

Файлы и папки- способ хранения информации в компьютере

Урок информатики в 4 классе



ЗАПИШИ В ТЕТРАДЬ!!!

Файл – программа или данные, записанные в долговременной памяти компьютера и имеющие имя.

Имя файла состоит из 2^x частей:

1) имя – даёт файлу пользователь – может включать до 256 символов;

2) расширение – задаётся программой, в которой создан файл – отводится до 3 символов.

имя.расширение



Имена файлов **не могут** содержать следующие символы:

/ \ : * ? " < > |

Расширение указывает на тип информации, хранящейся в файле (тип файла):

- **txt, doc, rtf** – текстовые документы;
- **bmp, jpg, gif** – графические файлы;
- **wav, mp3** – звуковые файлы;
- **avi, mp4** – видеофайлы;
- **exe, com** – программы, готовые к запуску (выполняемые файлы).



**Для систематизации
файлов используют
папки. Имя папки
составляется по тем же
правилам, что и имена
файлов, но не имеет
расширения.**



Задание 1 (Проверь себя)

Выберите правильные имена файлов:

- 1) Рыбалка.**
- 2) Сочинение о лете.**
- 3) $12 > 13$.**
- 4) 12 больше 13.**
- 5) Ура!**
- 6) Мой_рисунок.**
- 7) Список 8 «А».**



Задание 2 (Проверь себя)

Что может храниться в
следующих файлах?

House.doc

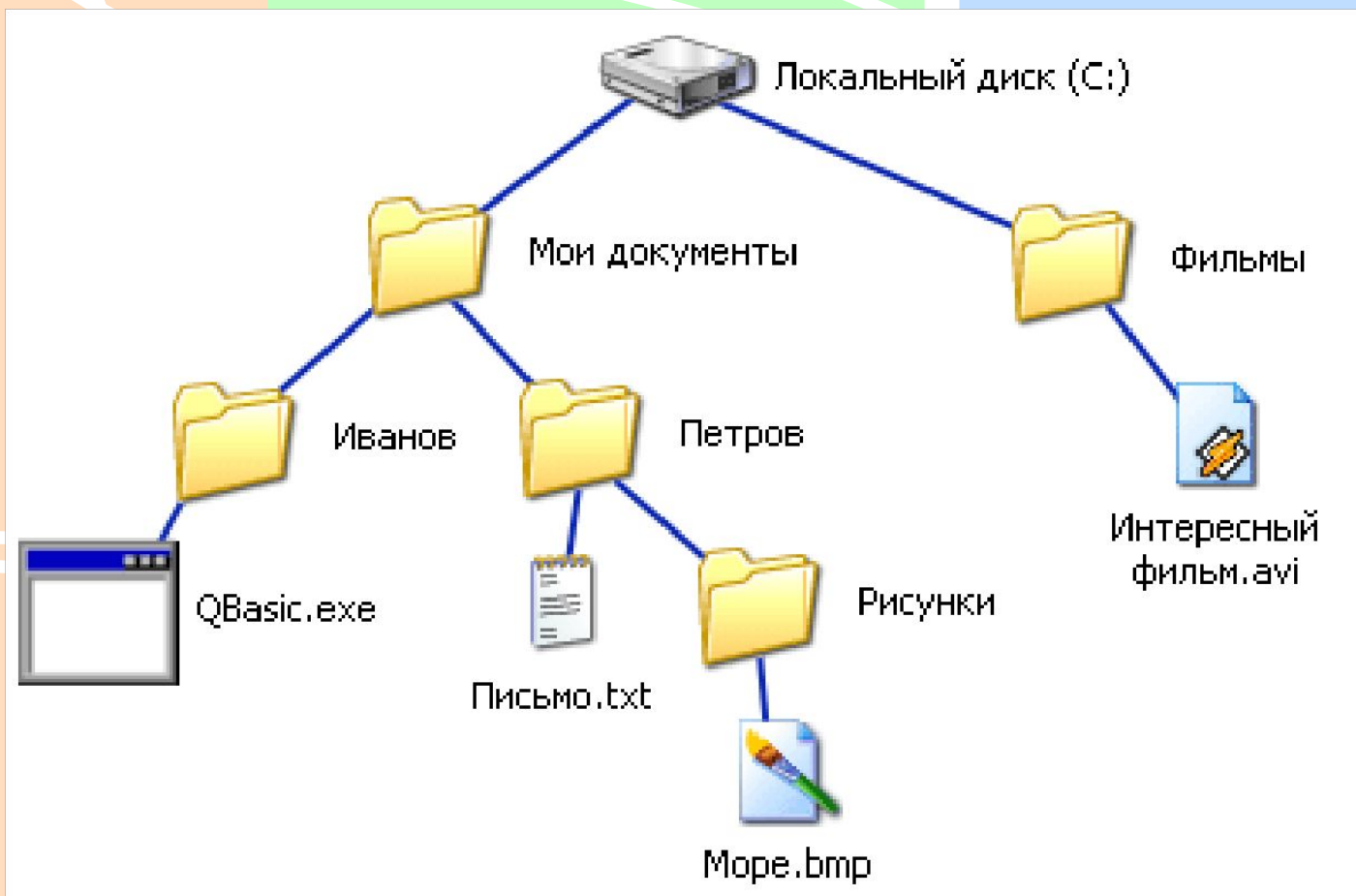
Рассказ про лошадь

House.bmp

Изображение лошади



Полное имя файла



C:\Мои документы\Петров\Письмо.txt



На жёстком диске **C:** в каталоге "Robot" хранится документ "resume.doc". Каков полный путь к файлу?

1

Robot\resume.doc



2

c:\Robot\resume.doc



3

c:\resume.doc



4

c:\...\resume.doc



Практическая работа

Создайте папку по алгоритму:

1. Щёлкните **правой кнопкой** мыши по месту, где хотите создать папку
2. Выберите команду **Создать -> Папку**
3. Дайте нужное имя папке



Удаление папки:

1. Щёлкните **правой кнопкой** мыши по папке
2. Выберите команду **Удалить**
3. Подтвердите свое действие, нажав **ДА**



Переименование папки

- 1. Нажмите на папку правой кнопкой мыши**
- 2. Выберите команду Переименовать**
- 3. Введите новое название папки**



Перемещение папки

1. Выделите папку, нажав на неё **левой кнопкой мыши**
2. Не отрывая пальца, удерживайте папку и перемещайте её в нужное место.



Копирование и вставка файла

Щёлкните правой кнопкой мыши по файлу, который хотите копировать, выберите команду **Копировать** (файл теперь находится в памяти компьютера), зайдите в то место куда хотите скопировать файл, щёлкните в том месте правой кнопкой мыши, выберите кнопку **Вставить**.



Домашняя работа

1. Письменно ответь на вопрос (в тетради)
 - Что такое файл?
 - Что такое полное имя файла?
2. Создайте на *Рабочем столе* папку *Информатика* и скопируйте туда 2 любых графических файла (фото или картинку). Запишите полное имя одного из файлов в тетрадь.

