

**DOMANDE CONCORSO PUBBLICO PER ESAME PER LA  
COPERTURA DI N. 39 POSTI A TEMPO PIENO E INDETERMINATO  
NEL PROFILO PROFESSIONALE DI ISTRUTTORE EDILE (CAT.  
GIURIDICA C DEL COMPARTO FUNZIONI LOCALI) - PROVA  
SCRITTA - BUSTA 4**

- 
- 1) **Il comando 3DPAN in ambito AutoCad**  
 A Attiva lo snap al punto baricentrico di un poligono  
 B Gestisce la pubblicità sulle versioni di valutazione  
 C Attiva la visualizzazione 3D interattiva e consente di trascinare la vista orizzontalmente e verticalmente
- 
- 2) **Gli enti locali deliberano il bilancio di previsione finanziario riferito ad almeno un triennio**  
 A Ogni tre anni  
 B Annualmente  
 C Ogni 5 anni
- 
- 3) **Il bilancio di previsione**  
 A Non può essere mai variato  
 B Può essere variato una sola volta in data 01/08 di ogni anno  
 C può subire variazioni nel corso dell'esercizio di competenza e di cassa
- 
- 4) **Per la regolamentazione di una intersezione con segnaletica di FERMARSI E DARE PRECEDENZA (STOP)**  
 A È sufficiente tracciare la segnaletica orizzontale  
 B È necessario effettuare una verifica di visibilità  
 C Non è necessario effettuare la verifica di visibilità
- 
- 5) **Ai sensi del "NUOVO CODICE DELLA STRADA" D. Lgs. 30/04/1992 n. 285 e ss.mm.ii. LE AUTOSTRADE**  
 A Hanno intersezioni a raso  
 B Possono essere Urbane o Extraurbane  
 C Hanno solitamente un'unica carreggiata
- 
- 6) **IL PARCHEGGIO**  
 A È la parte della strada adiacente alla carreggiata, separata da questa mediante striscia di margine discontinua e comprendente la fila degli stalli di sosta e la relativa corsia di manovra  
 B È la parte della piattaforma che separa carreggiate percorse nello stesso senso  
 C È un'area o un'infrastruttura posta fuori della carreggiata, destinata alla sosta regolamentata o non dei veicoli
- 
- 7) **Per accessibilità di un edificio pubblico si intende**  
 A La possibilità, anche per persone con ridotta o impedita capacità motoria o sensoriale, di raggiungere l'edificio e le sue singole unità immobiliari e ambientali, di entrarvi agevolmente e di fruire spazi e attrezzature in condizioni di adeguata sicurezza e autonomia  
 B La possibilità, anche da parte di persone con ridotta o impedita capacità motoria o sensoriale, di visitare gli spazi di relazione e raggiungere almeno un servizio igienico  
 C La possibilità di modificare nel tempo lo spazio allo scopo di renderlo completamente ed agevolmente fruibile anche da parte di persone con ridotta o impedita capacità motoria o sensoriale
- 
- 8) **Per il Testo Unico dell'Edilizia (DPR 380/01) un intervento di manutenzione straordinaria consiste**  
 A Negli interventi edilizi rivolti a restaurare l'organismo edilizio e ad assicurarne la funzionalità mediante un insieme sistematico di opere che, nel rispetto degli elementi tipologici, formali e strutturali dell'organismo stesso, ne consentano anche il mutamento delle destinazioni d'uso purché con tali elementi compatibili  
 B Nelle opere e nelle modifiche necessarie per rinnovare e sostituire parti anche strutturali degli edifici, nonché per realizzare ed integrare i servizi igienico-sanitari e tecnologici, sempre che non alterino la volumetria complessiva degli edifici e non comportino mutamenti urbanisticamente rilevanti delle destinazioni d'uso implicanti incremento del carico urbanistico  
 C Nelle opere di nuova realizzazione
- 
- 9) **La consistenza dimensionale e le funzioni ammesse per un nuovo edificio pubblico sono stabilite**

