

PRIMA PROVA SCRITTA CONCORSO PER OPERAIO SPECIALIZZATO B.3

TRACCIA N. 3

1. Quando bisogna indossare il caschetto antinfortunistico?

- a) per potare un albero
- b) per pulire un'area esterna
- c) per sostituire una maniglia

2. Quale è la modalità più corretta per eseguire l'accorciamento di un ramo?

- a) capitozzatura
- b) cimatura
- c) taglio di ritorno

3. In una riparazione di intonaco interno si usa:

- a) malta bastarda
- b) malta a base di calce
- c) malta solo a base di cemento

4. Per eliminare la gramigna o altre rizomatose da un'aiuola quale modalità devo attuare?

- a) fresatura dell'area ed eliminazione dei rizomi col rastrello
- b) intervento con prodotti erbicidi consentiti all'inizio della primavera
- c) intervento con prodotti erbicidi consentiti in primavera avanzata

5. Se devi installare un chiusino sul lato strada, quale chiusino usi?

- a) D125
- b) C250
- c) D400

6. Potendo eseguire 2 tagli all'anno di una siepe in forma geometrica in quali periodi è meglio intervenire?

- a) estate e fine inverno
- b) fine primavera e inizio autunno
- c) inizio primavera e autunno

7. Quale è la modalità più corretta per eseguire l'eliminazione completa di un ramo di grosso diametro?

- a) taglio con rilascio di una porzione di 5-8 cm del ramo
- b) taglio a filo tronco
- c) taglio leggermente inclinato che rilascia una porzione alla base del ramo

8. Come si chiude un loculo?

- a) con mattoni pieni e intonaco
- b) con mattoni forati e intonaco
- c) con cemento armato

9. A quale altezza minima va installato un cartello stradale?

- a) 3 m
- b) 2,20 m**
- c) 1,50 m

10. Quale è l'altezza che dovrebbe raggiungere un prato perché si programmi il taglio sapendo che la sua altezza ideale è 4 cm?

- a) 6 cm**
- b) 8 cm
- c) 10 cm

11. Se per qualche motivo non è stato possibile eseguire il taglio del prato per parecchi giorni e quindi la sua altezza è arrivata a superare i 15 cm, quale modalità bisogna attuare quando devo intervenire?

- a) nessuna differenza rispetto a quella normalmente adottata
- b) regolo l'altezza di taglio ad un'altezza superiore a quella normalmente tenuta
- c) eseguo due tagli più ravvicinati regolando l'altezza del primo taglio ad un'altezza superiore a quella normalmente tenuta**

12. Devi tinteggiare una mensa scolastica, che prodotto usi?

- a) idropittura normale bianca sulle pareti verticali fino a circa 200 cm
- b) idropittura normale e lavabile sulle pareti verticali fino a circa 200 cm**
- c) idropittura per esterni e aggrappante su parti verticali e normale sul soffitto

13. Per lavori in altezza con piattaforma elevatrice:

- a) serve solo il caschetto di protezione
- b) sono necessari il caschetto e l'imbragatura ancorata al parapetto**
- c) è solo necessario accertarsi della chiusura con gancio del parapetto

14. Per lavori in altezza con piattaforma elevatrice:

- a) è necessario essere in 2 operatori durante l'utilizzo**
- b) è sufficiente un solo operatore
- c) è sufficiente essere da soli ma dotato di cellulare

15. In alternativa all'impiego dei diserbanti tradizionali quali tra le modalità o sostanze indicate possono essere impiegate a tale scopo?

- a) acido citrico
- b) acido pelargonico**
- c) acido giberellico

16. Cos'è un sifone relativamente alla caditoia stradale?

- a) una bacinella per trattenere lo sporco ed evitare la risalita di cattivi odori dalla fognatura**
- b) la griglia da dove l'acqua piovana entra in fognatura
- c) un dispositivo per regolare la pendenza della griglia

17. Quali DPI sono obbligatori per l'utilizzo della motosega?

- a) guanti e occhiali

b) guanti, occhiali e caschetto

c) guanti, occhiali, caschetto e mascherina

18. Quale dei seguenti DPI non è necessario per l'utilizzo del decespugliatore?

a) visiera

b) scarpe antinfortunistiche

c) pantaloni antitaglio

19. Per sostituire un corpo illuminante in un ambiente interno:

a) è necessario provvedere direttamente allo stacco dell'energia elettrica

b) è necessario incaricare un collega allo stacco dell'energia elettrica

c) è sufficiente utilizzare guanti e attrezzi isolanti

20. L'autocarro comunale ha un cassone avente un lato di 3 m, un lato di 2,50 m e altezza 30 cm. Il volume in metri cubi ammonta a:

a) 2,50

b) 2,25

c) 2,75

21. Quale danno è spesso conseguente all'uso del decespugliatore?

a) lesione alla base del tronco di alberature adulte

b) costipamento del suolo

c) lesione alle radici superficiali degli alberi

22. Devi mettere in opera due murature perfettamente perpendicolari tra di loro e costruirti con assi di legno una squadra, con che misura concludi la terna pitagorica 4 – 3 –?

a) 2

b) 3,50

c) 5

23. I pezzi da forare con il trapano:

a) devono essere rigorosamente puliti

b) devono essere preventivamente lubrificati

c) devono essere opportunamente fissati ad evitare che la punta li trascini nel moto rotatorio

24. In caso di incendio di limitate dimensioni su apparecchiature elettroniche tipo computer, come ti attivi?

a) intervieni con un estintore a schiuma

b) intervieni con un estintore a CO₂

c) intervieni con una lancia antincendio e acqua pressurizzata

25. Da cosa dipende l'altezza a cui deve essere tagliato il prato?

a) dall'importanza ornamentale che riveste

b) dalle specie graminacee che lo compongono

c) dalla frequenza di taglio

26. Quale è l'aspetto positivo del taglio mulching?

- a) ambientale
- b) estetico
- c) sicurezza

27. Quale tipologia di tosaerba non viene abitualmente utilizzata nelle aree verdi comunali?

- a) trattorino
- b) a lama elicoidale
- c) rider

28. Quale periodo è il meno adatto all'esecuzione di potature di alberi ad alto fusto?

- a) primavera
- b) estate
- c) inverno

29. Dovendo operare interventi con uso di attrezzature manuali sul verde in aree adiacenti a viabilità cosa devo prevedere in aggiunta ai normali DPI?

- a) mascherina antismog
- b) cuffie o tappi antirumore
- c) abbigliamento con catarifrangenti

30. Come è composta la malta bastarda?

- a) due parti di cemento, mezza parte di calce, cinque parti di sabbia
- b) una parte di cemento, una parte e mezza di calce, sei parti di sabbia
- c) tre parti di cemento, mezza parte di calce, due parti di sabbia