



QUESTIONARIO 1

1 - Secondo l'articolo 2 del TUEL approvato con il D.Lgs 267/2000, sono enti locali anche le unioni di comuni?

- Si.**
- No, sono enti locali solo i Comuni e le Province.
- No, sono enti regionali.

2 - L'art. 36 del D.lgs 267/2000 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali) elenca gli organi di governo del Comune; il prefetto è uno di questi?

- No.**
- Si.
- Si, ma solo nei comuni capoluogo di regione.

3 - È corretto affermare che lo Statuto di una amministrazione comunale è adottato dal Presidente della Regione?

- No è errato, lo Statuto è adottato dalla stessa amministrazione comunale.**
- Si, è corretto.
- No è errato, lo Statuto è adottato dal Ministro dell'Interno.

4 - Lo statuto comunale deve essere pubblicato (co. 5, art. 6, Tuel):

- Nel bollettino ufficiale della regione.**
- Nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea.
- Sui principali quotidiani nazionali.

5 - È corretto affermare che all'elezione del Sindaco partecipano i cittadini residenti nella Provincia?

- No, partecipano i cittadini residenti nel Comune stesso.**
- Si.
- No, partecipano i cittadini residenti nel Comune stesso e quelli nei Comuni con esso confinanti.

6 - Secondo il D.lgs 267/2000 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali) chi presiede la Giunta comunale?

- Il Sindaco.**
- L'assessore nominato Presidente dalla stessa giunta.
- L'assessore al personale.

7 - I ministeri svolgono, per mezzo della propria organizzazione, le funzioni di spettanza statale nelle materie indicate da una apposita legge dello Stato. A quale ministero sono attribuite funzioni in materia di rapporti con gli altri Stati e con le organizzazioni internazionali?

- Ministero degli affari esteri e della cooperazione internazionale.**
- Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica.
- Ministero dell'università e della ricerca.

8 - L'individuazione degli elementi costitutivi del provvedimento, assume una importanza particolare in quanto la loro mancanza comporta la nullità del provvedimento. È elemento costitutivo:

- Agente.**
- Termine.
- Riserva.

9 - L'amministrazione provvede a dare notizia dell'avvio del procedimento, di norma, mediante comunicazione personale. Nella comunicazione devono essere indicate anche le modalità con le quali, attraverso il punto di accesso telematico è possibile prendere visione degli atti?

- Si.**
 - No.
 - La legge sul procedimento amministrativo (legge 241/1990) nulla prevede in merito al contenuto della comunicazione di avvio.
-

10 - La distinzione tra attività di amministrazione attiva consultiva e di controllo è sorta per distinguere le singole attribuzioni e ripartirle tra gli uffici. Comprende tutte le attività con cui la p.a. agisce per realizzare i propri fini. Vi rientrano sia le attività deliberative che esecutive:

- L'attività di amministrazione attiva.**
- L'attività di amministrazione di controllo.
- L'attività di amministrazione consultiva.

11 - Secondo quanto stabilisce il Codice di comportamento dei dipendenti pubblici (art. 3, D.P.R. n. 62/2013), il dipendente pubblico può abusare della posizione di cui è titolare?

- No, mai.**
- Sì, in casi eccezionali.
- Sì, sempre.

12 - Nei rapporti con i destinatari dell'azione amministrativa, il dipendente (secondo il Codice di comportamento dei dipendenti pubblici, art. 3, D.P.R. n. 62/2013):

- Deve evitare discriminazioni basate, tra l'altro, sulla nazionalità.**
- Deve evitare discriminazioni basate esclusivamente sulla religione.
- Deve evitare discriminazioni basate esclusivamente sulle convinzioni personali.

13 - Ai sensi dell'art. 7, comma 1, del D.P.R. n. 62/2013, il dipendente deve astenersi dal partecipare all'adozione di decisioni o ad attività che possano coinvolgere interessi propri, o di soggetti od organizzazioni con cui egli o il coniuge abbia grave inimicizia.

- Sì.**
- No.
- Il Dpr nulla dispone in merito.

14 - Un permesso orario retribuito per particolari motivi personali o familiari concesso al dipendente comunale gli riduce le ferie?

- No.**
- Sì.
- Sì, ma soltanto se fruito nella stessa giornata congiuntamente ad altre tipologie di permessi fruibili ad ore.

