

Quiz 2

1. Cosa si intende per fognatura bianca?

- A) fognatura che trasporta acque di origine meteorica pubbliche e private, derivanti dalle superfici pavimentate (caditoie stradali e griglie), dalle coperture (pluviali)
- B) Fognatura che trasporta acque di origine meteorica pubbliche e private, derivanti dalle superfici pavimentate (caditoie stradali e griglie), dalle coperture (pluviali) e acque di origine domestica esclusivamente di lavelli/lavatoi/lavabi
- C) Fognatura che trasporta acque di origine domestica esclusivamente di lavelli/lavatoi/lavabi

2. L'operaio comunale...

- A) Non puo? utilizzare il mezzo di servizio per esigenze private
- B) Puo? utilizzare il mezzo di servizio per esigenze private solo se autorizzato dal responsabile dell'ufficio tecnico
- C) Puo? utilizzare il mezzo di servizio per esigenze private solo in caso di necessità e purchè si faccia carico del costo del carburante

3. Il controtelaio:

- A) E' l'insieme di profilati che collegano il serramento al vano murario
- B) E' l'elemento posto sul telaio fisso che riceve le mandate della serratura.
- C) E' il profilato che copre l'unione del telaio fisso con il muro o di due telai fissi.

4. Quando viene normalmente impiegato l'asfalto a freddo?

- A) Esclusivamente nella stagione invernale per piccoli ripristini della pavimentazione stradale
- B) Sia nella stagione invernale che nella stagione estiva per piccoli ripristini della pavimentazione stradale
- C) Per la realizzazione delle strisce pedonali

5. A che cosa serve uno sganciatore magneto-termico accoppiato ad un interruttore?

- A) Per la protezione contro i sovraccarichi ed i corto circuiti
- B) Per la protezione contro i guasti a terra delle linee
- C) Per la protezione contro i cortocircuiti

6. Quale delle seguenti affermazioni è corretta riguardo alle differenze tra malta "bastarda" e malta "cementizia"?

- A) La malta bastarda contiene anche ghiaia, quella cementizia no
- B) La malta bastarda contiene due leganti
- C) La malta cementizia contiene sempre due leganti

7. Secondo il Testo Unico degli Enti Locali, la carica di assessore:

- A) E' incompatibile con quella di consigliere nei comuni al di sotto dei 15000 abitanti
- B) E' compatibile con quella di consigliere nei comuni al di sotto dei 15000 abitanti
- C) E' sempre incompatibile con quella di consigliere comunale

8. Relativamente ai DPI messi a sua disposizione, quale fra i seguenti è un compito del lavoratore?

- A) Verificare l'idoneità dei DPI
- B) Scegliere i DPI più adatti da utilizzare per il proprio lavoro
- C) Avere cura dei DPI

9. Considerando che la composizione tipica per la preparazione di un metro cubo di cemento è la seguente: 0,40 m³ di sabbia, 0,50 m³ di ghiaia, 350 kg di cemento e 120/150 litri di acqua; quanti sacchi di cemento da 25 kg occorrono per fare tre metri cubi di cemento?

- A) 40 sacchi
- B) 44 sacchi
- C) 42 sacchi

10. Quale segnaletica deve essere utilizzata per un cantiere mobile che occupa una parte della carreggiata stradale? (scegliere l'ordine corretto)

- A) Strada deformata, lavori in corso, restringimento di carreggiata, senso unico alternato
- B) lavori in corso, limite di velocità, restringimento di carreggiata, senso unico alternato
- C) Lavori in corso, strada deformata, limite di velocità, senso unico alternato

11. Il salvavita è:

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

12. Quante sono di solito le fasi principali di posa di un cordolo stradale?

- A) Sono essenzialmente due: preparazione del piano di posa (scavo e stesa dei materiali di sottofondo), allettamento degli elementi
- B) Sono essenzialmente tre: getto delle fondazioni, allettamento degli elementi, rinfianco degli elementi
- C) Sono cinque: preparazione del piano di posa (scavo e stesa dei materiali di sottofondo), getto delle fondazioni, tracciamento (linea e livello), allettamento degli elementi, rinfianco degli elementi

13. Le valvole saracinesca o d'intercettazione:

- A) Sono utilizzate esclusivamente sulle condotte di adduzione e reti di distribuzione di acqua potabile
- B) Sono utilizzate solamente nelle reti irrigue e nelle stazioni di pompaggio
- C) Sono utilizzate, tra l'altro, negli impianti di trattamento delle acque, nelle stazioni di pompaggio, nei serbatoi (ciclo idraulico).



