الشرح	الأمر	المهمة	الرقم
يعرض تفاصيل الحقوق لجميع الملفات			
والمجلدات في مجلدك الشخصي	ls −lR ~	عرض الحقوق	1
ينشئ ملقًا ويضع فيه نصًا	echo "نص" > my_file.txt	إنشاء ملف	2
يزيل جميع صلاحيات المجموعة على		حذف حقوق	
الملف	chmod g= my_file.txt	المجموعة	3
	sudo useradd Ahmed	إنشاء مستخدم	4
	sudo su - Ahmed (التحول إلى المستخدم الجديد)		
	touch file1 file2 (ملفات إنشاء عدة)	التحول إلى مستخدم	
	exit (الرجوع إلى المستخدم الأصلي)	جديد وإنشاء ملفات	5
		محاولة قراءة ملف	
)من المتوقع ظهور خطأ إذن(cat /home/Ahmed/file1	لمستخدم آخر	6
		تعيين صلاحيات	
	sudo chmod 444 /home/Ahmed/*	القراءة فقط	7
		الرجوع للمستخدم	
	exit	الرجوع للمستخدم الأصلي	8
		قراءة الملف بعد تغيير	
)يجب أن تتم القراءة بنجاح(cat /home/Ahmed/file1	الصلاحيات	9
		محاولة تعديل ملف	_
)من المتوقع ظهور خطأ إذن	echo "جدید نص > /home/Ahmed/file1	لمستخدم آخر	10

: sudo chown تغيير المالك			
اسم_المستخدم_الحالي			
/home/Ahmed/*			
تغيير المجموعة وإضافة صلاحية الكتابة			
استخدام :sudo			
" sudo echo:تص جدید		خيارات تمكين	
/home/Ahmed/file1		خيارات تمكين التعديل	11
	cp /home/Ahmed/file1 ~/Documents/	نسخ ملف	12
	sudo chown Ahmed ~/my_file.txt	تغيير مالك ملف	13
	sudo chgrp new_group		
	~/Documents/file1	تغيير مجموعة ملف	14