

1 **Le consultazioni ed i referendum, così come previsto dal D.lvo 267/00 (TUEL):**

- Nessuna delle risposte è corretta
- Possono riguardare qualsiasi materia
- Devono riguardare materie di esclusiva competenza locale
- Non possono riguardare materie di esclusiva competenza locale

2 **Se ho una rete 192.168.0.0 con mask 255.255.255.248 quanti host posso essere presenti?**

- 9
- 8
- 6
- 7

3 **In una trasmissione di tipo Broadcast ...**

- Il messaggio viene inviato a tutti i computer adiacenti al mittente.
- Il messaggio viene inviato a tutti gli utenti che hanno una connessione peer-to-peer attiva con il mittente.
- Il messaggio viene inviato a tutti i server della rete.
- Il messaggio viene inviato a tutti i nodi della rete.

4 **In Microsoft Outlook, il pulsante «Rispondi» serve per:**

- Inoltare il messaggio a tutti gli indirizzi contenuti nei contatti
- Rispondere in caso di ricezione di messaggi audio
- Rispondere a tutti i destinatari del messaggio, ma non al mittente
- Rispondere al mittente del messaggio

5 **Quale sistema elettorale è adottato per l'elezione dei consiglieri comunali nei Comuni con meno di 15.000 abitanti?**

- L'uninominal
- Il sistema proporzionale corretto
- Il sistema maggioritario
- Il sistema proporzionale

6 **Che cosa si intende con il termine PAdES?**

- E' un software sicuro utilizzato per connettersi in remoto a postazioni di lavoro della Pubblica Amministrazione
- E' una modalità di firma digitale applicabile a tutti i documenti in formato aperto
- E' una modalità di firma digitale applicabile solo a documenti pdf
- E' una modalità di conservazione di documenti obbligatorio nell'Amministrazione pubblica

7 **A chi sono attribuite, in via generale, le funzioni amministrative secondo l'art. 118 Cost.?**

- Ai Comuni
- Al Parlamento
- Alle Province
- Al Governo

8 **Per verificare la presenza di eventuali errori nei file e nelle cartelle del disco rigido, in Windows si può utilizzare**

- CheckFormat
- L'utilità di backup.
- Drivespace
- Scandisk

9 **Per SAAS cosa si intende?**

- E' uno dei possibili modi per raggiungere un sito web
- Identifica i software erogati come servizi
- E' un protocollo di memorizzazione e Archiviazione
- E' lo standard di memorizzazione dati nel cloud

10 **Se l'informazione "Maria andrà a sciare se e solo se acquisterà gli sci", quale delle seguenti affermazioni è vera?**

- Nessuna delle risposte è corretta
- Se Maria non acquisterà gli sci non andrà a sciare
- Se Maria non acquisterà gli sci andrà al mare
- Se Maria non acquisterà gli sci andrà a sciare

11 L'ufficio dello stato civile istituito in ogni Comune è sotto la vigilanza:

- Nessuna delle risposte è corretta
- Della Provincia
- Della Regione
- Del Prefetto

12 Il linguaggio più comunemente utilizzato per costruire le "queries" per un Database è....

- SQL
- Visual Basic
- C++
- C#

13 Com'è possibile in Windows verificare la data di creazione di un file?

- Attivando il menu contestuale e selezionando "Data Creazione"
- Scegliendo la voce Data dal menu contestuale aperto sulla sua icona.
- Richiamando le sue Proprietà dal menu contestuale.
- Cliccando due volte sulla sua icona.

