Quiz 2

1. Durante le operazioni di sfalcio dell'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

2. L'operaio comunale che rinviene sul suolo pubblico lastre abbandonate con probabile contenuto di amianto (eternit), provvede:

- A) Alla immediata rimozione mediante trasporto con l'automezzo comunale fino al centro di raccolta comunale per lo smaltimento
- B) A frantumare le lastre per una facile movimentazione dei carichi ed a trasportarlo nel container degli inerti presso il centro di raccolta comunale
- C) Ad informare l'ufficio tecnico, che, eseguite le opportune verifiche, dispone uno smaltimento speciale da parte di ditta autorizzata

3. Se l'inverter di un impianto fotovoltaico non produce la giusta quantità di energia, quali possono essere, tra quelli di seguito indicati, i principali problemi?

- A) Un fusibile saltato o un carico troppo elevato
- B) Un interruttore scattato
- C) Entrambe le risposte precedenti sono corrette

4. L'interruttore magnetotermico:

- A) E' meno preciso del fusibile
- B) Interrompe il circuito elettrico in caso di sovracorrenti
- C) scarica nel terreno eventuali correnti di dispersione dovute a guasti

5. 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

6. Che caratteristiche deve avere il cartello per il segnalamento temporaneo di un pericolo generico, da collocare in un cantiere stradale?

- A) E' triangolare con bordo rosso e pittogramma nero su fondo giallo
- B) E' rotondo con bordo nero, banda rossa e pittogramma nero su fondo bianco
- C) E' rettangolare con bordo e pittogramma nero su fondo bianco

7. È legittima l'elezione a Presidente della repubblica di un cittadino che abbia compiuto 48 anni?

- A) Sì. La Costituzione non fissa limiti d'età
- B) Sì. La Costituzione fissa un limite minimo di 45 anni, pari a quello per essere eletti al Senato
- C) No. La Costituzione fissa un limite minimo di età in 50 anni

8. Nei cantieri mobili la limitazione di velocità non deve mai essere il primo segnale incontrato dall'utente e quindi deve essere collocato dopo un segnale:

- A) Di obbligo
- B) Di pericolo
- C) Di indicazione

9. In un cantiere, per evitare che ci sia caduta di persone dentro gli scavi, occorre:

- A) Evitare lo scavo creando un percorso alternativo
- B) Segnalare con cartelli e luci, recintarlo con parapetti
- C) Coprirlo con pannelli di ferro

10. Cos'è il chiusino?

- A) Elemento costituito da una parte fissa (telaio) ed una (o più) mobile (coperchio) destinato ad essere posizionato su pozzetti di raccolta ed ispezione per la loro chiusura ed accesso;
- B) Elemento costituito da una parte fissa (telaio) ed una (o più) mobile (griglia) destinato ad essere posizionato su pozzetti di raccolta ed ispezione permettendo il deflusso dell'acqua di scorrimento
- C) Elemento fisso che alloggia e sostiene un coperchio o una griglia

11. Al momento della messa a dimora di una pianta, la buca dove andrà la pianta deve essere scavata:

- A) Ad una profondità nettamente inferiore rispetto a quella del vaso in cui si trovava la pianta prima della messa a dimora
- B) Ad una profondità nettamente superiore (circa il doppio) rispetto a quella del vaso in cui si trovava la pianta prima della messa a dimora
- C) Ad una profondità tale da consentire alle radici di essere sistemate esattamente come erano nel vaso

12. Se dovete procedere all'innaffiatura di una aiuola fiorita:

- A) L'operazione deve essere eseguita esclusivamente a tarda sera per ridurre l'evaporazione dell'acqua
- B) E' preferibile procedere all'annaffiatura presto la mattina o tardi la sera
- C) Nel periodo estivo è consigliabile farlo in pieno giorno in modo da idratare i fiori e il manto erboso nel momento di maggiore sofferenza dovuta alla esposizione al sole

13. Ai sensi del D.Lgs. 81/2008 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, il datore di lavoro, al fine di effettuare la valutazione dei rischi, si avvale della collaborazione di quali, tra i seguenti soggetti?

- A) Il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza
- B) Il responsabile del servizio di prevenzione e protezione ed il medico competente.
- C) I preposti

14. A chi spetta il compito di fornire ai lavoratori i necessari e idonei dispositivi di protezione individuale, sentito il responsabile del servizio di prevenzione e protezione e il medico competente, se presente?

- A) Al datore di lavoro e ai dirigenti
- B) Al preposto
- C) Al rappresentante dei lavoratori per la sicurezza

15. 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, rinfiacco 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, rinfiacco degli elementi

Quiz 2

16. 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 e 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 durata del materiale

17. La Giunta comunale può revocare o modificare le deliberazioni adottate dal Consiglio?

- A) No, mai
- B) Sì, sempre
- C) Sì, ma solo per eccezionali motivi d'urgenza

18. A chi compete l'approvazione del "Regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi" e del "Regolamento di Contabilità"?

