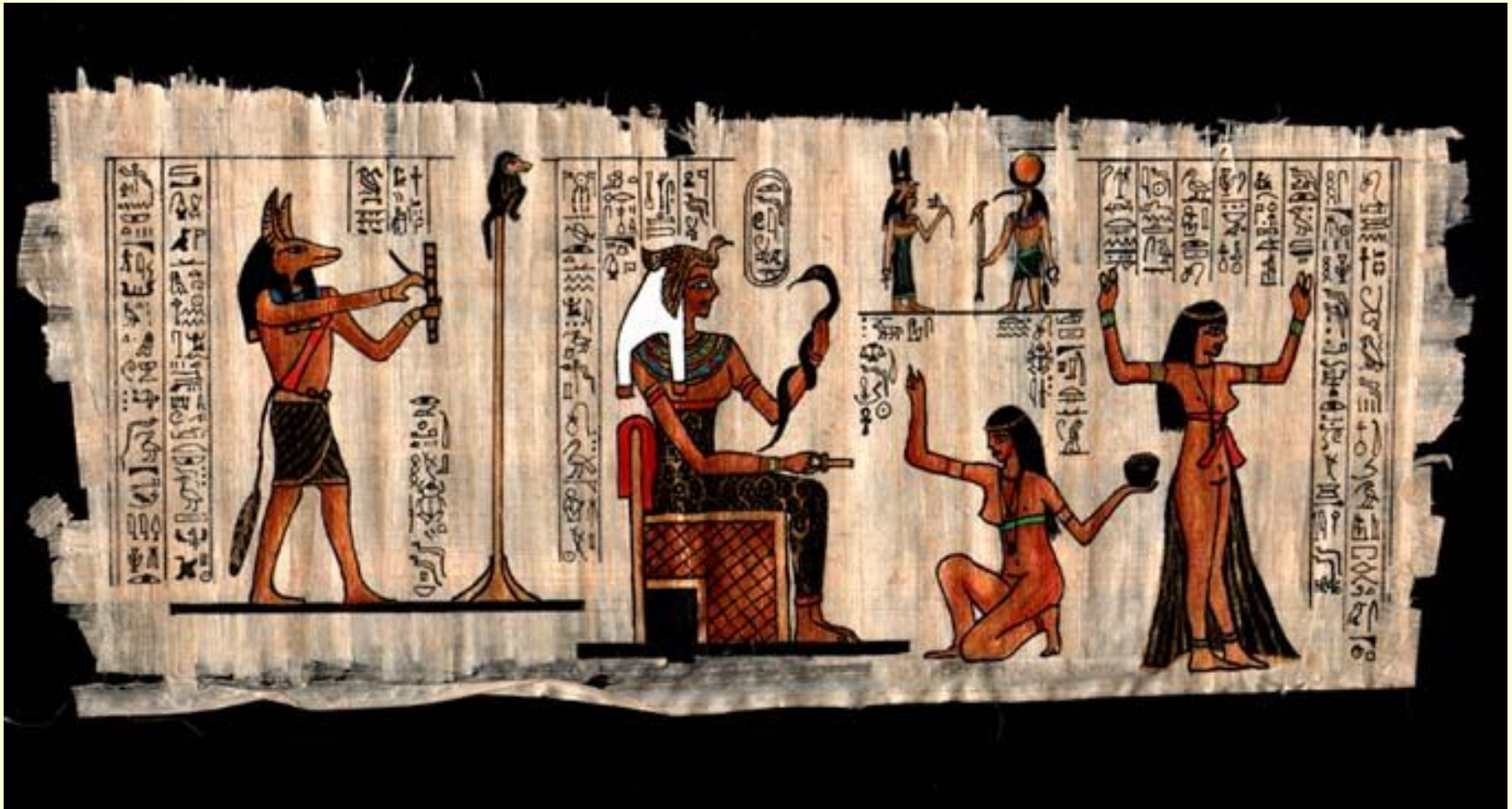
*Cyperus
papyrus (або осока
папірусна) —
трав'яниста
багаторічна
болотяна
рослина родини
осокових*



