

# 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

---

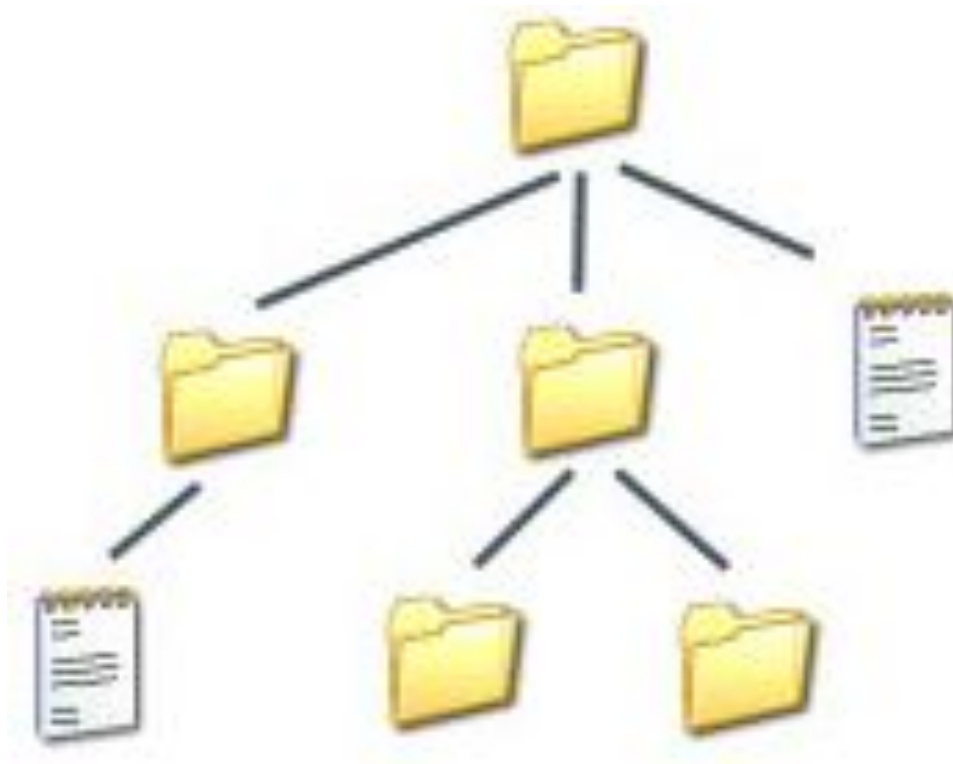
- Все файлы хранятся в папках, для того чтобы не возникло путаницы.



# 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.