

Domanda **1**

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) e':

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

La risposta corretta è: Giallo

Domanda **2**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

I componenti della Giunta comunale:

- a. Sono eletti direttamente dai cittadini
- b. Sono nominati dal sindaco
- c. Sono nominati dal Consiglio comunale

La risposta corretta è: Sono nominati dal sindaco

Domanda **3**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Di testa detti anche retti, a gomito detti anche a L, a tre vie detti anche a T. I termini elencati a cosa si riferiscono?

- a. Alle tipologie piu' diffuse di connettori usati negli impianti elettrici
- b. A tre diverse tipologie di giunzione usate in falegnameria
- c. Alle tipologie piu' diffuse di raccordi metallici usati in idraulica

La risposta corretta è: Alle tipologie piu' diffuse di raccordi metallici usati in idraulica

Domanda **4**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Le vernici impregnanti per il legno:

- a. Non possono essere disciolte in acqua
- b. Possono essere disciolte in solventi organici o in acqua
- c. Possono essere disciolte solo in solventi organici

La risposta corretta è: Possono essere disciolte in solventi organici o in acqua

Domanda **5**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Cosa indica la sigla RSPP?

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

La risposta corretta è: Responsabile del servizio prevenzione e protezione

Domanda **6**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

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

- a. lavori in corso, limite di velocità, restringimento di carreggiata, senso unico alternato
- b. Lavori in corso, strada deformata, limite di velocità, senso unico alternato
- c. Strada deformata, lavori in corso, restringimento di carreggiata, senso unico alternato

La risposta corretta è: lavori in corso, limite di velocità, restringimento di carreggiata, senso unico alternato

Domanda **7**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Il salvavita è:

- a. L'interruttore generale di un impianto
- b. L'interruttore differenziale di sicurezza
- c. Un metodo per soccorrere le persone colpite da scarica elettrica

La risposta corretta è: L'interruttore differenziale di sicurezza

Domanda **8**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

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

La risposta corretta è: Al datore di lavoro

Domanda **9**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Quando viene normalmente impiegato l'asfalto a freddo?

- a. Per la realizzazione delle strisce pedonali
- b. Sia nella stagione invernale che nella stagione estiva per piccoli ripristini della pavimentazione stradale
- c. Esclusivamente nella stagione invernale per piccoli ripristini della pavimentazione stradale

La risposta corretta è: Sia nella stagione invernale che nella stagione estiva per piccoli ripristini della pavimentazione stradale

Domanda **10**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Quali sono, tra quelli elencati, gli obblighi del lavoratore rispetto all'utilizzo dei dispositivi individuali di protezione?

- a. Entrambe le altre risposte sono corrette
- b. Partecipare alla formazione e addestramento
- c. Utilizzare i D.P.I. messi a sua disposizione secondo le schede tecniche del costruttore e secondo le sue esigenze personali

La risposta corretta è: Partecipare alla formazione e addestramento

Domanda **11**

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 **12**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Relativamente all'operazione di rasatura di una parete, quale delle seguenti affermazioni e' sbagliata?

- a. Per procedere alla rasatura e' necessario che le pareti siano ben asciutte
- b. Per procedere alla rasatura non e' necessario che le pareti siano ben asciutte
- c. Se si tratta di un muro di nuova costruzione, e' necessario che passino alcune settimane dalla posa dell'intonaco prima di cominciare l'operazione di rasatura

La risposta corretta è: Per procedere alla rasatura non e' necessario che le pareti siano ben asciutte

Domanda **13**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Per effettuare un intervento di manutenzione all'interno di un edificio scolastico si puo' intervenire:

- a. Sempre purché si usi particolare cautela e prudenza
- b. Solo quando la scuola e' chiusa
- c. Solo se si puo' precludere l'accesso all'area di intervento da parte degli estranei

La risposta corretta è: Solo se si puo' precludere l'accesso all'area di intervento da parte degli estranei

Domanda **14**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Cannello, pasta flussante, filo di stagno. A cosa servono?

- a. Sono elementi utilizzati nel processo di saldatura delle tubature idrauliche in rame
- b. Sono elementi utilizzati nel processo di saldatura dell'acciaio
- c. Sono elementi utilizzati nel processo di saldatura delle tubature idrauliche in ferro

La risposta corretta è: Sono elementi utilizzati nel processo di saldatura delle tubature idrauliche in rame

Domanda **15**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Il responsabile del servizio di prevenzione e protezione dai rischi e' nominato:

- a. Dai lavoratori
- b. Dal datore di lavoro
- c. Sempre dal direttore dei lavori

