

## Prova scritta per Tecnico di 2° livello

*Si prega di non scrivere sul test: utilizzare il foglio di risposta fornito*

1. È necessario prendere in considerazione un sistema di backup quando si supportano o si trasportano strumenti, lavori, attrezzature o materiali se esiste il rischio di danni al personale o alla proprietà.
  - a. VERO
  - b. FALSO
  
2. Si chiama utilizzo di un sistema di ancoraggio direzionale per regolare la linea di caduta di un sistema a due corde  
a \_\_\_\_\_.
  - a. Riancorare
  - b. Arrampicata artificiale
  - c. Trasferimento da corda a corda
  - d. Deviazione
  - e. B e C
  
3. Con un dato sistema di ancoraggio direzionale con un angolo della linea di caduta di 20 gradi (angolo interno di 160 gradi) e una massa applicata alla corda sotto l'ancoraggio direzionale, quale percentuale approssimativa della massa del carico viene posizionata sull'ancoraggio direzionale?
  - a. 140 per cento
  - b. 100 per cento
  - c. 50 per cento
  - d. 35 per cento
  - e. Nessun caricamento
  
4. Un sistema di telesoccorso è:
  - a. Gestito tramite reti satellitari
  - b. Considerato remotamente sicuro
  - c. La fase di pianificazione del salvataggio
  - d. L'attrezzatura utilizzata per il salvataggio senza mettere il soccorritore sulla corda
  - e. Il sistema di salvataggio utilizzato in un ambiente remoto
  
5. Dovranno essere utilizzati almeno due sistemi di ancoraggio per realizzare il sistema principale e quello di riserva.
  - a. VERO
  - b. FALSO
  
6. A chi può delegare un compito un Supervisore dei Lavori su Fune?
  - a. Tecnico di 1 livello
  - b. Tecnico di 2° livello
  - c. Tecnico di 3° livello

## Prova scritta per Tecnico di 2° livello

*Si prega di non scrivere sul test: utilizzare il foglio di risposta fornito*

- d. Qualsiasi dei precedenti
  - e. Nessuna delle precedenti
7. I discensori devono attivarsi automaticamente se un tecnico di accesso su fune lascia andare la corda principale.
- a. VERO
  - b. FALSO
8. L'analisi dei rischi del metodo di lavoro nel piano di lavoro di accesso deve considerare:
- a. Se il lavoro adiacente può influenzare il lavoro pianificato
  - b. Se è giustificato garantire la sicurezza del luogo di ancoraggio
  - c. Se sono necessarie disposizioni di pubblica sicurezza
  - d. Tutti i precedenti
  - e. Nessuna delle precedenti
9. Il piano di lavoro deve essere aggiornato:
- a. Mai
  - b. Una volta a settimana
  - c. All'inizio di ogni turno di lavoro
  - d. Se emergono nuovi pericoli o cambia l'ambito di lavoro
  - e. C e D
10. La resistenza minima desiderata di un sistema di ancoraggio direzionale è determinata da:
- a. La corda, la cinghia o l'imbracatura utilizzata
  - b. I moschettoni nel sistema
  - c. L'angolo interno creato dalla fune, fettuccia o imbracatura che passa attraverso il sistema di ancoraggio direzionale
  - d. Il carico previsto
  - e. C e D
11. In un sistema di ancoraggio con condivisione del carico con un angolo interno di 120 gradi e una massa applicata equamente a due ancoraggi, quale percentuale approssimativa della massa del carico viene posizionata su ciascun ancoraggio?
- a. 100 per cento
  - b. 80 per cento
  - c. 50 per cento
  - d. 25 per cento
  - e. Nessun caricamento
12. La limitazione della possibile caduta libera a un'altezza non superiore a 60 cm (2 piedi) è denominata:
- a. Fattore di caduta

## **Prova scritta per Tecnico di 2° livello**

*Si prega di non scrivere sul test: utilizzare il foglio di risposta fornito*

- b. Linea di caduta
  - c. Potenziale di caduta libera limitato
  - d. Fattore sicurezza
  - e. Nessuna delle precedenti
- 13.** Quale dei seguenti criteri deve essere in vigore affinché un tecnico di livello 2 possa essere designato come supervisore dell'accesso su corda:
- a. Per completare l'opera sono necessarie solo la salita e la discesa
  - b. I trasferimenti da corda a corda sono necessari durante il lavoro pianificato
  - c. Il lavoro implica spazi confinati, lavori a caldo o lavori elettrici sotto tensione
  - d. Le deviazioni sono maggiori di 30 gradi
  - e. B e D
- 14.** Un tecnico di accesso su corda può saltare l'ispezione della propria attrezzatura prima dell'uso se è l'unico utente della propria attrezzatura.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 15.** Tutti i membri del gruppo di lavoro devono seguire i requisiti dell'autorità di regolamentazione che presiede sul cantiere.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 16.** Un amministratore del programma di accesso su corda dovrebbe, come minimo, avere la conoscenza e l'esperienza di:
- a. Tecnico di 1 livello
  - b. Tecnico di 2° livello
  - c. Tecnico di 3° livello
  - d. Datore di lavoro
  - e. Presidenza dell'autorità di regolamentazione
- 17.** Il modo migliore per gestire un pericolo presente durante il lavoro è:
- a. Informare tutti i lavoratori della presenza del pericolo
  - b. Posizionare un cartello in un luogo visibile per avvisare del pericolo
  - c. Utilizzare dispositivi di protezione individuale per ridurre al minimo i rischi del pericolo
  - d. Limitare i turni di lavoro per ridurre al minimo l'esposizione al pericolo
  - e. Eliminare il pericolo
- 18.** Il vento può influenzare i pericoli già presenti nell'ambiente di lavoro.
- a. VERO
  - b. FALSO

