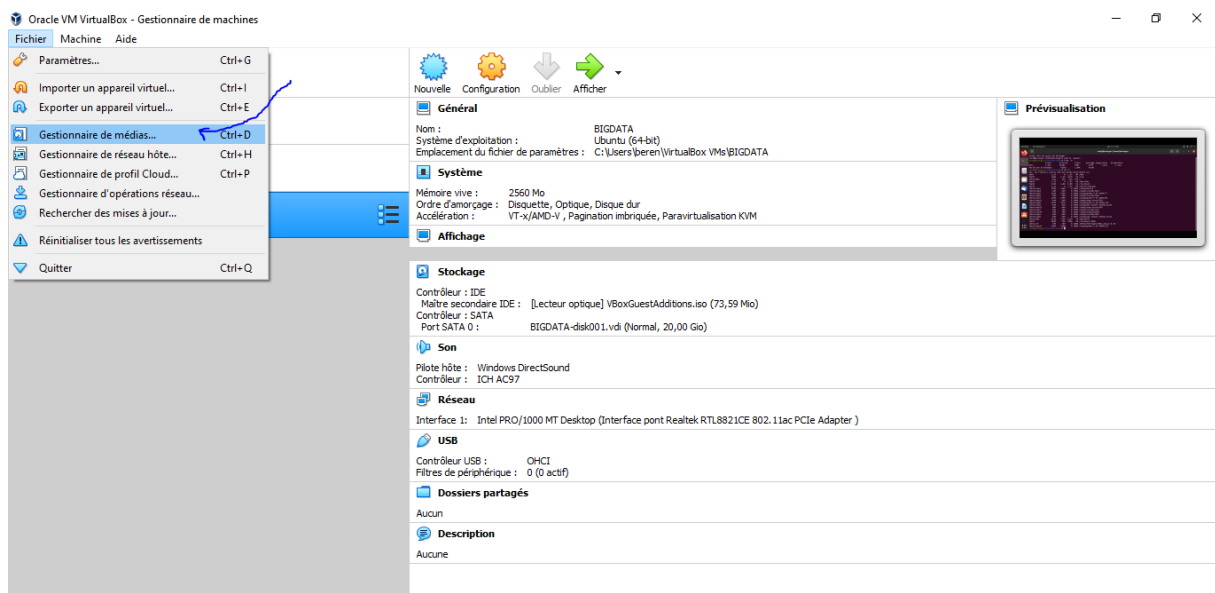


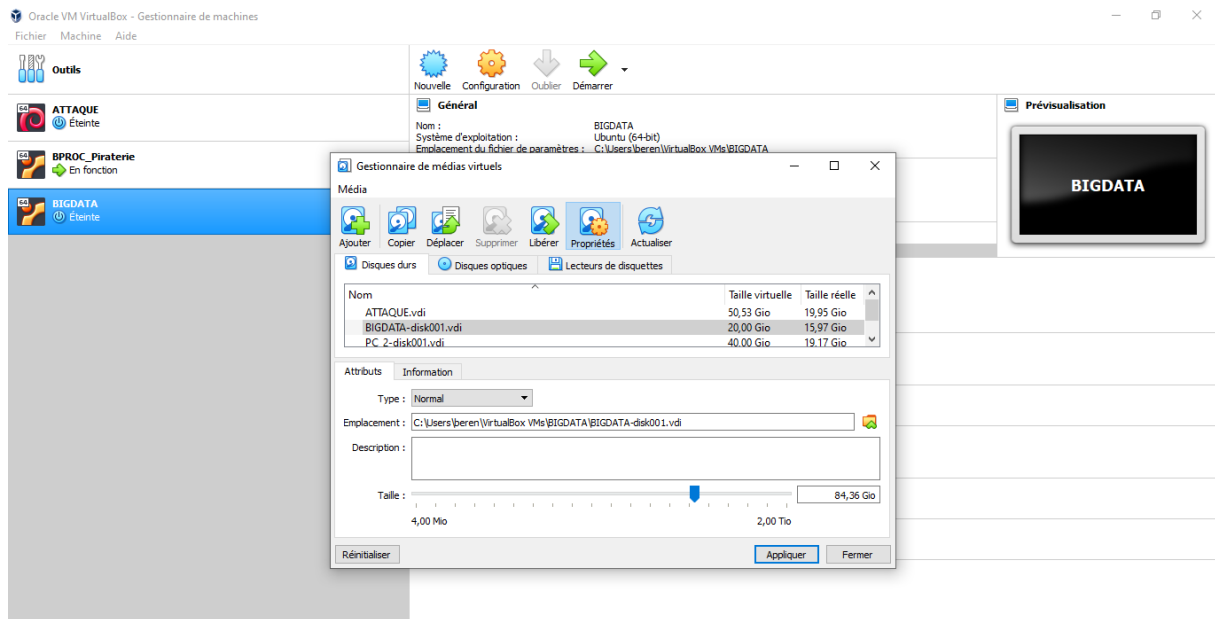


Ce TP vous explique comment agrandir la taille d'un disque