

- 1) Kali (c)
- 2) Ubuntu (b)
- 3) Fedora (c)
- 4) Lubuntu (c)
- 5)

```
abolfazl@ubuntu01: ~  
Terminal Sessions View X server Tools Settings Macros Help  
Session Servers Tools Sessions View Split MultiExec Tunneling Packages Settings Help  
Quick connect...  
/home/abolfazl/  
Name  
..  
.cache  
.ssh  
.bash_history  
.bash_logout  
.bashrc  
.profile  
Follow terminal folder  
System load: 0.69  
Usage of /: 37.7% of 11.21GB  
Memory usage: 9%  
Swap usage: 0%  
Processes: 125  
Users logged in: 0  
IPv4 address for enp0s3: 10.0.2.15  
Expanded Security Maintenance for Applications is not enabled.  
5 updates can be applied immediately.  
To see these additional updates run: apt list --upgradable  
Enable ESM Apps to receive additional future security updates.  
See https://ubuntu.com/esm or run: sudo pro status  
Last login: Wed May 22 13:23:57 2024 from 10.0.2.2  
/usr/bin/xauth: file /home/abolfazl/.Xauthority does not exist  
a command as administrator (user "root"), use "sudo <command>".  
See "man sudo_root" for details.  
abolfazl@ubuntu01:~$ pwd  
/home/abolfazl  
abolfazl@ubuntu01:~$ ls  
abolfazl@ubuntu01:~$
```

- 6)



مقایسه :

هدف اوبونتو سرور برای اجرای سرورهای وب، پایگاه‌های داده، سرورهای فایل، سرورهای کاربردیست در حالی که برای اوبونتو دسکتاپ علاوه بر استفاده بالا میتوان برای برنامه نویسی و استفاده های شخصی نیز استفاده کرد

اوبونتو سرور دارای محیط گرافیکی GUI نیست درحالی که اوبونتو دسکتاپ دارای محیط گرافیکی می باشد.

مدت زمان نصب اوبونتو سرور کمتر از اوبونتو دسکتاپ است زیرا هم فایل ایزوی آن کمتر است هم رابط کاربری ندارد

اوبونتو سرور سبک تر از اوبونتو دسکتاپ است

مصرف منابع در اوبونتو دسکتاپ بیشتر از اوبونتو سرور است

اوبونتو سرور دارای برنامه کاربردی نیست اما در عض درارای بسته‌ها و ابزارهای مرتبط با سرور است و تمرکز بر پایداری و امنیت دارد در حالی اوبونتو دسکتاپ برنامه های نیز دارد

و...