

**Concorso pubblico per 1 posto di operaio specializzato - muratore**  
**PROVA 1**

1.	<p>Ai sensi del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali:</p> <p><input type="checkbox"/> il Comune ha autonomia statutaria, normativa, organizzativa e amministrativa, nonché autonomia impositiva e finanziaria nell'ambito dei propri statuti e regolamenti e delle leggi di coordinamento della finanza pubblica.</p> <p><input type="checkbox"/> il Comune subisce passivamente le leggi dello Stato e non ha autonomia statutaria e finanziaria.</p> <p><input type="checkbox"/> il Comune ha autonomia statutaria, normativa, organizzativa e amministrativa ma non ha autonomia finanziaria dipendendo totalmente dallo Stato.</p>
2.	<p>Per quanto riguarda gli atti di spesa il consiglio ha competenza limitatamente a:</p> <p><input type="checkbox"/> spese che impegnino i bilanci per gli esercizi successivi, escluse quelle relative alle locazioni di immobili ed alla somministrazione e fornitura di beni e servizi a carattere continuativo.</p> <p><input type="checkbox"/> spese che in qualsiasi modo riguardino l'ente, anche già previste all'interno del bilancio comunale ed espressamente previste in atti fondamentali del consiglio.</p> <p><input type="checkbox"/> spese riguardanti lo Stato.</p>
3.	<p>Gli assessori comunali:</p> <p><input type="checkbox"/> Sono nominati dal Consiglio Comunale.</p> <p><input type="checkbox"/> Sono eletti dai cittadini.</p> <p><input type="checkbox"/> Sono nominati dal Sindaco.</p>
4.	<p>Il Consiglio Comunale adotta:</p> <p><input type="checkbox"/> Deliberazioni.</p> <p><input type="checkbox"/> Determinazioni.</p> <p><input type="checkbox"/> Ordinanze.</p>
5.	<p>Una spesa può venire liquidata se:</p> <p><input type="checkbox"/> ci siano documenti e titoli atti a comprovare il diritto acquisito dal creditore a seguito del riscontro operato sulla regolarità della fornitura o della prestazione e sulla rispondenza della stessa ai requisiti qualitativi e quantitativi.</p> <p><input type="checkbox"/> il creditore asserisce di aver effettuato la fornitura e la prestazione anche se non vi è nessuna prova del fatto.</p> <p><input type="checkbox"/> a prescindere che la fornitura e la prestazione siano state effettuate.</p>
6.	<p>Nel caso di conflitto di interessi:</p> <p><input type="checkbox"/> il responsabile del procedimento adotta comunque il provvedimento.</p> <p><input type="checkbox"/> il responsabile del procedimento si astiene dall'adottare il provvedimento e segnala la situazione di conflitto anche potenziale.</p> <p><input type="checkbox"/> il responsabile del procedimento segnala la situazione di conflitto anche potenziale e adotta comunque il provvedimento.</p>
7.	<p>Quale tra queste affermazioni è corretta:</p> <p><input type="checkbox"/> Il dipendente pubblico deve rispettare le prescrizioni contenute nel piano per la prevenzione della corruzione.</p> <p><input type="checkbox"/> Il dipendente pubblico può utilizzare i mezzi di trasporto dell'amministrazione a sua disposizione anche per lo svolgimento dei compiti non d'ufficio e fuori dall'orario di lavoro.</p> <p><input type="checkbox"/> Il dipendente pubblico non deve mai segnalare al proprio superiore gerarchico eventuali situazioni di illecito nell'amministrazione di cui sia venuto a conoscenza.</p>
8.	<p>Ai sensi del Decreto Legislativo n.81/2008 il Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione è nominato da:</p> <p><input type="checkbox"/> un qualsiasi lavoratore.</p> <p><input type="checkbox"/> Il Prefetto.</p> <p><input type="checkbox"/> Il Datore di Lavoro.</p>



