

BUSTA A

Domande a risposta multipla

1	da chi è eletto il sindaco? A. giunta comunale B. consiglio comunale C. dai cittadini maggiorenni iscritti nelle liste elettorali del comune	
2	la giunta comunale è: A) un organo di indirizzo e controllo politico-amministrativo B) un organo esecutivo C) un organo consultivo	
3	il contratto di lavoro dei dipendenti pubblici prevede che: A) il dipendente può ottenere regali o altre utilità B) il dipendente è obbligato ad usare e custodire con cura i beni di cui dispone C) il dipendente può assentarsi dal servizio di propria iniziativa	
4	a chi tra le seguenti figure e' posto a carico l'obbligo previsto dalla vigente normativa di mettere a disposizione dei lavoratori attrezzature conformi ai requisiti di legge? A. al preposto/caposquadra B. al datore di lavoro C. al lavoratore	
5	a chi compete l'obbligo di legge di individuare e fornire i dpi ? A. al medico del lavoro B. al datore di lavoro C. al preposto/caposquadra	
6	Se si parla di conglomerato cementizio dosato a 200 kg per mc si intende che A) nell'impasto ad ogni 200 kg di sabbia aggiungo 1 kg di cemento B) che per ottenere un buon impasto miscelerò gli inerti in ragione di 200 kg di sabbia e 200 kg di pietrisco, a cui aggiungerò 200 kg di cemento C) che il materiale inerte va miscelato con cemento in ragione di 200 kg per ogni metro cubo di impasto	
7	Cos'è un sifone "firenze"? A) un pozzetto di decantazione della rete acque nere installato prima della loro immissione nella rete fognaria comunale B) sistema idraulico di tubazione a collo d'oca dotato di tappi d'ispezione posto sulla rete acque nere prima della loro immissione nella rete fognaria comunale C) sistema idraulico di tubazione installato sulla rete acque bianche privata prima della loro immissione nella rete fognaria comunale	
8	Una porta REI 120 chiude troppo violentemente cosa fai? A) faccio regolare la pressione del chiudi porta se esistente e allentare la molla di chiusura nei cardini B) metto una guarnizione tipo gomma per attutire la pressione di chiusura C) blocco la porta in apertura con un cuneo o con un gancio	
9	Il cartello centro abitato a sfondo bianco prescrive sempre A limite di velocità a 50 km/h e divieto di segnalazioni acustiche B limite di velocità 80 km/h e divieto di sorpasso C limite di velocità 50 km/h e divieto di sorpasso	
10	Durante le operazioni di sfalcio erba con decespugliatore, l'operatore deve normalmente indossare: A) scarpe anti-infortunistiche e caschetto B) scarpe anti-infortunistiche, cuffie otoprotettori, visiera protettrice C) cuffie otoprotettori, visiera protettrice, imbracatura anticaduta	

Domande a risposta aperta

1 - Il candidato descriva sinteticamente le principali procedure da mettere in atto, sicurezza compresa, nel caso di intervento urgente di riparazione di una caditoia stradale.

2 - Dovendo realizzare dei lavori manutentivi su un palo/pennone installato su area pubblica Il candidato illustri l'organizzazione del cantiere con particolare riferimento agli apprestamenti, ai D.P.I. ed alle misure di sicurezza da adottare

3 – Il candidato descriva cosa si intende per "quadro elettrico", da cosa è composto e a cosa serve.

4 – La segreteria della locale scuola primaria comunica che il bagno dei maschi non è agibile probabilmente per uno scarico otturato. Il candidato descriva quali pratiche operative dovrà mettere in atto per capire il problema e nel caso risolverlo.

