

سوال ۴:

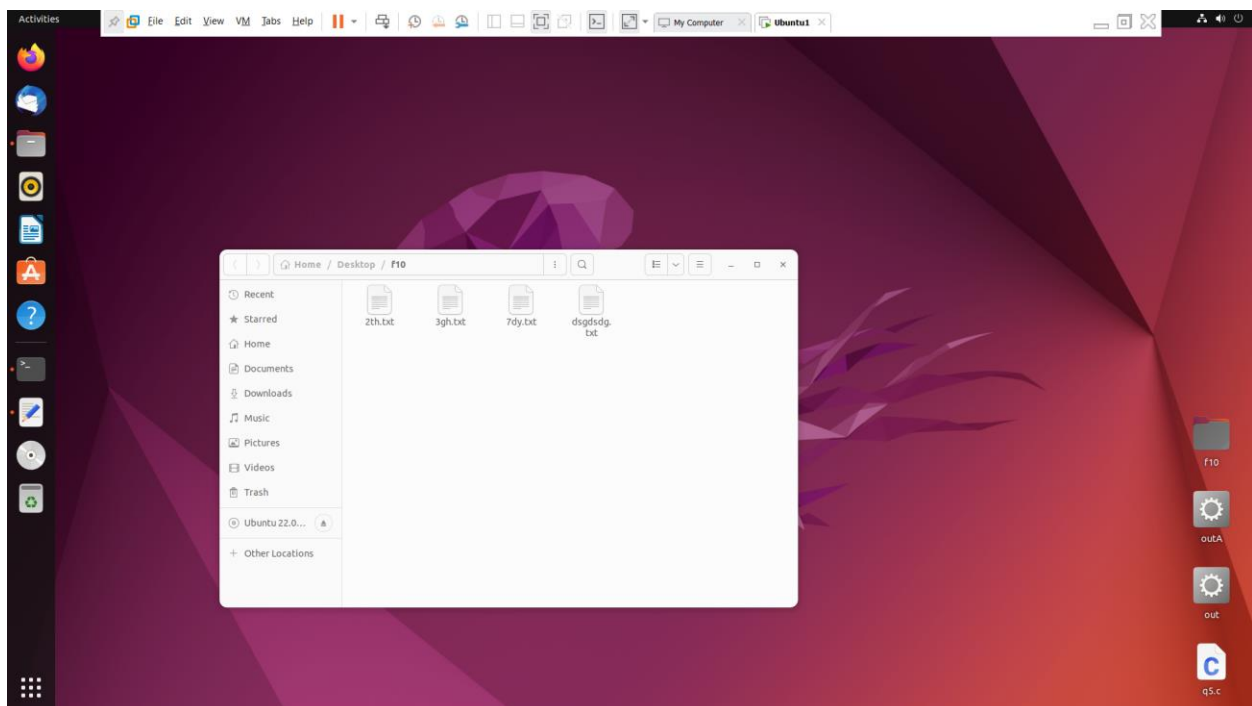
دستور `ls *[13579]?*` ، اینکار را برای ما انجام می دهد.

ابتدا فولدر f10 را در دسکتاپ می سازیم.

```
mina@mina-vm:~/Desktop$ cd f10
```

سپس ۴ تا فایل در داخل این فولدر می سازیم.

```
mina@mina-vm:~/Desktop/f10$ touch 3gh.txt
mina@mina-vm:~/Desktop/f10$ touch 2th.txt
mina@mina-vm:~/Desktop/f10$ touch 7dy.txt
mina@mina-vm:~/Desktop/f10$ touch dsgdsdg.txt
```



حالا پوشه f10 در شکل بالا شامل ۴ فایل است که ۲ تا از این فایل ها شامل ۳ کاراکتر هستند که با عدد فرد نامشان آغاز می شود.

در شکل زیر، دستور مورد نظر را در پوشه f10 ران کردیم.

```
mina@mina-vm:~/Desktop/f10$ ls *[13579]?*
3gh.txt  7dy.txt
```

خروجی شامل ۲ فایل است به همان فرمتی که ما می خواهیم.

ساختار این دستور به این شکل است که، [13579] یک عدد فرد را نشان می دهد که هر کدام از اعداد ۱ یا ۳ یا ۵ یا ۷ یا ۹ می تواند باشد. دو علامت ?? به معنی وجود دو کاراکتر در ادامه نام فایل هستند.