معصومه محمودی 97440282

سوال یک:

Hard link:

اگر یک فایل با دونام متفاوت داشته باشیم به صورتیکه بتوانیم از طریق دو مسیر به فایل مورد نظر دسترسی پیدا کنیم. اگر بیاییم و تغییری را در یک فایل ایحاد کنیم، این تغییر در فایل دیگر نیز اعمال می گردد. اگر نام فایل را عوض کنیم، اتفاق و مشکلی پیش نمی اید. هر دو باید در یک پارتیشن باشند.

Symbolic link:

فایلی هستند که مانند اشاره گر به فایل دیگر اشاره می کنند. اگر فایل اصلی حذف شود، فایل نمادین به درستی کار نمیکند ولی اگر فایل نمادین حذف شود، فایل اصلی وجود دارد.

سوال 2:

In –s –r

با این دستور میتوان پیوندها را وابسته به محل پیوند ذخیره شده، ایجاد کنیم.

سوال 3:

In –s

پیوندی سمبلیک را به جای پیوند سخت به وجود می آورد.

In –p

ساخت پیوند سخت به طور مستقیم

In –v

پرینت نام فایل لینک شده

سوال 4:

Whatis chmod

تغییر حالت بیت های یک فایل یا تغییر دسترسی فایل ها و پوشه ها