d'une machine virtuelle sur VirtualBox.

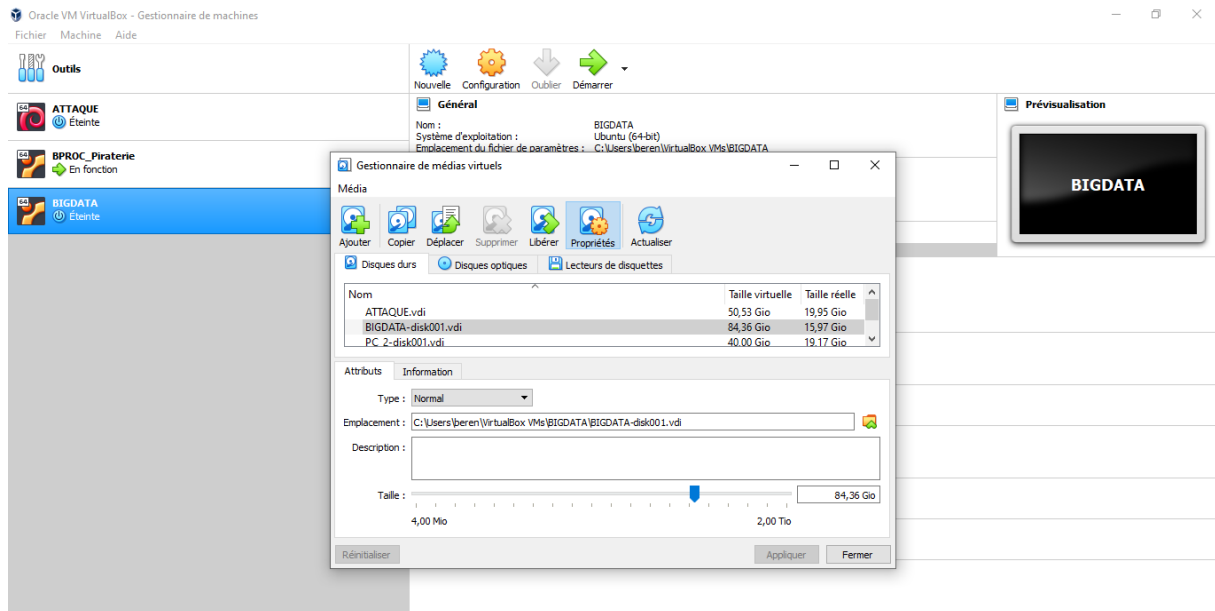
Pour réaliser il faut éteindre tout d'abord la machine concernée