## Prova scritta per Tecnico di 2° livello

*Si prega di non scrivere sul test: utilizzare il foglio di risposta fornito*

- 19** Il punto di attacco dell'imbracatura a cui in genere si collega il sistema di backup per accesso su ne.è il:
- a. Ventrale (vita)
  - b Laterale (lato)
  - c. Sternale (torace)
  - d. Dorsale (schiena)
  - E A e B
- 20** Funi e sistemi di ancoraggio ai quali possono essere fissate attrezzature per realizzare un sistema sono chiamati:
- a. Sistema a corda singola
  - b Sistema corda-corda
  - c. Sistema a fune doppiata
  - d. Sistema a doppia fune
  - e. Sistema di sicurezza
- 21** In un sistema a due funi, un sistema a fune deve essere permanentemente designato per l'uso come sistema di backup.
- A. VERO
  - b FALSO
- 22** sistemi a due funi devono essere installati in modo da ridurre al minimo i movimenti lungo i bordi affilati e/o superfici abrasive.
- a. VERO
  - b FALSO
- 23** L'ispezione delle attrezzature per l'accesso su fune in servizio deve essere documentata:
- a. Dall'acquisto alla messa fuoriu servizio
  - b. Come minimo , ogni 6 mesi
  - c. Come minimo almeno una volta l'anno
  - d. Non è necessario che le ispezioni siano documentate, basta che i tecnici ispezionino prima di ogni utilizzo
  - e. A e C

## Prova scritta per Tecnico di 2° livello

*Si prega di non scrivere sul test: utilizzare il foglio di risposta fornito*

- 24.** Le procedure di salvataggio dovrebbero utilizzare sistemi di salvataggio a distanza perché il salvataggio possano essere eseguite senza far mettere il soccorritore sul set di corde.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 25.** Un sistema di attacco ad un ancoraggio che impedisce il verificarsi di una caduta è chiamato sistema di backup.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 26.** Le considerazioni sui sistemi a due corde recuperabili includono la distinzione tra il sistema a due corde e il metodo di recupero prima dell'uso.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 27.** È necessario considerare la compatibilità degli strumenti e delle attrezzature di lavoro con un sistema di accesso su fune.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 28.** I requisiti di spazio libero sono determinati dalla distanza di caduta totale inclusa la caduta libera, la distanza di decelerazione del sistema di backup, l'allungamento della fune e l'allungamento dell'imbracatura.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 29.** Un sistema di backup fisso è un sistema in cui un dispositivo di backup o simile, collegato a un sistema di ancoraggio, viene azionato da un tecnico di accesso su fune allo scopo di arrestare la caduta di un'altra persona o di un carico.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 30.** Attrezzature per l'accesso su fune:
- a. Deve essere compatibile
  - b. Dovrebbe essere utilizzato secondo le istruzioni e le raccomandazioni del produttore
  - c. Dovrebbe essere utilizzato in modi vietati dal produttore
  - d. Tutti i precedenti
  - e. A e B

## Prova scritta per Tecnico di 2° livello

*Si prega di non scrivere sul test: utilizzare il foglio di risposta fornito*

- 31.** I requisiti per garantire un pronto soccorso devono essere considerati quando si determina la dimensione di una squadra di lavoro.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 32.** Le procedure di salvataggio dovrebbero utilizzare sistemi a fune con un sistema di backup appropriato.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 33.** L'area in cui le persone sono a rischio di caduta è definita come:
- a. Zona pericolosa
  - b. Zona vietata
  - c. Zona di caduta
  - d. Zona di lavoro
  - e. Zona sicura
- 34.** Con un dato sistema di ancoraggio direzionale con un angolo della linea di caduta di 90 gradi (angolo interno di 90 gradi) e una massa applicata alla fune sotto l'ancoraggio direzionale, quale percentuale approssimativa della massa del carico viene posizionata sull'ancoraggio direzionale?
- a. 140 %
  - b. 100 %
  - c. 50 %
  - d. 35 %
  - e. Nessun carico
- 35.** Le pratiche sicure di SPRAT per i lavori su fune prevedono:
- a. Requisiti e raccomandazioni per un programma completo di accesso su corda
  - b. Requisiti su come eseguire lavori di accesso su fune
  - c. Come collaborare con le autorità giurisdizionali per convincerle che l'accesso su fune è più sicuro di altre protezioni anticaduta
  - d. Definizioni della terminologia dell'accesso su fune
  - e. Come si certificano i tecnici dell'accesso su corda
- 36.** È possibile utilizzare sistemi principali doppi se i sistemi di ancoraggio per ciascun sistema principale sono separati orizzontalmente da non più di 1 m (3,2 piedi) e l'angolo interno dal carico ai sistemi di ancoraggio è inferiore a 90 gradi
- a. VERO
  - b. FALSO
- 37.** Chi è responsabile dell'attuazione e della supervisione del programma di accesso su corda del datore di lavoro sul cantiere?