Папірус

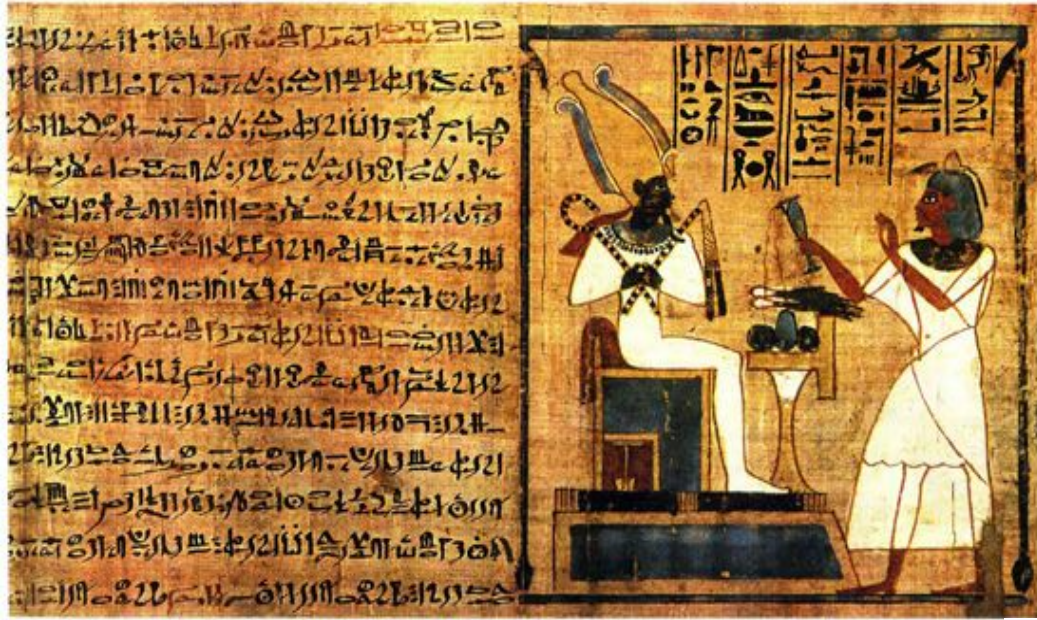


Єгиптяне писали на папірусах



Сувої





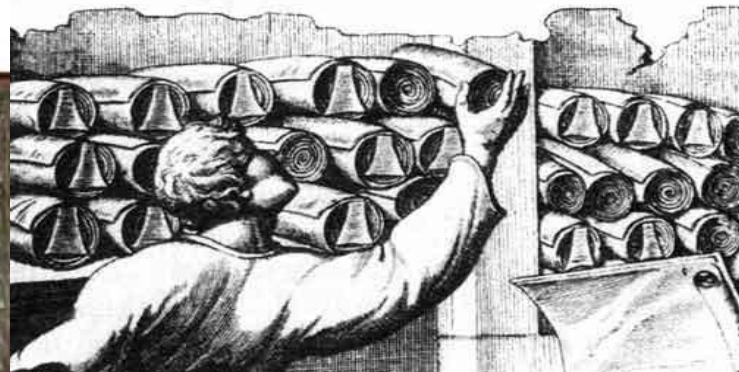
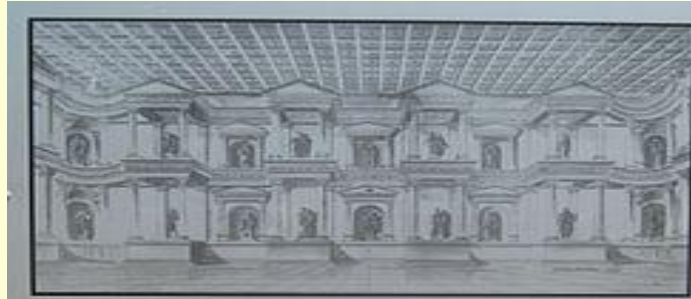
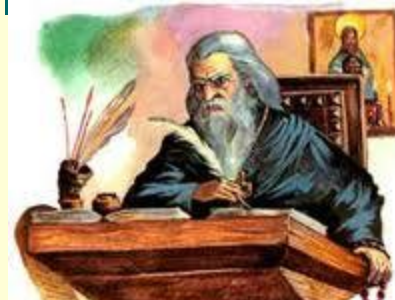
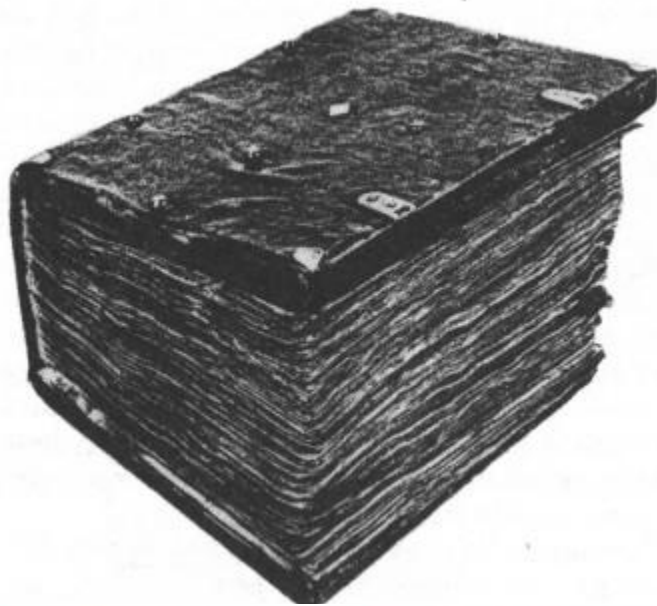
Папірус



