

КОТЛЯРОВА В.Ю.
учитель
информатики,
Нижний Тагил

«ФАЙЛОВАЯ СТРУКТУРА ДИСКА»

7 КЛАСС

2008 – 09 год

Заполните карточку

«Файловая структура диска

1. Вставь пропущенные слова:

_____ - это _____ совокупность
_____ хранящаяся на _____.

2. Впиши действия, применимые к двум понятиям.

ФАЙЛ		ПАПКА

3. В папке (объект среды Windows) можно хранить:

_____ и _____

**4. Соедини стрелками параметр с понятием,
если он у него есть**



Проверь себя

1. Вставь пропущенные слова:

Файл - это именованная совокупность
данных хранящаяся на диске.

2. Впиши действия, применимые
к двум понятиям.

ФАЙЛ	создать	ПАПКА
	сохранить	
	удалить	
	копировать	
	переместить	
	открыть	

3. В папке (объект среды Windows) можно хранить:

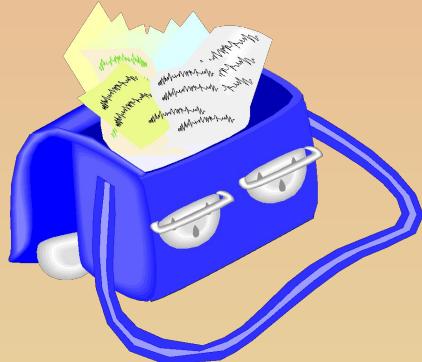
файлы и папки

4. Соедини стрелками параметр с понятием,
если он у него есть.



Как ученик хранит свои вещи?

1



2



3



4



5



Логические диски

А где хранятся файлы?

Жесткий диск

Разделы

C:

D:

E:

F:

A: **B:** - обычно относятся к сменным дискам

малого объема - гибким дискам(дискетам)

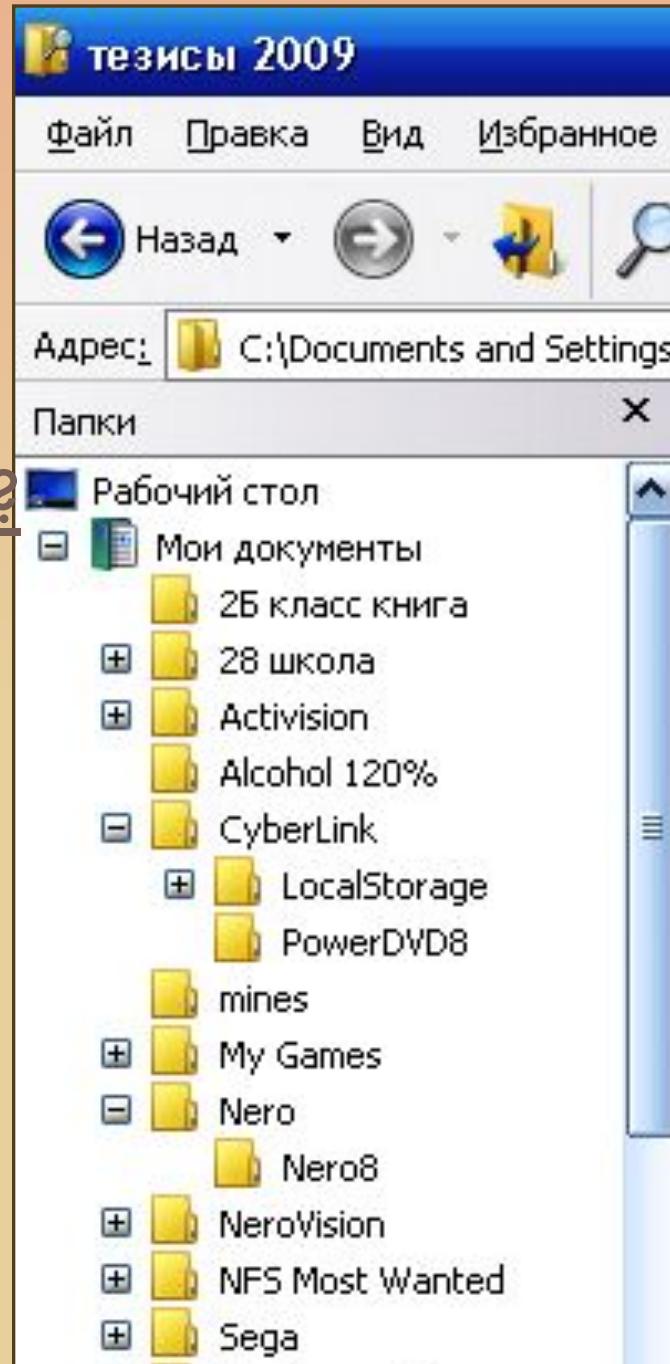
F: - обычно появляется, если подключили флэш-память



А как хранятся файлы на ПК?

