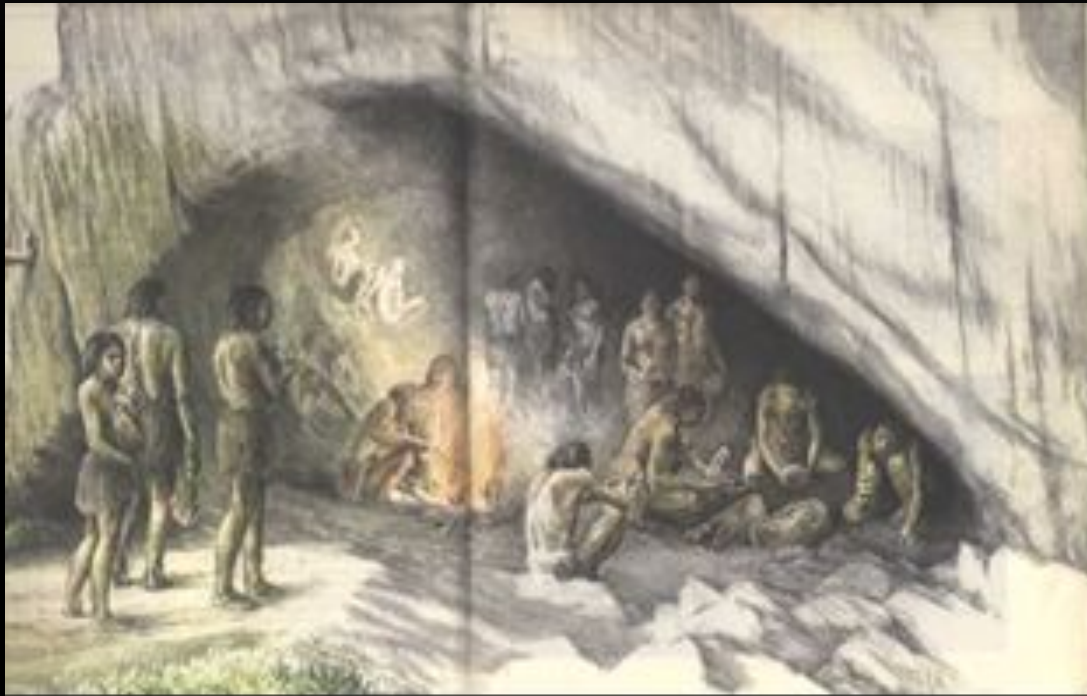


ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ

КНИГИ



Давным-давно, в такие стародавние времена, что теперь и не вспомнишь, люди не умели ни читать, ни писать. Но даже тогда они умели складывать сказки. Человеческая память не совершенна, а людям хотелось, чтобы их произведения и знания дошли до потомков.

И они
придумали
буквы, правда
первые буквы
были похожи
на рисунки, но
это неважно.



ЕСЛИ ПЕРВЫЕ БУКВЫ БЫЛИ ТАК
НЕОБЫЧНЫ, ТО КАК ВЫГЛЯДЕЛА
ПЕРВАЯ КНИГА?

А БЫЛА ОНА КАМЕННОЙ.

В древней
Месопотамии
появилась первая
глиняная книга.
Похожа она была
на наш
современный
кирпич.



Один кирпич —
одна страничка.

На мягкой глине,
специальными
палочками, люди
выдавливали
буковки. Кирпичик-
страничка застывал
и хранился долго-
долго. Так книги
дошли до наших
дней.



В стране пирамид
появились книги из
папируса



Папирус – речной тростник с высоким, до 5 метров, толстым стволом. Этот ствол разрезали на полосы и высушивали. На листах папируса писали палочками

Листы склеивали, и получалась книга в виде длинного свитка, обычно длиной около 6 метров.

После чтения свиток сворачивали и хранили в особом футляре.



В Древней
Греции
появилась книга
из пергамента.
И надо сказать,
что она была уже
похожа на нашу с
вами
современную
книгу.



В древнем городе Пергам, откуда и пошло название материала, пергамент выделывали из шкур животных. На изготовление одной такой книги уходило целое стадо баранов. Писали эту книгу от руки несколько лет. Были они очень дорогие.

