

1) Le istruzioni che predispongono lo spazio in memoria per le variabili sono dette di dichiarazione?

VERO ☐

FALSO ☒

2) Un baud corrisponde a 1 simbolo/secondo

VERO ☒

FALSO ☐

3) L'hardware è la parte tangibile di un sistema di elaborazione?

VERO ☒

FALSO ☐

4) Un tipo evoluto di Sistema Operativo per grossi elaboratori, solitamente ripartito su varie memorie di massa viene definito sistema distribuito?

VERO ☐

FALSO ☒

5) Il flow-chart è uno strumento che si utilizza nella fase di disegno di un processo o un algoritmo?

VERO ☐

FALSO ☐

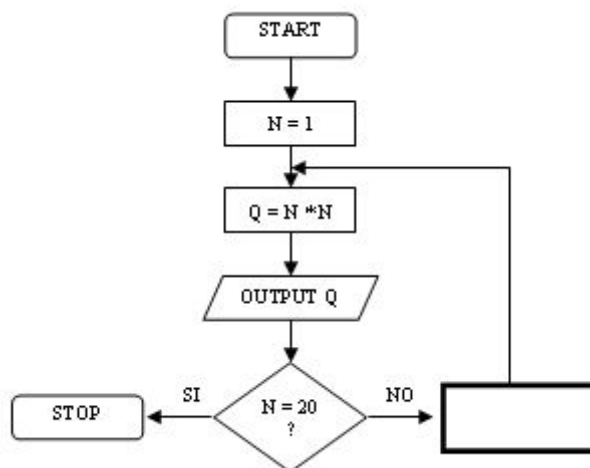
ANNULLATA

6) Il 'boot sector' di un disco è il settore che contiene le informazioni relative ai file del disco

VERO ☐

FALSO ☒

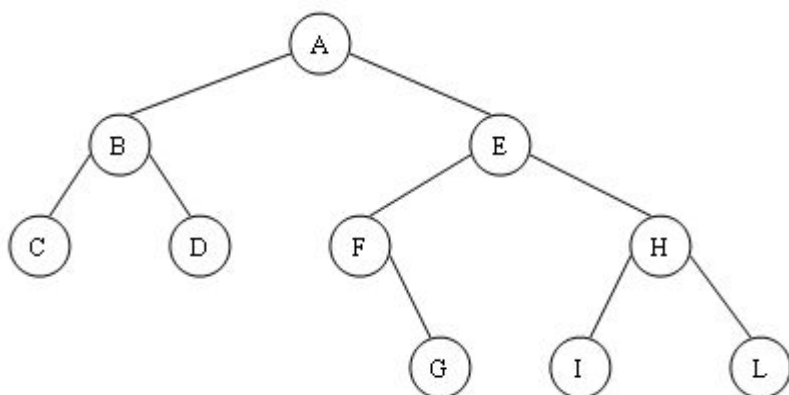
7) Il diagramma a blocchi raffigurato di seguito è quello di un programma che dà in output i quadrati dei primi 20 numeri. Nel blocco vuoto va inserita l'istruzione $N = Q + 1$?



VERO ☐

FALSO ☒

8) Dato l'albero in figura, il risultato del suo attraversamento "inorder" è C B D A F G E H I L