15 - Ai sensi dell'art. 54, comma 6, del d.lgs. 30 marzo 2001, n. 165, chi vigila, tra gli altri, sull'applicazione dei codici di comportamento adottati dalle singole amministrazioni?

- Le strutture di controllo interno.**
- Solo il FormezPA.
- Solo l'Inapp.

16 - Ai sensi dell'art. 55-bis, comma 5, del d.lgs. 30 marzo 2001, n. 165, la comunicazione di contestazione dell'addebito al dipendente, nell'ambito del procedimento disciplinare, è effettuata, nel caso in cui il dipendente stesso ne disponga:

- Tra l'altro tramite posta elettronica certificata.**
- Solo tramite posta ordinaria alla sua residenza.
- Solo tramite Spid.

17 - L'ANAC è individuata dalla L. 190/2012 come:

- Autorità Nazionale Anticorruzione.**
- Autorità Nazionale Amministrativa.
- Autorità Nazionale Appaltante.

18 - Le pubbliche amministrazioni devono pubblicare la carta dei servizi pubblici (d.lgs. n. 33/2013)?

- Sì, nella sezione denominata "amministrazione trasparente".**
 - No.
 - Sì, ma solo all'albo pretorio dell'amministrazione interessata.
-

19 - La "Concussione" è un reato:

- Dei pubblici ufficiali contro la pubblica amministrazione.**
- Dei pubblici ufficiali contro l'amministrazione della giustizia.
- Dei privati contro l'incolumità pubblica.

20 - Il pubblico ufficiale che, per omettere o ritardare un atto del suo ufficio riceve per sé denaro od altra utilità, o ne accetta la promessa, commette il reato di _____. (Si completi correttamente):

- Corruzione per un atto contrario ai doveri d'ufficio.**
- Istigazione alla corruzione.
- Abbandono collettivo di pubblici uffici, impieghi, servizi o lavoro.

21 - Il reato di "Utilizzazione d'invenzioni o scoperte conosciute per ragione di ufficio" da chi può essere commesso?

- Pubblico ufficiale o incaricato di pubblico servizio.**
- Da chiunque.
- Solo dall'esercente un servizio di pubblica utilità.

22 - La "Usurpazione di funzioni pubbliche" è un reato:

- Contro la pubblica amministrazione.**
- Contro l'ordine pubblico.
- Contro la fede pubblica.

23 - Chiunque, per denaro, dato o promesso a lui o ad altri, o per altra utilità a lui o ad altri data o promessa, si astiene dal concorrere agli incanti o alle licitazioni, commette il reato di _____. (Si completi correttamente).

- Astensione dagli incanti.**
- Abuso d'ufficio.
- Interesse privato in atti di ufficio.

24 - Ai sensi dell'art. 5 del GDPR (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati), qual è uno dei principi fondamentali che deve rispettare il trattamento dei dati personali?

- Riservatezza.**
- Segretezza.
- Indifferenza.

25 - Il "diritto di rettifica" per l'interessato, previsto dal GDPR (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati), comporta:

- Il diritto di ottenere la correzione dei dati personali inesatti e l'integrazione di quelli incompleti senza ingiustificato ritardo.**
- Il diritto di obbligare il titolare a non trattare più i dati per sempre.
- Il diritto di applicare una multa al titolare del trattamento per l'errore nei dati personali, inesatti e incompleti.

26 - Traduci: "aereo".

- Plane.**
- Plain.
- Plen.

27 - Choose the correct possessive adjective: "This is ___ house."

- Our.**
- Ours.
- Us.

28 - Choose the correct subject pronoun: "___ are friends."

- They.**
 - Them.
 - Their.
-

29 - In Microsoft Excel quale funzione restituisce il numero di elementi in un intervallo di celle che soddisfa una specifica condizione?

- CONTA.SE.**
- SOMMA.SE.
- SE.

30 - Quale dei seguenti tipi di memoria è di sola lettura?

- ROM.**
- RAM.
- HDD.

31 - Negli impianti idraulici, come si chiama il tubo di raccordo biforcuto che s'inserisce in un condotto verticale di scarico per collegarvi una o più tubazioni secondarie (generalmente i bocchettoni provenienti dallo scarico degli apparecchi igienici)?

- Braga.**
- Ventosa.
- Ricircolo.

