

Откуда пришла книга?

*Подготовила: воспитатель
Воропаева Людмила
Анатольевна*



Тамбов, 2023

Цель

Знакомство детей с
процессом изготовления
книги.



Загадка

Склеена, сшита,
без дверей, а
закрыта.



Предметы, сделанные из дерева



Почему же среди деревянных предметов лежит книга?



Где же начинается путь создания книги?



В лесу



Что же происходит в лесу?



Рано утром лесорубы приходят в лесную чащу, где есть участок тайги, на котором расположены деревья, помеченные топором. Их будет нужно спилить. С помощью топора или бензопилы лесорубы срубают или спиливают деревья.

Что дальше делают с бревнами?



Дальше на помощь лесорубу приходит трактор и камаз-лесовоз. Трактор соберет спиленные бревна и погрузит их на камаз-лесовоз, а он уже доставит тяжёлую ношу к реке.

Куда отправляются бревна?



После погрузки на специальное грузовое судно для перевозки деревьев, бревна отправятся по реке на бумажный комбинат, где из них будут изготавливать бумагу.

Теперь бревна прибыли на бумажный комбинат



Долгий путь по реке заканчивается доставкой деревянных бревен, срубленных в лесу, на бумажный комбинат, где им предстоит стать будущей бумагой.

Как происходит обработка бревен?



После доставки бревна начали шагать из цеха в цех. Деревья там распиливали, а затем измельчали в опилки.



После опилки специальным образом варят, чтобы получить массу, похожую на жидкое тесто.

Что дальше делают с тестом?

Тесто, полученное из древесных опилок, размещивают и переливают по формам специальные машины. Они разливают, раскатывают бумажное тесто в длинные широкие полосы, а потом из полос получается бумага.

Длинной лентой бумага выходит из специальной машины и скатывается в огромные бумажные рулоны. Затем бумага завертывается в трубу для хранения.



Как же из рулона получится книга?

Однако, чтобы из рулона напечатать книгу, ее надо сначала написать. Для этого, прежде всего, нужны способности, талант, а кроме того, необходим широкий кругозор, поэтому писателю важно много ездить и много видеть. Труд писателя является достаточно сложным.

