

Creazione file “esercizio.txt” e della cartella “esercizio_dir”

```
(kali㉿kali)-[~/Desktop]
$ touch esercizio.txt

(kali㉿kali)-[~/Desktop]
$ mkdir esercizio_dir

(kali㉿kali)-[~/Desktop]
$ ls
esercizio_dir  esercizio.txt  'New Folder'

(kali㉿kali)-[~/Desktop]
$
```

Screenshot della Verifica dei Permessi Attuali

```
(kali㉿kali)-[~/Desktop]
$ ls -l
total 8
drwxrwxr-x 2 kali kali 4096 Apr  1 09:16 esercizio_dir
-rw-rw-r-- 1 kali kali   0 Apr  1 09:15 esercizio.txt
drwxrwxr-x 3 kali kali 4096 Apr  1 09:15 'New Folder'

(kali㉿kali)-[~/Desktop]
$
```

Screenshot della Modifica dei Permessi

```
(kali㉿kali)-[~]
$ chmod u=rw,g=r,o=r esercizio.txt

(kali㉿kali)-[~]
$ chmod u=rwx,g=rx,o=rx esercizio_dir
```

Screenshot del Test dei Permessi

```
(kali㉿kali)-[~/Desktop]
$ chmod u=r,g=r,o=r esercizio.txt

(kali㉿kali)-[~/Desktop]
$ chmod u=r,g=r,o=r esercizio_dir

(kali㉿kali)-[~/Desktop]
$ ls -l
total 8
dr--r--r-- 2 kali kali 4096 Apr  1 09:16 esercizio_dir
-r--r--r-- 1 kali kali   0 Apr  1 09:15 esercizio.txt
drwxrwxr-x 3 kali kali 4096 Apr  1 09:15 'New Folder'
```

```
(kali㉿kali)-[~/Desktop]
$ ls -l
total 8
dr--r--r-- 2 kali kali 4096 Apr  1 09:16 esercizio_dir
-r--r--r-- 1 kali kali   0 Apr  1 09:15 esercizio.txt
drwxrwxr-x 3 kali kali 4096 Apr  1 09:15 'New Folder'

(kali㉿kali)-[~/Desktop]
$ echo "Test dei permessi" > esercizio.txt
zsh: permission denied: esercizio.txt

(kali㉿kali)-[~/Desktop]
$ touch esercizio_dir/nuovo_file.txt
touch: cannot touch 'esercizio_dir/nuovo_file.txt': Permission denied

(kali㉿kali)-[~/Desktop]
$
```