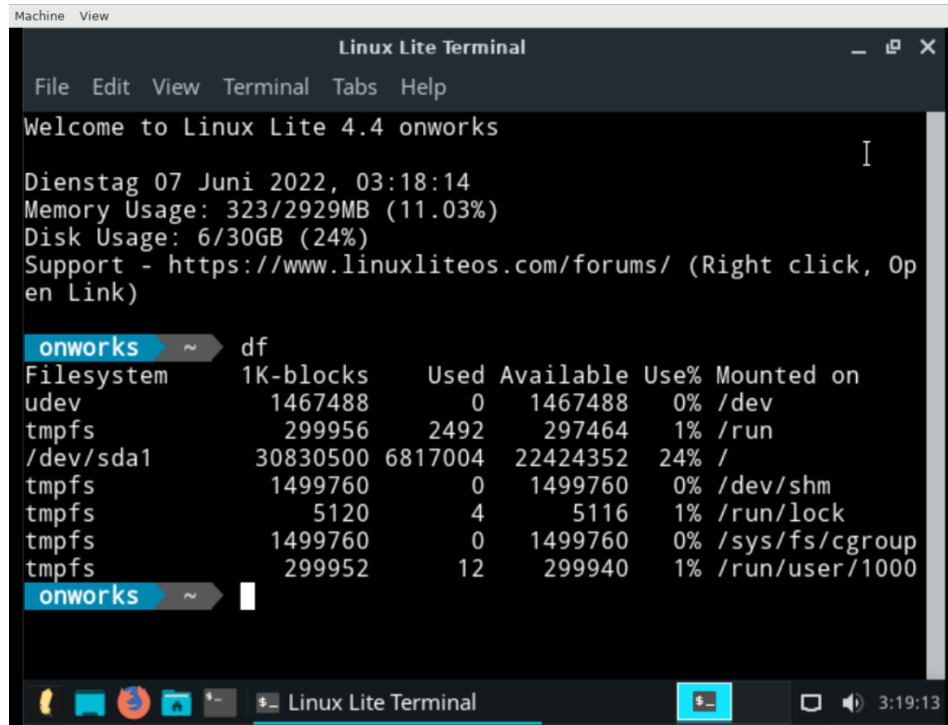


Actividad 1

- 1) El comando **df**, que significa **Disk Filesystem** se usa para chequear el espacio en el disco. Mostrará el almacenamiento disponible y utilizado de los sistemas de archivos en tu máquina.

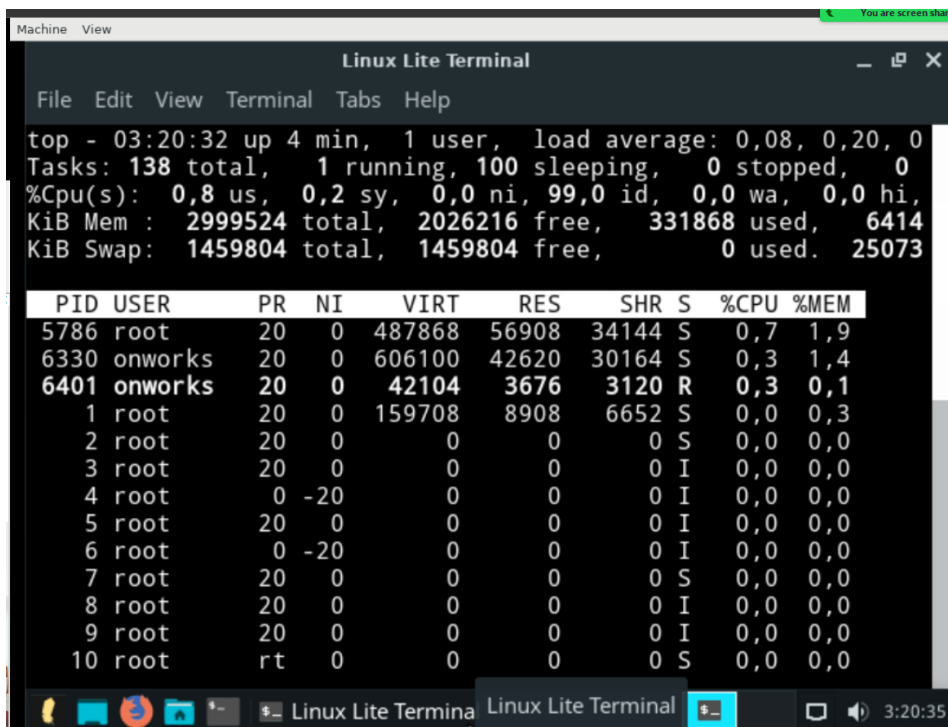


```
Machine View
Linux Lite Terminal
File Edit View Terminal Tabs Help
Welcome to Linux Lite 4.4 onworks
Dienstag 07 Juni 2022, 03:18:14
Memory Usage: 323/2929MB (11.03%)
Disk Usage: 6/30GB (24%)
Support - https://www.linuxliteos.com/forums/ (Right click, Open Link)

onworks ~ df
Filesystem 1K-blocks    Used Available Use% Mounted on
udev        1467488         0   1467488    0% /dev
tmpfs       299956         2492   297464    1% /run
/dev/sda1   30830500 6817004 22424352  24% /
tmpfs       1499760         0   1499760    0% /dev/shm
tmpfs       5120           4     5116    1% /run/lock
tmpfs       1499760         0   1499760    0% /sys/fs/cgroup
tmpfs       299952         12   299940    1% /run/user/1000

onworks ~
```