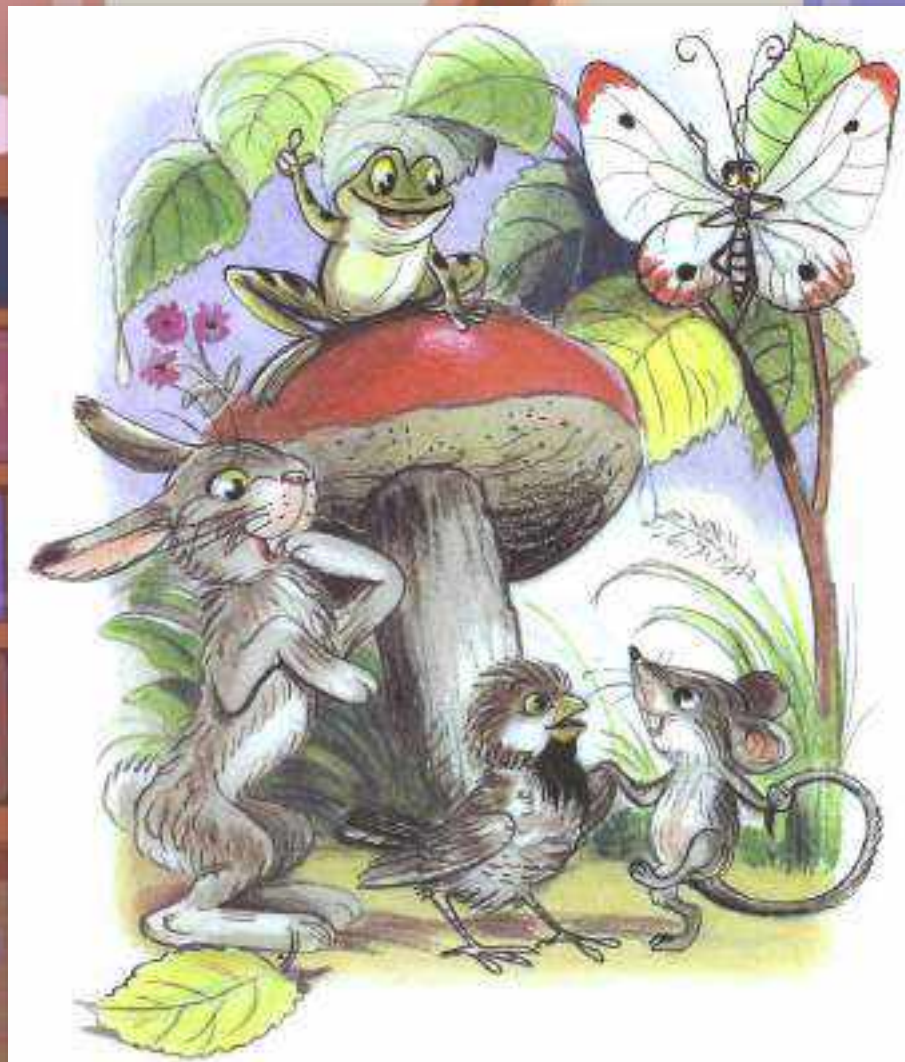


А откуда же в книгах берутся картинки?

Также во многих книгах есть еще и иллюстрации, которые создаются художниками-иллюстраторами, и благодаря им книги становятся яркими и красочными.



