

Domanda **1**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

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 rosso
- c. Colore di fondo blu

La risposta corretta è: Colore di fondo giallo

Domanda **2**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

L'uso 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. Entrambe le altre risposte sono errate
- c. Verificare che il dispositivo di arresto del motore sia raggiungibile lasciando l'impugnatura

La risposta corretta è: Entrambe le altre risposte sono errate

Domanda **3**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

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

- a. Verde
- b. Azzurro
- c. Giallo

La risposta corretta è: Giallo

Domanda **4**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Dovete eseguire la foratura di un muro con un trapano elettrico, quale dei seguenti fattori dovete considerare prima di procedere?

- a. Per la muratura classica in cemento è sconsigliato l'utilizzo del trapano battente
- b. Entrambe le altre risposte sono corrette
- c. Per la foratura della parete bisogna eseguire sempre un'azione preliminare: controllare che nella parete non vi siano cavi elettrici e tubazioni. Per fare questo si può utilizzare un rilevatore di metalli

La risposta corretta è: Per la foratura della parete bisogna eseguire sempre un'azione preliminare: controllare che nella parete non vi siano cavi elettrici e tubazioni. Per fare questo si può utilizzare un rilevatore di metalli

Domanda **5**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Ai fini della sicurezza d'uso, quali caratteristiche debbono avere le attrezzature di lavoro?

- a. E' sufficiente che funzionino e siano idonee all'uso che se ne deve fare
- b. E' sufficiente che siano regolarmente e periodicamente revisionate
- c. Devono essere conformi alle specifiche disposizioni legislative e regolamentari di recepimento delle direttive comunitarie di prodotto, se esistenti

La risposta corretta è: Devono essere conformi alle specifiche disposizioni legislative e regolamentari di recepimento delle direttive comunitarie di prodotto, se esistenti

Domanda **6**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

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. 44 sacchi
- b. 42 sacchi
- c. 40 sacchi

La risposta corretta è: 42 sacchi

Domanda **7**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

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

La risposta corretta è: Per la protezione contro i sovraccarichi ed i corto circuiti

Domanda **8**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

In un impianto idraulico i rubinetti d'arresto:

- a. 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
- b. Sono i "rubinetti" principali degli impianti idraulici che intercettano l'acqua dalle condutture di grande diametro dell'acquedotto
- c. Di norma sono posti a monte del contatore

La risposta corretta è: 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

Domanda **9**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

L'operaio comunale...

- a. Può utilizzare il mezzo di servizio per esigenze private solo se autorizzato dal responsabile dell'ufficio tecnico
- b. Non può utilizzare il mezzo di servizio per esigenze private
- c. Può utilizzare il mezzo di servizio per esigenze private solo in caso di necessita' e purchè si faccia carico del costo del carburante

La risposta corretta è: Non può utilizzare il mezzo di servizio per esigenze private

Domanda **10**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Quale delle seguenti affermazioni è da ritenersi corretta in merito alla malta bastarda?

- a. La calce idraulica usata come legante accorcia i tempi di presa, di conseguenza diminuisce la lavorabilità della malta e l'adesione alle superfici
- b. Il cemento usato come legante nella malta bastarda ci permette di ottenere una malta più durevole, resistente ed impermeabile
- c. Sono corrette entrambe le altre risposte

La risposta corretta è: Il cemento usato come legante nella malta bastarda ci permette di ottenere una malta più durevole, resistente ed impermeabile

Domanda **11**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

In un impianto idraulico quando parliamo di "braga" a cosa facciamo riferimento?

- a. Alla tubatura di sfiato collegata alla colonna di scarico
- b. Al raccordo per collegare una tubatura orizzontale ad una verticale
- c. E' un raccordo che permette di adattare le uscite dell'impianto con l'attacco del rubinetto

La risposta corretta è: Al raccordo per collegare una tubatura orizzontale ad una verticale

Domanda **12**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Quando viene normalmente impiegato l'asfalto a freddo?

- a. Per piccoli ripristini della pavimentazione stradale
- b. Per la realizzazione delle strisce pedonali
- c. In ambito cittadino per la realizzazione di tratti di strada ad alta densità di traffico veicolare

La risposta corretta è: Per piccoli ripristini della pavimentazione stradale

Domanda **13**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Che tipo di organo è la giunta comunale?

- a. Organo di indirizzo politico
- b. Organo esecutivo
- c. Organo consultivo

La risposta corretta è: Organo esecutivo

Domanda **14**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

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

- a. Una chiave serratubi
- b. Una giratubi svedese
- c. Una chiave inglese

La risposta corretta è: Una chiave serratubi

Domanda **15**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

La corretta esecuzione dei lavori di sfalcio dell'erba e decespugliamento ed eliminazione di arbusti, rovi e cespugli presenti nelle banchine, cunette, scarpate ed altre pertinenze stradali comporta che:

- a. Entrambe le altre risposte sono corrette
- b. Per garantire la sicurezza bisogna eseguire le operazioni di sfalcio in modo tale da evitare l'innesco e la propagazione di incendi; nei pressi delle macchine operatrici si dovrà tenere a disposizione personale dotato di idonee attrezzature per lo spegnimento di eventuali incendi
- c. Si possono creare dei piccoli accumuli temporanei di materiale suscettibile di innesco di incendio purchè vengano rimossi in breve tempo (2/3 giorni al massimo) in modo da ridurre il rischio di incendio

La risposta corretta è: Per garantire la sicurezza bisogna eseguire le operazioni di sfalcio in modo tale da evitare l'innesco e la propagazione di incendi; nei pressi delle macchine operatrici si dovrà tenere a disposizione personale dotato di idonee attrezzature per lo spegnimento di eventuali incendi

Domanda **16**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Relativamente alla composizione numerica del consiglio comunale, quale dato viene preso in considerazione dall'art. 37 del Tuel?

- a. La popolazione presente sul territorio anche se non residente
- b. La popolazione residente
- c. La densità della popolazione

La risposta corretta è: La popolazione residente

Domanda **17**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

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

- a. 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
- 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 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

La risposta corretta è: 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

Domanda **18**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Il diserbo deve essere effettuato:

- a. In periodo di assenza di precipitazioni atmosferiche
- b. Prima di un periodo di precipitazioni atmosferiche, in modo che l'erba assorba meglio il prodotto diserbante
- c. Solamente nei mesi di giugno e settembre

La risposta corretta è: In periodo di assenza di precipitazioni atmosferiche

Domanda **19**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Cosa indica la sigla RSPP?

- a. Responsabile servizio primo soccorso
- b. Responsabile del servizio prevenzione e protezione
- c. Rappresentante del servizio prevenzione e protezione

La risposta corretta è: Responsabile del servizio prevenzione e protezione

Domanda **20**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

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

- a. Per esposizione a rumori fino a 150 db per massimo 30 minuti
- b. Solo quando si usano mezzi a percussione (es: martello pneumatico)
- c. Quando fa freddo

La risposta corretta è: Per esposizione a rumori fino a 150 db per massimo 30 minuti