

Файлы и папки

6 класс



Файл – это информация, хранящаяся во внешней памяти как единое целое и обозначенная именем

- **Файл состоит из двух частей: имени и расширения.**

Пример:



Имя файла

- **Имя файла может иметь до 255 символов, в нем могут использоваться буквы русского и латинского алфавита.**
- **Нельзя использовать символы:**
/ \ : * ? " < > |

Пример: Письмо - **правильное имя**

Письмо / другу - **неверное**

ИМЯ

Типы файлов

- ▣ **исполнимые** - файлы, содержащие готовые к исполнению программы, их можно узнать по расширениям com; exe
- ▣ **текстовые** документы имеют расширение – txt, doc;
- ▣ **графические** – содержат изображения, их расширения – bmp, jpg;
- ▣ **звуковые** - wav, mid.

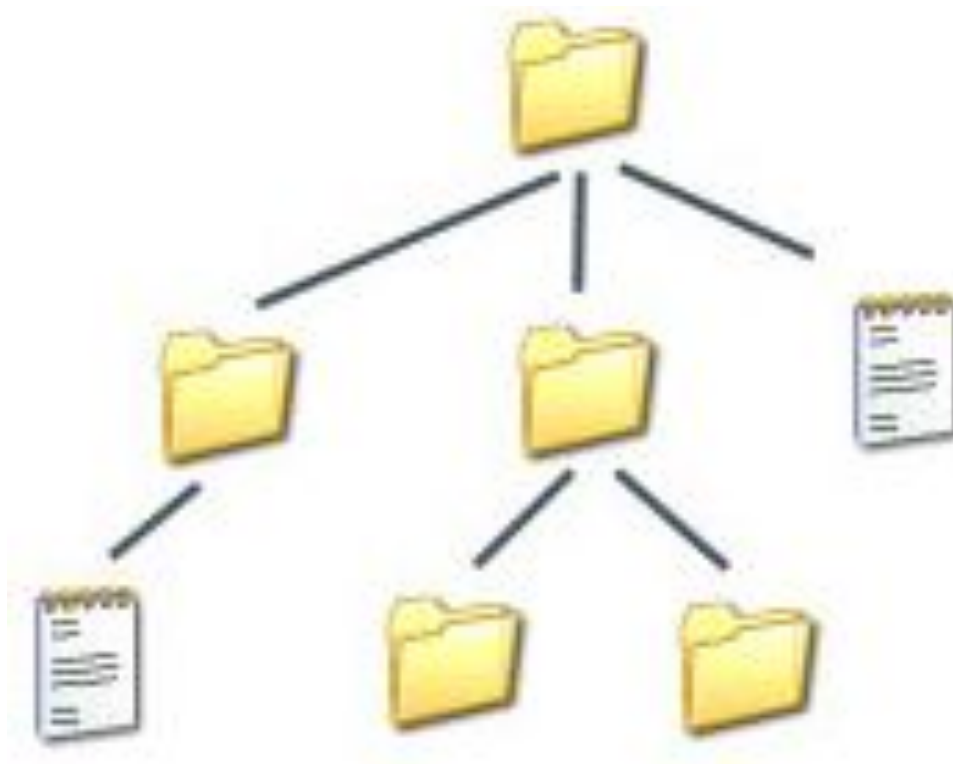
Папка

- Все файлы хранятся в папках, для того чтобы не возникло путаницы.



Вложенные папки

- Папки которые содержатся в других папках называются – вложенные папки.



Система хранения файлов напоминает хранение большого количества книг в библиотеке

библиотека	Диск
Шкаф	Папка
Полка	Вложенная папка
Книга	Файл
Название книги	Имя файла

Операции с файлами и папками

С файлами и папками можно проводить разные операции:

- ▣ **копировать,**
- ▣ **изменять,**
- ▣ **удалять,**
- ▣ **перемещать.**

Не следует при работе с файлами:

- удалять те файлы, не выяснив для чего они предназначены;
- давать файлу имя, которое не поясняет его содержание;
- сохранять файл в той папке, где трудно будет его найти;
- удалять и перемещать файлы, находящиеся в папках прикладных программах – это может привести к тому, что программы перестанут работать.