*[Signatures]*

- A Dallo strumento urbanistico comunale approvato per l'area oggetto di nuova edificazione
- B Dalla normativa tecnica di prevenzione incendi di riferimento per la funzione cui è destinato l'edificio
- C Esclusivamente dalla norma tecnica di riferimento per la funzione cui è destinato l'edificio

- 
- 10) **Ai sensi del D.Lgs. 152/06 "Norme in materia ambientale" chi è il produttore di un rifiuto**
- A La persona la cui attività ha prodotto rifiuti cioè il produttore iniziale e la persona che ha effettuato operazioni di pretrattamento, di miscuglio o altre operazioni che hanno mutato la natura o la composizione di detti rifiuti
  - B Il Direttore dei Lavori
  - C Il titolare del centro di trattamento
- 
- 11) **Secondo il Codice dei Contratti pubblici (DLgs 50/2016) cosa è il programma triennale dei lavori pubblici PTI**
- A E' il documento che le amministrazioni adottano al fine di individuare i lavori da avviare nel triennio, necessari al soddisfacimento dei fabbisogni rilevati e valutati dall'amministrazione preposta
  - B E' il documento di pianificazione territoriale di un Ente
  - C E' l'insieme dei lavori pubblici che verranno effettuati nel corso del mandato del Sindaco
- 
- 12) **Ai sensi dell'art. 107 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. Il Direttore Lavori può disporre la sospensione dei lavori:**
- A Ogni volta che venga richiesto dall'impresa esecutrice
  - B Mai
  - C In tutti i casi in cui ricorrano circostanze speciali che impediscono in via temporanea che i lavori procedano utilmente a regola d'arte, e che non siano prevedibili al momento della stipulazione del contratto
- 
- 13) **In una procedura aperta**
- A La Stazione Appaltante procede alla selezione degli operatori sulla base delle competenze
  - B Qualsiasi operatore economico interessato può presentare un'offerta in risposta a un avviso di indizione di gara
  - C Gli operatori economici che parteciperanno alla gara sono scelti dal RUP
- 
- 14) **Principi per l'aggiudicazione e l'esecuzione di appalti e concessioni secondo il DLgs 50/2016**
- A Principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza.
  - B Principi variabili secondo le esigenze della stazione appaltante.
  - C Esclusivamente l'economicità dell'opera
- 
- 15) **Ai sensi dell'art. 107 co. 2 del D. Lgs. 50/16 e ss.mm.ii., in caso di sospensione di contratto, quando l'esecutore può chiedere la risoluzione del contratto senza indennità?**
- A qualora la sospensione duri per un periodo di tempo superiore ad un quarto della durata complessiva prevista per l'esecuzione dei lavori stessi, o quando superi sei mesi complessivi
  - B Non può mai chiedere indennità alla Stazione appaltante
  - C Non può mai chiedere risoluzione del contratto in caso di sospensione dei lavori
- 
- 16) **In base alla L. 241/90 la conferenza dei servizi decisoria può essere:**
- A Semplificata o simultanea
  - B preliminare e istruttoria
  - C Solo semplificata
- 
- 17) **In sede di collaudo il Direttore dei Lavori**
- A Trasmette all'organo di collaudo solo la documentazione relativa all'agibilità dell'edificio
  - B Trasmette all'organo di collaudo la documentazione relativa all'esecuzione dei lavori, fornendo i chiarimenti e le spiegazioni; assiste i collaudatori nelle operazioni di collaudo; esamina e approva il programma delle prove di collaudo e messa in servizio degli impianti
  - C Ha come unico compito di assistere i collaudatori nella misurazione dell'opera
- 
- 18) **L'incarico di Direzione dei Lavori**
- A E' incompatibile con il ruolo di Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione
  - B Può essere esteso anche al coordinamento per la salute e la sicurezza dei lavoratori in fase di esecuzione salvo sussistenza dei requisiti professionali
  - C E' incompatibile con il ruolo di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione
- 
- 19) **Il Direttore dei Lavori di un opera pubblica, ai sensi del Regolamento n. 49 del 2018**
- A Opera in autonomia in ordine al controllo tecnico, contabile e amministrativo dell'esecuzione dell'intervento, nel rispetto delle disposizioni di servizio impartite dal RUP
  - B Esegue l'incarico affidato secondo le disposizioni impartite dalla Giunta Comunale in sede di approvazione del progetto
  - C Esegue l'incarico affidato nel rispetto delle indicazioni dell'affidatario dei lavori

