



1 - In informatica, che cosa è un firewall?

- È una tecnologia di collegamento interna delle Reti Locali.
- Un software che estende la capacità di memoria della ROM dell'elaboratore.
- Un sistema di sicurezza software che fornisce al computer una protezione contro i virus informatici e accessi non autorizzati al pc dove viene installato.**

2 - Il disco rigido è la memoria fisica dove si archiviano:

- in modo temporaneo, esclusivamente file.
- in modo permanente, dati e file.**
- in modo permanente, esclusivamente dati.

3 - L'acronimo LAN sta per:

- Local Area Network.**
- Linear Area Network.
- Logic Area Network.

4 - In ambito informatico, a cosa si fa riferimento quando si parla di "formattazione"?

- All'operazione tramite la quale si estende la capacità di memoria della RAM del computer.
- All'operazione tramite la quale si prepara per l'uso la RAM del computer, per renderla idonea all'archiviazione di dati.
- All'operazione tramite la quale si prepara per l'uso un supporto di memorizzazione di massa, per renderlo idoneo all'archiviazione di dati.**

5 - A norma del Codice dell'Amministrazione Digitale (D.Lgs. n. 82/2005 e ss.mm.ii), l'acronimo SPC indica il:

- Sistema Personale di Certificazione.
- Sistema Pubblico di Connettività.**
- Sistema Pubblico di Cooperazione.

6 - Qual è il browser web che il sistema operativo Windows 10 utilizza secondo la sua configurazione predefinita?



Firefox.

Microsoft Edge.

Internet Explorer.

7 - **Nell'ambito delle tecnologie di Internet, quale tra i seguenti non è un motore di ricerca?**

Google Search.

Bing.

Mozilla Thunderbird.

8 - **In ambito informatico, un qualsiasi dispositivo hardware che funziona sotto il controllo di una unità centrale e del sistema operativo e che garantisce l'interazione tra l'utente e la macchina è chiamato:**

driver.

periferica.

interfaccia.

9 - **L'acronimo ROM sta per:**

Random Ordinary Memory.

Read Ordinary Memory.

Read Only Memory.

10 - **In ambito informatico, quale delle seguenti non rientra tra le possibili topologie di una rete?**

rete a spirale.

rete a stella.

rete ad anello.

11 - **Come è denominata l'attività di individuazione e risoluzione di errori nel sistema operativo?**

Logging.

Debugging.

Scrubbing.

12 - A norma del D.Lgs. 196/2003 e ss.mm.ii., l'interessato, qualora ritenga che i diritti di cui gode sulla base della normativa in materia di protezione dei dati personali siano stati violati, può:

- esclusivamente proporre reclamo dinanzi all'autorità giudiziaria.
- può proporre reclamo al Collegio competente per la protezione dei dati personali, salvo le eccezioni previste dalla medesima disciplina.
- proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali o ricorso dinanzi all'autorità giudiziaria.**

13 - In informatica e telecomunicazioni un nodo è:

- un qualsiasi dispositivo hardware del sistema in grado di comunicare con gli altri dispositivi che fanno parte della rete.**
- una tipologia di architettura software per il collegamento interno delle Reti Locali.
- una sequenza finita e distinta di dati trasmessa su una rete che utilizzi il modo di trasferimento a commutazione di circuito.

14 - I sistemi informatici registrano le attività svolte dal sistema stesso in file chiamati:

- file di list.
- file di hash.
- file di log.**

15 - Quale tra i seguenti rappresenta il linguaggio standardizzato utilizzato per interagire con i database relazionali?

- XPath.
- SQL.**
- MDL.

16 - Le Unioni tra Comuni sono:

- Enti locali costituiti esclusivamente da due Comuni.
- convenzioni che operano con personale distaccato dagli Enti partecipanti.
- Enti locali costituiti da due o più Comuni di norma contermini.**

17 - Quale articolo della Costituzione italiana disciplina il riparto di competenze tra Stato e Regioni?



130.

117.

119.

18 - **Costituiscono residui attivi degli enti locali le somme:**

accertate e non rimosse.

impegnate e non pagate.

accertate e non pagate.

19 - **Le fasi del procedimento di entrata degli enti locali sono:**

l'accertamento, la liquidazione ed il versamento.

l'accertamento, la riscossione ed il pagamento.

l'accertamento, la riscossione ed il versamento.

20 - **Quali sono gli organi di governo del Comune, previsti dall'art. 36 del D.Lgs. 267/2000 (T.U. enti locali)?**

Il Consiglio e il Sindaco.

Il Consiglio, la Giunta e il Sindaco.

Il Consiglio e la Giunta.

21 - **Nei Comuni con popolazione superiore a 15.000 abitanti da chi sono scelti i componenti della Giunta locale?**

Dal Consiglio comunale.

Dagli elettori.

Dal Sindaco.

22 - **Nell'ambito del pubblico impiego, è prevista la revoca dell'incarico, oltre all'eventuale responsabilità disciplinare, in caso di mancato raggiungimento degli obiettivi o di inosservanza delle direttive impartite?**

Sì, sempre.

Sì, ma solo nei casi più gravi.

No, mai.



23 - Ai sensi dell'art. 35 del T.U. sul pubblico impiego, da cosa è originato il rapporto di lavoro del pubblico dipendente?

- Da un contratto individuale di lavoro.**
- Da un atto unilaterale di nomina.
- Da un atto bilaterale di nomina.