Папірус



Пергамент





Пергамський вівтар, реставраційна копія споруди

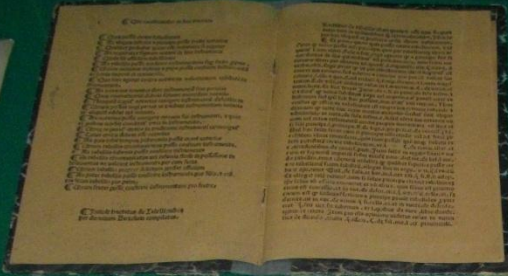




Пергамент



Encarta Encyclopedia, Corbis/Bojan Breclj



[Bartolus de Saxoferrato]. Tractatus de tabellionibus. — [Romae: Johannes Bulli, 1479].

Книжечка трактата з нотаріальною правою, автором якого є славетний правник Бартоломеус Саксоферрато (1262-1328). У середньовіччя праця Бартоломеуса користувалася популярністю по всій Європі. У своїх численних роботах юрист торкнувся практичних аспектів життя суспільства, що відобразилося в цій книжечці.

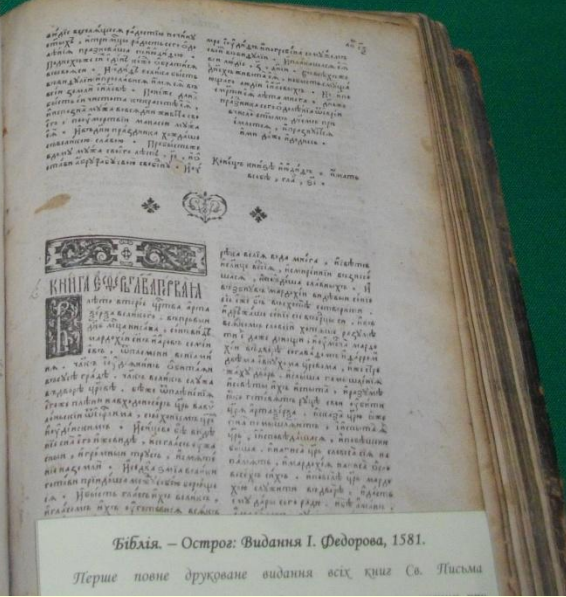


Часослов. — Краєва друк. Швайцалом (Швац), 1491.



КНИГИ

Книжечка трактата з нотаріальною правою, автором якого є славетний правник Бартоломеус Саксоферрато (1262-1328). У середньовіччя праця Бартоломеуса користувалася популярністю по всій Європі. У своїх численних роботах юрист торкнувся практичних аспектів життя суспільства, що відобразилося в цій книжечці.



Біблія. — Острог: Видання І. Федорова, 1581.

