Задание:

- 1. Используя команду cat, создать два файла с данными, а затем объединить их. Про смотреть содержимое созданного файла. Переименовать файл, дав ему новое имя.
- 2. Создать несколько файлов. Создать директорию, переместить файл туда. Удалить все созданные в этом и предыдущем задании директории и файлы.
- 3. Создать файл file1 и наполнить его произвольным содержимым. Скопировать его в file2. Создать символическую ссылку file3 на file1. Создать жесткую ссылку file4 на file1. Посмотреть, какие айноды у файлов. Удалить file1. Что стало с остальными созданными файлами? Попробовать вывести их на экран.
- 4. Дать созданным файлам другие, произвольные имена. Создать новую символическуюссылку. Переместить ссылки в другую директорию.

Результат:

Текст команд, которые применялись при выполнении задания. Присылаем в формате текстов ого документа: задание и команды для решения (без вывода). Формат - PDF (один файл навсе задания).

1.

1.1. Используя команду сат, создать два файла с данными

cat > testfile

cat > testfile1

1.2. a затем объединить их cat testfile testfile1 > test sum

- **1.3.** Просмотреть содержимое созданного файла cat test_sum
- 1.4. Переименовать файл, дав ему новое имя mv test_sum new_name

2.

2.1. Создать несколько файлов

touch file1

touch file2

- 2.2. Создать директорию mkdir files
- 2.3. переместить файл туда mv file1 filesmv file2 files
- 2.4. Удалить все созданные в этом и предыдущем задании директории и файлы rm -rf test (в ней я 1е задание делал)rm -rf files

Асланян Арамаис Размикович

3.

3.1. Создать файл file1 и наполнить его произвольным содержимым

cat > file1

3.2. Скопировать его в file2

cp file1 file2

3.3. Создать символическую ссылку file3 на file1ln -s file1 file3

3.4. Создать жесткую ссылку file4 на file1ln file1 file4

3.5. Посмотреть, какие айноды у файлов ls -ali

3.6. Удалить file1 rm file1

3.7. Попробовать вывести их на экран ls -al

4.

4.1. Дать созданным файлам другие, произвольные имена

mv file2 hw2_file2
mv file3 symbol_link_red
mv file4 hard_link

4.2. Создать новую символическую ссылку

In -s /home/aramais/hw2_file2 hw2

4.3. Переместить ссылки в другую директорию mkdir links mv hw2 links mv symbol_link_red links