Cliquez sur l'onglet **fichier>Gestionnaire de médias**





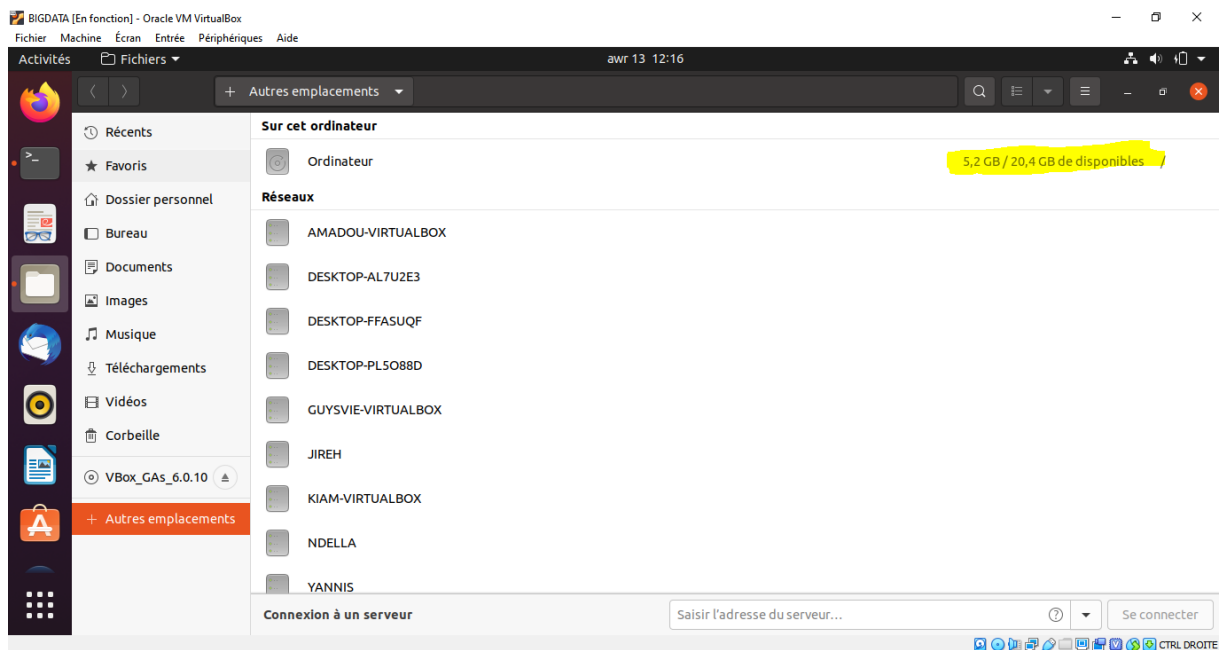
On choisit la machine (disk) et affecter un espace selon vos besoins