VERO ☒

FALSO ☐

9) Per EOF si intende un carattere speciale che indica la fine di un file

VERO ☒

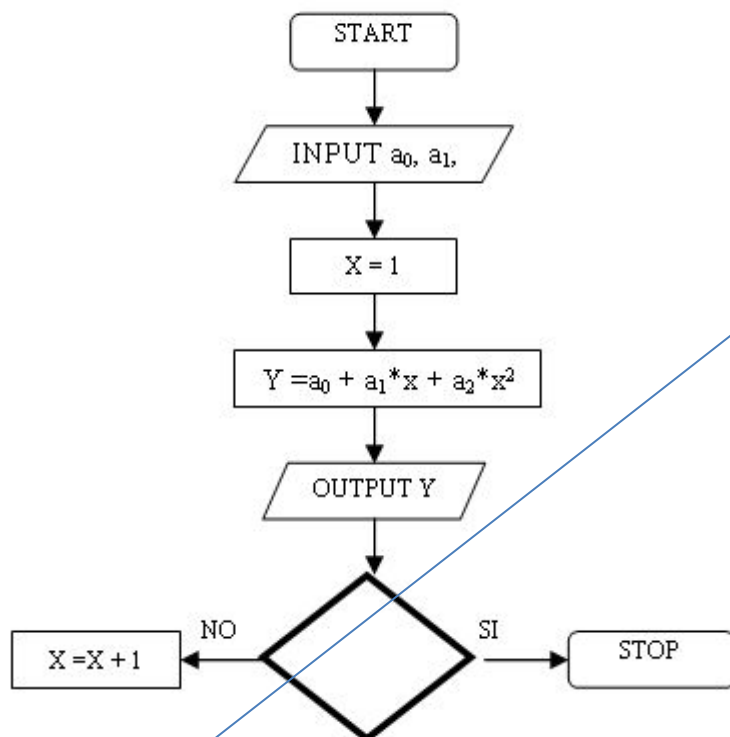
FALSO ☐

10) Il Sistema Operativo è memorizzato unicamente nella Memoria Centrale

VERO ☐

FALSO ☒

11) Il programma rappresentato dal flow-chart in figura calcola il valore del polinomio di 2° grado per assegnati valori iniziali dei coefficienti quando la variabile x assume il valore dei primi 1000 numeri naturali



ANNULLATA

VERO ☐

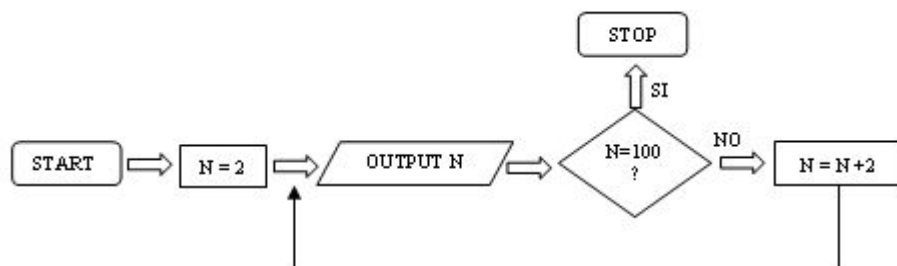
FALSO ☐

12) Un kB è pari a 1024 bit?

VERO ☐

FALSO ☒

13) Il programma corrispondente al Flow-Chart qui raffigurato serve a dare in output i numeri pari da 2 a 100



VERO ☒

FALSO ☐

14) La sequenza esadecimale FOCA corrisponde alla sequenza decimale 67274?

VERO ☐

FALSO ☒

15) All'interno della CPU trovano posto Unità di controllo e Unità Aritmetico-Logica?

VERO ☒

FALSO ☐

16) Per un linguaggio di programmazione compilabile, il codice sorgente è scritto dal programmatore, il codice oggetto è il compilato

VERO ☒

FALSO ☐

17) Un algoritmo di randomizzazione serve per effettuare modelli probabilistici?

VERO ☐

FALSO ☒

18) Un Byte è composto da 8 bit?

VERO ☒

FALSO ☐

19) La capacità è una caratteristica propria della Memoria Centrale

VERO ☒

FALSO ☐

20) Il Plotter serve a regolare i processi di input/output

VERO

☐

FALSO

X

21) Il ruolo di un Project Manager è equivalente a quello di un manager funzionale: in entrambi i casi il manager si focalizza sulla gestione di una ben determinata area funzionale / amministrativa.

VERO

☐

FALSO

X

22) Un progetto è un'iniziativa temporanea intrapresa per creare un prodotto, un servizio o un risultato con caratteristiche di unicità.

VERO

X

FALSO

☐

23) I vari metodi di lavoro possono portare buoni risultati oppure creare tensione negli interlocutori se non applicati tenendo conto delle implicazioni caratteriali dei singoli componenti del team.

VERO

X

FALSO

☐

24) Il tempo dedicato ai rapporti interpersonali serve a rendere un gruppo compatto e a far sentire le persone a proprio agio, contemporaneamente può far perdere del tempo prezioso all'attività

VERO ☒

FALSO ☐

25) La capacità di comunicazione del project manager ha un ruolo secondario nella gestione del team rispetto alle altre capacità personali.

VERO ☐

FALSO ☒

26) Fanno parte delle Principali attività del project manager: monitorare e gestire uno specifico servizio dell'azienda.

