



Как родилась книга

3 класс

Л.Ф. Даднова,
учитель начальных классов
МБОУ «СОШ №3 г. Красноармейска
Саратовской области»

2017 год

Хоть не шляпа, а с
полями,
Не цветок, а с корешком,
Разговаривает с нами
Терпеливым языком.

корешок





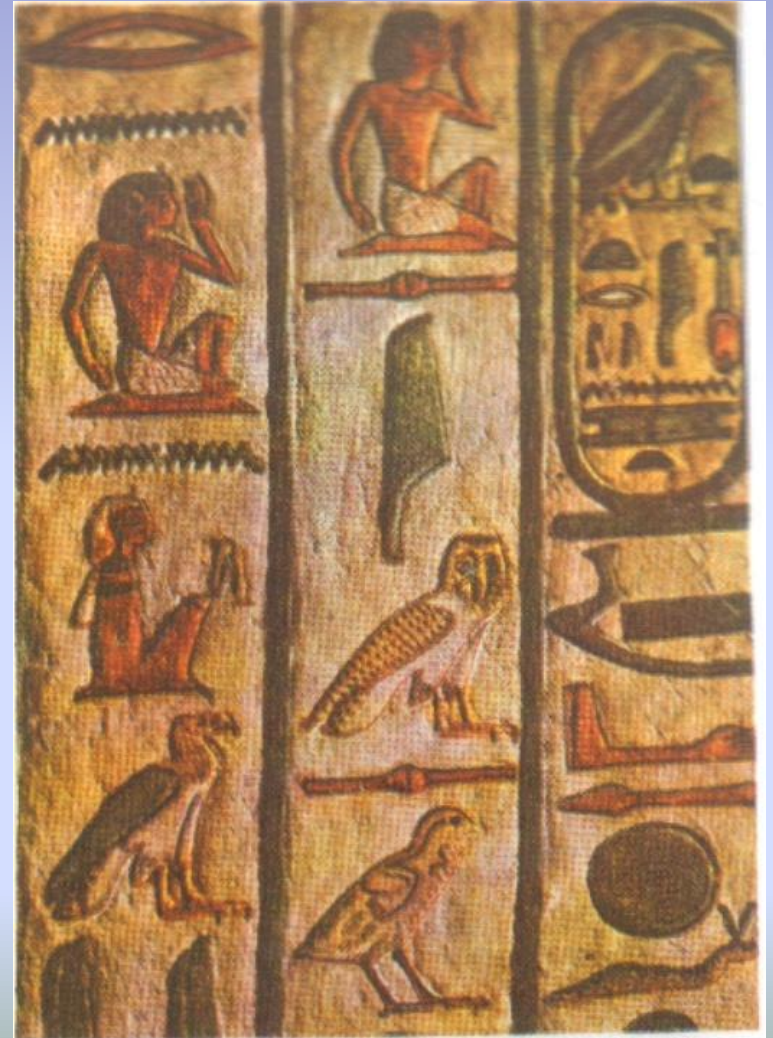
Как родилась книга

Зарождение книги

В те времена, когда не было ни букв, ни бумаги, ни пера, уже были гениальные сочинители, сказочники, поэты. Их произведения хранились в человеческой памяти. Человек, способный накрепко запомнить и вдохновенно рассказать то или иное произведение, как бы становился книгой.

Древние люди

Древние люди, не имея ещё азбуки, высекали изображения на скалах, стенах пещер. Первые «книги» были каменными, глиняными и деревянными.



Каменные «книги»



Глиняные «книги»



Писали на табличках из сырой глины металлической острой палочкой.
Таблички нумеровали. Затем их сушили на солнце или обжигали.

Деревянная книга

Деревянные дощечки покрывали воском и выдавливали на нём палочкой буквы. Надпись можно было стирать.



Металлическая книга



В древнем Египте бумагу изготавливали из растения, которое называлось папирусом.



Папирус – речной тростник с высоким и толстым стволом.



