

BUSTA C

Il candidato dovrà barrare con una crocetta X la risposta ritenuta esatta.

1) Tra i componenti principali degli impianti idrici, il dispositivo che consente la misura del consumo dell'acqua è:

- A) il pressostato
- B) il flussometro
- C) il contatore dell'acqua

2) I dispositivi per la protezione dell'udito di tipo "a cuffia" quando vanno utilizzati?

- A) quando fa freddo
- B) per esposizione a rumori fino a 150 db per massimo 30 minuti
- C) solo quando si usano strumenti a percussione (es. martello pneumatico)

3) Se dovete procedere alla sostituzione di una lampadina fulminata in un lampadario fissato al soffitto, cosa è indispensabile fare?

- A) munirsi di guanti isolanti anti shock elettrico; posizionare una scala stabile se il punto luce è in alto; svitare la lampadina e verificarne le caratteristiche e la potenza; munirsi della nuova lampadina e procedere alla sostituzione;
- B) togliere corrente all'impianto; posizionare una scala stabile se il punto luce è in alto; rimuovere la lampadina e verificare che il supporto non sia danneggiato; verificare le caratteristiche della lampada da sostituire, procedere al montaggio della lampada nuova, ridare corrente all'impianto e verificare il corretto funzionamento della lampada
- C) munirsi di guanti isolanti; svitare la lampadina e verificarne le caratteristiche e la potenza; togliere corrente all'impianto; procedere alla sostituzione della lampada; ridare corrente all'impianto

4) Quale tra i seguenti è un dispositivo di protezione individuale (DPI)?

- A) la cassetta dei medicinali
- B) la cuffia antirumore
- C) la divisa da lavoro

5) Quando un dispositivo di protezione individuale è danneggiato o usurato cosa fa il lavoratore?

- A) lo continua ad usare fino a quando il danneggiamento è tale da renderlo inutilizzabile
- B) lo fa riparare o lo ripara lui stesso, se il danneggiamento è lieve
- C) ne richiede la sostituzione

6) Che differenza c'è tra l'asfalto a caldo e quello a freddo?

- A) si tratta di conglomerati molto simili. la differenza è data principalmente dal fatto che l'asfalto a caldo è meno resistente alle incurie ed ha una durata inferiore di quello a freddo
- B) si distinguono per composizione, tecnica e strumenti di posa in opera e utilizzo
- C) non ci sono differenze. l'asfalto può essere messo in posa a freddo o portato ad alte temperature per aumentare la resistenza e la portata del materiale

7) Come si elimina la ruggine da una ringhiera fortemente intaccata?

- A) con della pittura
- B) con dell'acquaragia
- C) utilizzando un elettroutensile a spazzola

8) Quale di questi NON è da considerare come un DPI

- A) pantaloni impermeabili
- B) scarpe anti infortunistiche
- C) cuffie otoprotettori

9) ai sensi dell'art. 20 del D.lgs. 81/2008 quali sono gli obblighi che il lavoratore deve osservare?

- A) avere un comportamento rigoroso fuori dall'orario di lavoro
- B) rimuovere senza autorizzazioni i dispositivi di sicurezza
- C) partecipare ai programmi di formazione e di addestramento organizzati dal datore di lavoro

10) Rientra fra i doveri del dipendente comunale:

- A) eseguire tutti gli ordini degli assessori
- B) donare il sangue
- C) rispettare l'orario di lavoro

11) Come mi comporto se intervengo su una perdita di acqua a causa della rottura di un rubinetto sito nel giardino della scuola?

- A) chiamo i pompieri
- B) cerco e chiudo la valvola di chiusura dell'acqua e sostituisco il pezzo danneggiato
- C) avvolgo temporaneamente uno straccio sul rubinetto, cercando di contenere la perdita

12) Un quadro elettrico contenente parti attive accessibili, può essere apribile con chiave o attrezzo?

- A) no, mai
- B) sì, purché non serva che sia chiuso a chiave
- C) sì, solo da personale addestrato

13) Ai sensi del D.lgs. 81/2008 cosa si intende per segnale di divieto?

- A) un segnale che indica l'uscita di sicurezza
- B) un segnale che indica un pericolo
- C) un segnale che vieta un comportamento che potrebbe risultare pericoloso

14) Quale tra i seguenti presidi è considerato DPI?

- A) l'estintore presente in cantiere
- B) i guanti anti taglio
- C) il cartello che indica l'uscita di sicurezza

15) L'operaio durante il lavoro viene informato che un abete di grosse dimensioni ed altezza cresciuto su un terreno privato sta rovinando su una strada comunale molto trafficata. come deve comportarsi?