Quiz 2

14. In un impianto idraulico i rubinetti d'arresto:

- A) Di norma sono posti a monte del contatore
- B) Sono i "rubinetti" principali degli impianti idraulici che intercettano l'acqua dalle condutture di grande diametro dell'acquedotto
- C) Sono i comuni rubinetti spesso realizzati in bronzo che vengono azionati tramite un comando a vite che fa chiudere la conduttura da una guarnizione di tenuta

15. Relativamente all'operazione di rasatura di una parete, quale delle seguenti affermazioni è sbagliata?

- 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 necessario che passino alcune settimane dalla posa dell'intonaco prima di cominciare l'operazione di rasatura
- C) Per procedere alla rasatura è necessario che le pareti siano ben asciutte

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

- A) E' necessario rimuovere al più presto i rifiuti portarli ad un centro di smaltimento
- 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 e informare immediatamente il responsabile dell'ufficio tecnico affinché adotti le misure opportune

17. La raccolta differenziata dei rifiuti consente di:

- A) Fare a meno delle discariche
- B) Fare a meno dei centri di stoccaggio
- C) Ridurre la quantità di rifiuti da portare in discarica

18. Il colore delle tubazioni e canalizzazioni non interrate che convogliano gas allo stato gassoso o liquefatto (esclusa l'aria) è:

- A) Verde
- B) Giallo
- C) Azzurro

19. Per la tinteggiatura di una parete esterna di un edificio:

- A) E' meglio utilizzare un'idropittura traspirante
- B) E' meglio utilizzare una pittura al quarzo
- C) E' meglio utilizzare una pittura anti-condensa che impedisca il ristagno di umidità sulla parete

20. I segnali di pericolo o di indicazione da utilizzare per il segnalamento temporaneo di cantieri stradali hanno:

- A) colore di fondo giallo
- B) colore di fondo blu
- C) colore di fondo rosso

21. Verifica del corretto avanzamento del cantiere come da progetto; controllo del materiale in entrata ed in uscita dal cantiere; verifica del rispetto delle norme di sicurezza. A chi competono normalmente tali attività nell'ambito di un cantiere edile?

- A) Sempre ed esclusivamente al direttore dei lavori
- B) Al rappresentante dei lavoratori per la sicurezza
- C) Tra gli altri anche al capocantiere

22. Si può modificare la struttura del Dispositivo di Protezione Individuale?

- A) No, per l'uso bisogna attenersi rigorosamente a quanto indicato dal costruttore nel manuale d'uso
- B) Si, su autorizzazione del preposto
- C) Si, esclusivamente su autorizzazione del datore di lavoro o del responsabile per la sicurezza

23. Cosa indica la sigla RSPP?

- A) Responsabile del servizio prevenzione e protezione
- B) Rappresentante del servizio prevenzione e protezione
- C) Responsabile servizio primo soccorso

24. Nel caso di trasporto di attrezzi o materiali con un mezzo gommato, se sporgono e dal cassone, prima di mettersi in marcia cosa bisogna fare?

- A) Posizionare sul mezzo un cartello retroriflettente a strisce alternate bianche e rosse disposte a 45°
- B) Posizionare sul mezzo un cartello retroriflettente a strisce alternate bianche e nere disposte a 90°
- C) Posizionare sul mezzo un cartello retroriflettente a strisce alternate bianche e nere disposte a 45°

25. Per effettuare un intervento di manutenzione all'interno di un edificio scolastico si può intervenire:

- A) Solo quando la scuola è chiusa
- B) Solo se si può precludere l'accesso all'area di intervento da parte degli estranei
- C) Sempre purchè si usi particolare cautela e prudenza

26. Quanto tempo dura in carica il consiglio comunale?

- A) 5 anni
- B) 4 anni
- C) 3 anni

27. I componenti della Giunta comunale:

- A) Sono eletti direttamente dai cittadini
- B) Sono nominati dal sindaco
- C) Sono nominati dal Consiglio comunale

28. A chi spetta adottare le misure necessarie affinché le attrezzature di lavoro siano utilizzate in conformità alle istruzioni d'uso?

- A) Al datore di lavoro
- B) Al capo cantiere
- C) Agli stessi utilizzatori delle attrezzature

Quiz 2

29. Il responsabile del servizio di prevenzione e protezione dai rischi è nominato:

- A) Dal datore di lavoro
- B) Sempre dal direttore dei lavori
- C) Dai lavoratori

30. La tosatura dell'erba del prato va fatta uguale in tutti i periodi dell'anno?

- A) Si va eseguita sempre ad una altezza di circa 4 cm
- B) No, più alta in primavera e autunno e più bassa in estate
- C) No, va eseguita più bassa in primavera e in autunno, più alta in estate