Каждая папка может
содержать внутри себя
другие папки

Вложенные



Задание 1. Составь определение понятия файловая структура, передвигая слова - фигуры и записать в тетрадь.

на

Файловая структура диска –

совокупность

это

файлов

и

взаимосвязей

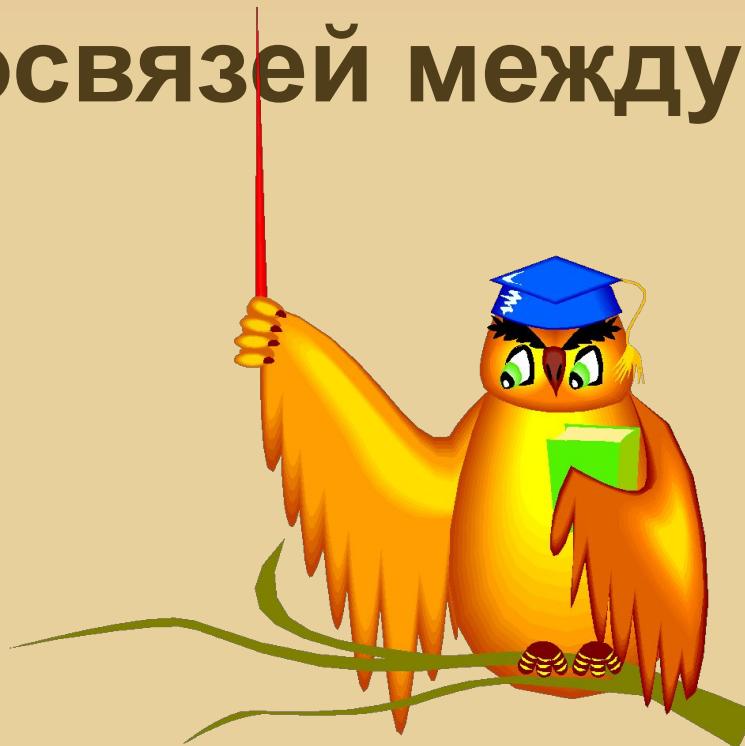
между

ними

диске

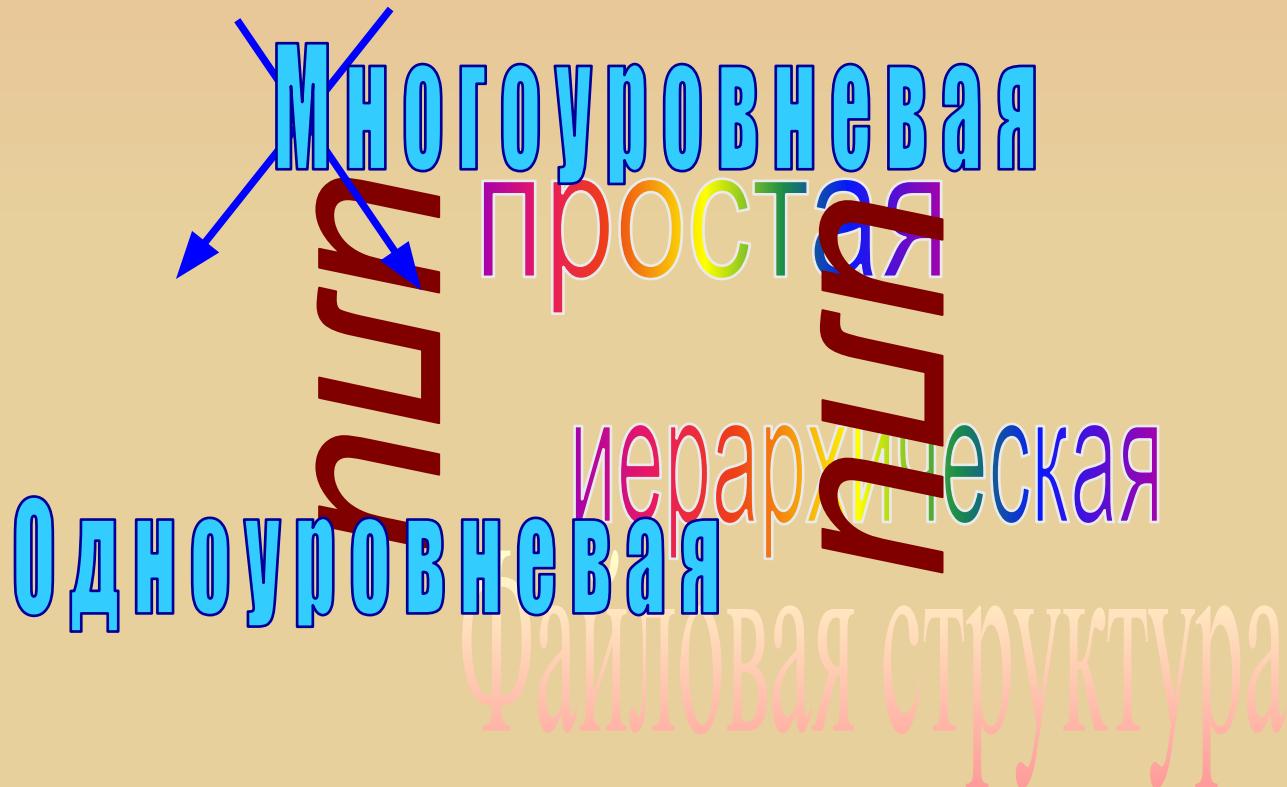
ПРОВЕРЬ СЕБЯ

- **Файловая структура диска** – это совокупность файлов на диске и взаимосвязей между ними.



Задание 2. Запиши в тетрадь информацию в виде схемы, и построй её на компьютере, передвигая объекты с текстом.

Текст. Существуют 2 разновидности файловых структур: простая или одноуровневая, и иерархическая или многоуровневая.