- A) Competono entrambe al Consiglio comunale
- B) La prima compete al Consiglio e la seconda alla Giunta
- C) La prima è di competenza della Giunta e la seconda del Consiglio

19. Ai sensi dell'art. 2, comma 6, della legge n. 241/1990, i termini per la conclusione del procedimento decorrono:

- A) Dall'inizio del procedimento d'ufficio o dal momento in cui la domanda viene protocollata, se il procedimento è ad iniziativa di parte
- B) Dall'inizio del procedimento d'ufficio o dal momento in cui l'attività istruttoria è avviata, se il procedimento è ad iniziativa di parte
- C) Dall'inizio del procedimento d'ufficio o dal ricevimento della domanda, se il procedimento è ad iniziativa di parte

20. L'art. 4. del Codice di comportamento dei dipendenti pubblici stabilisce che:

- A) Il dipendente non accetta, per se' o per altri, regali o altre utilità, salvo il caso in cui provengano da un proprio subordinato
- B) Il dipendente non accetta, per se' o per altri, regali o altre utilità, salvo quelli d'uso di modico valore effettuati occasionalmente nell'ambito delle normali relazioni di cortesia e nell'ambito delle consuetudini internazionali
- C) Il dipendente accetta, per se' o per altri, regali o altre utilità purchè non siano riconducibili ad un tentativo di corruzione

21. In un bagno si è intasato lo scarico del lavabo, come intervieni?

- A) Entro nel bagno e mi assicuro di aver chiuso la porta di accesso, smonto il sifone elimino tutti i residui esistenti poi lo rimonto e faccio la prova di funzionamento e tenuta
- B) Smonto il sifone lo pulisco e lo rimonto
- C) Uso la ventosa, metto del disgorgante e lo lascio agire per circa un'ora e dopo faccio la prova di funzionamento e tenuta

22. 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 (circuito idraulico).

23. Per serrare con forza i tubi da far ruotare o i giunti che devono essere montati e smontati è preferibile utilizzare:

- A) Una giratubi svedese
- B) Una chiave serratubi
- C) Una chiave inglese

24. E' possibile procedere alla trasformazione di una plafoniera da neon a led?

- A) No in quanto il cablaggio è totalmente diverso e non può essere sostituito o modificato
- B) Sì. E' sufficiente acquistare un tubo led e collegarlo allo starter del neon originale
- C) Sì. Di solito è sufficiente rimuovere lo starter e il reattore ferromagnetico e montare il nuovo tubo a led con starter incluso

25. Chi deve elaborare il DVR (Documento Valutazione dei Rischi)?

- A) il Responsabile della Sicurezza
- B) il Rappresentante dei lavoratori
- C) il Datore di Lavoro

26. Quali sono le misure standard del mattone pieno (espresse in cm):

- A) 5,5 x 12 x 25
- B) 6 X 10 X 20
- C) 8 X 12 X 24

27. In caso di incendio su una apparecchiatura elettrica (es: un computer) come ti attivi?

- A) cerchi di staccare la corrente dal quadro generale che alimenta l'apparecchiatura poi intervieni con lancia antincendio ad acqua pressurizzata
- B) cerchi di staccare la corrente dal quadro generale che alimenta l'apparecchiatura poi intervieni con un estintore a CO2 abbastanza vicino al fuoco, allontanandoti velocemente dal locale e chiudendo la porta di entrata
- C) cerchi di staccare la corrente dal quadro generale che alimenta l'apparecchiatura poi intervieni con un estintore a CO2 ad una buona distanza dal fuoco e sorvegliando l'evoluzione dello stesso all'interno del locale

28. Quando in edilizia si parla di 'ammaloramento' a cosa si fa riferimento?

- A) Ad una tecnica di isolamento delle murature con l'utilizzo di malte speciali
- B) Ad un cedimento strutturale delle opere murarie
- C) Ad uno stato di deterioramento che produce la perdita delle caratteristiche meccaniche dell'intonaco

29. L'uso del decespugliatore comporta il rischio per l'operatore di venire in contatto con l'utensile da taglio, normalmente costituito da fili in nylon. Per limitare il rischio quale delle seguenti operazioni è necessario fare?

- A) Adottare una protezione fissa sull'utensile, verificandone prima dell'inizio del lavoro, l'integrità ed il corretto fissaggio
- B) Verificare che il dispositivo di arresto del motore sia raggiungibile senza lasciare l'impugnatura;
- C) Entrambe le risposte precedenti sono corrette

30. Riguardo alla betonella quale affermazione è da considerare sbagliata?

- A) La posa delle betonelle non richiede l'uso di cemento o di altri materiali leganti
- B) La betonella è un massello in calcestruzzo autobloccante utilizzato per la pavimentazione di aree esterne
- C) La betonella è un particolare tipo di pavimentazione in pietra autobloccante usato anche per pavimentazioni stradali