32 - Come si chiamano gli elementi essenziali in ogni installazione idraulica - con soluzioni ad esempio per rame, multistrato, PVC, PEX e acciaio - che permettono di unire, deviare o derivare i tubi negli impianti idrici e termici?

- Raccordi.**
- Sifoni.
- Ventose.

33 - Come si chiama l'anello per lo più metallico, il cui diametro può essere diminuito mediante semplici dispositivi di serraggio, il cui tipo più semplice è costituito da una vite che avvicina o allontana i due bordi dell'anello (la versione stringitubo serve in particolare a collegare tubi in gomma a tubi metallici o comunque rigidi, assicurando la tenuta dopo il serraggio)?

- Fascetta di fissaggio.**
- Ventosa.
- Ammortizzatore.

34 - Come si chiama il liquido o il gel speciale - generalmente chimico o biologico (bioenzimatico) - che, versato nello scarico, per idrolisi scioglie e rimuove i materiali che occludono le tubature?

- Disgorgante.**
- Cubano.
- Flangia.

35 - Cosa contiene la speciale "pistola" che si carica con una pompetta e si utilizza per disostruire e sgorgare un sanitario?

- Aria.**
- Aceto.
- Metano.

36 - Il classico rubinetto con due manopole distinte per regolare acqua fredda e acqua calda, passato un po' di moda e riservato ad ambienti originali ed eleganti con gusto retrò, si chiama:

- Bicomando.**
- Monocomando.
- Monoacqua.

37 - Il rubinetto cosiddetto "con leva clinica", che permette di azionare il miscelatore con il solo gomito, è indicato prevalentemente:

- Per disabili.**
 - Per persone molto alte.
 - Per donne.
-

38 - Come si chiamano le acque di scarico o di smaltimento dirette alla fognatura o alla fossa biologica?

- Nere.**
- Grigie.
- Verdi.

39 - In quali impianti può essere canalizzata l'acqua non potabile, tenendo anche conto della norma UNI 9182:2014?

- Impianti di innaffiamento.**
- Consumo umano.
- Imbottigliamento commerciale quale acqua minerale.

40 - Nella progettazione e nell'assemblaggio di un impianto idraulico, cosa sono le "portate nominali"?

- Le portate minime che devono essere assicurate ad ogni rubinetto ed apparecchio sanitario.**
- Le portate massime che devono essere assicurate ad ogni rubinetto ed apparecchio sanitario.
- Le portate minime e massime che devono essere assicurate ad ogni rubinetto, ad esclusione degli altri apparecchi sanitari.

41 - Qual è l'esatta definizione di "colonna montante"?

- Tubazione verticale destinata a convogliare ai vari piani di un edificio un fluido (acqua potabile, acqua per termosifoni, ecc.).**
- Ogni elemento superiore al rubinetto.
- Calcolo della pressione media di un impianto.

42 - Il valore del carico lineare unitario (J) ci fornisce informazioni in merito alla pressione disponibile. Se è troppo alta è opportuno installare:

- Un riduttore di pressione.**
- Un acceleratore di pressione.
- Un sistema di sopraelevazione.

43 - Nella realizzazione di un impianto idraulico, occorre evitare che compaiano rumori e vibrazioni determinati dallo scorrere dell'acqua nei tubi, che quindi non può procedere a velocità troppo elevate. Quale, tra i seguenti fattori, incide sulla velocità del liquido nel tubo?

- Diametro del tubo.**
- Colore del tubo.
- Orientamento geografico dell'edificio.

44 - Per dimensionare i tubi nel progetto di un impianto idraulico, realizzato con metodo generale, occorre determinare il diametro dei tubi in funzione prevalentemente di uno dei seguenti parametri. Quale?

- La temperatura dell'acqua.**
- La pressione atmosferica esterna al tubo.
- L'orientamento geografico dell'edificio.

45 - Come si chiamano le reti che servono a tenere in circolazione l'acqua calda e quindi ad impedire che la stessa, ristagnando, possa raffreddarsi, facendo sì che sia possibile assicurare, anche agli apparecchi più lontani in un impianto idraulico, temperature dell'acqua pressoché costanti?

- Reti di ricircolo.**
- Reti di insistenza.
- Reti unitarie.

