

## Question 1 of 25

Quale comando può essere eseguito nella shell bash, per evitare di sovrascrivere accidentalmente un file. Per esempio. A impedire di sovrascrivere un file utilizzando un> reindirizzare nella shell corrente.

## Question 2 of 25

Quale sezione delle pagine man detiene i formati di file?

- man1
- man2
- man3
- man4
- man5
- man6
- man7
- man8
- man9

## Question 3 of 25

Quale dei seguenti verrà eseguito il comando2, solo se il comando1 è riuscito.

- command1 > command2
- command1 & command2
- command1 && command2
- command1 | command2
- command1 || command2

## Question 4 of 25

Vero o falso: un utente normale, in grado di fornire un buon valore negativo su un comando per consentire l'esecuzione più favorevole.

## Question 5 of 25

Quale dei seguenti comandi è più adatto per la creazione di un'immagine ISO da un CD-ROM? Scegli la risposta più appropriata.

- cc
- cp
- cpio
- dd
- tar

### Question 6 of 25

Quale delle seguenti aggiornerà pacchetto.rpm, solo se una versione precedente è già installata?

pm -u package.rpm  
rpm -U package.rpm  
rpm -F package.rpm  
rpm -f package.rpm

### Question 7 of 25

Quale comando viene utilizzato per rimuovere una variabile dalla shell bash?

### Question 8 of 25

Quando si digita su una shell, quale carattere può essere utilizzato per dividere un comando su più righe.

### Question 9 of 25

Quando si crea una partizione del disco per una partizione di sistema operativo Linux (ad esempio, per installare un ext3 file system) che tipo dovrebbe essere impostato?

28  
38  
82  
83  
100

### Question 10 of 25

Quale dei seguenti comandi può essere utilizzato per installare un pacchetto Debian? Scegliere tutte le risposte pertinenti.

dpkg  
debian-add  
aptget  
apt-get  
rpm

### Question 11 of 25

Quale delle seguenti autorizzazioni hanno fissato il valore SUID?

4755  
2755  
1755

### Question 12 of 25

Quale comando può essere utilizzato per spegnere un computer Linux previa notifica agli utenti registrati sul programmato evento? Basta inserire il comando senza opzioni.

### Question 13 of 25

Which of the following is true when comparing the ext2 and ext3 filesystems, in normal use? Select the two most appropriate answers.

- ext3 is the same as ext2 with added journaling
- ext3 is faster than ext2
- ext2 is faster than ext3
- ext3 can handle bigger disks than ext2
- ext2 and ext3 are completely different filesystems

### Question 14 of 25

Fill in the blank.

If you change the system to runlevel \_\_\_\_\_ the system will reboot?

### Question 15 of 25

Che opzione il comando rm chiederà conferma prima di ogni file viene eliminato?

- ask
- noclobber
- r
- f
- i

### Question 16 of 25

Qual è l'opzione che può essere utilizzato nel comando uniq per mostrare solo le linee duplicate in un file.

uniq-----filename

### Question 17 of 25

Sarebbe un utente (non root) diversa dal proprietario in grado di leggere un file con il permesso 744

- SI
- NO

### Question 18 of 25

Qual è il valore numerico del segnale SIGHUP, spesso utilizzato con il comando kill per

causare unadamon per ricaricare il file di configurazione?

### Question 19 of 25

Il seguito sono riportate le prime voci del comando lsusb su un sistema Linux.

```
$ lsusb
Bus 001 Device 001: ID 1d6b:0002 Linux Foundation 2.0 root hub
Bus 002 Device 001: ID 1d6b:0002 Linux Foundation 2.0 root hub
Bus 003 Device 001: ID 1d6b:0001 Linux Foundation 1.1 root hub
Bus 004 Device 001: ID 1d6b:0001 Linux Foundation 1.1 root hub
Bus 003 Device 002: ID 413c:2005 Dell Computer Corp. RT7D50 Keyboard
...
```

Quale dei seguenti mostrerà la prima voce di tastiera utilizzando il bus e dispositivo:

```
lsusb -s 002:003
lsusb -s 003:002
lsusb -d 002:003
lsusb -d 003:002
```

### Question 20 of 25

Quale comando è stato eseguito per mostrare il seguente output (command only - no path or switches)

```
Bus 002 Device 001: ID 1d6b:0002 Linux Foundation 2.0 root hub
Bus 006 Device 001: ID 1d6b:0001 Linux Foundation 1.1 root hub
Bus 005 Device 001: ID 1d6b:0001 Linux Foundation 1.1 root hub
Bus 003 Device 001: ID 1d6b:0001 Linux Foundation 1.1 root hub
Bus 004 Device 006: ID 040d:6205 VIA Technologies, Inc. USB 2.0 Card Reader
Bus 004 Device 005: ID 0d8c:000c C-Media Electronics, Inc. Audio Adapter
Bus 004 Device 004: ID 05e3:0608 Genesys Logic, Inc. USB-2.0 4-Port HUB
Bus 004 Device 003: ID 5543:0004 UC-Logic Technology Corp. Genius MousePen 5x4 Tablet
Bus 004 Device 002: ID 09da:0006 A4 Tech Co., Ltd Optical Mouse WOP-35 / Trust 450L
Optical
Mouse
Bus 004 Device 001: ID 1d6b:0001 Linux Foundation 1.1 root hub
Bus 001 Device 062: ID 10df:0500 In-Win Development, Inc. iAPP CR-e500 Card reader
Bus 001 Device 003: ID 059b:0275 Iomega Corp.
Bus 001 Device 001: ID 1d6b:0002 Linux Foundation 2.0 root hub
```

### Question 21 of 25

Quale comando può essere utilizzato per unire insieme due file riga per riga in base a un campo comune? entrareil nome del comando solo, nessun percorso.

### Question 22 of 25

Quale comando stampa le librerie condivise richieste da un programma specifico. Immettere il nome del comando solo (senza parametri e percorso).

### Question 23 of 25

Quale dei seguenti uscite volentieri sia lo standard output e l'errore standard per il fileoutput.txt? Scegli la risposta più appropriata.

command >output.txt 2>output.txt  
command 1&2>output.txt  
command >output.txt 2>&1  
command >output.txt 2>+1  
command 2+1>output.txt

### Question 24 of 25

Scegliere la parola mancante appropriata. Un link \_\_\_\_\_ non può estendersi su diversi filesystem.

hard  
symbolic