- 20) **Il Computo metrico estimativo di un opera**  
A Viene redatto applicando alle quantità caratteristiche delle opere o dei lavori i corrispondenti prezzi parametrici dedotti da costi standardizzati  
B Viene redatto applicando alle quantità delle lavorazioni desumibili dal progetto i prezzi unitari riportati nell'elenco prezzi unitari  
C Viene redatto in forma sintetica sulla base di interventi similari
- 
- 21) **He... Florence**  
A like  
B don't like  
C likes
- 
- 22) **The worst day.... was when I lost my little dog**  
A I had  
B I had ever  
C I've ever had
- 
- 23) **Do you live in Florence?**  
A Yes, I do  
B Yes, I did  
C Yes, I will
- 
- 24) **Con quale carattere iniziano le formule utilizzate da Microsoft Excel?**  
A :  
B >  
C =
- 
- 25) **Ai sensi del testo Unico sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro di cui al Dlgs 81/08 il luogo di lavoro è**  
A Qualunque spazio accessibile al lavoratore anche al di fuori dell'orario di lavoro  
B Solo quello destinato alle attività produttive dell'azienda  
C Quello destinato a ospitare posti di lavoro, ubicati all'interno dell'azienda o dell'unità produttiva, nonché ogni altro luogo di pertinenza dell'azienda o dell'unità produttiva accessibile al lavoratore nell'ambito del proprio lavoro.
- 
- 26) **Cosa si intende per lavoro in quota**  
A attività lavorativa che espone il lavoratore al rischio di caduta da una quota posta ad altezza superiore a 2 m rispetto ad un piano stabile  
B attività lavorativa effettuata ad altezze superiori ai 10 metri  
C attività da effettuarsi in paesi montani
- 
- 27) **Il committente o il responsabile dei lavori di un'opera pubblica, al momento dell'affidamento dell'incarico di progettazione**  
A Designa il coordinatore per la progettazione solo per i cantieri in cui sia prevista la presenza di più imprese esecutrici, anche non contemporanea  
B Designa sempre il coordinatore per la sicurezza dei lavoratori in fase di esecuzione  
C Designa sempre il coordinatore per la sicurezza dei lavoratori in fase di progettazione
- 
- 28) **I lavoratori autonomi, ai sensi del Dlgs 81/2008, durante l'esecuzione dell'opera**  
A Nominano un proprio direttore tecnico  
B Predispongono il proprio piano operativo di sicurezza  
C Si adeguano alle indicazioni fornite dal coordinatore per l'esecuzione dei lavori, ai fini della sicurezza
- 
- 29) **Secondo il Decreto Ministeriale 10/07/2002 IL DELINEATORE FLESSIBILE**  
A Deve essere utilizzato quando è previsto lo spostamento del cantiere più volte al giorno  
B Non è necessario che sia omologato dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti  
C Viene utilizzato per delimitare ed evidenziare zone di lavoro di media e lunga durata, per deviazioni ed incalamenti
- 
- 30) **Secondo il Decreto Ministeriale 10/07/2002 LA BARRIERA DI RECINZIONE PER CHIUSINI**  
A È l'insieme di varie barriere o transenne unite a formare un quadrilatero delimitante un chiusino o altro tipo di portello aperto  
B È una lastra di materiale metallico da utilizzare per la chiusura temporanea di scavi  
C Non è necessaria se l'operaio entra nel chiusino e lavora al suo interno richiudendo il portello

