

CITTA' DI GIAVENO ISTRUTTORE INFORMATICO - versione B

- 1) La tecnologia CLOUD:
- A) non consente di salvare dati su memorie di massa online
 - B) consente di salvare solo le immagini sui più famosi social network
 - C) consente di salvare dati su memorie di massa online predisposte dal provider stesso
- 2) ANSI è:
- A) un sistema operativo
 - B) un sistema di codifica
 - C) un software per programmatori
- 3) In che modo il browser ci avverte che ci si trova in un'area protetta?
- A) nella barra degli indirizzi appare la dicitura "area protetta"
 - B) si apre un pop up che mostra l'immagine di un lucchetto
 - C) sulla barra di stato appare un lucchetto chiuso
- 4) Che cos'è una Stored Procedure?
- A) Una Stored Procedure è una select registrata come oggetto del Database
 - B) Una Stored Procedure è un programma scritto in linguaggio Sql, che fa uso anche di strutture di controllo
 - C) Una Stored Procedure è una query
- 5) Che cos'è l'Intrusion Detection System o IDS?
- A) Un sistema di rilevamento di tutti gli attacchi alla rete informatica e ai computer
 - B) Un software antivirus
 - C) Un antivirus hardware
- 6) Cosa si intende per NAS?
- A) software che permette di inviare file e documenti via internet
 - B) software che permette di collegarsi ad una rete locale
 - C) dispositivo che permette di memorizzare e condividere dati attraverso una rete Wi-Fi o cablata con altri dispositivi
- 7) Quale, dei seguenti tipi di driver JDBC, consente ai programmi Java di comunicare con il driver ODBC di un DBMS?
- A) Pure Java.
 - B) JDBC-ODBC Bridge.
 - C) Native-API.
- 8) In un DBMS progettato correttamente, quali sono le componenti che consentono attività contemporanee [concurrent]?
- A) Lock Manager, Process Manager.
 - B) Transaction Manager, Lock Manager.
 - C) Cache Manager, Transaction Manager.
- 9) Quale fra i seguenti non è un linguaggio per DBMS?
- A) HDL
 - B) DCL
 - C) SDL
- 10) Cosa identifica la sigla 802.11b?
- A) Definisce uno degli standard WLAN
 - B) Definisce uno degli standard WEP
 - C) Lo standard per le reti domestiche
- 11) Cosa è un Data warehouse?
- A) designa un insieme di tecniche software per l'analisi interattiva e veloce di grandi quantità di dati
 - B) è un archivio informatico contenente i dati di un'organizzazione, progettati per consentire di produrre facilmente analisi e relazioni utili a fini decisionali-aziendali
 - C) mix differenti di software tools di software applications, rivolte al "performance management"
- 12) Gli indirizzi IP di classe A sono usati per reti:
- A) Con un piccolo numero di hosts
 - B) Con un numero di hosts media.
 - C) Con un grande numero di hosts.
- 13) Quali tra i seguenti sono i principali blocchi costitutivi di un database relazionale?
- A) Interrogazioni.
 - B) Tabelle.
 - C) Liste.
- 14) Quale tra questi protocolli può essere usato per inviare una e-mail tra i computer di una rete?
- A) POP
 - B) ICMP
 - C) SMTP
- 15) L'affidabilità del protocollo TCP è garantita:
- A) Dall'affidabilità della tecnologia del cablaggio
 - B) Dall'affidabilità della tecnologia delle reti su cui si usa IP
 - C) Dal meccanismo di acknowledgement con ritrasmissione
- 16) Che cosa fa un backup incrementale?
- A) Salva i file selezionati che sono stati modificati rispetto all'ultimo backup completo.
 - B) Salva tutti i file.
 - C) Salva i file che sono stati modificati rispetto all'ultimo backup completo.
- 17) Secondo il d.lgs. 82/2005, il documento informatico trasmesso per via telematica:
- A) Si intende inviato e pervenuto al destinatario, se trasmesso all'indirizzo elettronico da questi dichiarato e se il destinatario conferma la ricezione a mezzo raccomandata.
 - B) Si intende inviato e pervenuto al destinatario, se trasmesso all'indirizzo elettronico da questi dichiarato.
 - C) Nessuna delle risposte è corretta
- 18) Ai sensi dell'art. 1 del D.Lgs. 82/2005, si intende per "interoperabilità":
- A) La caratteristica di un sistema informativo, le cui interfacce sono pubbliche e aperte, di interagire in maniera automatica con altri sistemi informativi per lo scambio di informazioni e l'erogazione di servizi.
 - B) La caratteristica di un sistema informatico, le cui interfacce sono pubbliche e aperte, di interagire in maniera informatica con altri sistemi informativi per lo scambio di informazioni e l'erogazione di servizi.
 - C) La caratteristica di un sistema informativo, le cui interfacce sono pubbliche e aperte, di interagire in maniera meccanica con altri sistemi informativi per lo scambio di informazioni e l'erogazione di servizi.