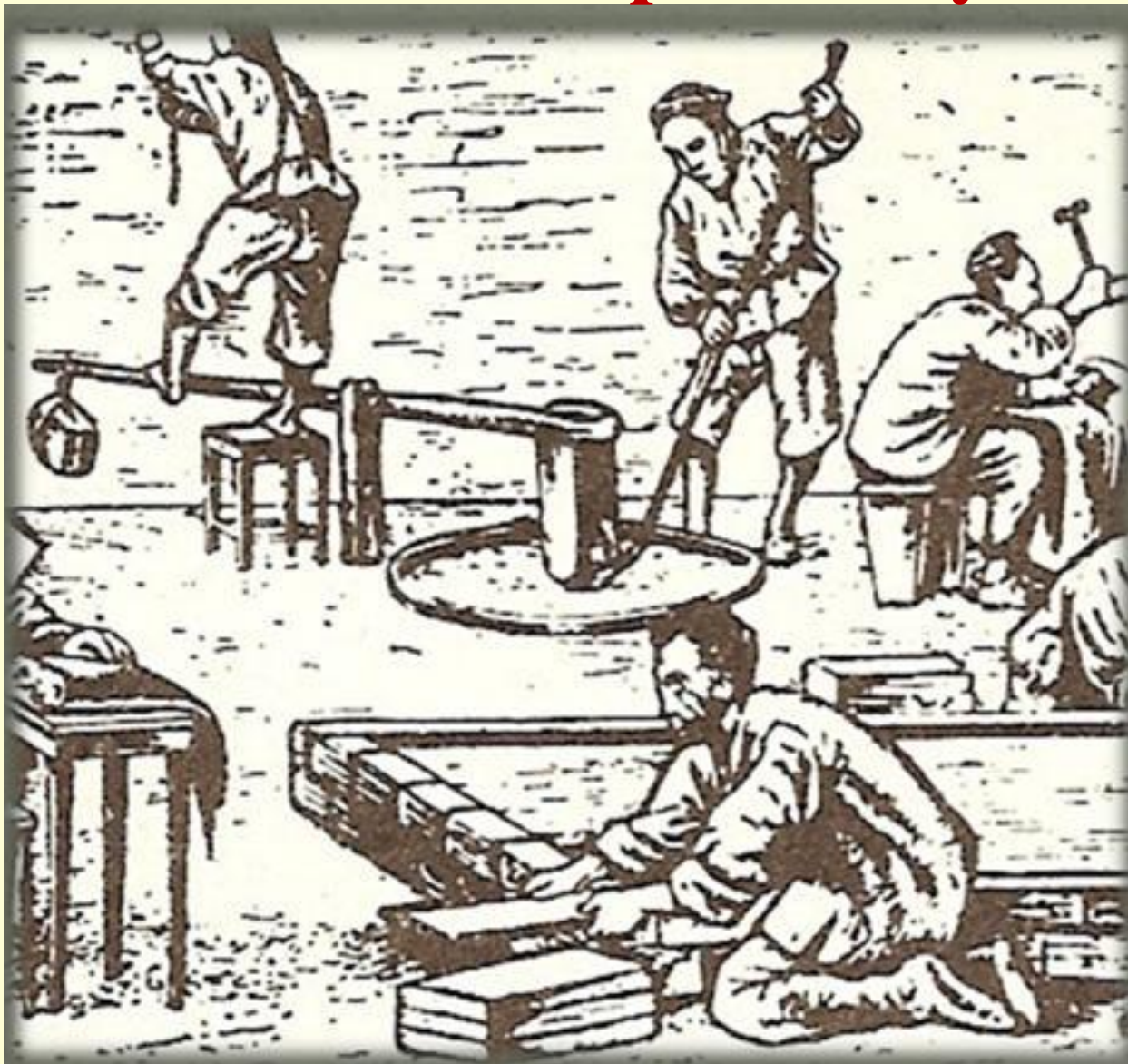
Перше повне друковане видання всіх книг Св. Письма

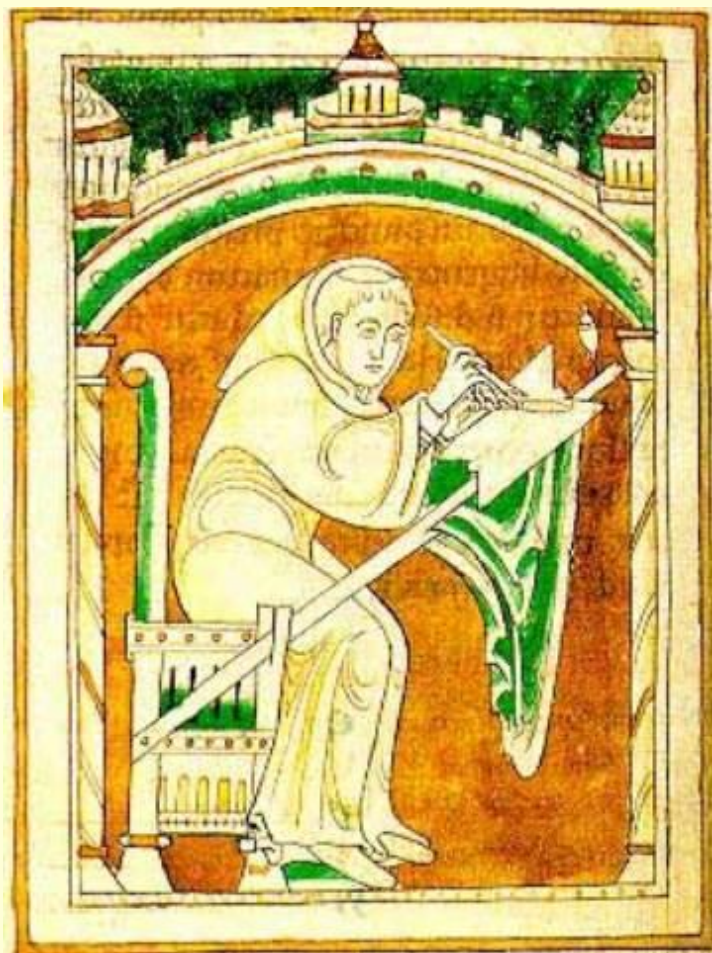
Екхезіаст. — Прага: Видання Франциска Скорини, 1518.
Книга налеє собою окремою частину Біблії Франциска Скорини, 1517-1519 рр. Вилученням просвітителем і перекладником Ф.Скорини. На першому аркуші книги над друкованим райчиком Коринтськими чотирма, попереду, який чотири рази, зроблено запис, — сучасний друкований знак, що поєднує імена видання, тобто книги й автора були надрукована.