- 
- 31) **L'agibilità di una nuova opera pubblica**  
A E' attestata dalla Stazione appaltante a seguito del collaudo dell'opera e dell'espletamento delle verifiche tecniche e degli adempimenti documentali stabiliti dalla norma  
B E' rilasciata dall'ufficio territoriale del Genio Civile  
C E' attestata dall'appaltatore ad ultimazione dell'intervento
- 
- 32) **L'accatastamento di una nuova opera pubblica**  
A E' necessario ai fini dell'ottenimento dell'agibilità dell'edificio  
B E' necessario ai fini del certificato di ultimazione dei lavori  
C E' necessario ai soli fini dell'ottenimento della certificazione energetica
- 
- 33) **Cosa si intende per profilo del committente**  
A Il documento che descrive l'organizzazione dell'ente  
B La rubrica telefonica dell'ente  
C Il sito informatico di una stazione appaltante, su cui sono pubblicati gli atti e le informazioni previsti dal D.Lgs. 50/2016
- 
- 34) **Cosa si intende per appalto a corpo**  
A appalto in cui il corrispettivo contrattuale viene determinato applicando alle unità di misura delle singole parti del lavoro eseguito i prezzi unitari dedotti in contratto  
B Appalto in cui il corrispettivo viene definito in corso di esecuzione congiuntamente fra la Stazione Appaltante e l'operatore economico  
C appalto in cui il corrispettivo contrattuale si riferisce alla prestazione complessiva come eseguita e come dedotta dal contratto
- 
- 35) **Cosa si intende per quadro esigenziale**  
A L'elenco delle opere d'arte che l'Amministrazione intende acquistare nel corso del triennio  
B Il quadro delle esigenze del personale dell'amministrazione che deve essere inserito nel Piano del Fabbisogno del personale  
C il documento che viene redatto ed approvato dall'amministrazione in fase antecedente alla programmazione dell'intervento e che individua gli obiettivi generali da perseguire attraverso la realizzazione dell'intervento, i fabbisogni della collettività posti a base dell'intervento, le specifiche esigenze qualitative e quantitative che devono essere soddisfatte attraverso la realizzazione dell'intervento, anche in relazione alla specifica tipologia di utenza alla quale gli interventi stessi sono destinati;
- 
- 36) **Cosa si intende per amministrazione diretta**  
A Le acquisizioni effettuate dalle stazioni appaltanti con materiali e mezzi propri o appositamente acquistati o noleggiati e con personale proprio o eventualmente assunto per l'occasione, sotto la direzione del responsabile del procedimento  
B il risultato di un insieme di lavori, che di per sé espliciti una funzione economica o tecnica  
C una procedura di affidamento nella quale la stazione appaltante seleziona i candidati ammessi a tale procedura e individua la migliore offerta sulla base di un colloquio
- 
- 37) **Lo stato di avanzamento dei lavori**  
A E' rilasciato dal Direttore dei Lavori sulla base del cronoprogramma dei lavori approvato  
B E' rilasciato dal Direttore dei Lavori sulla base del credito maturato dall'Impresa nel progresso dell'opera  
C E' rilasciato dal Direttore tecnico di cantiere dell'Impresa sulla base del credito maturato dall'Impresa nel progresso dell'opera
- 
- 38) **Durante l'esecuzione di un'opera pubblica le riserve**  
A Sono le richieste formulate dall'Impresa in ordine ad aspetti economici, tecnici ed amministrativi dell'appalto  
B Sono gli approvvigionamenti eccezionali di materiale richiesti all'impresa  
C Sono espresse formalmente dal Direttore dei lavori sull'operato dell'Impresa
- 
- 39) **Secondo il Decreto Ministeriale 10/07/2002 LA PALETTA PER TRANSITO ALTERNATO DA MOVIERI**  
A Indica per i conducenti l'obbligo di arrestarsi qualora il moviere mostri la paletta dal lato rosso e devono ripartire o proseguire la marcia solo se viene mostrato il lato verde  
B Ha tre colori: Rosso, Verde, Giallo  
C Ha una forma circolare con bordo bianco con scritto il nome dell'Ente competente
- 
- 40) **Secondo il Decreto Ministeriale 10/07/2002 BANDIERA DI COLORE ARANCIO FLUORESCENTE**