- A) entrare nel terreno privato e tagliare immediatamente l'albero
- B) informare prontamente l'ufficio tecnico comunale perché di concerto con il sindaco adotti i provvedimenti idonei alla salvaguardia della pubblica incolumità
- C) informare prontamente una ditta specializzata perché intervenga

16) Quando si inizia un cantiere stradale, quale fra quelle indicate è l'azione che si deve compiere per prima?

- A) scaricare l'attrezzatura dai mezzi d'opera
- B) tracciare gli scavi
- C) posare la segnaletica stradale e la recinzione del cantiere

17) Come devono essere segnalate le recinzioni di un cantiere?

- A) con luci lampeggianti
- B) con luci gialle lampeggianti e dispositivi rinfrangenti rossi
- C) con luci rosse fisse e dispositivi rinfrangenti rossi

18) Il salvavita è:

- A) l'interruttore generale di un impianto
- B) un metodo per soccorrere persone colpite da scarica elettrica
- C) l'interruttore differenziale di sicurezza

19) 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 verde/rossa
- C) due semafori ai lati opposti della zona di restringimento

20) Se trovate un cumulo di rifiuti di vario genere e natura abbandonati in una strada a poca distanza dal centro abitato come agite?

- A) è necessario rimuovere al più presto i rifiuti e portarli ad un centro di smistamento
- B) bisogna chiamare la società che si occupa della raccolta dei rifiuti e farla intervenire immediatamente per prelevare i rifiuti e portarli in discarica
- C) si deve recintare la zona interessata ed informare immediatamente il responsabile dell'ufficio tecnico affinché adotti le opportune misure

21) per zavorrare un segnale verticale mobile cosa si può fare?

- A) utilizzare sistemi rigidi
- B) utilizzare sistemi mobili quali sacchetti di sabbia e zavorre in gomma
- C) utilizzare mattoni

22) Che cosa raccoglie/convoglia la fognatura delle acque nere?

- A) acque meteoriche
- B) acque di drenaggio
- C) acque reflue degli edifici domestici, commerciali ed industriali

23) Cosa differenzia la malta cementizia dalla malta bastarda?

- A) l'aggiunta di cemento alla calce e alla sabbia
- B) l'aggiunta di ghiaia alla calce e alla sabbia
- C) l'aggiunta di macerie alla calce e alla sabbia

24) Il dipendente comunale, nel periodo di malattia o infortunio

- A) può svolgere qualsiasi attività'
- B) può svolgere qualsiasi attività, purché reperibile negli orari previsti dalla legge
- C) non può svolgere attività che ritardino il recupero psicofisico

25) Durante i lavori sulla sede stradale, quale segnale deve sempre fare parte della segnaletica?

- A) lavori in corso
- B) uscita obbligatoria
- C) dare precedenza

26) L'operaio comunale a tempo pieno:

- A) può sempre svolgere altri incarichi retribuiti
- B) può svolgere altri incarichi retribuiti se autorizzato dall'amministrazione di appartenenza
- C) può svolgere altri incarichi retribuiti se autorizzato dal consiglio comunale

27) Una porta interna tamburata è stata danneggiata. come ripari il danno?

- A) pulisco la zona, riempio il foro, passo lo stucco e vernicio la parte riparata
- B) rimuovo i frammenti sfaldati, pulisco la zona, riempio il foro, passo lo stucco e vernicio la parte riparata
- C) una porta tamburata non può essere riparata

28) Cos'è una pompa di calore?

- A) è un dispositivo o un impianto che innalza la prevalenza di un fluido termico
- B) è un dispositivo o un impianto che serve a far circolare nell'impianto un fluido destinato agli scambiatori di calore
- C) è un dispositivo o un impianto che sottrae calore dall'ambiente esterno o da una sorgente di calore a bassa temperatura e lo trasferisce all'ambiente a temperatura controllata

29) Il montaggio di un tubo di sezione troppo piccolo in un impianto idraulico può comportare:

- A) poca pressione a causa delle perdite di carico
- B) il fatto che l'acqua non fuoriesca dai rubinetti
- C) l'esplosione del tubo a causa di un eccessivo aumento della pressione

30) Relativamente all'operazione di rasatura di una parete quale delle seguenti affermazioni è corretta?

- A) per procedere alla rasatura non è necessario che le pareti siano ben asciutte
- B) se si tratta di un muro di nuova costruzione, è sufficiente che passino 5 giorni dalla posa dell'intonaco prima di cominciare l'operazione di rasatura
- C) per procedere alla rasatura è necessario che le pareti siano ben asciutte