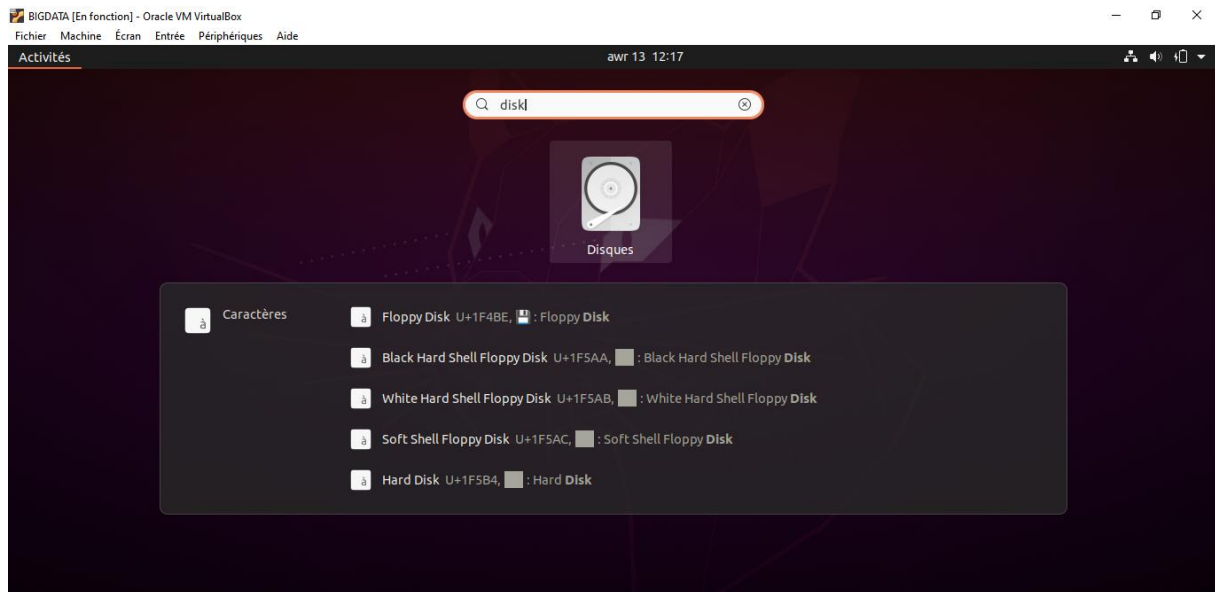
Cliquer sur **Appliquer** et **fermer**



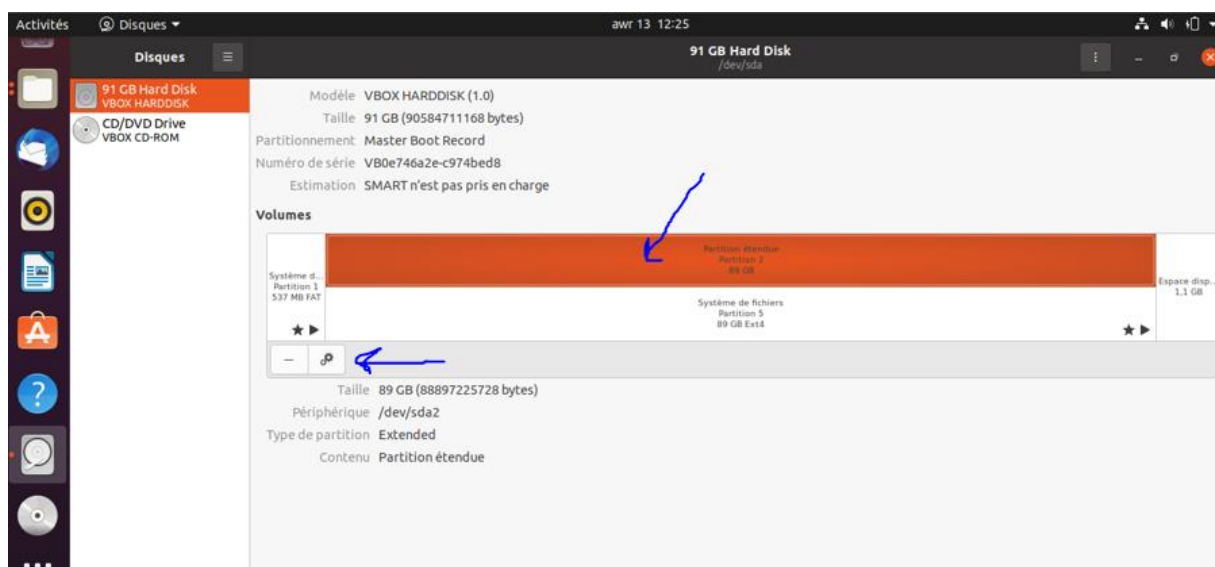
On peut redémarrer la machine



