

```

sur@ubuntu-gb:~$ ls
hw3      wind_dir  Документы  Изображения  Общедоступные  Шаблоны
snap     Видео    Загрузки  Музыка        'Рабочий стол'

sur@ubuntu-gb:~$ cat > Pets
Cats
Dogs
Hamsters

sur@ubuntu-gb:~$ cat Pets
Cats
Dogs
Hamsters

sur@ubuntu-gb:~$ cat > Pack_animals
Horses
Camels
Donkeys

sur@ubuntu-gb:~$ cat Pack_animals
Horses
Camels
Donkeys

sur@ubuntu-gb:~$ ls
hw3      snap      Документы  Музыка        Шаблоны
Pack_animals  wind_dir  Загрузки    Общедоступные
Pets      Видео    Изображения  'Рабочий стол'

sur@ubuntu-gb:~$ cat Pets Pack_animals > Animals
sur@ubuntu-gb:~$ ls
Animals  Pack_animals  snap      Видео    Загрузки  Музыка        'Рабочий стол'
hw3      Pets          wind_dir  Документы  Изображения  Общедоступные  Шаблоны

sur@ubuntu-gb:~$ mv Animals Human_friends
sur@ubuntu-gb:~$ ls
Human_friends  Pets      Видео    Изображения  'Рабочий стол'
hw3            snap      Документы  Музыка        Шаблоны
Pack_animals  wind_dir  Загрузки    Общедоступные

sur@ubuntu-gb:~$ cat Human_friends
Cats
Dogs
Hamsters
Horses
Camels
Donkeys
sur@ubuntu-gb:~$ █

```

```
sur@ubuntu-gb:~$ mkdir final_test
sur@ubuntu-gb:~$ mv Human_friends final_test/
sur@ubuntu-gb:~$ ls
final_test  Pack_animals  snap          Видео          Загрузки      Музыка          'Рабочий стол'
hw3         Pets          wind_dir     Документы     Изображения  Общедоступные  Шаблоны
sur@ubuntu-gb:~$ cd final_test/
sur@ubuntu-gb:~/final_test$ ls
Human_friends
sur@ubuntu-gb:~/final_test$
```

```
sur@ubuntu-gb:~/final_test$ sudo apt update
```

```
[sudo] пароль для sur:
```

```
Сущ:1 http://ru.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy InRelease
```

```
Сущ:2 http://nginx.org/packages/ubuntu jammy InRelease
```

```
Пол:3 http://ru.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy-updates InRelease [119 kB]
```

```
Пол:4 https://dl.google.com/linux/chrome/deb stable InRelease [1 825 B]
```

```
Пол:5 http://security.ubuntu.com/ubuntu jammy-security InRelease [110 kB]
```

```
Пол:6 https://download.docker.com/linux/ubuntu jammy InRelease [48,8 kB]
```

```
Пол:7 http://ru.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy-backports InRelease [109 kB]
```

```
Пол:8 https://ppa.launchpadcontent.net/libreoffice/ppa/ubuntu jammy InRelease [23,8 kB]
```

```
Пол:9 https://dl.google.com/linux/chrome/deb stable/main amd64 Packages [1 084 B]
```

```
Пол:10 http://ru.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy-updates/main amd64 Packages [1 244 kB]
```

mysql.service - MySQL Community Server (8.0.33-0ubuntu0.22.04.1) ...

sur@ubuntu-gb:~/final\_test\$ sudo service mysql status

●mysql.service - MySQL Community Server

Loaded: loaded (/lib/systemd/system/mysql.service; enabled; vendor preset: enabled)

Active: **active (running)** since Sat 2023-12-09 21:22:07 +04; 24min ago

Process: 6934 ExecStartPre=/usr/share/mysql/mysql-systemd-start pre (code=exited, status=0/S>

Main PID: 6942 (mysqld)

Status: "Server is operational"

Tasks: 37 (limit: 3174)

Memory: 360.2M

CPU: 12.744s

CGroup: /system.slice/mysql.service

└─6942 /usr/sbin/mysqld

дек 09 21:22:06 ubuntu-gb systemd[1]: Starting MySQL Community Server...