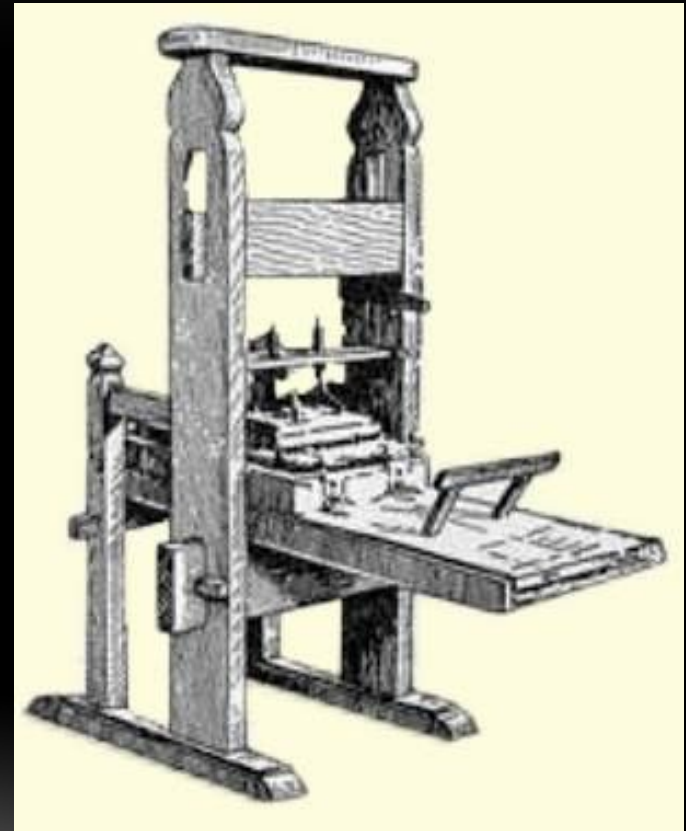


ДРЕВНИЙ КИТАЙ ПОДАРИЛ МИРУ МНОЖЕСТВО ИЗОБРЕТЕНИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ И БУМАГУ. СЧИТАЕТСЯ, ЧТО ИЗОБРЕЛ БУМАГУ КИТАЙСКИЙ УЧЁНЫЙ ПО ИМЕНИ ЦАЙ ЛУНЬ. ОН СДЕЛАЛ КЛЕЙКУЮ МАССУ ИЗ БАМБУКА И ВОДЫ, РАСКАТАЛ ЕЁ В ПЛОСКИЙ ЛИСТ И ОСТАВИЛ ЭТОТ МАТЕРИАЛ СУШИТЬСЯ НА СОЛНЦЕ.



Секрет
изготовления
бумаги
хранились
китайцами почти
пять столетий.

ПЕРВЫЙ ПЕЧАТНЫЙ СТАНОК БЫЛ ИЗОБРЕТЁН В ГЕРМАНИИ ИОГАННОМ ГУТТЕНБЕРГОМ

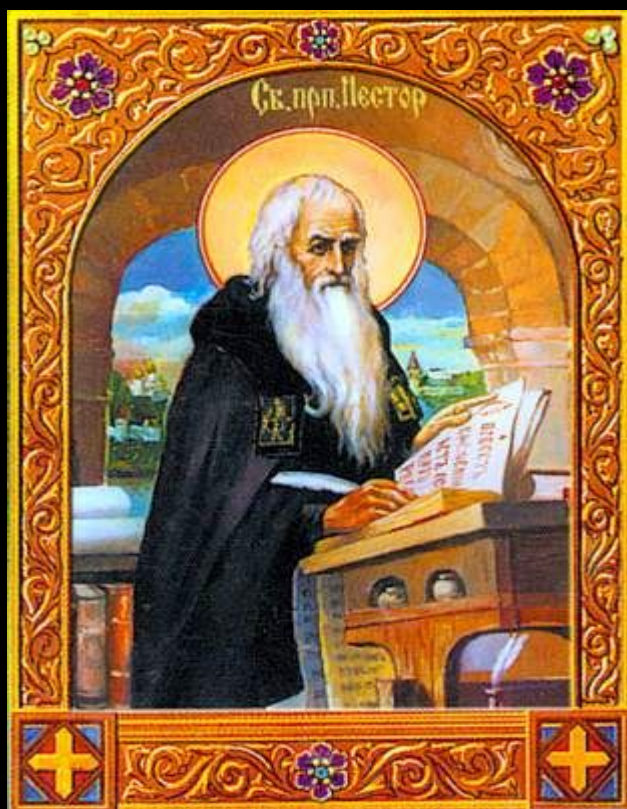


В Древней
Руси писали
на
берёзовой
коре -
бересте



Буквы на бересте
процарапывались
острым железным
стержнем

Позднее создавали книги из бумаги, но они были рукописными, а не печатными. Их многие месяцы переписывали от руки особые переписчики – писцы. Рукописных книг было мало, и стоили они дорого.



В 1553 году в
Москве была
построена первая
книгопечатня, а
первопечатником
стал Иван
Фёдоров.



Первая
русская
печатная книга
— «Апостол» —
была
выпущена
1 марта
1564 года.





УЗНАЛИ ЧТО-ТО НОВОЕ?

БЫЛО ИНТЕРЕСНО?

ЧТО ЗАПОМНИЛИ?

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ИСТОЧНИКИ

http://greencleanguide.com/wp-content/uploads/2012/06/Biomass-cogeneration_Sugar-Plant-300x225.jpg

<http://arhivarius.nethouse.ru/static/img/0000/0000/5564/5564674.ijaxy01szf.W330.png?1>

<http://5klass.net/thumbs/okruzhajuschij-mir/Drevnjaja-Rus-3-klass/0005-005-Monakh-letopisets.jpg>

<http://www.greece-tourism.ru/fotos/page/6/183.jpg>

http://chernavabibl.ucoz.ru/knigopechat/stanok_guttenberga.jpg

http://yandex.ru/images/search?img_url=http%3A%2F%2Fhnu.docdat.com%2Fpars_docs%2Frefs%2F207%2F206480%2Fimg13.jpg&uinfo=sw-1366-sh-768-ww-1349-wh-624-http://www.religion.in.ua/uploads/posts/2010-02/1265274552_img_0237.jpg

http://freedizain.ru/media/k2/items/cache/664be75b644ecc81d18302191c24c94c_L.jpg

<http://www.vashbutik.ru/images/0/173669749.jpg>

<http://safariwow.com/images/Tours/49.jpeg>

<http://900igr.net/datai/literatura/Biblioteka-knig/0012-019-Pervye-knigi-Teksty-na-glinjanykh-tablichkakh.jpg>

http://www.34.ua/uploads/posts/2012-08/1344250757_kniga.jpg

<http://br.rbth.com/assets/images/2011-010203/big/RIAlitrabig.jpg>

http://www.moygorod-online.ru/netcat_files/329/562/na_gl_thumb.jpeg

<http://blogs.pravkamchatka.ru/nevod/files/2012/11/ib627.jpg>

<http://www.up-pro.ru/imgs/news/daty/march/11/paper.jpg>