- 2) El comando **top**, te permite ver las tareas del sistema que se ejecutan en tiempo real. Proporciona un buen resumen de tu sistema para verificar rápidamente si algo se destaca que pueda estar causando problemas con tu sitio web o servidor.



```
Machine View
Linux Lite Terminal
File Edit View Terminal Tabs Help
top - 03:20:32 up 4 min, 1 user, load average: 0,08, 0,20, 0
Tasks: 138 total, 1 running, 100 sleeping, 0 stopped, 0
%Cpu(s): 0,8 us, 0,2 sy, 0,0 ni, 99,0 id, 0,0 wa, 0,0 hi,
KiB Mem : 2999524 total, 2026216 free, 331868 used, 6414
KiB Swap: 1459804 total, 1459804 free, 0 used. 25073

  PID USER      PR  NI   VIRT    RES    SHR S  %CPU  %MEM
5786 root        20   0 487868  56908  34144 S   0,7   1,9
6330 onworks    20   0 606100  42620  30164 S   0,3   1,4
6401 onworks    20   0  42104   3676   3120 R   0,3   0,1
   1 root        20   0 159708   8908   6652 S   0,0   0,3
   2 root        20   0      0      0      0 S   0,0   0,0
   3 root        20   0      0      0      0 I   0,0   0,0
   4 root         0 -20      0      0      0 I   0,0   0,0
   5 root        20   0      0      0      0 I   0,0   0,0
   6 root         0 -20      0      0      0 I   0,0   0,0
   7 root        20   0      0      0      0 S   0,0   0,0
   8 root        20   0      0      0      0 I   0,0   0,0
   9 root        20   0      0      0      0 I   0,0   0,0
  10 root        rt    0      0      0      0 S   0,0   0,0
```

Actividad 2

- Descripción del SO
Linux Lite 😊
- ¿Es open source o con licencia ?
Es open source (basado en debian y ubuntu)
- ¿Cuáles son los recursos de Hard que tiene la MV?
 - Procesador de 1 GHz.
 - 768 MB de RAM.
 - 8 GB de almacenamiento.
 - Pantalla VGA con resolución 1024x768.
- ¿Cómo se accede a la ventana de comandos?
Ctrl + Alt + T
- ¿Puedo instalar aplicaciones? ¿Por qué?
Si tuviéramos el password del admin user podríamos
- ¿Hay juegos instalados?
No, no hay juego instalados.
- Capturar una imagen del file explorer (ejemplo)

