

1. Un pacchetto...
~~A) È un nodo che avvia il trasferimento dei dati in una rete~~
~~B) È un nodo che instrada i dati trasferiti attraverso la rete~~
C) È un insieme di dati che può essere trasferita in una rete

2. Quale dei seguenti non è una componente hardware di input/output?
~~A) Il monitor~~
~~B) La stampante~~
C) L'hard disk

3. Un esempio di memoria magnetica è...
~~A) La pennetta USB~~
B) L'hard disk
~~C) Il CD-ROM~~

4. Un attacco Denial of Service...
~~A) Consiste nell'eseguire molteplici accessi non autorizzati ad un sistema~~
B) Consiste nell'eseguire molteplici accessi al sistema fino a bloccare il sever che lo eroga
~~C) Consiste nell'eseguire molteplici accessi al sistema da macchine con permessi speciali~~

5. Quale è la rappresentazione binaria del numero 86?
A) 1010110
~~B) 1011000~~
~~C) 1010100~~

6. La ROM ha una sola delle seguenti proprietà. Quale?
A) Non-volatile
~~B) Ad accesso casuale~~
~~C) Scrivibile~~

7. Un kilobyte corrisponde a...
~~A) 1000 byte~~
~~B) 1048 byte~~
C) 1024 byte

8. La formattazione è...
~~A) Una soluzione per i problemi del computer~~
~~B) Un modo per cancellare tutti i dati dal computer~~
C) Lo strumento attraverso il quale si divide l'hard disk in settori e tracce

9. Come viene definito il commercio elettronico tra un azienda ed un utente finale:
A) B2C
~~B) B2B~~
~~C) OLAP~~

10. Nella topologia ad anello delle reti:
~~A) Ogni nodo invia i dati ad un concentratore che si occupa di smistarli al destinatario~~
B) Ogni nodo invia i dati al nodo successivo a meno di non essere il destinatario
~~C) Ogni nodo invia i dati in pacchetti speciali, chiamati anello~~

11. Il firewall è...
- A) Un nodo della rete che svolge una funzione di barriera
 - ~~B) Una tecnologia che svolge una funzione di barriera~~
 - ~~C) Un software che svolge una funzione di barriera~~
12. Le directory sono...
- ~~A) Un dispositivo fisico per l'organizzazione dei dati~~
 - B) Un dispositivo logico per l'organizzazione dei dati
 - ~~C) Una applicazione per l'organizzazione dei dati~~
13. Un supercomputer è...
- A) Un computer con enormi capacità di calcolo
 - ~~B) Un computer di enormi dimensioni~~
 - ~~C) Un computer con tecnologia avanzatissima~~
14. Un programma freeware:
- ~~A) Può essere usato gratuitamente solo per un periodo limitato~~
 - B) Può essere usato gratuitamente previa registrazione
 - ~~C) Può essere usato gratuitamente e modificato liberamente~~
15. L'indirizzo MAC è...
- A) L'indirizzo di un dispositivo in una rete locale
 - ~~B) L'indirizzo dei dati nella memoria secondaria~~
 - ~~C) L'indirizzo di un dispositivo in una rete geografica~~
16. Quale dei seguenti non è un protocollo usato nel web?
- A) HTTP
 - B) SMTP
 - ~~C) RTSP~~
17. Quale è la differenza tra un worm e un trojan?
- ~~A) Il worm è un virus, mentre un trojan è un tipo d'attacco~~
 - ~~B) Il worm è un attacco hardware, mentre un trojan è un attacco software~~
 - C) Il worm è un programma a se stante, mentre un trojan si nasconde in un altro programma
18. Quale delle seguenti operazioni non è eseguita dalla CPU?
- ~~A) Esecuzione di operazioni logico-matematiche~~
 - B) Gestione della ROM
 - ~~C) Gestione della RAM~~
19. Il BIOS è...
- ~~A) Il software che si occupa di leggere una ROM~~
 - ~~B) Il software che si occupa di avviare un computer~~
 - C) Il software che genera informazioni relative all'hardware necessarie al sistema operativo
20. Per poter accedere al World Wide Web è necessario:
- A) Un browser
 - ~~B) Uno streaming~~
 - ~~C) Una newsgroup~~