9.	<p>Cosa si intende per lavoratore ai sensi del Decreto Legislativo n.81/2008?</p> <p><input type="checkbox"/> Una persona che nell'ambito pubblico svolga un lavoro a tempo indeterminato con regolare contratto di lavoro e retribuzione.</p> <p><input type="checkbox"/> Una persona che, indipendentemente dalla tipologia contrattuale, svolge un'attività lavorativa nell'ambito dell'organizzazione di un datore di lavoro pubblico o privato, con o senza retribuzione, anche al solo fine di apprendere un mestiere, un'arte o una professione, esclusi gli addetti ai servizi domestici e familiari.</p> <p><input type="checkbox"/> Una persona che in qualsiasi ambito, compresi i servizi domestici e familiari, svolga un lavoro.</p>
10.	<p>Cosa significa la sigla DPI?</p> <p><input type="checkbox"/> Dispositivo prevenzione di incendio.</p> <p><input type="checkbox"/> Dispositivo di protezione individuale.</p> <p><input type="checkbox"/> Dotazione di pronto intervento.</p>
11.	<p>Qual è l'obbligo primario del Datore di Lavoro durante l'attività lavorativa?</p> <p><input type="checkbox"/> La diligenza.</p> <p><input type="checkbox"/> La pazienza.</p> <p><input type="checkbox"/> La vigilanza.</p>
12.	<p>Nel montaggio di un cartello stradale a bordo strada quali DPI devo obbligatoriamente usare?</p> <p><input type="checkbox"/> Abbigliamento ad alta visibilità, scarpe antinfortunistiche e guanti.</p> <p><input type="checkbox"/> Abbigliamento che mi permetta di lavorare comodamente.</p> <p><input type="checkbox"/> Occhiali da sole anabbaglianti, guanti e scarpe antinfortunistiche.</p>
13.	<p>Che cos'è una boiaccia di cemento?</p> <p><input type="checkbox"/> Una malta di cemento liquida, priva di sabbia</p> <p><input type="checkbox"/> Una malta di cemento con poca acqua</p> <p><input type="checkbox"/> Una malta di cemento priva di acqua</p>
14.	<p>Dopo quanto tempo può considerarsi compiuta la maturazione di un getto di calcestruzzo?</p> <p><input type="checkbox"/> 3 giorni.</p> <p><input type="checkbox"/> 28 giorni.</p> <p><input type="checkbox"/> 1 anno.</p>
15.	<p>Il calcestruzzo armato è un materiale da costruzione composto da calcestruzzo gettato in gabbia d'acciaio e vanta le seguenti caratteristiche:</p> <p><input type="checkbox"/> migliore resistenza alla trazione rispetto al calcestruzzo ordinario in quanto l'armatura in acciaio supporta la struttura nei punti maggiormente sollecitati.</p> <p><input type="checkbox"/> migliore contenimento del cemento liquido in fase di costruzione.</p> <p><input type="checkbox"/> migliore resistenza alla corrosione.</p>
16.	<p>Per la riparazione provvisoria di una buca stradale il materiale più opportuno è:</p> <p><input type="checkbox"/> l'asfalto a freddo.</p> <p><input type="checkbox"/> la malta di gesso.</p> <p><input type="checkbox"/> il cemento.</p>
17.	<p>Un tombino stradale serve per:</p> <p><input type="checkbox"/> raccogliere le acque meteoriche.</p> <p><input type="checkbox"/> areare gli strati sottostanti la pavimentazione bituminosa.</p> <p><input type="checkbox"/> consentire l'attraversamento di cavidotti e tubazioni.</p>
18.	<p>Quale scopo riveste lo spargimento di sale nella stagione invernale?</p> <p><input type="checkbox"/> sciogliere la neve ed il ghiaccio.</p> <p><input type="checkbox"/> aumentare il "grip" (aderenza) degli pneumatici in presenza di brina, neve o ghiaccio.</p> <p><input type="checkbox"/> rallentare i veicoli in transito.</p>
19.	<p>Durante l'installazione di segnaletica verticale a bordo strada, da porre a cura del Cantiere comunale, è necessario:</p> <p><input type="checkbox"/> chiudere la sede stradale.</p> <p><input type="checkbox"/> posizionare idonea segnaletica stradale.</p> <p><input type="checkbox"/> recintare l'area di cantiere.</p>