ПРОВЕРЬ СЕБЯ

Файловая структура

простая

одноуровневая

иерархическая

многоуровневая

одноуровневая

многоуровневая

КАТАЛОГ

Задание 3. Отгадайте ребус,



, ↓
ПАП - КА

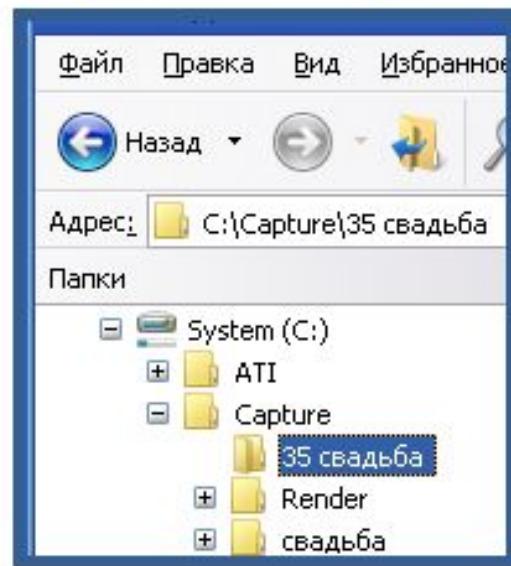
A text entry field containing the letters 'ПАП - КА'. A red arrow points downwards from the top of the 'П' character. There are blue curved lines at the bottom of the letters 'П' and 'А'.

Каталог – это поименованная совокупность файлов подкаталогов (вложенных каталогов).

Каталог самого верхнего уровня называется корневым.

Полное имя файла состоит из

- имени диска,
- пути к файлу на диске
- имени файла.