14 A cosa serve il campo BCC: (o CCN:) nelle email?

- A richiedere una conferma di quando l'email viene depositata nella casella del destinatario
- A richiedere la conferma di lettura del destinatario
- Ad inserire allegati binari
- Ad inviare la mail ad uno o più destinatari senza che gli altri destinatari ne siano a conoscenza

15 L'URL: <mailto:prenota@comune.coriano.rn.it>

- Permette di inviare il file prenota@comune.coriano.rn.it per posta elettronica
- Permette di ricevere la posta proveniente dall'email prenota@comune.coriano.rn.it
- Permette di controllare se l'email prenota@comune.coriano.rn.it è ancora attiva su Internet
- Permette di inviare posta all'indirizzo prenota@comune.coriano.rn.it

16 Un byte quanti bit ha?

- 32
- 8
- 2
- 16

17 Quale comando è di aiuto per capire se ci sono problemi nella rete interna locale?

- echo
- arp
- ping
- nslookup

18 Perché protocollo HTTPS è da preferire al protocollo http?

- Perché i dati che transitano dal server al browser sono cifrati
- L'https permette di usufruire dei componenti multimediali
- L'https lo scaricamento contenuti è più veloce dell'http
- Perché non necessita dei certificati che potrebbero rallentare la visualizzazione della pagina

19 Nelle reti di comunicazione, che cosa è il NAT (Network Address Translation)?

- E' il protocollo standard per la trasmissione via internet di e-mail.
- Il NAT è un meccanismo sviluppato per ridurre il fabbisogno globale di indirizzi IP unici.
- E' l'insieme dei protocolli di trasmissione usati per l'interscambio di dati su Internet.
- E' un meccanismo utilizzato per convertire i nomi delle macchine collegate in rete in indirizzi IP e viceversa.

20 Quale tra le seguenti è la frazione maggiore?

- 5/7
- 3/4
- 2/3
- 3/2

- 21 La seguente query: `SELECT CodicImpresa FROM Imp WHERE Sede IN (SELECT Sede FROM Sedi WHERE Citta LIKE 'Milano')`
- Nessuna delle altre risposte è corretta
 - Estrae tutti i CodicImpresa delle imprese con sede a Milano
 - E' errata. La sintassi giusta è: `SELECT CodImp FROM Imp INNER JOIN Sedi ON Imp.Sede=Sedi.Sede WHERE Sedi.Citta LIKE 'Milano'`
 - Estrae tutti i CodicImpresa delle imprese con sede che contiene la parola "Milano"

- 22 Quale delle seguenti affermazioni riferite al BIOS è corretta?
- Può essere sostituito dal Sistema Operativo
 - E' memorizzato nella ROM
 - E' un componente hardware
 - E' uguale in tutti i computer

- 23 Un server è:
- un sistema specializzato per svolgere particolari funzioni di monitoraggio e di protezione di una rete aziendale
 - un computer che funziona nell'ambito di un collegamento peer-to-peer e che fornisce ad altri computer, detti client, servizi specifici
 - un computer che funziona nell'ambito di un collegamento in rete e che fornisce ad altri computer, detti client, servizi specifici
 - un sistema specializzato per svolgere particolari funzioni come CAD, grafica, sviluppo del software, ecc.

- 24 Che cosa significa l'acronimo "URI"
- Unique Resource Identifier
 - Uniform Resource Identifier
 - Universal Resource Internet
 - Universal Resource Index

- 25 In base all'art. 49 del D.Lgs. 267/2000, il parere di regolarità tecnica:
- Nessuna delle risposte è corretta
 - È un atto obbligatorio che viene reso dopo che l'atto si è formato ed è finalizzato ad accertare l'attitudine dell'atto ad essere esecutivo.
 - Deve sempre essere richiesto su ogni proposta di deliberazione sottoposta alla Giunta e al Consiglio che non sia mero atto di indirizzo.
 - Va richiesto su proposte di deliberazioni di Giunta e Consiglio unitamente al parere del Segretario Comunale

- 26 Qual è il comando per fare in modo che la share "comune" associata alla unità X: del server "DC" resti connessa anche al riavvio?
- `net use X:DC\comune /persistent`
 - `net use \\DC\comune X: /persistent`
 - `net use X: \\DC\comune /persistent`
 - `net use X: \\DC\comune /onboot`

- 27 Che cosa è la "stampa unione" ?
- E' una modalità di stampa tra formati differenti per ottenere un unico documento in formato standard
 - E' la stampa di un documento contenente dei segnaposto che vengono sostituiti informazioni prelevate da un file esterno (es. xls)
 - E' la stampa di più documenti che vengono uniti in uno solo
 - E' la stampa generata dall'unione di un documento Word e un PDF