BUSTA B

Domande a risposta multipla

1	La Giunta comunale è composta da: A) sindaco, assessori e segretario comunale B) sindaco e assessori C) assessori e segretario comunale	
2	Quali sono gli organi del Comune? A) Il Sindaco, il Consiglio Comunale, la Giunta B) Il presidente, la commissione e la giunta C) Il sindaco, il presidente e la giunta	
3	Rientra tra i doveri del dipendente comunale: A) eseguire gli ordini degli assessori B) salutare i superiori C) rispettare l'orario di lavoro	
4	a chi, tra le seguenti figure, compete provvedere affinché i lavoratori adibiti all'utilizzo di attrezzature di lavoro siano adeguati formati ed informati: A) al venditore dell'apparecchio B) al datore di lavoro C) al preposto/caposquadra	
5	cosa sono i dpi (dispositivi di protezione individuale)? A) indumenti ordinari di lavoro B) ogni attrezzatura destinata ad essere indossata e tenuta dal lavoratore allo scopo di proteggerlo contro uno o più rischi suscettibili di minacciarne la sicurezza o la salute durante il lavoro C) attrezzature dei servizi di soccorso e di salvataggio	
6	Se un utensile richiede come carburante una miscela al 2% si intende che: A) ogni 5 litri di benzina vanno aggiunti 100 cl di olio B) ogni 5 litri di benzina vanno aggiunti 100 ml di olio C) ogni 5 litri di benzina vanno aggiunti 200 dl di olio	
7	Se si parla di conglomerato cementizio armato A) si definisce una struttura che, in ragione delle sue dimensioni, richiede un cassero debitamente dimensionato a sorreggere il peso del getto da realizzarsi B) si intende che all'interno del getto di calcestruzzo viene inserita un'armatura in acciaio al fine di aumentarne la resistenza, il tutto dimensionato sulla base di specifico calcolo strutturale redatto da tecnico abilitato C) che nell'impasto aggiungo spezzoni di ferro nella parte compressa della struttura al fine di aumentarne la resistenza	
8	L'utilizzo dell'asfalto a freddo è indicato A) per l'asfaltatura nel periodo invernale B) per diminuire la temperatura dei manti nel periodo estivo C) per piccoli rappezzi e copertura di buche	
9	Quale è il periodo più giusto per piantare una pianta? A) quando la pianta è dormiente e non in fioritura B) in ogni periodo dell'anno a seconda della fase lunare C) fine estate inizio autunno	
10	Gli estintori portatili ad anidride carbonica (CO ₂), sono indicati per spegnere A) ogni tipo di incendio B) attrezzature elettriche sotto tensione C) gas infiammabili	

Domande a risposta aperta

1 - Dovendo eseguire la riparazione di una buca a lato della strada comunale, con conseguente restringimento di carreggiata. Il candidato illustri l'organizzazione del cantiere, cartellonistica stradale temporanea compresa e le principali fasi di lavorazione.

2 - Il candidato descriva quali accorgimenti è necessario adottare durante l'utilizzo del decespugliatore per evitare di arrecare danno a cose o persone durante i lavori su strada o marciapiedi durante il taglio delle erbe spontanee su asfalto.

3 – il candidato descriva come deve essere regolato il transito alternato da movieri

4 – Il candidato descriva le operazioni da mettere in pratica, comprese le tempistiche di accesso all'edificio, per effettuare un intervento generico di manutenzione all'interno di un edificio scolastico.

BUSTA C

Domande a risposta multipla

1	il comune è: A) un'associazione B) l'ente locale che rappresenta la propria comunità C) un'organizzazione sindacale	
2	il consiglio comunale è: A) un organo di indirizzo e controllo politico-amministrativo B) un organo esecutivo C) un organo consultivo	
3	è consentito al dipendente comunale: A) svolgere liberamente altre attività retribuite B) far parte del consiglio comunale del comune da cui dipende C) far parte di una associazione senza fini di lucro	
4	Che obblighi ha il lavoratore dipendente per quanto attiene alla sicurezza? A) acquistare i D.P.I. (dispositivi di protezione individuale) per sé stesso B) utilizzare in modo appropriato i dispositivi di protezione messi a sua disposizione C) eleggere il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza	
5	il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza (rls) è una persona: A) designata tra i lavoratori dal datore di lavoro, secondo le capacità e requisiti professionali posseduti B) eletta o designata dai lavoratori per rappresentarli per quanto concerne gli aspetti della salute e della sicurezza sul lavoro C) consulente dei lavoratori obbligatoriamente in servizio presso l'azienda provinciale per i servizi sanitari	
6	In cantiere devi mettere in opera due murature perfettamente perpendicolari tra loro e costruirli con assi di legno una squadra, con che misura completi la terna pitagorica: 4 - 3 - A) 2 B) 3,5 C) 5	
7	Cosa si intende per conglomerato cementizio? A) miscela di cemento, acqua e inerti B) miscela di acqua, cemento e sabbia C) miscela di cemento, acqua, ghiaia, sabbia e tondini di ferro a aderenza migliorata	
8	Nel caso in cui un utente privato volesse fare un nuovo allaccio in fognatura nera A) la corretta esecuzione prevede che l'allaccio avvenga all'interno di cameretta di ispezione esistente o di nuova realizzazione con obbligo di un sifone tipo "firenze", previa autorizzazione rilasciata dal competente Servizio comunale B) si può eseguire senza particolari accorgimenti nel punto che risulta economicamente più conveniente C) la corretta esecuzione prevede che l'allaccio avvenga all'interno di cameretta di ispezione esistente o di nuova realizzazione senza obbligo di un sifone tipo "firenze"	
9	Che cos'è un rinzaffo A) è il primo strato di intonaco costituito da malta piuttosto liquida con sabbia molto grossa B) è la finitura dell'intonaco C) è la copertura plastica di un solaio	
10	Che cosa si intende per capitozzatura? A) la recisione della chioma in un punto qualsiasi del fusto di un albero od il taglio di una branca principale B) la recisione del tronco di un albero dalla base C) il taglio delle radici	

