



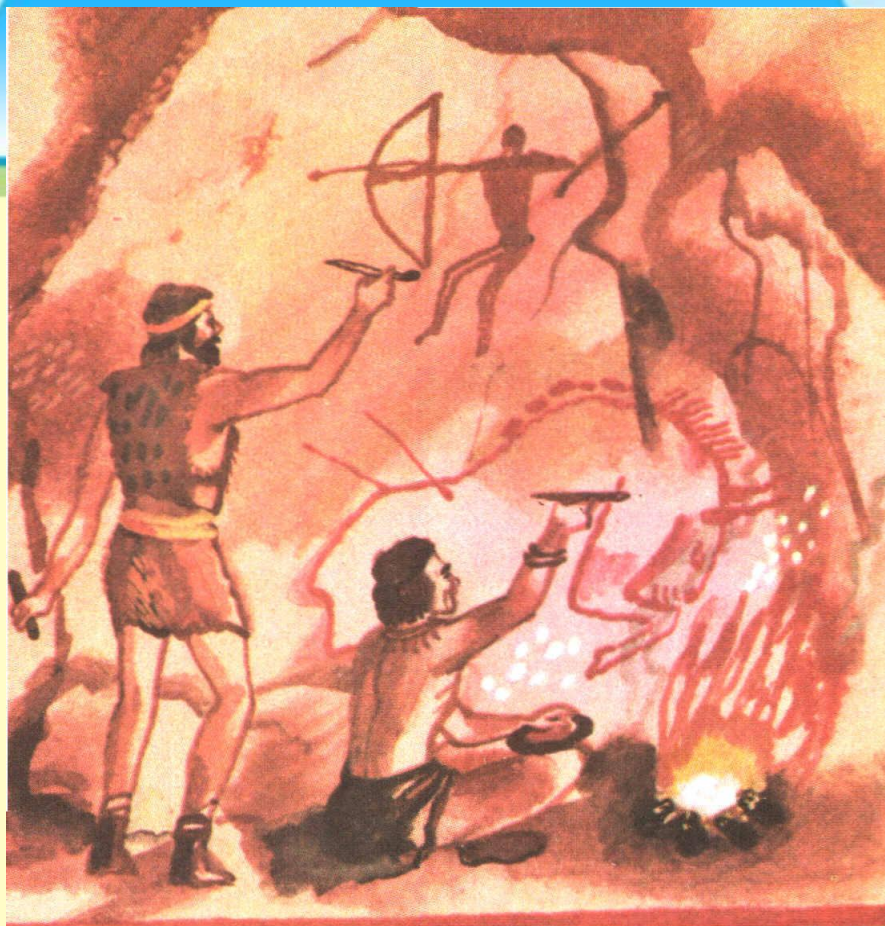
Сказка для детей «Книга на все времена»





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 больше были похожи на рисунки, но это не важно.



Каменная книга



Если первые
буквы были
так
необычны. То
как же
выглядела
первая
книга? А
была она
КАМЕННОЙ.



Глиняная книга



Похожа она была на наш современный кирпич. Один кирпичик – одна страничка. На мягкой глине, специальной палочкой, люди выдавливали буквы. Кирпичик-страничка застывал и хранился долго-долго. Такие книги дошли и до наших дней. Писали их в Месопотамии.



Древний Египет

Страна пирамид. Здесь появились книги из
ПАПИРУСА.



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



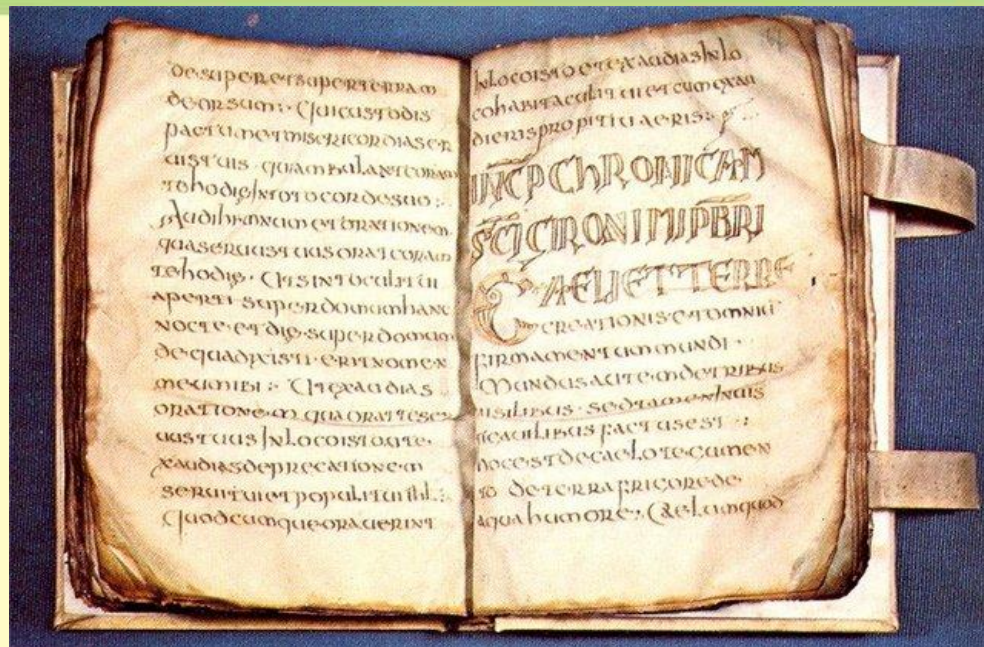
Книги из папируса



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.