On peut voir sur la machine l'espace disponible est de **5.2GB**

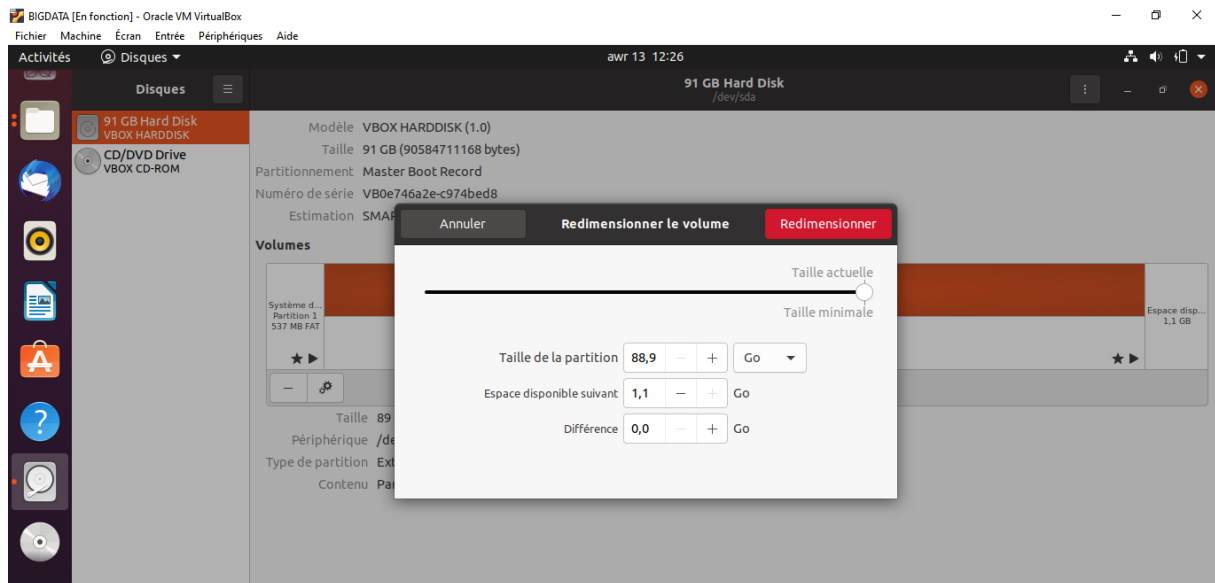


On cherche **Disques**

