#Создать два произвольных файла. Первому присвоить права на чтение и запись для владельца и группы,

только на чтение — для всех.

Второму присвоить права на чтение и запись только для владельца. Сделать это в численном и символьном виде.

db@db:~$ rm new\_file111

db@db:~$ rm new\_file222

db@db:~$ mkdir foo

db@db:~$ cd foo

db@db:~/foo$ chmod u+rw new\_file111

db@db:~/foo$ chmod g+rw new\_file111

db@db:~/foo$ ll -l

db@db:~/foo$ chmod g-rw new\_file222

db@db:~/foo$ ll -l

db@db:~/foo$ chmod o-r new\_file222

db@db:~/foo$ ll -l

db@db:~/foo$ chmod 664 new\_file111

db@db:~/foo$ ll -l

db@db:~/foo$ chmod 006 new\_file222

db@db:~/foo$ ll -l

Назначить новых владельца и группу для директории целиком.

db@db:~/foo$ sudo adduser user777

db@db:~/foo$ sudo addgroup group777

db@db:~$ sudo usermod -aG 1009 user777

db@db:~$ sudo usermod -aG 1009 db

db@db:~$ sudo chown user777 foo

db@db:~$ sudo chgrp group777 foo

Управление пользователями:

\* создать пользователя, используя утилиту useradd и adduser;

\* удалить пользователя, используя утилиту userdel.

Управление группами:

\* создать группу с использованием утилит groupadd и addgroup;

\* попрактиковаться в смене групп у пользователей;

\* добавить пользователя в группу, не меняя основной;

db@db:~$ sudo adduser888

db@db:~$ sudo userdel user888

db@db:~$ cat /etc/passwd

db@db:~$ sudo adduser user888

db@db:~$ sudo usermod -aG group777 user888

db@db:~$ sudo usermod -aG group777 gb2

db@db:~$ cat /etc/group

######

#testgroup333:x:1004:

#gb1:x:1005:

#gb2:x:1006:

#developers:x:1007:db,gb2

#user777:x:1008:

#group777:x:1009:user777,db,user888,gb2

#user888:x:1010:

######

Создать пользователя с правами суперпользователя.

Сделать так, чтобы sudo не требовал пароль для выполнения команд.

db@db:~$ sudo usermod -aG sudo user999

user999@db:/home/db$ sudo ls -la /root

итого 32

drwx------ 5 root root 4096 дек 7 17:11 .

drwxr-xr-x 20 root root 4096 дек 5 16:34 ..

-rw------- 1 root root 8 дек 7 17:11 .bash\_history

-rw-r--r-- 1 root root 3106 окт 15 2021 .bashrc

drwx------ 2 root root 4096 авг 9 14:51 .cache

drwxr-xr-x 3 root root 4096 дек 5 16:47 .local

-rw-r--r-- 1 root root 161 июл 9 2019 .profile

drwx------ 5 root root 4096 дек 5 16:41 snap