# PROVA ESTRATTA

20.	Il colore delle tubazioni o delle bande che individuano tubazioni dedicate all'estinzione incendi è: <input type="checkbox"/> rosso. <input type="checkbox"/> azzurro. <input type="checkbox"/> giallo.
21.	L'area di una parete misura 20 metri quadri, l'altezza misura 2,50 metri. Quanti metri lineari di battiscopa si devono ordinare per la medesima parete? <input type="checkbox"/> 10 m <input type="checkbox"/> 8 m <input type="checkbox"/> 5 m
22.	Si deve realizzare un marciapiede della larghezza netta, esclusa la cordonata, di 2 metri e della lunghezza di 50 m. Sapendo che il massetto ha una profondità di 25 cm e che il calcestruzzo pesa 2400 kg/mc, quante tonnellate di calcestruzzo dovrò ordinare? <input type="checkbox"/> 6 t <input type="checkbox"/> 60 t <input type="checkbox"/> 1.800 t
23.	Prima di fare un foro in un muro per accertarmi che non passino tubazioni o cavi elettrici, non avendo a disposizione lo schema degli impianti, è possibile: <input type="checkbox"/> utilizzare una calamita. <input type="checkbox"/> demolire una piccola porzione di muro per capire se passano gli impianti. <input type="checkbox"/> utilizzare degli strumenti di rilevazione.
24.	I cordoli stradali possono essere realizzati: <input type="checkbox"/> esclusivamente in calcestruzzo vibrato. <input type="checkbox"/> esclusivamente in pietra naturale. <input type="checkbox"/> sia in calcestruzzo vibrato sia in pietra naturale.
25.	Quali segnali e in che ordine devono essere utilizzati per un cantiere mobile che occupa una parte della carreggiata stradale? <input type="checkbox"/> Strada deformata, lavori in corso, limite di velocità, senso unico alternato. <input type="checkbox"/> Lavori in corso, limite di velocità, restringimento della carreggiata, senso unico alternato. <input type="checkbox"/> Lavori in corso, strada deformata, limite di velocità, senso unico alternato.
26.	Il contro telaio (opera morta) in legno montato su di una apertura ha la seguente funzione: <input type="checkbox"/> rendere regolare la muratura. <input type="checkbox"/> facilitare le operazioni di intonacatura. <input type="checkbox"/> creare un supporto strutturale per il montaggio dell'infisso.
27.	Nei lavori edili vengono utilizzate diverse attrezzature, nell'ambito delle tinteggiature la definizione. Il suo utilizzo è previsto per medie/ grandi superfici e le dimensioni vanno da 12 a 18 cm per la larghezza e da 3 a 6 cm per lo spessore sono riferibili a: <input type="checkbox"/> plafoncino. <input type="checkbox"/> rullo. <input type="checkbox"/> pennellessa.
28.	Nel caso di trasporto di attrezzature o materiali con mezzo gommato, se sporgono dal cassone, prima di mettersi in marcia cosa bisogna fare? <input type="checkbox"/> Posizionare sul mezzo un cartello retroriflettente a strisce alternate bianche e rosse disposte a 45°. <input type="checkbox"/> Posizionare sul mezzo un cartello retroriflettente a strisce alternate bianche e nere disposte a 90°. <input type="checkbox"/> Posizionare sul mezzo un cartello retroriflettente a strisce alternate bianche e nere disposte a 45°.



29. I have three ....

- childrens
- children
- child

30. Quale tra questi software conviene utilizzare per compilare una tabella nella quale registrare le spese domestiche mensili e calcolare i relativi totali?

- word / writer (text editor)
- Excel / Calc (foglio elettronico)
- GIMP / Paint (editor di immagini)

