

HW1 – Q2 – G10

تمرین ۲- از طریق ترمینال لینوکس، دستوری بنویسید که مشخص کند نوع فایل چیست. این کار را می‌توانید بر روی کدهای نوشته شده به زبان C که در تمرین قبل انجام داده اید، اعمال کنید. سپس پسوند فایل را بردارید و دوباره این کار را انجام دهید. چه تغییری در خروجی مشاهده می‌کنید؟ تمامی مراحل را گام به گام در گزارش درج کنید و از صفحه خود اسکرین شات بگیرید.

```
sepehr@sepehr-vm:~/Desktop/OSL-HW-1-G-10/Q2$ file HelloWorld.c
HelloWorld.c: C source, ASCII text
```

تشخیص نوع فایل با دستور file

```
sepehr@sepehr-vm:~/Desktop/OSL-HW-1-G-10/Q2$ mv HelloWorld.c HelloWorld
```

برداشتن پسوند c.

```
sepehr@sepehr-vm:~/Desktop/OSL-HW-1-G-10/Q2$ file HelloWorld
HelloWorld: C source, ASCII text
```

تشخیص نوع فایل بدون پسوند که همچنان سورس کد C تشخیص داده می‌شود