Давайте поиграем: я буду показывать иллюстрацию, а вы называть сказку

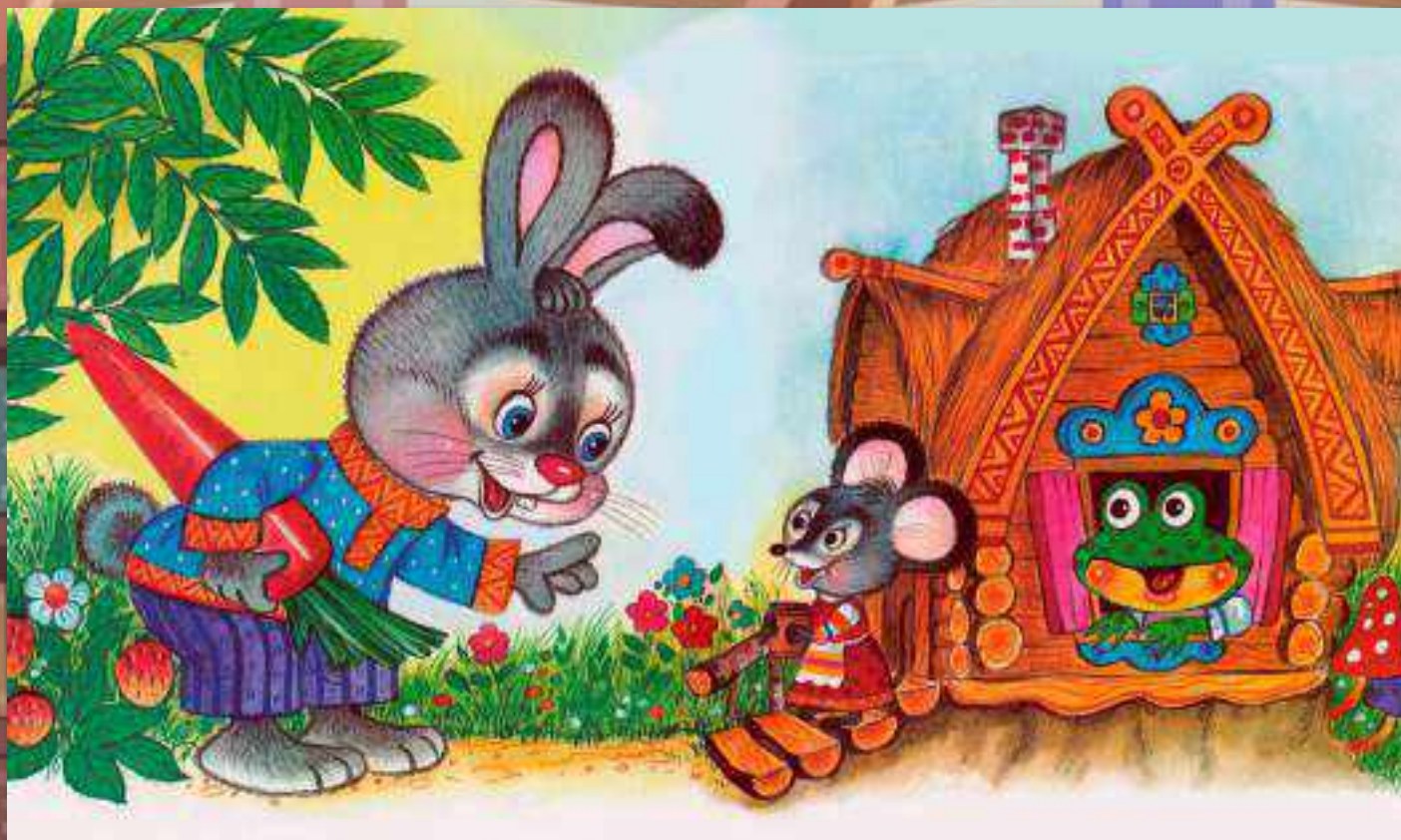


**«Под грибом»
Сутеев В.Г.**



**«Двенадцать
месяцев»
С. Маршак**





**«Теремок»
Русская
народная
сказка**

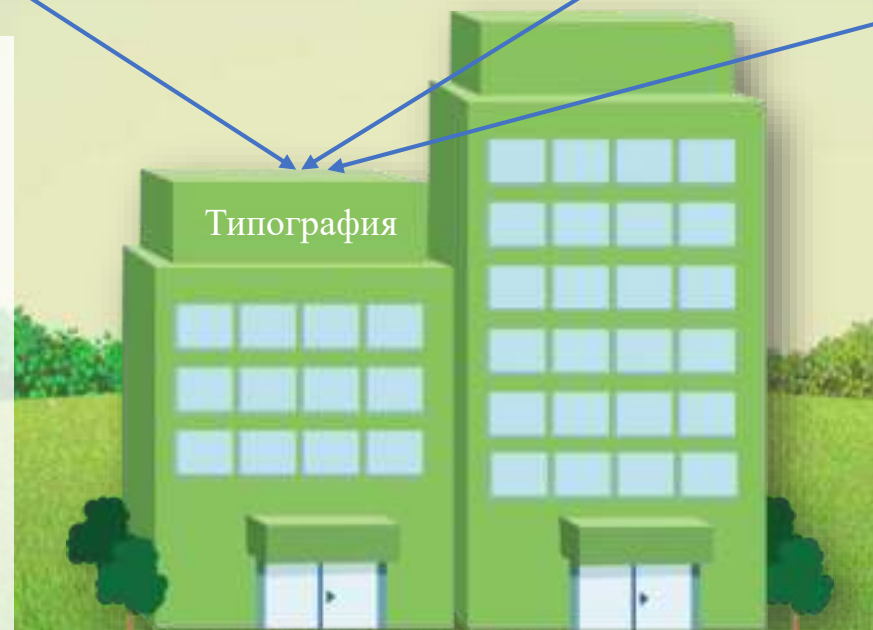


**«Снежная
королева»
Г. Х.
Андерсен**

Как же дальше продолжается путь книги?



Писатель написал книгу, художник нарисовал иллюстрации к ней. Однако, чтобы напечатать много копий книги нужно обратиться в типографию, которая представляет собой фабрику книг.



В ней много различных цехов: в одном цехе готовят бумагу, в другом краски. И в каждом цехе есть свое специальное оборудование.

В печатную машину попадает чистая бумага, а выходит с текстом и разноцветными рисунками. Все листы нужно сложить в тетради, правильно подобрать их, одна за другой, переплести перелетом (чтобы не разлетелись странички) и последняя машина наденет обложку.



Книга готова!



Теперь книгу можно купить в книжном магазине или взять почитать в библиотеке.