- 28 Internet si basa essenzialmente su quali protocolli di livello 3-4 ISO/OSI?
- TCP/IP
 - TCP/IP e HTML
 - TCP/IP, NetBEUI e IPX/SPX
 - TCP/IP e HTTP

- 29 Il sindaco, il presidente della provincia e le rispettive giunte cessano dalla carica
- Nessuna delle risposte è corretta
 - In caso di approvazione di una mozione di sfiducia votata per appello nominale dalla maggioranza assoluta dei componenti il consiglio
 - In caso di approvazione di una mozione di sfiducia votata per appello nominale dalla maggioranza dei due terzi dei componenti il consiglio
 - In caso di approvazione di una mozione di sfiducia votata a scrutinio segreto dalla maggioranza dei due terzi dei componenti il consiglio.

- 30 HTML è l'acronimo per....
- Hyper Text Modifier Language
 - Hyper Text Markup Language.
 - Hyper Transmission Markup Language.
 - High Transmission Media Loop.

31 Quale di questi non è un sistema operativo:

- Windows 11
- MS-DOS
- Linux
- Microsoft Office

32 Quale vantaggio possiede la Web mail (con IMAP) rispetto alla POP mail?

- permette di scaricare più velocemente gli allegati
- permette di leggere la posta e salvarla sul computer che usi abitualmente cancellandola automaticamente dal server
- permette di leggere la posta su un computer qualsiasi connesso a Internet
- permette di scrivere un messaggio e salvarlo sul proprio computer per inviarlo successivamente

33 Per controllare lo stato dei processi in tempo reale, che comando uso in Linux?

- proc
- top
- free
- real

34 Un file può contenere:

- Solo dati riconosciuti (documenti Word, Writer, Excel, Calc etc.) o programmi ufficiali
- Solo codice eseguibile, ma non dati
- Solo dati (immagini, testi etc.), ma non programmi
- Sia dati qualsiasi che codice eseguibile (programma)

35 2 - 6 - 11 - 15 - 20 - ?

- 24
- 22
- 21
- 23

36 Cosa è una LAN ?

- Una rete di computer situati in un'area estesa in più edifici connessi tramite internet.
- Un sistema per la condivisione di risorse quali stampanti, unità di memoria di massa, etc.
- Una rete di computer situati in un'area limitata, tipicamente nello stesso edificio.
- Un sistema di gestione della posta elettronica nell'ambito dello stesso edificio.

37 Un Cavallo di Troia (Trojan Horse) è....

- Un malware che si presenta come un programma innocuo
- Una chiamata del sistema operativo nascosta all'utente.
- Un programma che richiama altri programmi.
- Un virus non pericoloso

38 Se in una qualunque icona di windows è presente una freccia significa che:

- Nessuna delle altre risposte è corretta
- Significa che il collegamento al file è interrotto
- Si tratta di un collegamento ad un file
- Indica un file nascosto

39 A quale livello della "pila" del modello ISO/OSI operano, normalmente, i routers?

- Presentation
- Network
- Transport
- Application

40 Il Consiglio comunale è sciolto quando si dimettono contestualmente:

- Nessuna delle risposte è corretta
- più di un terzo dei Consiglieri
- la metà più uno dei membri assegnati non computando il Sindaco
- la metà più uno dei membri assegnati computando il Sindaco

41 In Windows quale comando devo inserire all'inizio di un file batch per non stampare i comandi quando sono eseguiti?

- #REM
- @REM
- REM
- @ECHO OFF

42 Cosa significa quando il browser restituisce l'errore 503?

- Il server è andato in timeout perchè aspetta una risposta da un altro server
- La pagina esiste ma ci sono problemi tecnici al server web
- Il dominio dove risiede la pagina web non esiste
- Il server web è funzionante ma la pagine richiesta non è presente