CITTA' DI GIAVENO ISTRUTTORE INFORMATICO - versione B

19) Ai sensi del DPR n. 62/2013, il dipendente pubblico:

- A) Non può rifiutare, con motivazioni generiche, le prestazioni a cui sia tenuto.
- B) Nell'utilizzo dei mezzi di trasporto dell'amministrazione a sua disposizione il dipendente pubblico può trasportare terzi, anche non per motivi d'ufficio.
- C) Non ha l'obbligo nella trattazione delle pratiche, di rispettare, salvo diverse esigenze di servizio o diversa disposizione di priorità stabilito dall'amministrazione non di appartenenza, l'ordine cronologico, ma può adottare l'ordine tematico.

20) A chi devono essere attribuite la responsabilità del trattamento e la protezione dei dati da parte del titolare del trattamento?

- A) Al Dirigente con almeno 5 anni di anzianità.
- B) Al Responsabile delle Risorse Umane.
- C) Al DPO (Data Protection Officer).

21) Il responsabile del trattamento dei dati:

- a) È tenuto a nominare il titolare del trattamento dei dati
- b) Può nominare il titolare del trattamento dei dati
- c) Tratta dati personali per conto del titolare del trattamento

22) Esiste secondo il D.lgs 33/2013, un obbligo per le PA di pubblicare i dati relativi alla valutazione della performance alla distribuzione dei premi al personale?

- A) Esiste un obbligo solo per ciò che riguarda la valutazione della performance, ma non per i dati relativi all'ammontare complessivo dei premi collegati alla performance
- B) No, il D.lgs. citato non contiene disposizioni in tal senso
- C) Sì. Le pubbliche amministrazioni pubblicano i dati relativi all'ammontare complessivo dei premi collegati alla performance stanziati e l'ammontare dei premi effettivamente distribuiti

23) L'accesso civico:

- A) È contemplato nel D.Lgs. 33 del 14 marzo 2013.
- B) Non è contemplato nel D.Lgs. 33 del 2013.
- C) È contemplato nel D.Lgs. 165 del 2001.

24) Come disciplinato dalla l. 190/2012, la violazione dei doveri contenuti nel codice di comportamento, compresi quelli relativi all'attuazione del Piano di prevenzione della corruzione, è fonte di:

- a) responsabilità penale.
- b) responsabilità disciplinare.
- c) nessuna responsabilità

25) La legge anticorruzione:

- A) Prevede percorsi formativi generici.
- B) Non prevede percorsi formativi mirati.
- C) Prevede percorsi formativi mirati.

26) Quali sono i servizi di competenza statale indicati all'art. 14 del Tuel?

- a) Elettorale, anagrafe, stato civile, statistica e leva militare.
- b) Elettorale, anagrafe, stato civile, polizia urbana e leva militare.
- c) Elettorale, assetto del territorio, stato civile, statistica e leva militare.

27) Ai sensi dell'art. 81 del D.Lgs. 267/2000, i Sindaci, i Presidenti dei Consigli comunali, nonché i membri delle Giunte comunali, che siano lavoratori dipendenti:

- A) devono essere collocati in aspettativa retribuita per tutto il periodo di espletamento del mandato.
- B) non possono essere collocati in aspettativa per il periodo di espletamento del mandato.
- C) possono essere collocati a richiesta in aspettativa non retribuita per tutto il periodo di espletamento del mandato.

28) Da chi è composta la giunta comunale?

- A) Dal Sindaco e dagli Assessori
- B) Dal Sindaco, assessori, presidente del Consiglio e Segretario comunale
- C) Da tutti i consiglieri eletti

29) Choose the plural of the word:

- Box.
- a) Boxis;
 - b) Boxies;
 - c) Boxes.

30) Select the word that completes the proportion:

- High : low = increase : x.
- a) Decrease;
 - b) Fall;
 - c) Crash.