

1. Il termine "computer server" è di solito utilizzato per definire...
  - A) Supercomputer e mainframe
  - B) Mainframe e minicomputer
  - C) Supercomputer e minicomputer
  
2. Quale è la rappresentazione binaria del numero 87?
  - A) 1010111
  - B) 1011001
  - C) 1010101
  
3. La memoria centrale è anche chiamata...
  - A) ROM
  - B) CU
  - C) RAM
  
4. Un supporto di memorizzazione è detto rimovibile se...
  - A) si può cancellare e ci si può riscrivere sopra
  - B) è obsoleto
  - C) si può rimuovere dal dispositivo di memorizzazione
  
5. Un hub è...
  - A) un nodo della rete che provvede a semplificare e gestire la connessione di più nodi
  - B) una tecnologia che provvede a semplificare e gestire la connessione di più nodi
  - C) un dispositivo hardware che provvede a semplificare e gestire la connessione di più nodi
  
6. Internet è...
  - A) Una MAN
  - B) Una WAN
  - C) Una LAN
  
7. Quale dei seguenti non è un compito eseguito dal sistema operativo nel gestire la RAM:
  - A) Allocare
  - B) Gestire
  - C) Frammentare
  
8. Una transazione è:
  - A) Un tipo di applicazione software usato in azienda
  - B) Una attività della azienda che necessita di essere memorizzata e gestita
  - C) Una attività delle applicazioni aziendali che deve essere eseguita velocemente
  
9. Quali delle seguenti applicazioni non può essere usato per il trasferimento dei file in rete?
  - A) Applicazioni per il Newsgroup
  - B) Applicazioni per il Peer-to-Peer
  - C) Applicazioni per l'FTP
  
10. Un exploit è...
  - A) un tipo di attacco che invia informazioni private in rete
  - B) un tipo di attacco che sfrutta una vulnerabilità nota del sistema
  - C) un tipo di attacco che stabilisce connessioni ad alto costo

11. Quale dei seguenti è una componente hardware?
  - A) Il processore
  - B) Il browser
  - C) Il driver
  
12. Il codice ASCII serve a...
  - A) rappresentare un carattere con un byte
  - B) comprimere la lunghezza di un testo
  - C) aumentare l'affidabilità di trasmissione di un testo
  
13. La macchina di Von Neumann è...
  - A) una macchina complessa
  - B) una macchina universale
  - C) una macchina innovativa
  
14. Un supporto di memorizzazione è...
  - A) l'oggetto fisico su cui è montato il dispositivo di memorizzazione
  - B) il software che supporta le operazioni di memorizzazione
  - C) l'oggetto fisico su cui sono memorizzati i dati
  
15. Quali dei seguenti non è un dispositivo di input/output?
  - A) la stampante
  - B) lo scanner
  - C) lo smartphone
  
16. 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
  
17. Il compito delle interfacce utente è...
  - A) permettere al sistema operativo di visualizzare immagini e video
  - B) permettere al sistema operativo di interpretare le richieste degli utenti
  - C) permettere al sistema operativo di interagire con penne a stilo
  
18. La differenza tra un applicazione di mercato verticale ed un applicazione personalizzata è:
  - A) L'applicazione personalizzata serve scopi specifici di un utente
  - B) L'applicazione personalizzata serve scopi specifici di una categoria di utenti
  - C) L'applicazione di mercato verticale serve scopi specifici di un utente
  
19. Cosa è un codec:
  - A) Un programma per connettere un computer ad una rete
  - B) Un programma per riprodurre video scaricati dal sul Web
  - C) Un programma per interpretare video in streaming sul Web
  
20. La crittografia serve...
  - A) a individuare ed eliminare software maligno
  - B) a modificare messaggi e dati per renderli inaccessibili a tutti eccetto il destinatario
  - C) a commettere un crimine senza essere individuato