

Файлы и папки

Автор: Чаплыгина Татьяна Вячеславовна

Место работы: ГБОУ СОШ №541

г. Санкт-Петербург

Должность: учитель информатики

Урок информатики для 8 класса

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

Имя файла состоит из 2^x частей:

1) **имя** – дает файлу пользователь – может включать до 255 символов;

2) **расширение** – задается 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

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

в папке My game находятся файлы:

- 1) My_game.exe**
- 2) My_game.txt**
- 3) My_game.bmp**
- 4) My_game.avi**
- 5) My_game.wav**

Определите файл, в котором может быть записана инструкция к игре.

Задание 2

***в папке My game находятся
файлы:***

- 1) My_game.exe***
- 2) My_game.txt***
- 3) My_game.bmp***
- 4) My_game.avi***
- 5) My_game.wav***

***Определите
файл, который
нужно
открыть,
чтобы
запустить
игру.***

Задание 2

**в папке My game находятся
файлы:**

- 1) My_game.exe**
- 2) My_game.txt**
- 3) My_game.bmp**
- 4) My_game.avi**
- 5) My_game.wav**

**Определите
файл, в
котором
может
храниться
заставка к
игре.**

Задание 2

в папке My game находятся файлы:

- 1) My_game.exe**
- 2) My_game.txt**
- 3) My_game.bmp**
- 4) My_game.avi**
- 5) My_game.wav**

Определите файл, в котором может быть записан демонстрационный ролик к игре.

Задание 2

в папке My game находятся файлы:

- 1) My_game.exe**
- 2) My_game.txt**
- 3) My_game.bmp**
- 4) My_game.avi**
- 5) My_game.wav**

Определите файл, в котором может быть записано музыкальное сопровождение к игре.

Задание 3

**Что может храниться в
следующих файлах?**

House.doc

House.bmp

Задание 4

Придумай имя файла, в котором будет храниться изображение твоего любимого литературного героя. Выдели собственно имя и расширение.

Задание 5

Придумай имя файла, в котором будет храниться сочинение по русскому языку. Выдели собственно имя и расширение.

Задание 6

Придумай имя файла, в котором может быть записана твоя любимая песня. Выдели собственно имя и расширение.

Задание 7

Ниже указаны имена файлов.

Выбери из них имена текстовых файлов, графических файлов, программ.

**aaa.bmp, leto.doc, mama.jpg,
ura.wav, dog.txt, cat.jpg,
boy.exe, music.txt, book.mp3,
box.exe, game.bmp, vopros.wav,
otvet.txt.**