Задание на пересборку ядра

- 1)Для начала установил пакеты, которые потребуются для пересборки ядра:
- sudo apt-get install build-essential libncurses-dev bison flex libssl-dev libelf-dev
- 2)Потребуется скачать исходный код ядра
- 3)Запуск конфигурации меню, чтобы выбрать опции ядра: make menuconfig
- 4)Собираем ядро командой make на этом моменте у меня были проблемы сборки связанные с debian/canonical-certs.pem

Решил я её с помощью парметров в menuconfig'e Enable loadable module support -> Module signature verification перевел в состояние N

- 5)Установил необходимые модули с помощью этой команды sudo make modules_install
- 6)Наконец, установил ядро, набрав: sudo make install
- 7)После перезагрузки проверил, что всё работает

было

```
vboxuser@qwerty:~$ uname -mrs
Linux 6.8.0-45-generic x86_64
vboxuser@qwerty:~$
```

стало

```
vboxuser@qwerty:~$ uname -mrs
Linux 5.0.0-25-generic x86_64
vboxuser@qwerty:~$
```