

SOLUZIONI:

#	risposta/e					
1	a	b	c	d	e	f
2	a	b	c	d	e	f
3	a	b	c	d	e	f
4	a	b	c	d	e	f

#	risposta/e					
5	a	b	c	d	e	f
6	a	b	c	d	e	f
7	a	b	c	d	e	f
8	a	b	c	d	e	f

9. Spiegare che cos'è il protocollo PPP, quali funzioni svolge in un collegamento per accesso remoto, e come può essere configurato.

Vedere le slide 9-16 del modulo "1. Servizi di Rete"

Queste le parole chiave che compongono una risposta completa:

- *Point-to-Point Protocol*
- *TCP/IP link*
- *modem*
- *not always-on*
- */etc/ppp/pap-secrets e/o /etc/ppp/chap-secrets*
- *client, MAC address, server name, password, server IP*
- *ppp-on e ppp-on-dialer*
- *GUI configuration (es: KPPP)*

10. Descrivere le possibili tecniche che si possono adottare in ambiente Linux per installare nuovi programmi o applicazioni dopo aver completato l'installazione del S.O..

Vedere le slide 25-29(31) del modulo "3. Installazione di Linux"

Queste le parole chiave che compongono una risposta completa:

- *post installation application, package manager*
- *root level, sudo*
- *RPM*
- *package database information, dependencies*
- *rpm command, GPG signature, MD5 checksum*
- *debian package, repositories*
- *dpkg command*
- *tarballs, compressed file*
- *tar command*
- *make, makefile, gzip*

11. Descrivere le procedure da seguire per aggiungere un nuovo utente e un nuovo gruppo ad un sistema operativo Linux.

Vedere le slide 26-46 del modulo "4A. Amministrazione di Linux"

Queste le parole chiave che compongono una risposta completa:

- *user e account*
- */etc/passwd e /etc/shadow*
- *root e superuser account, sudo*
- *useradd, passwd, usermod e userdel commands*

- *groupadd, groupdel commands*
- *passwd command*
- *chown command*
- *adduser, deluser e newgrp commands*

12. Spiegare come si può mappare localmente un drive remoto nei due ambienti Windows e Linux.

Vedere le slide 9-13 del modulo "5. Procedure avanzate"

Queste le parole chiave che compongono una risposta completa:

- *drive mapping e drive letter*
- *(W) shared folder*
- *(W) map network drive*
- *(W) net use command*
- *(L) mkdir command*
- *(L) mount command*