ЛІСТВИ

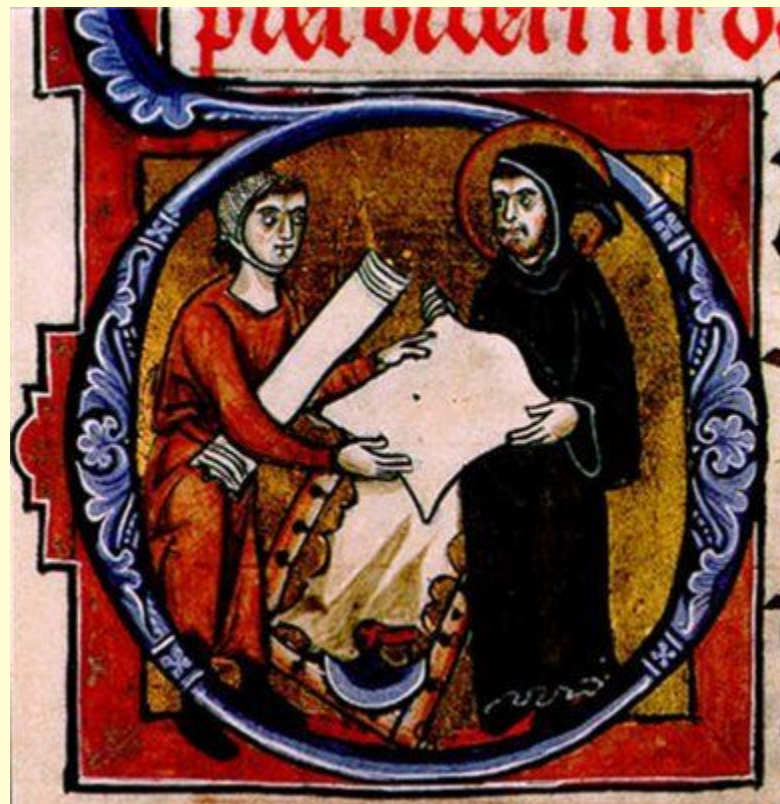
Листви

Виготовлення пергаменту





Пергамент



*Передача готового
пергаменту купцеві*

*«Я послав тобі
бересту...»*



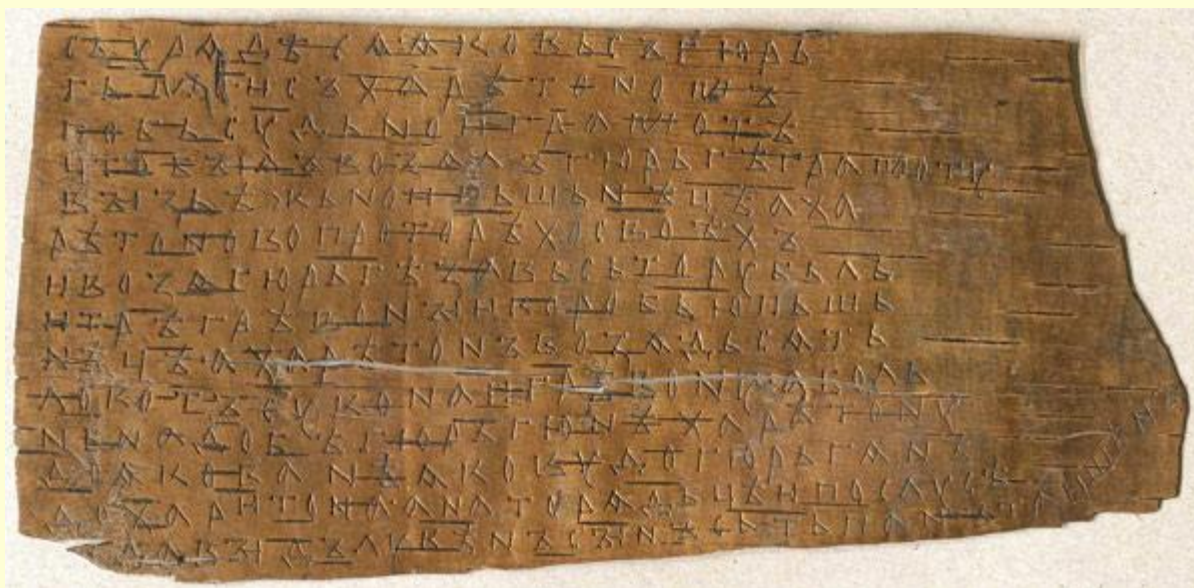
Береста



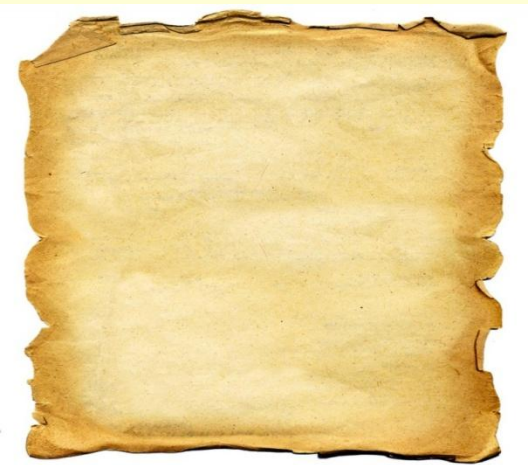
Береста

*Берестяні грамоти,
цери, писала,
знайдені на розкопках
в Великому Новгороді.*





Вот расчелся Яков с Гюргием и с Харитоном по бессудной грамоте, которую Гюргий взял [в суде] по поводу вытоптанной при езде пшеницы, а Харитон по поводу своих убытков. Взял Гюргий за все то рубль и три гривны и коробью пшеницы, а Харитон взял десять локтей сукна и гривну. А больше нет дела Гюргию и Харитону до Якова, ни Якову до Гюргия и Харитона. А на то свидетели Давыд, Лукин сын, и Степан Тайшин'