На дереве корневой каталог обычно изображается

символом \

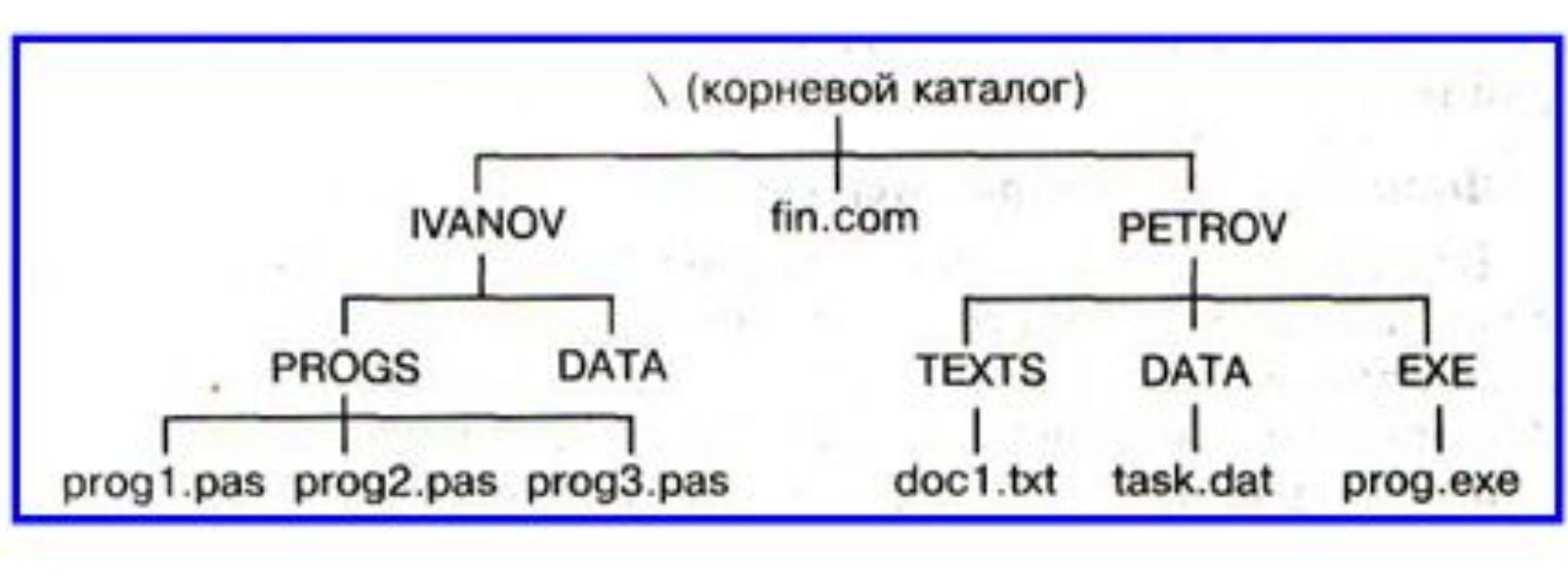
ПОЛНОЕ ИМЯ



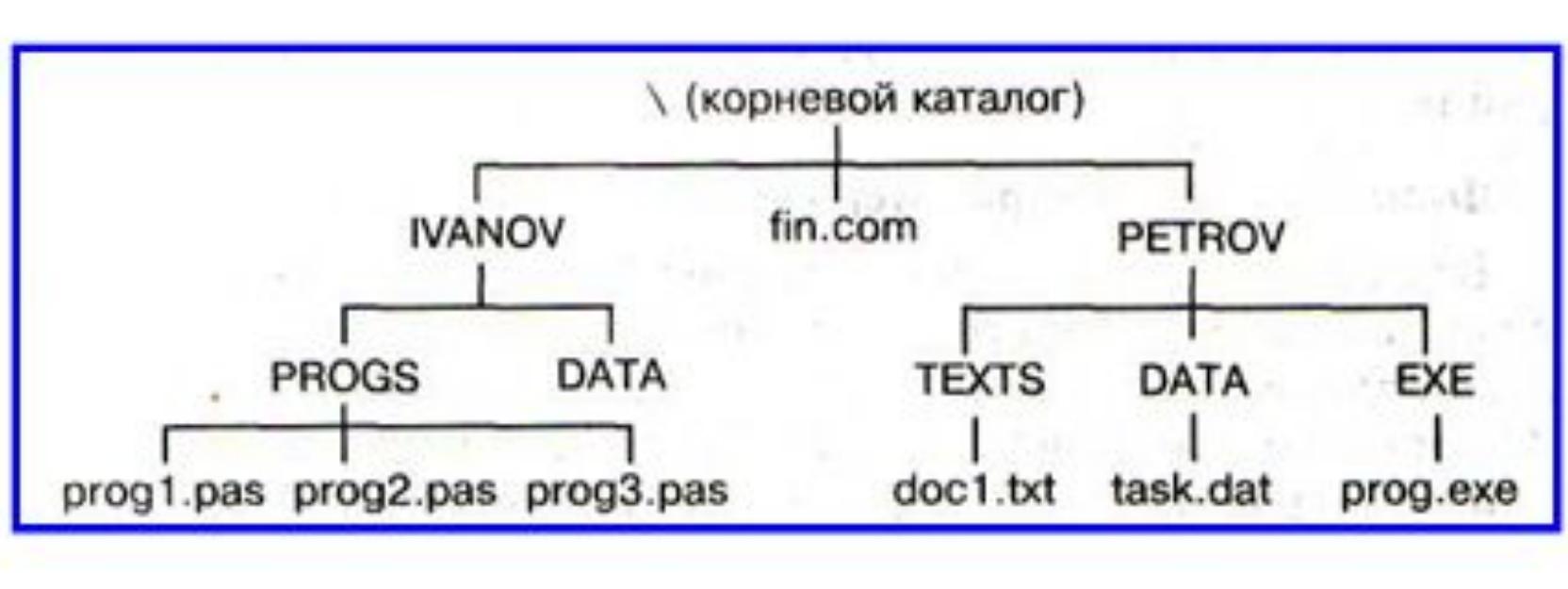
логический дис

**Строка Адрес:
всегда поможет определить
полное имя файла**

Задание 4. Выпишите Полное имя выделенной на рисунке папки.

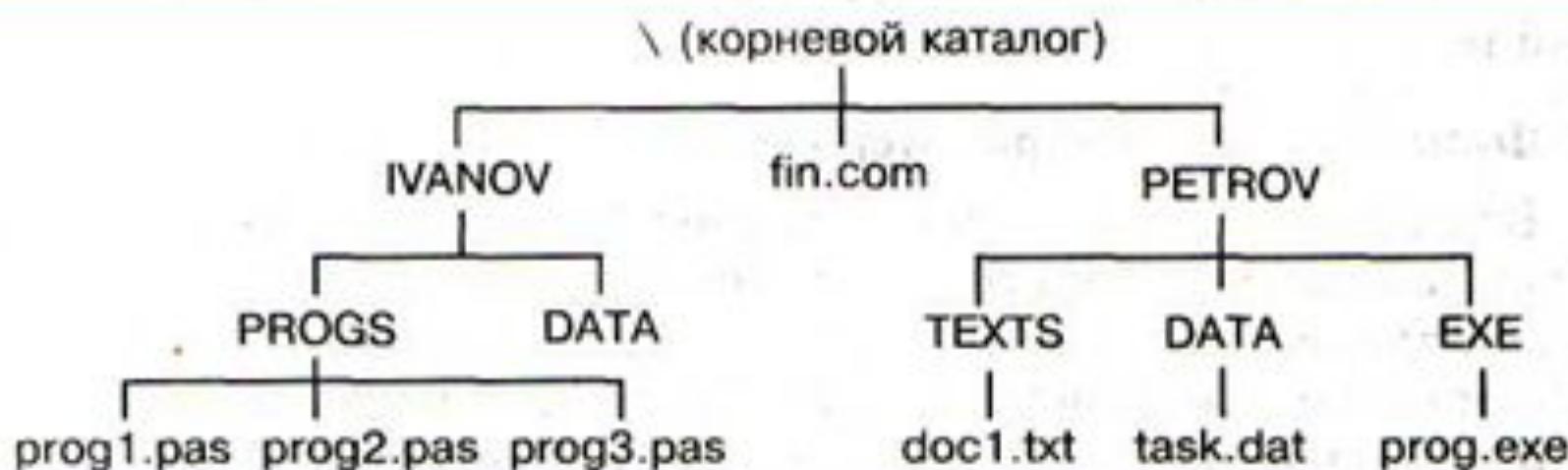


Задание 5. Пропиши полное имя файла doc1.txt, если разыскиваемый файл хранится на диске C:.



Задание 6. Ответь на вопросы:

1. Запиши имя пустой папки _____
2. Сколько папок в каталоге PETROV? _____
3. Сколько файлов в каталоге PETROV? _____
4. Каким словом можно заменить слово «каталог»? _____
5. Какую сказку можно привести в пример как аналогию к понятию «путь к файлу»? _____



Сегодня я:

- узнал.....
- понял, что.....
- научился.....

Больше всего мне:

- понравилось.....
- Получилось.....

Основные трудности были...

- в знаниях по прошлой теме;
 - медлительности;
 - индивидуальной работе.
- другое.....