

1. Используя команду `cat` в терминале операционной системы Linux, создать два файла Домашние животные (заполнив файл собаками, кошками, хомяками) и Вьючные животными заполнив файл Лошадьми, верблюдами и осли), а затем объединить их. Просмотреть содержимое созданного файла. Переименовать файл, дав ему новое имя (Друзья человека).

```
vika@vblinux:~$ cat > Домашние_животные
кошка
собака
хомяк
vika@vblinux:~$ cat > Вьючные_животные
лошадь
верблюд
осёл
vika@vblinux:~$ ls
botpy  dead.letter  foldercompose  Pictures  snap  Видео  Вьючные_животные  Документы  Домашние_животные  Загрузки  Изображения
vika@vblinux:~$ cat Домашние_животные Вьючные_животные
кошка
собака
хомяк
лошадь
верблюд
осёл
vika@vblinux:~$ ls
botpy  dead.letter  foldercompose  Pictures  snap  Видео  Вьючные_животные  Документы  Домашние_животные  Загрузки  Изображения
vika@vblinux:~$ cat Вьючные_животные
лошадь
верблюд
осёл
vika@vblinux:~$ cat Домашние_животные
кошка
собака
хомяк
vika@vblinux:~$ nano Домашние_животные
vika@vblinux:~$ cat Домашние_животные
кошка
собака
хомяк
vika@vblinux:~$ nano Домашние_животные
vika@vblinux:~$ cat Домашние_животные
кошка
собака
хомяк
vika@vblinux:~$ cat Домашние_животные Вьючные_животные > Животные
vika@vblinux:~$ cat Животные
кошка
собака
хомяк
лошадь
верблюд
осёл
vika@vblinux:~$ mv Животные Друзья_человека
vika@vblinux:~$ ls
botpy  dead.letter  foldercompose  Pictures  snap  Видео  Вьючные_животные  Документы  Домашние_животные  Друзья_человека
```

2. Создать директорию, переместить файл туда.

```
vika@vblinux:~$ sudo mkdir Животные
[sudo] пароль для vika:
vika@vblinux:~$ sudo mv Друзья_человека Животные/
vika@vblinux:~$ ls Животные/*
Животные/Друзья_человека
vika@vblinux:~$
```

3. Подключить дополнительный репозиторий MySQL. Установить любой пакет
4. Установить и удалить deb-пакет с помощью `dpkg`.

```
vika@vblinux:~$ wget https://dev.mysql.com/get/mysql-apt-config_0.8.29-1_all.deb
--2024-02-22 11:34:13-- https://dev.mysql.com/get/mysql-apt-config_0.8.29-1_all.deb
Распознаётся dev.mysql.com (dev.mysql.com)... 23.52.29.249, 2001:2030:21:19e::2e31, 2001:2030:21:1a9::2e31
Подключение к dev.mysql.com (dev.mysql.com)[23.52.29.249]:443... соединение установлено.
HTTP-запрос отправлен. Ожидание ответа... 302 Moved Temporarily
Адрес: https://repo.mysql.com/mysql-apt-config_0.8.29-1_all.deb [переход]
--2024-02-22 11:34:14-- https://repo.mysql.com/mysql-apt-config_0.8.29-1_all.deb
Распознаётся repo.mysql.com (repo.mysql.com)... 23.210.173.94, 2a02:26f0:9500:b83::1d68, 2a02:26f0:9500:b8a::1d68
Подключение к repo.mysql.com (repo.mysql.com)[23.210.173.94]:443... соединение установлено.
HTTP-запрос отправлен. Ожидание ответа... 200 OK
Длина: 18172 (18K) [application/x-debian-package]
Сохранение в: 'mysql-apt-config_0.8.29-1_all.deb'

mysql-apt-config_0.8.29-1_all.deb 100%[=====] 17,75K --.-KB/s за 0s

2024-02-22 11:34:14 (36,7 MB/s) - 'mysql-apt-config_0.8.29-1_all.deb' сохранён [18172/18172]

vika@vblinux:~$ sudo dpkg -i mysql-apt-config_0.8.29-1_all.deb
Выбор ранее не выбранного пакета mysql-apt-config.
(Чтение базы данных ... на данный момент установлено 211492 файла и каталогов.)
Подготовка к распаковке mysql-apt-config_0.8.29-1_all.deb ...
Распаковывается mysql-apt-config (0.8.29-1) ...
Настраивается пакет mysql-apt-config (0.8.29-1) ...
```

```
vika@vblinux:~$ sudo dpkg -r mysql-apt-config
(Чтение базы данных ... на данный момент установлено 211498 файлов и каталогов.)
Удаляется mysql-apt-config (0.8.29-1) ...
vika@vblinux:~$
```

5. Выложить историю команд в терминале ubuntu

```
vika@vblinux:~$ history
 1 sudo -i
 2 sudo su
 3 la
 4 ls -al
 5 cd ..
 6 ls -al
 7 cd ..
 8 ls -al
 9 cd \etc
10 ls -al
11 su root
12 sudo su
13 sudo -i
14 alpine info
15 alpine version
16 sudo su
17 cat > Домашние_животные
18 cat > Вьючные_животные
19 ls
20 cat Домашние_животные Вьючные_животные
21 ls
22 cat Вьючные_животные
23 cat Домашние_животные
24 nano Домашние_животные
25 cat Домашние_животные
26 nano Домашние_животные
27 cat Домашние_животные
28 cat Домашние_животные Вьючные_животные > Животные
29 cat Животные
30 mv Животные Друзья_человека
31 ls
32 sudo mkdir Животные
33 sudo mv Друзья_человека Животные/
34 ls Животные/*
35 sudo apt-get update
36 sudo apt update
37 wget https://dev.mysql.com/get/mysql-apt-config_0.8.29-1_all.deb
38 sudo dpkg -i mysql-apt-config_0.8.29-1_all.deb
39 sudo dpkg -r mysql-apt-config_0.8.29-1_all.deb
40 sudo dpkg -l
41 sudo dpkg -l mysql*
42 sudo dpkg -r mysql-apt-config
43 kill 7839
44 sudo kill 7839
45 sudo dpkg -r mysql-apt-config
46 ps aux | grep dpkg
47 sudo kill 22154
48 sudo kill 22177
49 sudo dpkg -r mysql-apt-config
50 history
vika@vblinux:~$
```