تمرین 9

سوال 1:

chown: در این دستور اجازه تغییر مالکیت، گروه،دایرکتوری و لینک داده می شود.

chown -R: عملیات لازم برروی فایل ها و دایرکتوری ها را به صورت بازگشتی انجام می دهد.

chown -v: تمامی تغییرات یا عدم تغییرات در مالکیت ها را نمایش می دهد.

chown -h: پیوند سیمبولیک را تغییر می دهد.

gpassword: از این دستور برای مدیریت گروه ها در لینوکس استفاده می شود.با استفاده از آن می توا ادمین های یک گروه و یا پسوردهای گروه را تعیین کرد.

gpassword -M: از این دستور برای تعیین لیست اعضای گروه استفاده می شود.

gpassword -h: از این دستور برای نمایش پیام راهنما و خروج استفاده می شود.

gpassword -a: از این دستور برای اضافه کردن کاربر به گروه استفاده می شود.

سوال 2:

دستور whoami نام کاربری مربوط به کاربر فعال در لحظه را نمایش می دهد و id نام کاربر فعال را نشان می دهد.

برای نمایش شماره گروه از دستور id username استفاده می کنیم.

سوال 3:

sudo useradd oslab: با استفاده از این دستور کاربر جدید را می سازیم.

sudo passwd oslab: با استفاده از این دستور رمز عبور را تعیین می کنیم.

سوال 4:

sudo groupadd sadjad: با استفاده از این دستور گروهی با نام sadjad ایجاد می کنیم.

sudo groupadd Uni: با استفاده از این دستور گروهی با نام Uni ایجاد می کنیم.

sudo usermod -G sadjad,Uni oslab: با استفاده از این دستور کاربر را به گروه اضافه می کنیم.

sudo gpasswd -A oslab sadjad: با استفاده از این دستور کاربر مورد نظر را در گروه sadjad ادمین می کنیم.

سوال 5:

sudo useradd os2: کاربری با نام os2 ایجاد می کنیم.

sudo usermod -G sadjad os2: با استفاده از این دستور کاربر ایجاد شده را به گروه sadjad اضافه می کنیم.

sudo userdel os2: با استفاده از این دستور حساب کاربری os2 را حذف می کنیم.