blkid - Вывод информации о блочных устройствах

<u>dumpe2fs</u> - используется для печати информации о суперблоке и группе блоков для файловой системы, присутствующей на устройстве.

<u>e2fsck</u> - для поиска битых блоков и автоматической регистрации их в файловой системе <u>fdisk</u> - самая простая утилита для разметки диска в терминале

https://losst.pro/sozdanie-i-nastrojka-lvm-linux

lvcreate - позволяет создать логический том в существующей группе томов.

mke2fs_- запускается как mkfs.XXX (т.е. mkfs.ext2 , mkfs.ext3 или mkfs.ext4) с параметром -t XXX

mkfs.ext4 - форматирование раздела в Ext4

mount - МОНТИРОВАНИЕ РАЗДЕЛОВ

mount.cifs - монтировать с использованием Common Internet File System (CIFS)

pvcreate - инициализировать диск или раздел для использования LVM

resize2fs - изменить размер раздела с файловой системой

reboot - перезагрузка ПК

tune2fs - позволяет изменить файловую систему Linux, настроить ее параметры.

umount - РАЗМОНТИРОВАНИЕ УСТРОЙСТВ

vgcreate - СОЗДАНИЕ ГРУППЫ РАЗДЕЛОВ (ТОМОВ)