  
Aniel



- A Non può essere movimentata con dispositivi meccanici e necessita sempre della presenza fisica di un moviere
- B È utilizzata dai movieri per indurre gli utenti della strada al rallentamento e ad una maggiore prudenza
- C Non è un segnale complementare

---

41) **IL DISPOSITIVO DI RITENUTA**

- A È l'elemento tendente ad evitare la fuoriuscita dei veicoli dalla piattaforma o comunque a ridurre le conseguenze dannose
- B È il dispositivo di sostegno della segnaletica stradale
- C È il limite della proprietà stradale quale risulta dagli atti di acquisizione o dalle fasce di esproprio del progetto approvato

---

42) **LA BANCHINA**

- A È la striscia di terreno, esterna al confine stradale, sulla quale esistono vincoli alla realizzazione, da parte del proprietario del terreno, di scavi, costruzioni, recinzioni, piantagioni, depositi e simili
- B È adiacente alla carreggiata, separata da questa mediante striscia di margine discontinua e comprendente la fila degli stalli di sosta e la relativa corsia di manovra
- C Si distingue in "Banchina in destra" e "Banchina in sinistra"

---

43) **IL MARCIAPIEDE**

- A È la parte della piattaforma che separa carreggiate percorse nello stesso senso
- B È la parte della strada, esterna alla carreggiata, rialzata o altrimenti delimitata e protetta, destinata ai pedoni e ai ciclisti
- C È la parte della strada, esterna alla carreggiata, rialzata o altrimenti delimitata e protetta, destinata ai pedoni

---

44) **Il montaggio e lo smontaggio delle opere provvisorie devono essere eseguiti**

- A Sotto la diretta sorveglianza dell'ispettorato del lavoro
- B Sotto la diretta sorveglianza dell'ASL
- C Sotto la diretta sorveglianza di un preposto ai lavori

---

45) **Durante la fase di scavo delle fondazioni**

- A È sempre consentito il deposito di materiali sul ciglio di scavo
- B È sempre consentito il deposito manuale di materiali sul ciglio di scavo
- C È vietato il deposito di materiali presso il ciglio degli scavi, salvo provvedere alle necessarie puntellature

---

46) **Il bilancio di previsione è approvato dal consiglio entro:**

- A Il 31 dicembre dell'anno precedente
- B il 15 giugno dell'anno di riferimento
- C Entro la data scelta ogni anno dalla Giunta Comunale

---

47) **In base all'art. 3 della L. 241/90:**

- A Ogni responsabile del procedimento decide autonomamente se motivare o meno i provvedimenti di sua competenza
- B Non esiste alcun obbligo di motivazione per il provvedimento amministrativo
- C Ogni provvedimento amministrativo, compresi quelli concernenti l'organizzazione amministrativa, lo svolgimento dei pubblici concorsi ed il personale, deve essere motivato, salvo che per gli atti normativi e per quelli a contenuto generale

---

48) **Il comando CAMERA in ambito AutoCad**

- A Consente di gestire la percezione degli oggetti non in primo piano
- B Consente di impostare una diversa posizione per l'apparecchio fotografico e per il punto di mira
- C Consente di navigare tra gli stili di visualizzazione

---

49) **Nella cella A1 è stata inserita la funzione "=SE(B1>90;"OK";"Errore")". Cosa apparirà in A1 se in B1 verrà inserito il valore 100?**

- A OK
- B Errore
- C 100

---

50) **Qual è la corretta sintassi per calcolare la media dei valori contenuti in 3 celle adiacenti della riga 1?**

- A =MEDIA(A1:C1)
- B =MEDIA(A1-C1)
- C =MEDIA(A1;C1)



---

51) Supponendo di avere in un foglio Excel i seguenti valori nelle celle: A1=10, A2=4, A3=2, qual è il risultato della formula =SOMMA(A1:A3)?

- A 10
- B 12
- C 16

---

52) Are you Italian?

- A Yes, I is
- B Yes, he his
- C Yes, I am

---

53) What... the weather like?

- A not
- B is
- C be

Alfred  
Miel. A

