

REPORT DANIELE NIEDDU – ESERCIZIO 01/10/2024

Esercizio 1:

Nella foto sotto si può notare la creazione di cartelle, sottocartelle e file richiesti nell'esercizio 1

```
(kali㉿kali)-[~]
$ pwd
/home/kali

(kali㉿kali)-[~]
$ ls
Desktop  dos      Music    nano.53527.save  Public  Templates  Videos
Documents Downloads nano.16373.save  Pictures studenti tmp         windows

(kali㉿kali)-[~]
$ cd studenti

(kali㉿kali)-[~/studenti]
$ ls
anna matteo nicola

(kali㉿kali)-[~/studenti]
$ cd nicola

(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola]
$ ls
lavoro scuola

(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola]
$ cd scuola

(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/scuola]
$ ls
compito.doc relazione.doc

(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/scuola]
$ cd ../../anna

(kali㉿kali)-[~/studenti/anna]
$ ls
casa

(kali㉿kali)-[~/studenti/anna]
$ cd ../matteo

(kali㉿kali)-[~/studenti/matteo]
$ ls
amici

(kali㉿kali)-[~/studenti/matteo]
$ cd ../../tmp

(kali㉿kali)-[~/tmp]
$ ls
risultati.doc
```

Nello screenshot sotto vediamo come ci siamo spostati dalla cartella nicola/lavoro alla cartella anna/casa sia in modo assoluto sia in modo relativo.

```
(kali㉿kali)-[~]
$ cd studenti/nicola/lavoro

(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/lavoro]
$ cd /home/kali/studenti/anna/casa

(kali㉿kali)-[~/studenti/anna/casa]
$ cd /home/kali/studenti/nicola/lavoro

(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/lavoro]
$ cd ../../anna/casa

(kali㉿kali)-[~/studenti/anna/casa]
$
```

Svolto es: A) e B)

```
(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/scuola]
$ cp compito.doc /home/kali/studenti/anna/casa

(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/scuola]
$ cd /home/kali/studenti/anna/casa

(kali㉿kali)-[~/studenti/anna/casa]
$ ls
compito.doc

(kali㉿kali)-[~/studenti/anna/casa]
$ ls
compito.doc

(kali㉿kali)-[~/studenti/anna/casa]
$ cd /home/kali/studenti/nicola/scuola

(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/scuola]
$ ls
compito.doc  relazione.doc

(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/scuola]
$ mv relazione.doc ../.. /anna/casa

(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/scuola]
$ ls
compito.doc

(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/scuola]
$ cd /home/kali/studenti/anna/casa

(kali㉿kali)-[~/studenti/anna/casa]
$ ls
compito.doc  relazione.doc
```

Es: C)

```
(kali㉿kali)-[~]
$ rm -r tmp
```

Es: D)

```
(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/lavoro]
$ touch pippo.txt

(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/lavoro]
$ ls
pippo.txt
```

Es: E)

```
(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/lavoro]
$ ls
pippo.txt

(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/lavoro]
$ chmod u=rw,go=r pippo.txt
```

Es: F)

```
(kali㉿kali)-[~/studenti/anna]
$ ls
casa
(kali㉿kali)-[~/studenti/anna]
$ mv casa .casa
(kali㉿kali)-[~/studenti/anna]
$ ls
(kali㉿kali)-[~/studenti/anna]
$ ls -a
.  ..  .casa
```

Es: G)

```
(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/lavoro]
$ ls
pippo.txt
(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/lavoro]
$ cat pippo.txt
(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/lavoro]
$ nano pippo.txt
(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/lavoro]
$ cat pippo.txt
prova.
prova.
prova.
prova.
prova.
```

Es: H) e I)

```
(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/lavoro]
$ rmdir /home/kali/studenti/matteo/amici/
(kali㉿kali)-[~/studenti/nicola/lavoro]
$ cd /home/kali/studenti/matteo
(kali㉿kali)-[~/studenti/matteo]
$ ls
(kali㉿kali)-[~/studenti/matteo]
$ cd ~
(kali㉿kali)-[~]
$ rm -r studenti
(kali㉿kali)-[~]
$ rmdir dos
(kali㉿kali)-[~]
$ rmdir windows
(kali㉿kali)-[~]
$ ls
Desktop  Documents  Downloads  Music  nano.16373.save  nano.53527.save  Pictures  pippo.txt  Public  Templates  Videos
```