Книга из пергамента



В древнем городе ПЕРГАМ, в Греции, откуда и пошло само название материала, пергамент выделявали из шкур животных. На изделие одной такой книги уходило целое стадо баранов. Писали её от руки несколько лет. Были они очень дорогие.



Древний Китай

Древний Китай подарил миру множество изобретений, в том числе и бумагу.



Изготовление бумаги в Китае.



Первый этап

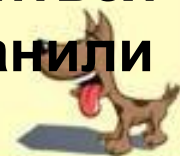


Второй этап



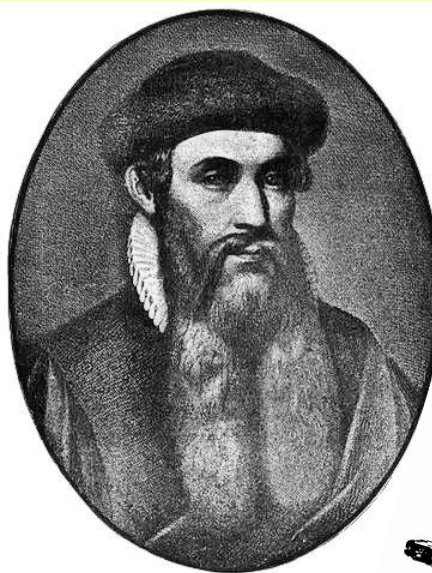
Третий этап

Считается, что изобрёл бумагу китайский ученый по имени Цай Лунь. Он сделал клейкую массу из бамбука и воды, раскатал её в плоский лист и оставил этот лист сушиться на солнце. Секрет изготовления бумаги хранили китайцами почти пять столетий.

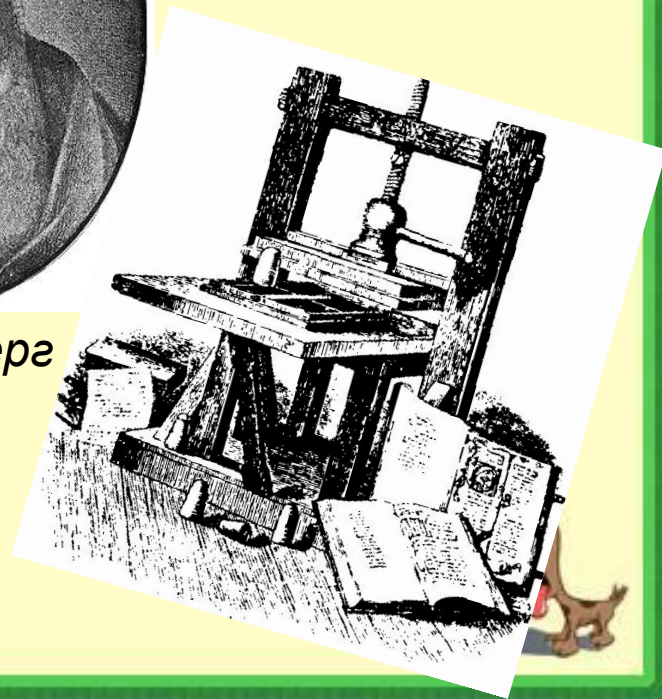


Германия

- именно в этой стране был изобретён первый
ПЕЧАТНЫЙ СТАНОК.



Гуттенберг
Иоганн



Берестяная книга

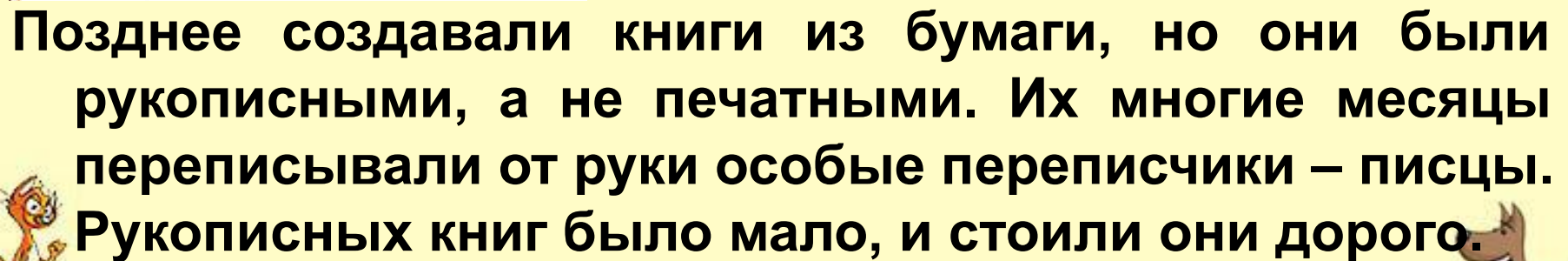


В Древней Руси писали на берёзовой коре – БЕРЕСТЕ. Буквы на бересте процарапывались острым железным стержнем.





Остромирова «Евангелия»



Печатная книга



Книгопечатная мастерская
Ивана Фёдорова



Разворот

16 век

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.

