

TEST 2

1 L'azione con cui un hacker contatta la potenziale vittima via e-mail al fine di ottenere, da questa, informazioni riservate, quale ad esempio la password di accesso al conto corrente bancario online, è chiamata....

- A Spoofing.
- B Phishing.
- C Spamming.

2 Sapendo che l'espressione (a AND b) ha valore falso, quale delle seguenti proposizioni è sicuramente vera?

- A NOT a OR NOT b.
- B b OR a.
- C a OR b.

3 Quale funzione SQL può essere utilizzata per contare le righe nel risultato di una query?

- A COUNT()
- B SUM()
- C NUMBER()

4 Quale è l'affermazione errata: il numero 111001010 in base 2....

- A Corrisponde al numero 458 in base 10.
- B Corrisponde al numero 712 in base 8.
- C Corrisponde al numero 11310 in base 16.

5 Per quali operazioni viene utilizzata la funzione "SOMMA.SE" in Excel?

- A Per sommare i valori di cella al verificarsi di una condizione
- B Per ottenere un sottotale in un elenco o un database
- C Per sommare i numeri contenuti in un intervallo di celle da noi stabilito

6 Cos'è un collegamento ipertestuale su un sito Internet?

- A Una connessione tra testi che si trovano esclusivamente sulla stessa pagina
- B Un motore di ricerca
- C Una connessione fra pagine web

7 In Microsoft Word premendo contemporaneamente i tasti Ctrl+INVIO si inserisce:

- A una sottolineatura
- B un grafico Microsoft Excel
- C un'interruzione di pagina

8 Come è costituito un indirizzo Internet?

- A Da un pacchetto dati grande 1500 byte
- B Da quattro numeri separati da punti, ogni numero può essere di tre cifre: da 0 a 255
- C Da un codice binario corrispondente al MAC address della scheda di rete

9 Microsoft Word è in grado di gestire e generare anche pagine web Internet?

- A Sì, è in grado di gestire e generare anche pagine web internet
- B Sì, ma solo se si usano componenti hardware dedicati
- C No, in nessun caso

10 Un documento word con estensione .doc ha valore legale come documento informatico?

- A No, occorre prima firmarlo e poi convertirlo in pdf
- B No, occorre prima convertirlo in pdf e poi firmarlo
- C Sì, sempre

11 Su un PC, modificando l'impostazione della risoluzione dello schermo da 640 x 480 a 1024 x 768, si otterrà l'effetto di:

- A aumentare il numero di colori possibili
- B ingrandire gli oggetti mostrati a video
- C rimpicciolire gli oggetti mostrati a video

12 Cosa si ottiene se su Google si digita il termine $5*2+3$ nel campo di ricerca?

- A Tutti i documenti che contengono il termine $5*2+3$
- B Il risultato della formula
- C Visualizza 5 risultati per pagina di tutti i documenti che contengono il termine $2+3$

13 A cosa serve il simbolo slash "/" in Excel?

- A Serve a formattare una tabella
- B Serve per nascondere un foglio elettronico
- C Indica la divisione nelle formule

14 Nel normale utilizzo di un computer quale operazione tra le seguenti è consigliabile fare periodicamente per evitare ogni rischio di perdita di dati?

- A Effettuare una copia di backup dei dati su cui si lavora
- B Memorizzare i dati in una particolare area del disco fisso
- C Effettuare una copia su carta di tutti i dati presenti sul disco fisso

15 Quali dati vengono cancellati formattando un disco?

- A Tutti i file della root ma non quelli delle sottodirectory
- B Tutti i dati contenuti nel disco
- C Tutti i file ma non le directory

16 Premendo il tasto F8 all'avvio di Windows si può:

- A avviare il computer in modalità provvisoria
- B avviare i programmi di diagnostica dello stato dell'hard disk
- C bloccare la stampa in corso

17 Se un documento di Windows con un dato font di caratteri viene portato su di un computer che non presenti tale font nella sua tabella:

- A il font viene mantenuto dal documento
- B il computer visualizzerà un messaggio di errore
- C il font viene sostituito con un altro

18 Cosa accade tenendo premuto a lungo il tasto della lettera "S" mentre si è in un documento Word?

- A Viene selezionata la riga in cui si trovava il cursore all'inizio dell'operazione
- B Dopo la prima "S" si inserisce la suoneria del computer
- C Viene ripetuto più volte il carattere "S"

19 Per portabilità del software si intende:

- A la possibilità di poter spostare una applicazione da un computer ad un altro di diverso costruttore
- B la possibilità di inviare il software applicativo ad altro Comune
- C la possibilità di trasportare i programmi gestionali su dispositivo pen drive

20 La posta elettronica certificata (PEC) ha valore legale?

- A No, non ha valore legale
- B Sì, ha lo stesso valore legale della tradizionale raccomandata con avviso di ricevimento
- C Sì, ha lo stesso valore legale della tradizionale raccomandata senza avviso di Ricevimento

21 Nell'ambito delle reti locali, quale tipo di segnale viene trasmesso in una fibra ottica?

- A Un segnale acustico
- B Un segnale luminoso
- C Un segnale elettrico

22 Se notiamo che il PC appare molto più lento del solito è opportuno:

- A Procedere alla deframmentazione dell'hard disk
- B Sostituire l'hard disk perché è sicuramente danneggiato
- C Scollegare la stampante perché rallenta molto il PC

23 In Excel, quale delle seguenti formule è formalmente errata?

- A $(A1+B5)*(B5-C3)$
- B $(A7+D2)/((C5+C6)*(D7-D8))$
- C $(A7+D2)/(C5+C6)*(D7-D8)$

24 In Word, cos'è la stampa unione?

- A Una procedura per abbinare ad un testo costante una serie di dati variabili
- B Una procedura per stampare un documento insieme a tutte le proprietà del relativo file
- C Una procedura per stampare in una sola volta più documenti diversi

25 La firma digitale ha valore legale?

A No, non ha valore legale

B Ha valore legale solo se esiste un documento cartaceo, in archivio, su cui vi è apposta la firma autografa che ne possa comprovare l'autenticità

C Sì, ha valore legale

26 L'utilizzo dell'operatore "+" su Google:

A consente di cercare una frase esatta

B consente la ricerca dei termini di uso comune (es. per dove, cane, ecc)

C consente di cercare su una mappa

27 Esiste un numero massimo di immagini per una pagina HTML?

A Sì, non più di 100.

B No, purché non si superi 1 Megabyte di spazio disco.

C No.

28 Cosa è il linguaggio assembler?

A Un linguaggio che richiede almeno due fasi di compilazione prima di poter essere utilizzato dal computer.

B Un linguaggio di programmazione ad oggetti.

C Un linguaggio di programmazione a basso livello in cui ogni linea corrisponde ad una singola istruzione macchina.

29 In Java, quale tra i seguenti è il modo corretto per "dichiarare" una variabile?

A VariableName;

B VariableType variableName;

C VariableType;

30 La possibilità, consentita da un linguaggio di programmazione, di gestire gli oggetti in modo diverso in base al loro tipo è detta....

A Ereditarietà (Inheritance).

B Polimorfismo (Polymorphism).

C Astrazione (Abstraction).