

1 Создание файлов "Pets.txt" и "PackAnimals.txt":

```
root@2428639-cl08027:~# echo "Собаки, кошки, хомяки" > Pets.txt
echo "Лошади, верблюды, ослы" > PackAnimals.txt
root@2428639-cl08027:~#
```

Объединение содержимого файлов в один и просмотр его содержимого:

```
root@2428639-cl08027:~# cat Pets.txt PackAnimals.txt > HumanFriends.txt
cat HumanFriends.txt
Собаки, кошки, хомяки
Лошади, верблюды, ослы
root@2428639-cl08027:~#
```

Переименование файла в "HumanFriends.txt":

```
root@2428639-cl08027:~# mv HumanFriends.txt "Human Friends.txt"
root@2428639-cl08027:~#
```

Просмотр содержимого каталога:

```
root@2428639-cl08027:~# ls
'Human Friends.txt'  PackAnimals.txt  Pets.txt  resize.log  snap
root@2428639-cl08027:~#
```

2 Создадим новую директорию с именем "MyFriends" и переместим файл "Human Friends.txt" туда:

```
root@2428639-cl08027:~# mkdir MyFriends
mv "Human Friends.txt" MyFriends/
root@2428639-cl08027:~# |
```

3 MySQL

```
root@2428639-cl08027:~# # 1. Подключение репозитория MySQL
sudo apt update
sudo apt install software-properties-common
sudo add-apt-repository -y 'deb http://repo.mysql.com/apt/ubuntu/ focal mysql-8.0'

# 2. Установка MySQL
sudo apt update
sudo apt install -y mysql-server

# 3. Запуск MySQL
sudo systemctl start mysql

# 4. Проверка статуса MySQL
sudo systemctl status mysql
```

4 DEB - пакеты

Установим Python3-dev

```
root@2428639-cl08027:~# sudo apt update
sudo apt install python3-dev
```

Теперь удалим его

```
root@2428639-cl08027:~# sudo apt remove python3-dev
```

5 История команд

Отправляем историю команд в файл:

```
root@2428639-cl08027:~# history > RomanovSM_4720
root@2428639-cl08027:~#
```

Просмотрим историю команд:

```
root@2428639-cl08027:~# nano RomanovSM_4720
```

```
GNU nano 6.2 RomanovSM_4720
1 clear
2 echo "Собаки, кошки, хомяки" > Pets.txt
3 echo "Лошади, верблюды, ослы" > PackAnimals.txt
4 cat Pets.txt PackAnimals.txt > HumanFriends.txt
5 cat HumanFriends.txt
6 mv HumanFriends.txt "Human Friends.txt"
7 ls
8 mkdir MyFriends
9 mv "Human Friends.txt" MyFriends/
10 # 1. Подключение репозитория MySQL
11 sudo apt update
12 sudo apt install software-properties-common
13 sudo add-apt-repository -y 'deb http://repo.mysql.com/apt/ubuntu/ focal mysql-8.0'
14 # 2. Установка MySQL
15 sudo apt update
16 sudo apt install -y mysql-server
17 # 3. Запуск MySQL
18 sudo systemctl start mysql
19 # 4. Проверка статуса MySQL
20 sudo systemctl status mysql
21 clear
22 # Установка deb-пакета
23 sudo dpkg -i example.deb
24 # Удаление deb-пакета
25 sudo dpkg -r example
26 sudo apt update
27 sudo apt install python3-dev
28 sudo apt remove python3-dev
29 clear
30 history > RomanovSM_4720

^G Help      ^O Write Out ^W Where Is  ^K Cut       ^T Execute   ^C Location  M-U Undo     M-A Set Mark
^X Exit      ^R Read File ^\ Replace   ^U Paste     ^J Justify   ^/ Go To Line M-E Redo     M-G Copy
```