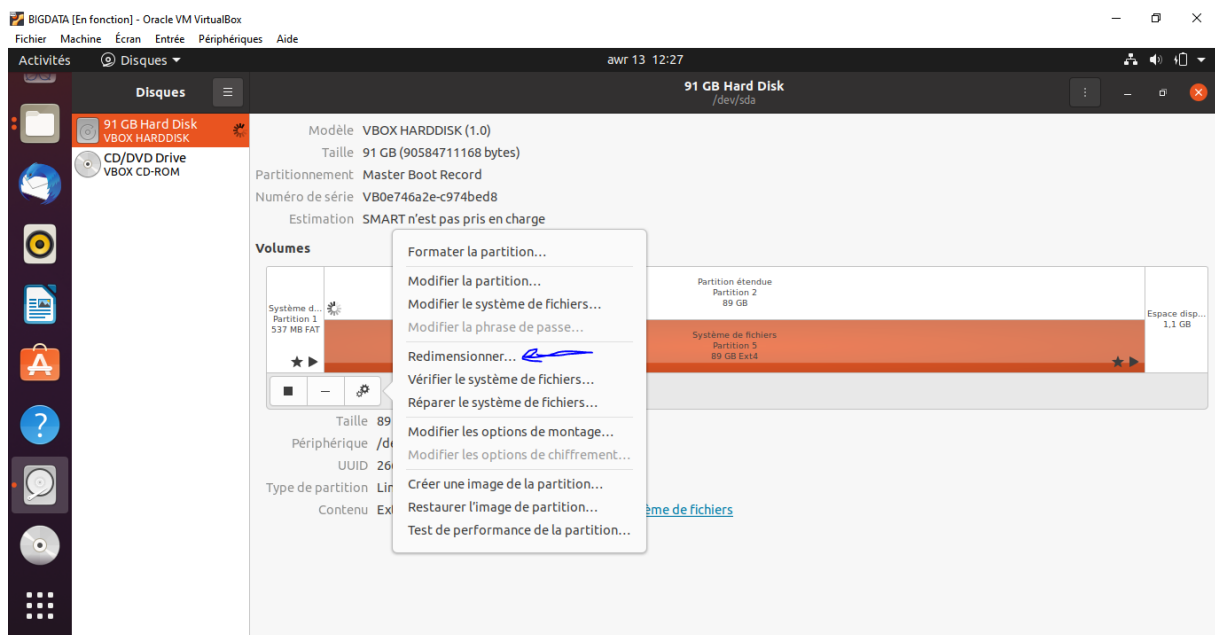


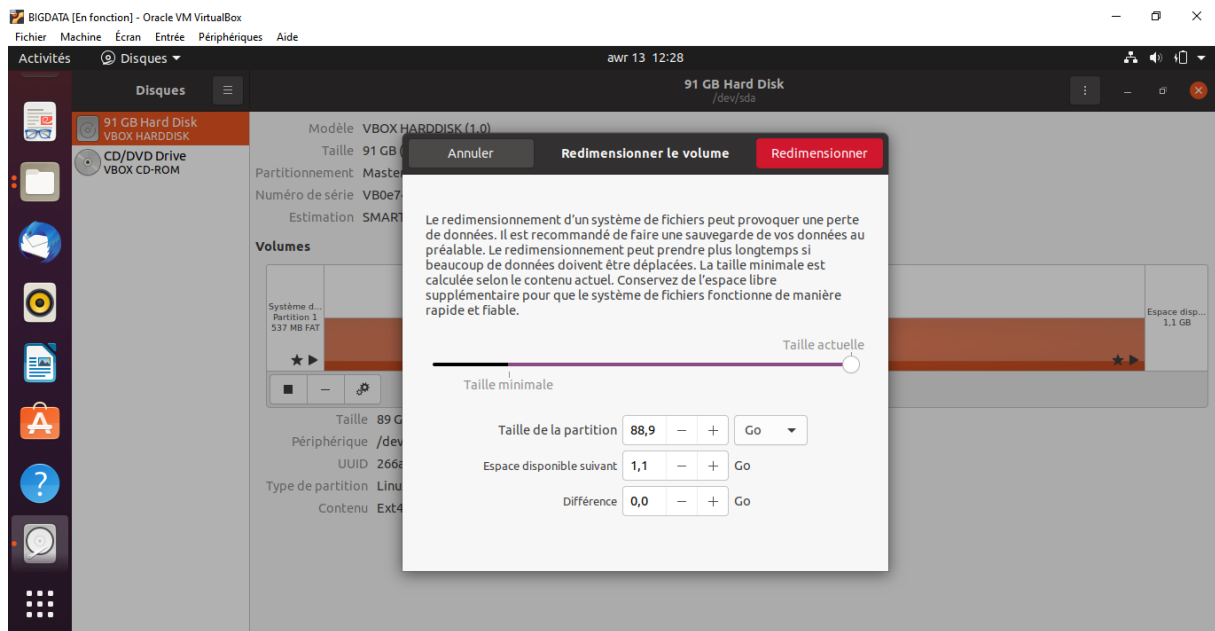
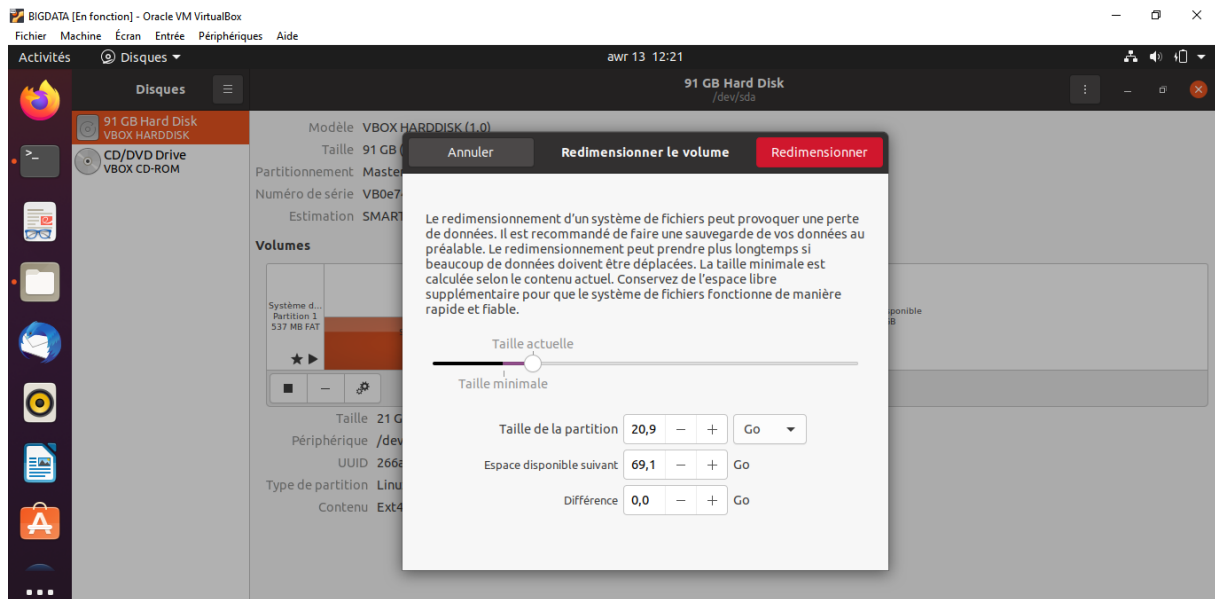
On ajoute en haut tout d'abord en suite en bas

