

QUIZ CONCORSO OPERAI 07/05/2021
Prova scritta Busta B

1	Quando viene normalmente impiegato l'asfalto "invernale" o "a freddo"? A) esclusivamente nella stagione invernale per tutti i ripristini della pavimentazione stradale B) tutto l'anno, ad esclusione dei mesi estivi, per piccoli ripristini della pavimentazione stradale C) tutto l'anno per piccoli ripristini della pavimentazione stradale
2	Quanto tempo in anticipo si deve posare un divieto di sosta temporaneo? A) 72 ore prima B) mezz'ora prima dell'inizio del lavoro C) 48 ore prima
3	Il transito alternato regolato da "movieri" è un sistema di regolazione del traffico che richiede: A) due operatori muniti ciascuno di paletta bianco/rossa B) due operatori muniti ciascuno di paletta rosso/verde C) due semafori ai lati opposti della zona di restringimento
4	La caditoia stradale serve per: A) raccogliere le acque meteoriche B) permettere l'attraversamento di cavidotti e tubazioni C) permettere l'ispezione dei cavidotti e tubazioni
5	Di che colore devono essere i "coni" stradali? A) giallo e arancio B) rosso e bianco C) rosso e giallo
6	A cosa serve il cloruro di sodio che viene sparso sulla sede stradale nella stagione invernale? A) a favorire lo scorrimento dell'acqua piovana sull'asfalto B) a sciogliere il ghiaccio e la neve C) a facilitare la rimozione delle foglie dai marciapiedi in caso di pioggia
7	Il colore delle tubazioni non interrate che convogliano gas allo stato gassoso o liquefatto (esclusa aria) è: A) nero B) giallo C) blu
8	Che vantaggio hanno i chiusini dei pozzetti stradali per la rete fognaria di forma circolare rispetto a quelli quadrati o rettangolari? A) sono meno pesanti e quindi più comodi nella posa in opera B) se hanno almeno lo stesso diametro del telaio non cadono nel pozzetto C) si distinguono da quelli quadrati o rettangolari utilizzati per le telefonia e l'energia elettrica
9	Quale funzione ha in un impianto elettrico il pulsante a spacco di vetro di emergenza? A) azionare la sirena di allarme B) togliere energia elettrica all'intero impianto C) togliere energia elettrica agli ascensori

10	<p>Con quale dei seguenti materiali viene eseguito l'“intasamento” delle pavimentazioni in masselli auto-bloccanti?</p> <p>A) boiaccia di intasamento B) sabbia di intasamento A) pietrisco di intasamento</p>
11	<p>Per rivestimento a “cappotto” si intende:</p> <p>A) un particolare rivestimento esterno delle murature perimetrali B) il rivestimento dei tetti piano con pannelli termoisolanti con funzione anticondensa A) un rivestimento delle canne fumarie per ridurre le dispersioni termiche ed evitare la condensa</p>
12	<p>Considerando che la composizione tipica per la preparazione di un metro cubo di cemento sia la seguente: 0,40 m³ di sabbia, 0,80 m³ di ghiaia, 350 kg di cemento e 120/150 litri di acqua; quanti sacchi di cemento da 25 kg occorrono per fare 3 metri cubi di cemento?</p> <p>A) 38 B) 40 C) 42</p>
13	<p>Per una corretta esecuzione dei lavori di sfalcio dell'erba presente nelle banchine, cunette, scarpate ed pertinenze stradali...</p> <p>A) se si usa il decespugliatore è necessario chiudere completamente il tratto di strada interessato per evitare di danneggiare le vetture o i pedoni in transito B) se si usano i decespugliatori è meglio eseguire lo sfalcio nelle ore serali di minor traffico per ridurre i disagi agli automobilisti C) se si adoperano i decespugliatori bisognerà adottare ogni accorgimento utile per evitare danni agli utenti della strada ad esempio stando “spalle alla strada” in modo che eventuali pietre non siano lanciate verso la strada</p>
14	<p>Che cosa è il taglio “mulching”?</p> <p>A) è un metodo di innesto che si impiega specificatamente nelle siepi B) è una tecnica di taglio che sminuzza e distribuisce l'erba tagliata sul prato C) è una tecnica di taglio che sminuzza l'erba tagliata per favorire la successiva raccolta a mano sui mezzi</p>
15	<p>Come si sviluppano le radici di un cipresso?</p> <p>A) in orizzontale B) in verticale C) aeree</p>
16	<p>Cosa è la “processionaria”?</p> <p>A) una siepe, generalmente collocata in prossimità delle chiese B) un insetto altamente nocivo che si nutre delle foglie C) un insetto che si nutre dei funghi presenti nel sottobosco</p>
17	<p>Cosa è il “diserbo”?</p> <p>A) lo sfalcio del verde con cadenza settimanale al fine di rallentarne la crescita B) è una pratica che mira alla eliminazione o al contenimento delle piante infestanti C) È una pratica che mira ad una crescita rigogliosa dei manti erbosi</p>
18	<p>Come vengono classificati, al fine dello smaltimento, i rifiuti cimiteriali dei feretri derivanti da estumulazioni ed esumazioni?</p> <p>A) rifiuto ingombrante B) non vengono smaltiti ma interrati in idonea area all'interno del cimitero</p>