## Prova scritta per Tecnico di 2° livello

*Si prega di non scrivere sul test: utilizzare il foglio di risposta fornito*

- a. Tecnico di 1 livello
  - b. Tecnico di 2° livello
  - c. Tecnico di 3° livello
  - d. Supervisore lavori su fune
  - e. Amministratore del programma di accesso su corda
- 38.** I sistemi di ancoraggio con condivisione del carico possono essere utilizzati per:
- a. Raggiungere la resistenza del sistema di ancoraggio richiesta
  - b. Ottieni la direzione desiderata della linea di trazione o caduta
  - c. A e B
  - d. Soddisfare i requisiti internazionali di accesso su fune
  - e. Obbligare i tecnici dell'accesso su fune a costruire sistemi complicati
- 39.** Tutte le seguenti sono sezioni obbligatorie da coprire nel piano di lavoro di accesso TRANNE:
- a. Analisi della sicurezza sul lavoro
  - b. Metodo di lavoro
  - c. Piano di salvataggio
  - d. Debriefing post-lavoro
  - e. Tutte queste sezioni sono obbligatorie
- 40.** Chi deve nominare il datore di lavoro per gestire e dirigere il programma di accesso su corda?
- a. Tecnico dei lavori su fune
  - b. Tecnico di 3° livello
  - c. Supervisore lavori su fune
  - d. Amministratore del programma di accesso su corda
  - e. Presidenza dell'autorità di regolamentazione
- 41.** Un tecnico di livello 2 può essere designato come supervisore dell'accesso su fune per lavori di accesso su fune che comportano:
- a. Ri-ancora
  - b. Deviazioni inferiori a venti gradi
  - c. Passaggio del nodo
  - d. Tutti i precedenti
  - e. Nessuna delle precedenti
- 42.** I controlli per ridurre il rischio di superfici taglienti o abrasive sui sistemi di accesso su fune includono:
- a. Deviazione
  - b. Frazionamento
  - c. Protezione della corda
  - d. Protezione degli spigoli

## Prova scritta per Tecnico di 2° livello

*Si prega di non scrivere sul test: utilizzare il foglio di risposta fornito*

- e. Tutti i precedenti
- 43.** In un sistema di ancoraggio con condivisione del carico con un angolo interno di 90 gradi e una massa applicata equamente a due ancoraggi, quale percentuale approssimativa della massa del carico viene posizionata su ciascun ancoraggio?
- a. 100 %
  - b. 90 %
  - c. 80 %
  - d. 70 %
  - e. 60 %
- 44.** I tecnici di accesso su fune devono adottare misure adeguate per evitare la caduta di strumenti e attrezzature di lavoro.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 45.** Le procedure di salvataggio devono considerare il livello e l'esperienza dei membri della squadra di lavoro.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 46.** Un tecnico di livello 2 può essere designato come supervisore dell'accesso su fune se è richiesto il superamento di una deviazione come parte del piano di lavoro di accesso.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 47.** Un sistema di backup è un tipo di sistema di arresto caduta.
- a. VERO
  - b. FALSO
- 48.** Il \_\_\_\_\_ è una dichiarazione scritta che descrive come dovrebbe essere intrapreso un particolare lavoro.
- a. Modulo di esenzione di responsabilità
  - b. Contratto di lavoro
  - c. Elenco dei compiti del personale
  - d. Accesso al piano di lavoro
  - e. Foglio di controllo dell'attrezzatura
- 49.** Dovrebbe essere presa in considerazione la protezione di ciascuna corda individualmente da qualsiasi potenziale danno.
- a. VERO
  - b. FALSO



## **Prova scritta per Tecnico di 2° livello**

*Si prega di non scrivere sul test: utilizzare il foglio di risposta fornito*

- 50.** In un sistema di ancoraggio con condivisione del carico con un angolo interno di 30 gradi e una massa applicata equamente a due ancoraggi, quale percentuale approssimativa della massa del carico viene posizionata su ciascun ancoraggio?
- a. 100 %
  - b. 75 %
  - c. 50 %
  - d. 25 %
  - e. Nessun carico



## **Prova scritta per Tecnico di 2° livello**

*Si prega di non scrivere sul test: utilizzare il foglio di risposta fornito*

EC-17-24A

10