Pour se faire il suffit de cliquer sur le premier volume en suite paramètre



On agrandit et clique sur Redimensionner





On peut voir en ligne de commande :

```
root@berenger:/home/berenger# df -h
Sys. de fichiers Taille Utilisé Dispo Uti% Monté sur
udev                1,2G      0  1,2G   0% /dev
tmpfs               248M    1,5M  247M   1% /run
/dev/sda5           82G     14G   65G  17% /
tmpfs               1,3G      0  1,3G   0% /dev/shm
tmpfs              5,0M    4,0K  5,0M   1% /run/lock
tmpfs              1,3G      0  1,3G   0% /sys/fs/cgroup
/dev/loop1         128K    128K   0 100% /snap/bare/5
/dev/loop3          64M     64M   0 100% /snap/core20/1623
/dev/loop5         219M    219M   0 100% /snap/gnome-3-34-1804/77
/dev/loop6         56M     56M   0 100% /snap/core18/2566
/dev/loop7         219M    219M   0 100% /snap/gnome-3-34-1804/90
/dev/loop11        46M     46M   0 100% /snap/snap-store/599
/dev/loop6        347M    347M   0 100% /snap/gnome-3-38-2004/119
/dev/loop9         92M     92M   0 100% /snap/gtk-common-themes/1535
/dev/loop12        46M     46M   0 100% /snap/snap-store/638
/dev/loop2         56M     56M   0 100% /snap/core18/2721
/dev/loop14        50M     50M   0 100% /snap/snapd/18596
/dev/loop4         64M     64M   0 100% /snap/core20/1852
/dev/loop8         66M     66M   0 100% /snap/gtk-common-themes/1515
/dev/sda1          511M    4,0K  511M   1% /boot/efi
tmpfs              248M    32K  248M   1% /run/user/1002
/dev/sr0           74M     74M   0 100% /media/berenger/VBox_GAs_6.0.10
/dev/loop15        350M    350M   0 100% /snap/gnome-3-38-2004/137
root@berenger:/home/berenger#
```