	C) rifiuto speciale
19	Le fosse per inumazioni di cadaveri di persone adulte devono avere: A) profondità di scavo maggiore di 2,00 metri B) profondità di scavo compresa tra 0,50 e 1,50 metri C) profondità di scavo in funzione della struttura geologica del terreno
20	Come si definisce il rapporto con cui una persona fisica pone volontariamente la propria attività continuativamente e dietro retribuzione, al servizio di un ente pubblico, assumendo diritti e doveri? A) rapporto di lavoro autonomo B) rapporto di pubblico impiego C) volontariato
21	L'operaio comunale... A) non può usare il mezzo di servizio per esigenze private B) può utilizzare il mezzo di servizio per esigenze private solo se autorizzato dal responsabile del settore di appartenenza C) può utilizzare il mezzo di servizio per esigenze private solo in caso di necessità, perché si faccia carico del costo del carburante
22	Da chi vengono impartite le consegne ai dipendenti comunali? A) dal Sindaco B) dal responsabile del servizio C) dall'assessore ai lavori pubblici
23	In caso di assenza per malattia il dipendente deve informare tempestivamente il Servizio di appartenenza? A) sì, in giornata B) sì, sempre e comunque non oltre l'inizio del turno di lavoro C) no, è sufficiente solo trasmettere il certificato medico
24	Gli estintori ad anidride carbonica (CO ₂) sono indicati per lo spegnimento di fuochi... A) relativi ad attrezzature elettriche sotto tensione B) relativi a gas infiammabili C) relativi ad attrezzature elettriche sotto tensione e a gas infiammabili
25	Quali tra queste caratteristiche, ai fini della sicurezza d'uso, deve avere la motosega? A) è sufficiente che sia regolarmente e periodicamente revisionata B) deve essere costruita e omologata secondo le vigenti disposizioni legislative (anche comunitarie) C) è sufficiente che funzioni e sia idonea all'uso che se ne deve fare
26	I dispositivi di protezione individuali (DPI) sono: A) l'insieme degli strumenti e apparati (per esempio parapetti, segnaletica e recinzioni) idonei a difendere il lavoratore dai rischi presenti in cantiere B) l'insieme dei sistemi di prevenzione rispetto ai rischi di cantiere C) tutte quelle attrezzature e strumentazioni che hanno l'obiettivo di ridurre al minimo i danni derivanti dai rischi per la salute e la sicurezza sul lavoro
27	Tutti i DPI devono essere marchiati "CE"? A) no, solo quelli di categoria superiore alla 2° B) sì, tutti indistintamente C) no, solo quelli di protezione del viso
28	Durante il normale utilizzo del muletto con le forche, fino a che altezza è consentito sollevare una persona? A) massimo 2 metri

	<p>B) massimo 2 metri, purché la persona sia imbragata al mezzo, al fine di evitare la caduta</p> <p>C) non è consentito sollevare alcuna persona</p>
29	<p>Nell'utilizzo di un macchinario o un'attrezzatura è consentito, durante la lavorazione, disattivare i sistemi di sicurezza?</p> <p>A) sì, sempre</p> <p>B) sì, solo per quelle lavorazioni altrimenti non eseguibili</p> <p>C) no, mai</p>
30	<p>Secondo il Decreto legislativo n. 81 del 2008, quale di questi obblighi grava sui lavoratori?</p> <p>A) sottoporsi ai controlli sanitari previsti nei loro confronti</p> <p>B) acquistare i dispositivi di protezione individuale</p> <p>C) vigilare sul rispetto delle norme di sicurezza da parte dei colleghi di lavoro</p>