Domande a risposta aperta

1 - Si deve eseguire uno scavo con mezzo meccanico all'interno del piazzale della scuola primaria . Il candidato illustri l'organizzazione del cantiere elencando i D.P.I. e le misure di sicurezza da adottare

2 - Dovendo procedere con lo sfalcio dell'erba in un'area di proprietà comunale in prossimità di un parcheggio pubblico, il candidato descriva le operazioni preliminari alla realizzazione del lavoro, di quali DPI si dovrà dotare e quali accorgimenti sarà necessario adottare durante l'esecuzione del lavoro.

3 – Dovendo procedere con la modifica permanente della segnaletica stradale il candidato descriva quale atto amministrativo è necessario che ci sia e le operazioni necessarie, sicurezza compresa, per effettuare il lavoro.

4 - Il candidato indichi quale tipologie di malta conosce e ne descriva le differenze sia per ciò che riguarda la composizione che le caratteristiche.

PROVA PRATICA

BUSTA 1)

Il candidato provveda alla scelta dei cartelli stradali ed al relativo montaggio su apposita piantana affinché si indichi il divieto di sosta 0 -24 con inizio dal posizionamento della piantana e per tutta la via.

PROVA PRATICA

BUSTA 2)

Il candidato provveda a realizzare la malta cementizia necessaria per il montaggio di un muretto di max 1m x 1m questo compreso.

PROVA PRATICA

BUSTA 3)

Il candidato provveda:

- ad effettuare l'apertura di un pozzetto fognario facendo presente che lo stesso è installato sul lato di una strada;
- ad individuare i seguenti cartelli stradali di segnaletica verticale da ubicare lungo strada comunale all'interno del centro abitato:
 - * senso vietato
 - * divieto di transito
 - * divieto di fermata
 - * doppio senso di circolazione

Domanda 1

Da chi è composto, chi la nomina e qual'è la competenza della giunta comunale?

Diritti e doveri dei pubblici dipendenti

Il dipendente pubblico da chi prende ordini e come si deve comportare con colleghi e con cittadini/utenti?

Quali sono gli organi del comune e quali sono le loro differenti funzioni?

Il dipendente è sempre tenuto a rispettare gli ordini dei superiori? Vi sono dei casi in cui non è tenuto a farlo?

Domanda 2

Dovendo provvedere alla sostituzione di un neon guasto di un corpo illuminante all'interno di un edificio scolastico come organizzerebbe l'intervento

In reperibilità riceve una chiamata per un problema di sicurezza su una strada comunale (ghiaccio, cedimento ecc). come pensa di intervenire?

In caso di nevicata quando ritiene uscire con i mezzi di sgombero neve e con quale operazione ritiene di iniziare il servizio.

Dovendo riportare in quota un pozzetto stradale in ghisa, come ritiene di operare?

Quali tipologie di diserbo conosce e qual è il periodo migliore per effettuarlo?

Domanda 3

Cosa sono i DPI e quali devo indossare nel caso di uso del decespugliatore

Chi fornisce i DPI e quali devo indossare nel caso di uso di una motosega

Quali sono le figure contemplate dal D.Lgs 81/2008 per la sicurezza sui luoghi di lavoro e che competenze hanno?

Che cosa è il DVR e qual è il ruolo dell'RSPP ai sensi del D.Lgs. 81/2008?

Che obblighi ha il lavoratore dipendente per quanto attiene alla sicurezza?

Domanda 4

Com'è strutturato un allaccio privato alla fognatura comunale?

Cos'è un sifone Firenze? A cosa serve?

Cos'è un quadro elettrico? A cosa serve?

Quante tipologie di malta conosce? Le descriva indicando anche l'utilizzo

Cosa si intende per porta REI 120 e se la stessa si chiude troppo violentemente ovvero non si chiude autonomamente cosa fai?