گزارش کار آزمایشگاه سیستم عامل

سوال اول:

Chown:

از این دستورکه مخفف کلمه change ownership برای تغییر مالکیت گروه ها وفایل ها ودایرکتوریها استفاده میشود.

-c:

این آپشن فقط زمانی که تغییری اعمال شده باشد گزارش میدهد.

-H:

این آپشن در صورتیکه اشاره به یک symbolic link یک دایرکتوری داشته باشد آن را رد میکند.

-P:

این آپشن برخلاف آپشن قبلی هیچ کدام از پیوند های نمادین را رد نمیکند.

Gpasswd:

از این دستور برای مدیریت گروه ها استفاده می شود.از آپشن های این دستور میتوان به تعیین ادمین گروه ها حذف یا اضافه یوزر و ایحاد پسورد ها اشاره کرد.

-d:

از این دستور برای حذف یک کاربر ازگروه استفاده میشود.

-r:

از این دستور برای حذف رمز عبور یک گروه استفاده میشود.

-R:

از این دستور برای محدود کردن اعضا به یک تعداد مشخص می توان استفاده کرد.

سوال دوم:

برای به دست آوردن نام کاربری و شماره گروه از دو دستور زیر استفاده میکنیم.

Id -u -n & id

سوال سوم:

برای اضافه کردن کاربراز دستور زیر استفاده میکنیم.

Sudo useradd oslab

برای پسورد گذاشتن از دستور زیر استفاده میکنیم.

Sudo passwd oslab

سوال چهارم:

برای اضافه کردن گروه از دستور زیر استفاده میکنیم

Sudo groupadd -r uni

Sudo groupadd -r sadjad

برای اد کرد کاربر به گروه از دستور زیر استفاده میکینم.

Sudo usermode -G sadjad oslab

Sudo usermode -G uni oslab

برای ادمین کردن کاربری در یک گروه از دستور زیر استفاده میکنیم.

Sudo gpasswd -A oslab sadjad

سوال پنجم:

اضافه کردن کاربر os2:

Sudo useradd os2

اد کردن آن کاربر در گروه سجاد

Sudo usermod -G sadjad os2

حذف کردن کاربر:

Sudo userdel -r os2