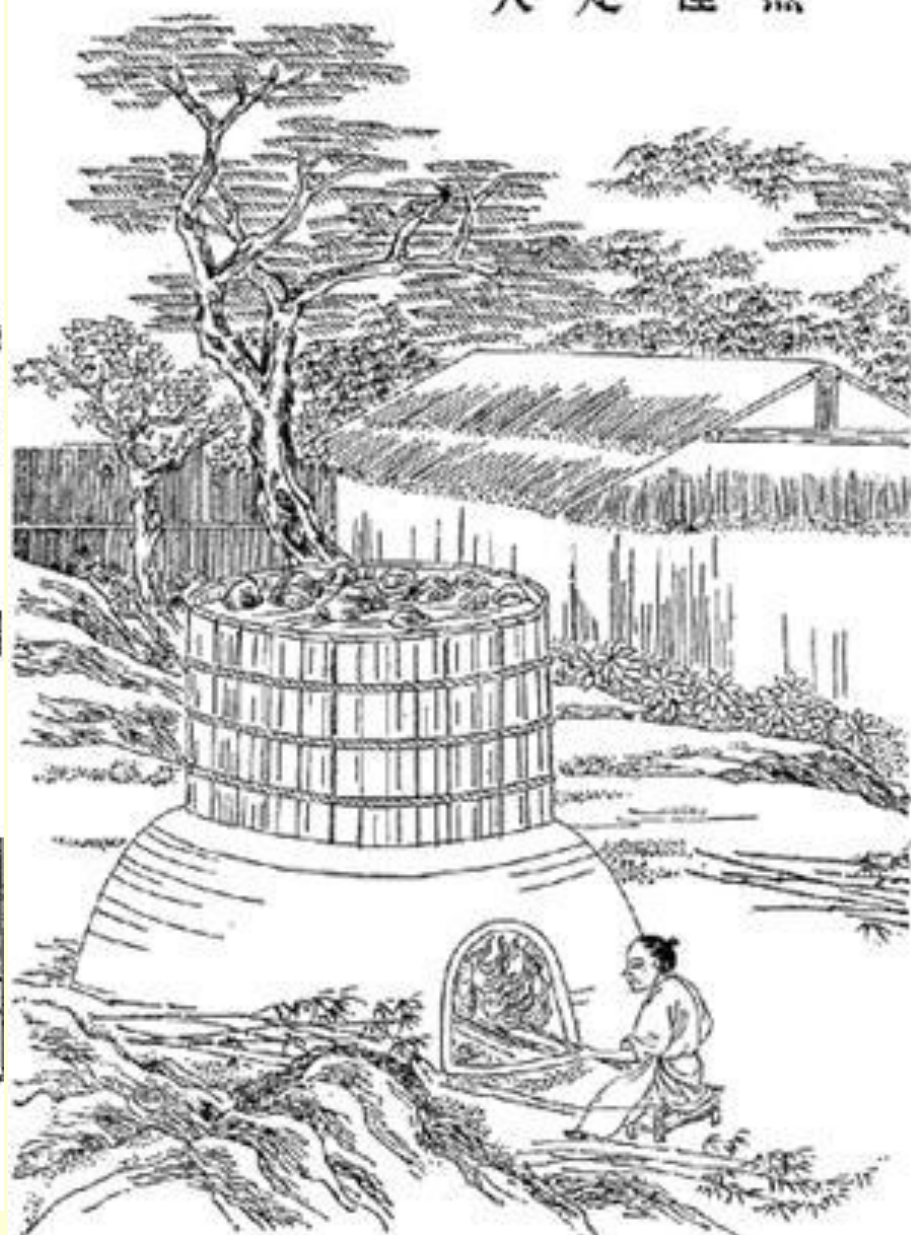
Папір

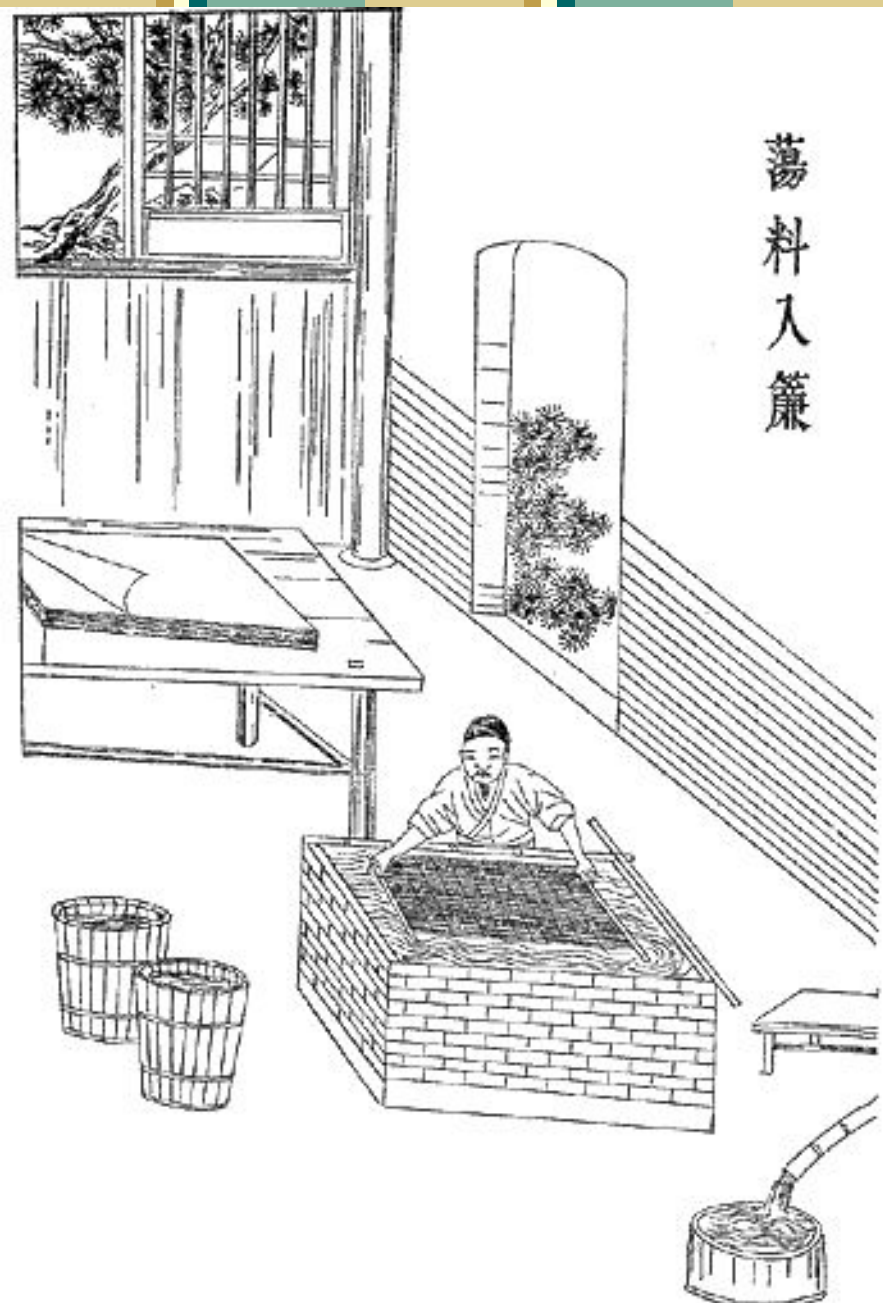
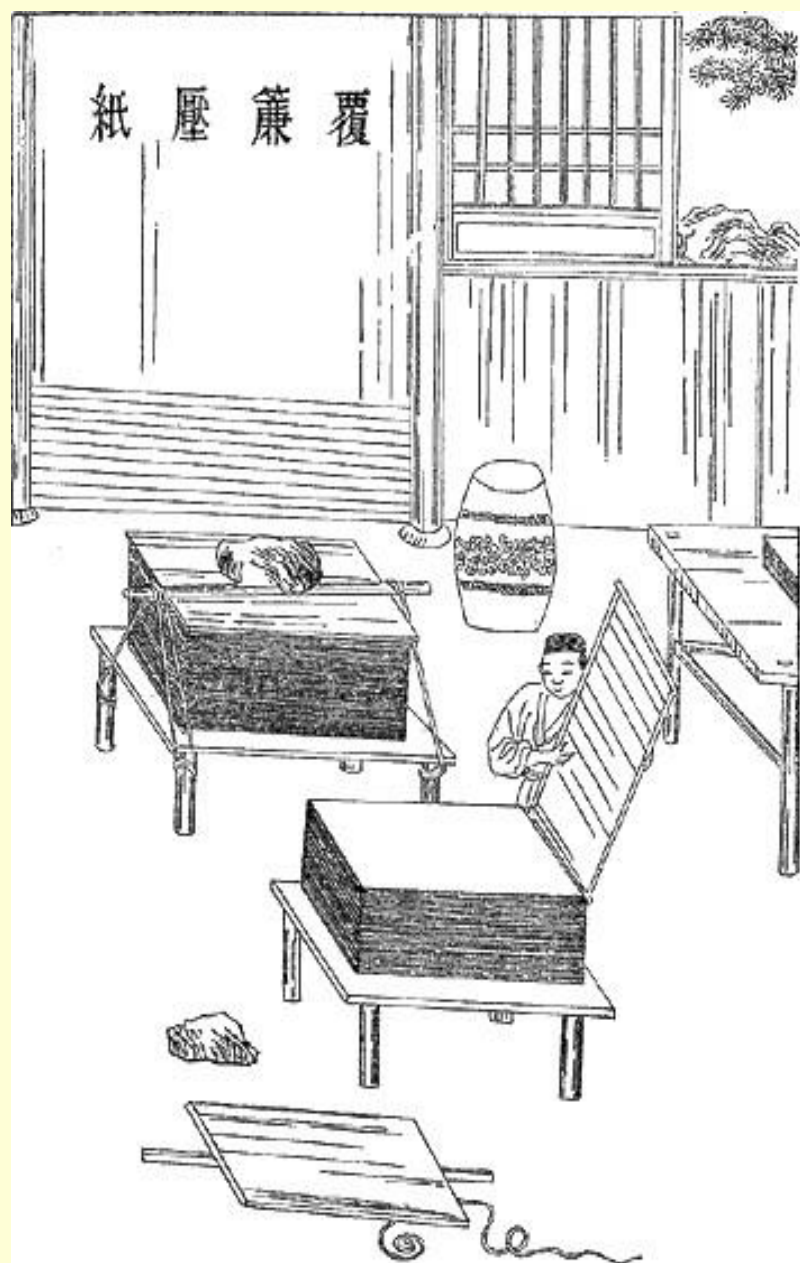


斬竹漂塘



煮棹足火





Папір



MIG29_VMVP



Давні носії інформації

| | |
|-----------------------------|------------------|
| <i>Камінь</i> | <i>Папірус</i> |
| <i>Глиняні таблички</i> | <i>Пергамент</i> |
| <i>Воскові таблички</i> | <i>Береста</i> |
| <i>Папір</i> | |



ДАВНІ НОСІЇ ІНФОРМАЦІЇ





растяжка кожи



39. 79.
4. 2.
№ 2

