محمد عرفان بدیعی 97440156

تمرین شماره 7

.1

هارد لینک فقط بر روی فایل ها اعمال میشود ولی سمبولیک لینک هم بر روی فایل و هم بر روی فولدر

در هارد لینک اگر فایل اصلی حذف بشود فایل لینک شده همچنان کار میکند ولی در سمبولیک لینک بر خلاف هارد لینک کار نمیکند

سمبولیک لینک مانند ایجاد شرت کات در ویندوز هست

برای hardlink از In file linkFile وبرای symboliklink از

In -s file linkFile استفاده میشود

در دستورات بالا file نامی هست که میخواهیم ان را لینک کنیم و به جای linkFile اسم فایلی است که لینک شده است مشخص میشود

.2

با وارد کردن دستور In -r لینک های سمبولیک وابسته به مکان ساخته میشود

.3

In -s : باعث ایجاد سمبولیک لینک میشود

In -v : اسم فایل های لینک شده را پرینت میکند

In -t :مشخص کننده فولدری است که قرار در آن لینک ساخته شود

4.

Chmod دستوری است برای تغییر بیت های فایل و مدیریت سطح دسترسی فایل ها