

Задание:

1. Подключить дополнительный репозиторий на выбор: Docker, Nginx, Oracle MySQL.
Установить любой пакет из этого репозитория.

```
sudo apt-get update    #обновляемся
sudo apt-get install \  #устанавливаем пакеты
    ca-certificates \
    curl \
    gnupg
```

```
sudo mkdir -m 0755 -p /etc/apt/keyrings #Создаётся директория
curl -fsSL https://download.docker.com/linux/ubuntu/gpg #скачивается ключ докера
| sudo gpg --dearmor -o /etc/apt/keyrings/docker.gpg
```

```
echo \    "deb [arch="$(dpkg --print-architecture)" signed-
by=/etc/apt/keyrings/docker.gpg] https://download.docker.com/linux/ubuntu \
    "$(. /etc/os-release && echo "$VERSION_CODENAME")" stable" | \    sudo tee
    /etc/apt/sources.list.d/docker.list > /dev/null
```

```
sudo apt-get update    # снова обновляемся
```

```
sudo apt-get install docker-ce docker-ce-cli containerd.io docker-buildx-plugin docker-
compose-plugin    # устанавливаем перичкнь пакетов
```

```
sudo docker run hello-world    #Проверяем работоспособность докера
```

2. Установить и удалить deb-пакет с помощью dpkg.

```
wget https://download.virtualbox.org/virtualbox/7.0.6/virtualbox-7.0\_7.0.6-155176~Ubuntu~jammy\_amd64.deb    #скачивание программы.
```

```
sudo dpkg -i virtualbox-7.0_7.0.6-155176~Ubuntu~jammy_amd64.deb    #Установка
скаченного пакета
```

```
sudo dpkg -r virtualbox-7.0    #Удаление пакета
```

3. Установить и удалить snap-пакет.

```
sudo snap install gimp
```

```
sudo snap remove gimp
```

4. Добавить задачу для выполнения каждые 3 минуты (создание директории, запись в файл).

```
crontab -e    #открываем для редоктирования
```

```
*/* * * * * mkdir -p /path/to/mydir && echo "Hello, world!" >> /path/to/mydir/myfile.txt
```