

Используя команду cat, создать два файла с данными, а затем объединить их.

```
cat <<EOF > file1.txt
```

This is the contents of file 1.

```
EOF
```

```
cat <<EOF > file2.txt
```

This is the contents of file 2.

```
EOF
```

```
cat file1.txt file2.txt > file3.txt
```

Просмотреть содержимое созданного файла.

```
cat file3.txt
```

Переименовать файл, дав ему новое имя.

```
mv file3.txt file3rename.txt
```

Создать несколько файлов

```
touch file4.txt
```

```
echo 123 > file5.txt
```

Создать директорию, переместить файл туда.

```
mkdir folder1
```

```
mv file5.txt folder1/
```

Удалить все созданные в этом и предыдущем задании директории и файлы.

```
cd ..
```

```
rm -r GB/*
```

Создать файл file1 и наполнить его произвольным содержимым.

```
cd GB
```

```
mkdir OperatingSystemsAndVirtualization
```

```
cd OperatingSystemsAndVirtualization/
```

```
echo qrfqfrrvwe > file1
```

Скопировать его в file2.

```
cp file1 file2
```

Создать символическую ссылку file3 на file1.

```
ln -s file1 file3
```

Создать жёсткую ссылку file4 на file1.

```
ln file1 file4
```

Посмотреть, какие айноды у файлов.

```
ls -i
```

Удалить file1.

```
rm file1
```

Что стало с остальными созданными файлами?

file3 стал указывать на несуществующий файл

Попробовать вывести их на экран.

```
ls
```

Дать созданным файлам другие, произвольные имена.

```
mv file2 file2new
```

```
mv file3 file3new
```

```
mv file4 file4new
```

Создать новую символическую ссылку.

```
ln -s file2new file2new.lnk
```

Переместить ссылки в другую директорию.

```
mv file2new.lnk ..
```