24 - Il pubblico dipendente che, nell'interesse dell'integrità della pubblica amministrazione, segnala al responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza ovvero all'Autorità nazionale anticorruzione (ANAC), o denuncia all'autorità giudiziaria ordinaria o a quella contabile, condotte illecite di cui è venuto a conoscenza in ragione del proprio rapporto di lavoro:

- può essere licenziato.
- non può essere licenziato.
- non può essere sanzionato, demansionato, licenziato, trasferito, o sottoposto ad altra misura organizzativa avente effetti negativi, diretti o indiretti, sulle condizioni di lavoro determinata dalla segnalazione.**

25 - In base al Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, il dipendente pubblico può usare a fini privati le informazioni di cui dispone per ragioni di ufficio?

- No, non può usare a fini privati le informazioni di cui dispone per ragioni di ufficio**
- Sì, può usare a fini privati le informazioni di cui dispone per ragioni di ufficio se non nuociono agli interessi o all'immagine della pubblica amministrazione
- Sì, può in ogni caso usare a fini privati le informazioni di cui dispone per ragioni di ufficio

26 - A norma del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, il dipendente pubblico può partecipare all'adozione di decisioni che possano coinvolgere interessi propri?

- No, ha l'obbligo di astenersi dal partecipare all'adozione di decisioni che possano coinvolgere interessi propri.**
- In linea generale potrebbe, poiché il Codice di comportamento non detta norme specifiche al riguardo.
- Sì, può partecipare all'adozione di decisioni che possano coinvolgere interessi propri, ma solo nel caso di interessi di natura non patrimoniale.

27 - A norma del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, il dipendente nei rapporti privati:

- può sfruttare la posizione che ricopre nell'amministrazione per ottenere utilità solo nel caso di relazioni extra lavorative con pubblici ufficiali.
- può menzionare la posizione che ricopre nell'amministrazione per ottenere utilità.



non può sfruttare, né menzionare la posizione che ricopre nell'amministrazione per ottenere utilità che non gli spettino.

28 - **Non è vietato il trattamento di dati particolari:**

che rivelino preferenze di consumo.

che rivelino l'origine razziale o etnica.

che rivelino le opinioni politiche.

29 - **Ai sensi dell'art. 2 del D. Lgs. 33/2013 (Testo Unico Trasparenza) la P.A. deve pubblicare sul proprio sito internet istituzionale:**

I documenti, le informazioni e i dati concernenti solo la propria organizzazione.

I documenti, le informazioni e i dati concernenti la propria organizzazione e la propria attività.

I documenti, le informazioni e i dati che ritiene opportuno rendere noti, relativamente al singolo procedimento.

30 - **Quando si parla di FOIA (Freedom of Information Act), a quale tra i seguenti istituti si fa riferimento?**

Nessuna delle precedenti.

Accesso civico cd. generalizzato universale.

Accesso civico cd. semplice.

31 - **Completa la sequenza sostituendo "?" con il numero adatto: 78 13 12 2 ?**

5

1

4

32 - **Completa la sequenza sostituendo "?" con il numero adatto: 200 40 ? 4 2**

20

15

10

33 - **Completa la sequenza sostituendo "?" con il numero adatto: 9 3 12 ? 13**



15

2

4

34 - Completa la sequenza sostituendo "?" con il numero adatto: 55 46 ? 30 23

40

36

39

35 - Completa la sequenza sostituendo "?" con il numero adatto: 12 ? 30 15 75

5

6

24

36 - Completa la sequenza sostituendo "?" con il numero adatto: 44 45 9 10 ?

2

5

11

37 - Completa la sequenza sostituendo "?" con il numero adatto: 9 18 ? 12 4

3

15

6

38 - Completa la sequenza sostituendo "?" con il numero adatto: 62 60 20 ? 6

10

18

27

39 - Il grande matematico Deeffe Sudeix di ritorno da un congresso in India, commenta con alcuni

collegli: "Non è vero che tutti gli abitanti di Tiruciripalli sono biondi e con gli occhi azzurri". Dunque Deeffe Sudeix sta affermando che:

- c'è qualche abitante di Tiruciripalli che non è biondo oppure che non ha gli occhi azzurri.**
- gli abitanti di Tiruciripalli se sono biondi non hanno gli occhi azzurri.
- gli abitanti di Tiruciripalli sono castani.

40 - "Tutti gli artisti sono creativi". "Lucio è pignolo". "Tutte le persone pignole sono creative". In base alle precedenti affermazioni, quale delle seguenti è necessariamente vera?

- Lucio è creativo.**
- Tutti gli artisti sono pignoli.
- Lucio è un artista.

41 - "Le persone che amano i film d'amore sono romantiche". "Michele è una persona romantica". Quale delle seguenti affermazioni aggiuntive consente di dedurre con certezza che Michele ama i film d'amore?

- Tutte le persone romantiche amano i film d'amore.**
- Non è certo che tutte le persone romantiche amino i film d'amore.
- Alcune persone romantiche amano i film d'amore.

42 - "Alcuni francesi sono alti, tutti i francesi alti hanno il fischietto". Quindi:

- alcuni francesi hanno il fischietto.**
- chi non ha il fischietto non è francese.
- tutti i francesi hanno il fischietto.

43 - Tutti i fumatori sono deboli; Federico è un chirurgo; tutti i chirurghi sono deboli. Se queste affermazioni sono vere, quale delle seguenti è necessariamente vera?

- Esiste almeno un chirurgo che è anche fumatore.
- Tutti i fumatori sono chirurghi.
- Federico è debole.**

44 - Se Aldo è alto quanto Corrado, Beatrice è più bassa di Aldo e Domenico è più alto di Beatrice allora:

- Corrado è più alto di Beatrice.**



Domenico è alto quanto Aldo

Aldo è più basso di Corrado.

45 - Mario è intelligente. Tutti gli anziani sono intelligenti. Tiziana è anziana. In base a queste informazioni, quale delle seguenti affermazioni è necessariamente vera?

Mario è anziano.

Tiziana è intelligente.

Le persone intelligenti sono tutte anziane.