43 Perchè nelle trasmissioni video si usa di solito il protocollo UDP

- Nessuna delle altre risposte è corretta
- Perchè trasmette meno dati e quindi più veloce, ma è anche meno affidabile
- Perchè è l'unico protocollo in grado di supportare lo streaming
- Perchè ci sono controlli sui dispositivi di trasmissione e ricezione in grado rendere affidabile e stabile il flusso

44 La "tecnologia cloud"

- Non prevede l'erogazione di servizi on demand
- Non consente di salvare dati su memorie di massa online
- Consente di salvare solo le immagini sui social network
- Consente di salvare dati su dispositivi remoti su internet

45 A quante ore equivalgono 508 minuti?

- 6 ore e 18 minuti
- Meno di 8 ore
- 5 ore e 8 minuti
- Otto ore e 28 minuti

46 Completare la serie numerica 4; 8; 12; ?; 20; 24

- 14
- 15
- 18
- 16

47 Quale menu devo selezionare in Wordpress per cambiare il tema del sito?

- Plugin/Temi
- Impostazioni/Temi
- Aspetto/Temi
- Personalizza/Temi

48 Quale menu devo selezionare in Wordpress per attivare l'indicizzazione dei motori di ricerca?

- Impostazioni/Lettura
- Impostazioni/Permalink
- Impostazioni/Generali
- Strumenti/Visibilità

49 In quale linguaggio è scritto il CMS Wordpress?

- PERL
- PHP
- HTML
- JAVA

50 2 - 6 - 11 - 15 - 20 - ?

- 24
- 22
- 21
- 23

51 A cosa serve il protocollo DHCP?

- Ad accedere a siti intranet
- A convertire una URL in indirizzi IP
- A registrare i nuovi PC sulla rete di dominio
- Ad assegnare indirizzi IP dinamici

52 Da chi sono nominati i membri della Giunta comunale (cd. assessori) ai sensi dell'art. 46 del TUEL?

- Dal Consiglio Comunale
- Dal Consiglio delle autonomie locali.
- Dal Presidente della Regione.
- Dal Sindaco

53 Per aprire una shell Windows, quale sequenza devo seguire?

- Start/shell
- Start/cmd
- Start/avvia/command
- Start/avvia/cmd

54 Ai sensi del Regolamento UE 2016/679 l'obbligo di notifica al Garante del c.d "data breach"

- Nessuna delle risposte è corretta
- non rappresenta un obbligo per i titolari del trattamento
- diventa obbligo generale per tutti i titolari del trattamento
- è a discrezione dei titolari del trattamento

55 Qual è la porta standard TCP per il protocollo HTTP

- 8080
- 80
- 443
- 81

56 Per sapere quale versione del sistema operativo Windows è installato sul computer si deve....

- Aprire il menu "Start" e richiamare la voce "Proprietà".
- Aprire il menu "File" di una qualsiasi finestra e richiamare la voce "Proprietà".
- Cliccare con il tasto destro sull'icona "risorse del computer" e selezionare nel menu a tendina "proprietà del sistema".
- Cliccare con il tasto destro sul desktop e richiamare la voce "Proprietà".

57 Quale tra questi formati può essere utilizzato come veicolo di infezione da virus?

- *.xls
- *.xlsm
- *.xlsx
- *.xlst

58 Come può essere definito il documento informatico?

- Nessuna delle risposte è corretta
- L'attestato elettronico che collega all'identità del titolare i dati utilizzati per verificare le
- L'insieme dei dati in forma elettronica, allegati oppure connessi tramite associazione
- Il documento elettronico che contiene la rappresentazione di atti, fatti o dati

59 Che cosa si intende quando un PC è abilitato alla modalità "Wake On Lan" ?

- Che si può fare in modo che il PC si accenda ad un determinato orario
- Quando è possibile accendere un PC remoto tramite interfaccia web
- Che può essere acceso con un comando dalla rete locale
- Che si può impostare una sveglia ad un determinato orario

60 Cosa disciplina l'art. 3 l. 241/1990?

- I requisiti
- La motivazione
- La durata
- I soggetti