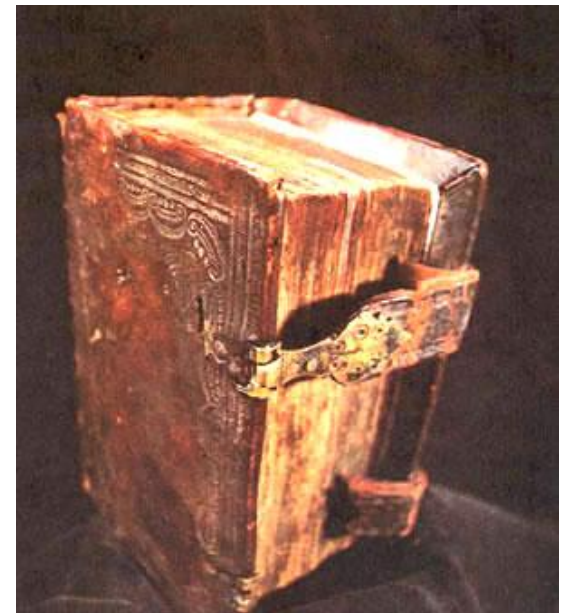
Папирус

Папирусная бумага при сгибании ломалась, поэтому книги у египтян выглядели в виде ленты. Ленту можно было скатать в трубку - в свиток.



Пергамент

Пергамент (от названия города Пергам в Малой Азии). Его получали из кожи ягнят, овец или коз, которую вымачивали в растворе извести, а затем высушивали и полировали. Для защиты переплета от царапин на нем укреплялись медные бляшки. Книга запиралась на застежки. Без них она бы потеряла форму.



Берёста

В древней Руси писали на тонкой коре берёзы - бересте.

Буквы на берёсте процарапывались острым железным или костяным стержнем



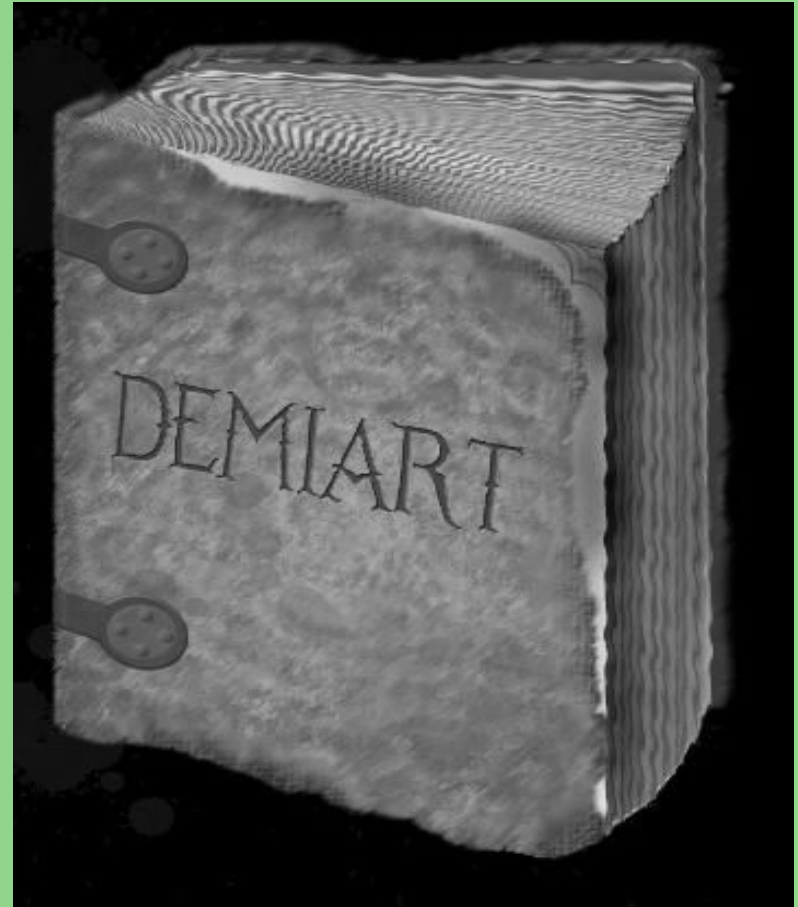
Книга в кожаном переплете

Летописец трудился месяцами, а иногда и годами, чтобы воспроизвести какое-либо произведение. Стоили они очень дорого.



Изобретение бумаги

Впервые бумага
появилась в
Древнем Китае .



Первый печатный станок

Изобрел великий немецкий новатор Иоганн Гутенберг (ок. 1400 – 1468 г.)



Первая русская печатная книга «Апостол»





Чтобы книги лучше сохранялись, переплёт
делались из деревянных дощечек. Их
обтягивали
тонкой кожей или дорогой материей.

Книги наших дней



В век информационных технологий появились электронные книги

Мы с книгой умней и богаче,
Нам с нею расти и дружить,
Она задает нам задачи
И учит, как думать и жить