46 - Ai sensi della norma UNI EN 806, in un impianto idraulico la pressione di prova deve essere:

- Di almeno 1.5 volte la pressione di esercizio massima ammissibile (PMA).**
- Di almeno 5 volte la pressione di esercizio massima ammissibile (PMA).
- Di almeno 8 volte la pressione di esercizio massima ammissibile (PMA).

47 - Ai sensi dell'art. 7, comma 3, del decreto del ministero dello sviluppo economico 22 gennaio 2008, n. 37, in caso di rifacimento parziale di impianti:

Il progetto, la dichiarazione di conformità, e l'attestazione di collaudo ove previsto, si riferiscono alla sola parte degli impianti oggetto dell'opera di rifacimento.

Il progetto si riferisce alla sola parte degli impianti oggetto dell'opera di rifacimento, mentre la dichiarazione di conformità e l'attestazione di collaudo si riferiscono all'intero impianto.

Il progetto e la dichiarazione di conformità si riferiscono alla sola parte degli impianti oggetto dell'opera di rifacimento, mentre l'attestazione di collaudo si riferisce all'intero impianto.

48 - Ai sensi della UNI 9182, a proposito del collaudo di un impianto idraulico, le verifiche finali, che servono ad accertare la conformità dell'insieme dell'opera alle prescrizioni del contratto in termini di consistenza, funzionalità, prestazioni, si effettuano sull'impianto:

Già funzionante da un tempo predeterminato.

Non funzionante.

Al primo difetto di funzionamento.

49 - Ai sensi della UNI 9182, a proposito del collaudo di un impianto idraulico, la prova di erogazione dell'acqua fredda inizia trascorsi:

10 minuti dall'apertura di tutte le bocche.

60 minuti dall'apertura di tutte le bocche.

2 minuti dall'apertura di tutte le bocche.

50 - I regolatori di flusso a 0,5 bar permettono di:

Garantire la piena portata che si mantiene tale anche con l'aumento della pressione di alimentazione a monte del dispositivo.

Accrescere la temperatura dell'acqua calda sanitaria.

Filtrare le impurità presenti nell'acqua.

51 - Le cosiddette "reti di ricircolo" servono a tenere in circolazione l'acqua calda e quindi ad impedire che la stessa, ristagnando, possa raffreddarsi. Le portate da far "ricircolare" dipendono da quale dei seguenti fattori?

Il gradiente termico ammesso fra l'inizio della rete e l'apparecchio più sfavorito.

Il colore delle tubazioni.

La pressione atmosferica esterna.

52 - Come altro è chiamata la chiave d'arresto di un impianto idraulico?

Saracinesca.

Cardine.

Fulcro.

53 - Ai sensi dell'allegato VIII del d.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, una visiera serve a proteggere quale parte del corpo di un lavoratore?

Occhi.

Mani.

Piedi.

54 - Come indicato dall'allegato VIII del d.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, quale, tra i seguenti, è un dispositivo di protezione delle orecchie e dell'udito?

Cuffia.

Scafandro.

Manicotto.

55 - Ai sensi dell'art. 113, comma 1, del d.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, riguardo alle scale, le rampe delimitate da due pareti devono essere munite di almeno:

Un corrimano.

Un parapetto.

Di una balaustra.

56 - Ai sensi dell'art. 125, comma 7, del d.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, la distanza tra due montanti consecutivi non deve essere superiore:

- A 3,60 metri.**
- A 2,10 metri.
- A 5,90 metri.

57 - Ai sensi dell'art. 130, comma 1, del d.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, le andatoie devono avere pendenza non maggiore:

- Del 50 per cento.**
- Del 20 per cento.
- Dell'80 per cento.

58 - Ai sensi dell'art. 138, comma 4, del d.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, è fatto divieto:

- Di salire e scendere lungo i montanti.**
- Unicamente di salire lungo i montanti.
- Unicamente di scendere lungo i montanti.

59 - Ai sensi dell'art. 152, comma 2, del d.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, il materiale di demolizione può essere gettato dall'alto?

- No, deve essere trasportato o convogliato in appositi canali.**
- No, deve essere convogliato in appositi canali e non trasportato.
- Sì, ma da non oltre 10 metri.

60 - Ai sensi dell'art. 128, comma 3, del d.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, in corrispondenza ai luoghi di transito o stazionamento deve essere sistemato, all'altezza del solaio di copertura del piano terreno, un impalcato di sicurezza, chiamato:

- Mantovana.**
 - Veneziana.
 - Livornese.
-