VERO ☐

FALSO ☒

27) Fanno parte delle Principali attività del project manager: scegliere ed adottare un solo stile di lavoro per tutto il team

VERO ☐

FALSO ☒

28) Fanno parte delle Principali attività del project manager: gestire opportunamente gli stili di lavoro dei componenti del team

VERO ☒

FALSO ☐

29) Fanno parte delle Principali attività del project manager: motivare i componenti del team

VERO ☒

FALSO ☐

30) Le principali fasi di un progetto sono: avvio, pianificazione, esecuzione, monitoraggio e controllo, chiusura.

VERO ☒

FALSO ☐

31) Per una buona gestione del progetto le capacità di comunicazione del project manager sono meno importanti delle sue competenze tecniche.

VERO ☐

FALSO ☒

32) Per lo scambio di informazioni un colloquio è sempre da preferire rispetto ad uno scambio di mail: nel colloquio la comunicazione è bidirezionale mentre nelle mail è monodirezionale e la risposta non è sempre immediata e garantita.

VERO ☐

FALSO ☒

33) Le varie modalità di comunicazione in un progetto (riunioni, mail, colloqui, documenti, ecc..) sono interscambiabili ed equivalenti e ogni project manager utilizza quelle in cui è più abile.

VERO ☐

FALSO ☒

34) Uno dei presupposti fondamentali per imporre la propria leadership è che il project manager svolga bene il proprio lavoro.

VERO ☒

FALSO ☐

35) Nella gestione del team, i principali problemi per il project manager possono sorgere dai rapporti personali tra i componenti e dalla capacità o mancanza di disponibilità a collaborare di ognuno di essi.

VERO ☒

FALSO ☐

36) Nell'ambito di uno specifico progetto, l'attività di "Organizzazione e gestione del team di lavoro" può essere qualificata come processo di project management.

VERO ☒

FALSO ☐

37) Nell'ambito di uno specifico progetto, l'attività di "definizione del processo di marketing strategico" può essere qualificata come processo di project management.

VERO ☐

FALSO ☒

38) Nell'ambito di uno specifico progetto, l'attività di "Progettazione" può essere qualificata come processo di project management.

VERO ☐

FALSO ☒

39) Nell'ambito di uno specifico progetto, l'attività di "gestione e monitoraggio dei rischi" può essere qualificata come processo di project management.

VERO ☒

FALSO ☐

40) Nell'ambito di uno specifico progetto, l'attività di "definizione e controllo di ciò che è incluso e meno nel progetto" può essere qualificata come processo di project management.

VERO ☒

FALSO ☐

41) Le reti wireless WAN sono utilizzate convenientemente nelle aree cittadine ad alta densità abitativa?

VERO ☐

FALSO ☒

42) Un protocollo di comunicazione opera all'interno dello stesso host tra livelli ISO diversi.

VERO ☐

FALSO ☒

43) Due host collegati su due switch di rete diversi ma assegnati alla medesima VLAN possono comunicare direttamente tra loro senza che bisogno di un router.

VERO ☒

FALSO ☐

44) Il protocollo Spanning Tree è utilizzato dalle reti che fisicamente presentano percorsi ridondanti per garantire che i percorsi logici di rete siano privi di loop.

VERO ☒

FALSO ☐

45) In una rete il processo di "flooding" è quello per cui un pacchetto ricevuto in ingresso da un apparato di rete è inviato in uscita su tutte le linee ad eccezione di quella da cui proviene.

VERO ☒

FALSO ☐

46) L'indirizzo IP 192.168.1.1 è nel range privato definito nel RFC 1918.

VERO ☒

FALSO ☐

47) Il protocollo IPv6 è retrocompatibile con il protocollo IPv4.

VERO ☐

FALSO ☒

48) Il protocollo di routing BGP è utilizzato principalmente nelle reti interne aziendali.

VERO ☐

FALSO ☒

49) Il protocollo UDP (User Datagram Protocol) è un protocollo di rete a pacchetto di livello di trasporto che gestisce il riordinamento dei pacchetti e la ritrasmissione di quelli persi.

VERO ☐

FALSO ☒

50) Un layer 2 switch è un dispositivo di rete che commuta i frame dati in ingresso in base all'indirizzo fisico MAC.

VERO ☒

FALSO ☐