«Откуда книга пришла?»

Подготовили презентацию: Волошина Е.А Колос Л.А Долгим был путь к современной книге. У разных народов были разные способы письма и разные материалы.

На каменной плите слова высекали, на страницы из шёлка - наносили кисточкой, на пальмовых листьях - выцарапывали. До наших времён дошли "книги" на глиняных дощечках, папирусе, пергаменте, бересте.

Писать люди научились раньше, чем делать бумагу и поэтому использовали камень — высекали на нём буквы. Но камень неудобный для письма материал, так как он твёрдый, жёсткий и тяжёлый.



В древнем Египте писали на папирусе. Стебли папируса разрезали на тонкие полоски и укладывали их друг на друга, смазывали клеем, проглаживали деревянной гладилкой, сушили на солнце и свертывали в трубку.

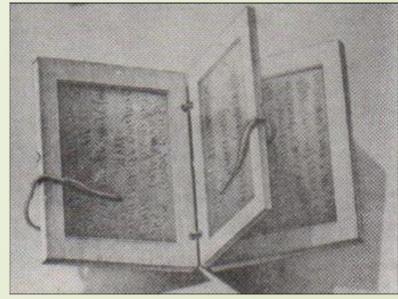




Люди стали искать более удобный материал для письма и решили использовать глину. Первыми писать на глиняных дощечках стали в Греции. Чтобы написать книгу, таких плиток нужно было очень много - несколько сотен. Такая книга состояла из ряда скреплённых друг с другом дощечек с углублением в середине, заполненном воском.









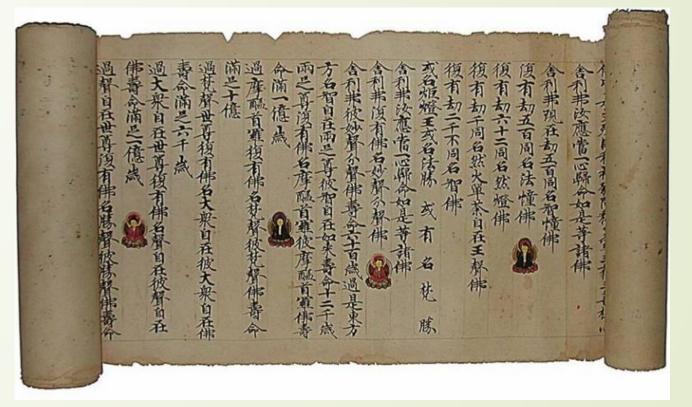


Наши предки, которые жили в Древней Руси, писали на бересте. Береста — это наружная часть берёзовой коры. Писать на бересте удобно, но для книг она не годилась.

В городе Пергаме придумали пергамент – названный в честь города. Изготавливали его из шкур телят и овец.

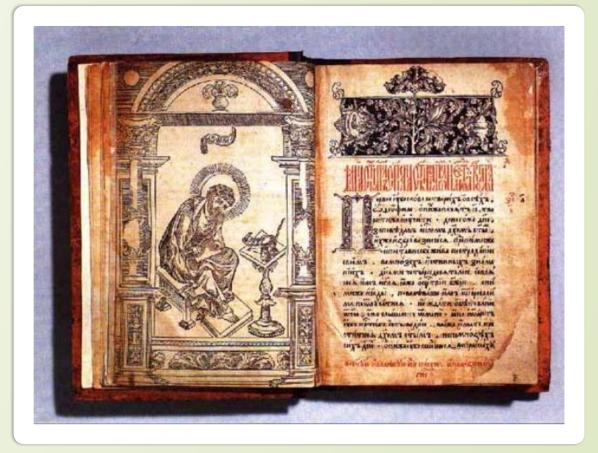


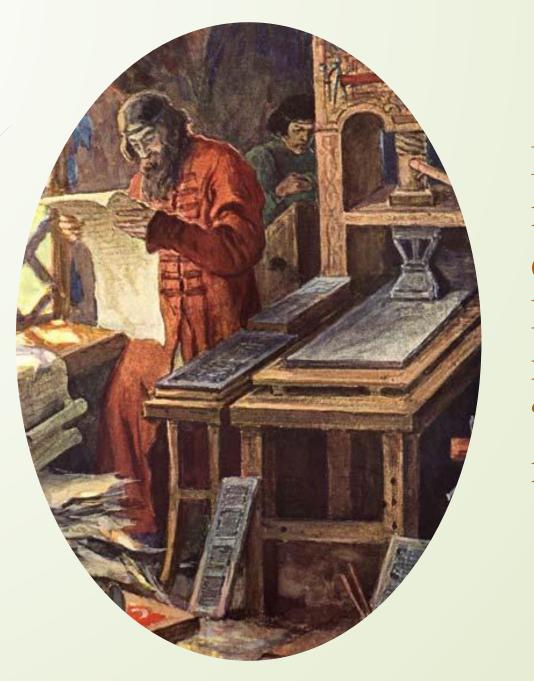




Затем появился новый материал, который намного тоньше пергамента. На нём было очень просто писать. Это — бумага. Рецепт изготовления бумаги придумали в Китае. Этой диковиной восхищались все страны, но китайцы держали в тайне чудесный способ. Только через века Европа узнала, как делать это чудо.

На Руси тоже стали создавать книги из бумаги, но они были рукописными. Первые рукописные книги на Руси появились в 10 веке. Книг было мало, и стоили они дорого, ценились на вес золота.





На Руси первопечатником стал Иван Фёдоров. Первая русская печатная книга -"Апостол" – была выпущена 1 марта 1564 года.

Жизнь любой книги начинается в лесу, потому что для печатания книги нужна бумага. Но от дерева до книжки большой путь.



Чтобы напечатать книгу, нужна бумага. На фабрику она приходит в огромных рулонах.



Чтобы из бумаги сделать книгу, трудиться очень много людей. Бумагу режут, печатают текст, иллюстрации. Потом книгу собирают.

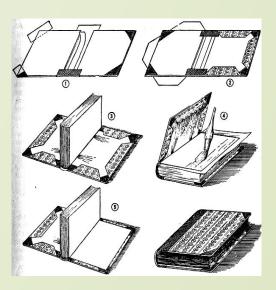






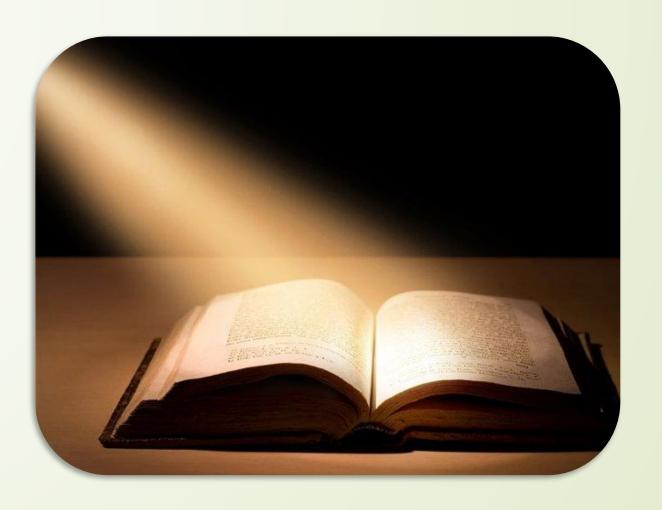






Затем ее проверяют, упаковывают и отправляют в книжные магазины.





Книга – величайшее сокровище человечества, кладезь мудрости, источник знаний.