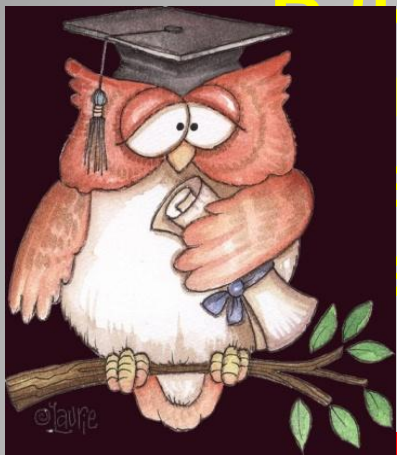


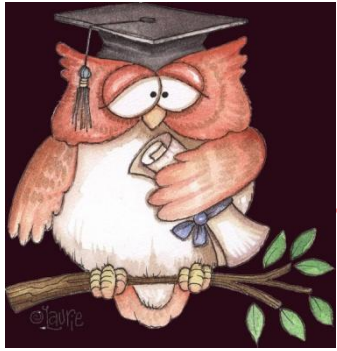
В давние-давние времена, когда еще не изобрели бумагу, люди для записей использовали камень, дерево, т. е. прочные материалы.



Подготовила:
Бейдиева Х.Н.

**А вот древнерусские письма и документы процарапывали на бересте.
Самая древняя, старая, книга- это
СВИТОК.**

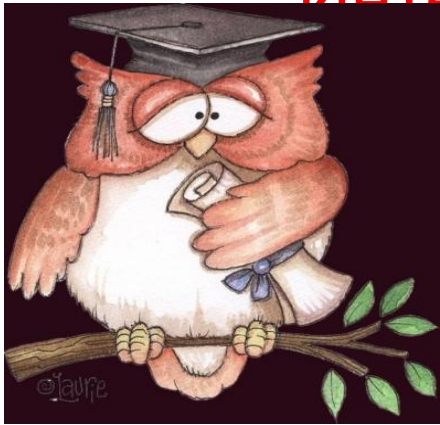




Береста - кора березы. Все старинные русские книги, грамоты, документы азываются берестяными. буквы на них не написаны, а процарапаны особыми инструментами, сделанными из костей.



Интересное открытие сделали жители города Пергам в Малой Азии

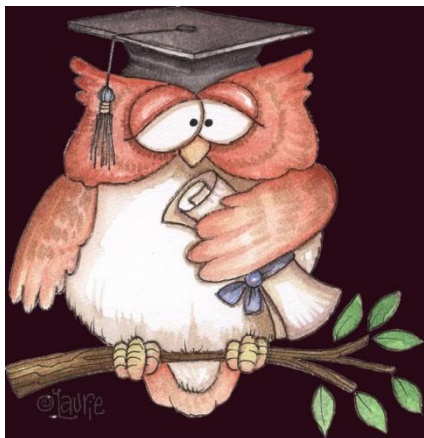




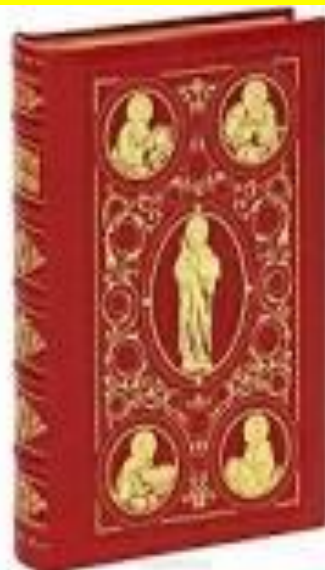
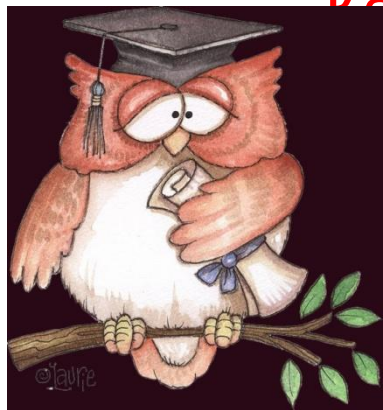
ни стали применять для письма
дубленую кожу.



От названия города и появилось слово пергамент .



Как только появилась бумага, стали издавать, а еще, писать книги, оформлять их картинками. Потому – то мы их называем рукописными. Рукописные книги украшали самоцветами, золотом, серебром.



На Руси первые исторические книги-летописи – создавали летописцы.

Одна из них –
«Повесть временных лет».





Первые печатные станки

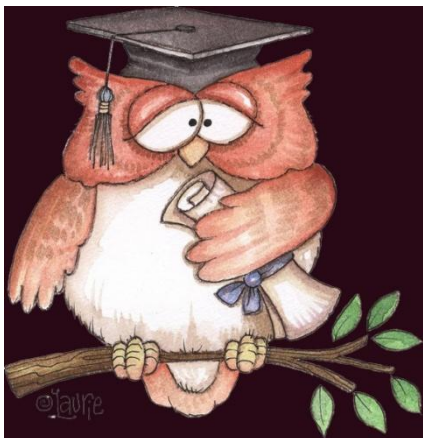


Книгопечатание на Руси основал Иван Федоров. Он так и вошел в историю как первопечатник. Это он напечатал первую русскую книгу «Апостол».



Первая печатная книга
«Апостол»





Для того, чтобы облегчить такой затратный по времени труд, люди и изобрели печатные станки