La risposta corretta è: Dal datore di lavoro

Domanda **16**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

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

- a. No, va eseguita piu' bassa in primavera e in autunno, piu' alta in estate
- b. Si va eseguita sempre ad una altezza di circa 4 cm
- c. No, piu' alta in primavera e autunno e piu' bassa in estate

La risposta corretta è: No, va eseguita piu' bassa in primavera e in autunno, piu' alta in estate

Domanda **17**

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 **18**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

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

- a. Posizionare sul mezzo un cartello retroriflettente a strisce alternate bianche e nere disposte a 90°
- b. Posizionare sul mezzo un cartello retroriflettente a strisce alternate bianche e nere disposte a 45
- c. Posizionare sul mezzo un cartello retroriflettente a strisce alternate bianche e rosse disposte a 45°

La risposta corretta è: Posizionare sul mezzo un cartello retroriflettente a strisce alternate bianche e rosse disposte a 45°

Domanda **19**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Quale dei seguenti e' un organo di governo del comune?

- a. Il Consiglio comunale
- b. Il segretario comunale, la giunta e i dirigenti
- c. Nessuna delle risposte precedenti e' corretta

La risposta corretta è: Il Consiglio comunale

Domanda **20**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Per una corretta esecuzione dei lavori di sfalcio dell'erba presente nelle banchine, cunette ed altre pertinenze stradali...

- a. Se si usano i decespugliatori e' meglio eseguire lo sfalcio nelle ore serali di minor traffico per ridurre i disagi agli automobilisti
- b. Se si usano i decespugliatori e' necessario chiudere completamente il tratto di strada interessato per evitare di danneggiare le vetture o i pedoni in transito
- 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)

La risposta corretta è: 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)

Domanda **21**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Il frattazzo per stucco...

- a. Viene realizzato solo in acciaio
- b. Viene realizzato principalmente con una gomma-spugna compatta a cellula medio-fine applicata sulla faccia superiore
- c. Può' essere realizzato anche in materiale plastico

La risposta corretta è: Può' essere realizzato anche in materiale plastico

Domanda **22**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Il montaggio di un tubo di sezione troppo piccola in un impianto idraulico puo' comportare:

- a. Perdita di carico dell'impianto
- b. Il fatto che l'acqua non fuoriesca dai rubinetti
- c. L'esplosione del tubo a causa di un eccessivo aumento della pressione

La risposta corretta è: Perdita di carico dell'impianto

Domanda **23**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

L'operaio comunale...

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

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

Domanda **24**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Che differenze sussistono tra un gres porcellanato e una piastrella monocottura?

- a. Sostanzialmente differiscono solo per la temperatura alla quale vengono cotte e che gli conferisce una maggiore o minore durezza
- b. La piastrella monocottura, data la sua maggiore durezza e resistenza all'attrito viene impiegata spesso anche per rivestimenti esterni; il gres, essendo piu' delicato, viene usato solo per interni e per ambienti poco frequentati
- c. Sono composti da materiali differenti, differiscono per struttura, lavorazione, per durezza e per capacita' di resistere al calpestio

La risposta corretta è: Sono composti da materiali differenti, differiscono per struttura, lavorazione, per durezza e per capacita' di resistere al calpestio

Domanda **25**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Quale delle seguenti affermazioni e' 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

La risposta corretta è: La malta bastarda contiene due leganti

Domanda **26**

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 cortocircuiti
- b. Per la protezione contro i guasti a terra delle linee
- c. Per la protezione contro i sovraccarichi ed i corto circuiti

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

Domanda **27**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

L'unita' di misura della corrente e':

- a. WATT
- b. VOLT
- c. AMPERE

La risposta corretta è: AMPERE

Domanda **28**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Quali sono i vantaggi derivanti dalla scelta di sostituire il neon con il led?

- a. In termini di consumo nessuno. Il miglioramento e' rappresentato semplicemente da un incremento della luminosita' prodotta al tubo a led a parita' di watt
- b. L'unico vantaggio e' dato dalla maggiore durata del tubo a led
- c. Il risparmio in termini di consumi energetici e una maggiore durata nel tempo del led

La risposta corretta è: Il risparmio in termini di consumi energetici e una maggiore durata nel tempo del led

Domanda **29**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

Quanto tempo dura in carica il consiglio comunale?

- a. 3 anni
- b. 4 anni
- c. 5 anni

La risposta corretta è: 5 anni

Domanda **30**

Risposta non data

Punteggio max.: 1,00

L'intonaco:

- a. Entrambe le altre risposte sono sbagliate
- b. Generalmente e' una malta ottenuta miscelando acqua, un legante minerale e un inerte
- c. Puo' essere cementizio e a base di gesso ma non puo' contenere calce

La risposta corretta è: Generalmente e' una malta ottenuta miscelando acqua, un legante minerale e un inerte