дек 09 21:22:07 ubuntu-gb systemd[1]: Started MySQL Community Server.

lines 1-14/14 (END)



```
sur@ubuntu-gb:~/final_test$ wget https://downloads.vivaldi.com/stable/vivaldi-stable_6.4.3160.42-1_amd64.deb
--2023-12-10 12:42:32-- https://downloads.vivaldi.com/stable/vivaldi-stable_6.4.3160.42-1_amd64.deb
Распознаётся downloads.vivaldi.com (downloads.vivaldi.com)... 151.101.2.137, 151.101.66.137, 151.101.130.137, ...
Подключение к downloads.vivaldi.com (downloads.vivaldi.com)|151.101.2.137|:443... соединение установлено.
HTTP-запрос отправлен. Ожидание ответа... 200 OK
Длина: 105667884 (101M) [application/octet-stream]
Сохранение в: 'vivaldi-stable_6.4.3160.42-1_amd64.deb'

vivaldi-stable_6.4.3160. 100%[=====] 100,77M 3,64MB/s за 27s

2023-12-10 12:42:59 (3,73 MB/s) - 'vivaldi-stable_6.4.3160.42-1_amd64.deb' сохрaнён [105667884/105667884]

sur@ubuntu-gb:~/final_test$ sudo dpkg -i vivaldi-stable_6.4.3160.42-1_amd64.deb
Выбор ранее не выбранного пакета vivaldi-stable.
(Чтение базы данных ... на данный момент установлено 200050 файлов и каталогов.)
Подготовка к распаковке vivaldi-stable_6.4.3160.42-1_amd64.deb ...
Распаковывается vivaldi-stable (6.4.3160.42-1) ...
Настраивается пакет vivaldi-stable (6.4.3160.42-1) ...
update-alternatives: используется /usr/bin/vivaldi-stable для предоставления /usr/bin/vivaldi (vivaldi) в автоматическом режиме
Обрабатываются триггеры для mailcap (3.70+nmu1ubuntu1) ...
Обрабатываются триггеры для gnome-menus (3.36.0-1ubuntu3) ...
Обрабатываются триггеры для desktop-file-utils (0.26-1ubuntu3) ...
sur@ubuntu-gb:~/final_test$
```

```
sur@ubuntu-gb:~/final_test$ sudo dpkg -r vivaldi-stable
```

```
(Чтение базы данных ... на данный момент установлено 200983 файла и каталога.)
```

```
Удаляется vivaldi-stable (6.4.3160.42-1) ...
```

```
Обрабатываются триггеры для mailcap (3.70+nmu1ubuntu1) ...
```

```
Обрабатываются триггеры для gnome-menus (3.36.0-1ubuntu3) ...
```

```
Обрабатываются триггеры для desktop-file-utils (0.26-1ubuntu3) ...
```

```
sur@ubuntu-gb:~/final_test$
```

```
256 cat > Pets
257 cat Pets
258 cat > Pack_animals
259 cat Pack_animals
260 ls
261 cat Pets Pack_animals > Animals
262 ls
263 mv Animals Human_friends
264 ls
265 cat Human_friends
266 clear
267 mkdir final_test
268 mv Human_friends final_test/
269 ls
270 cd final_test/
271 ls
272 clear
273 sudo apt update
274 sudo apt install mysql-server
275 sudo service mysql status
276 clear
277 wget https://downloads.vivaldi.com/stable/vivaldi-stable_6.4.3160.44-1_arm64.deb
278 dpkg -l
279 sudo dpkg -i vivaldi-stable_6.4.3160.44-1_arm64.deb
280 clear
281 wget https://downloads.vivaldi.com/stable/vivaldi-stable_6.4.3160.42-1_amd64.deb
282 sudo dpkg -i vivaldi-stable_6.4.3160.42-1_amd64.deb
283 sudo -r vivaldi-stable
284 vivaldi-stable status
285 sudo status vivaldi-stable_6.4.3160.4
286 sudo dpkg -r vivaldi-stable
```