

QUESITO 1a

Il candidato elenchi le principali specie utilizzate per realizzare una aiuola ornamentale costituita da specie annuali ed erbacee perenni

QUESITO 1b

Il candidato dovrà occuparsi della manutenzione ordinaria degli impianti d'irrigazione, in particolare deve procedere alla riattivazione di un impianto d'irrigazione di un grande giardino dotato di pozzo, cisterna, locale tecnico con pompe e quadri elettrici, apparati di regolazione e controllo, sistema distributivo con irrigatori dinamici e impianto a goccia .

Il candidato elenchi le operazioni che devono essere attuate per ripristinare la piena funzionalità dell'impianto d'irrigazione.

QUESITO 1c

Il candidato esponga quali sono gli obblighi del lavoratore in merito ai dispositivi di protezione individuale ai sensi del D.Lsg 81/2008.

QUESITO 3a

Il Candidato elenchi la corretta sequenza di messa dimora di un albero. L'albero dovrà essere collocato all'interno di un'aiuola stradale, circonferenza del fusto a petto d'uomo 20-25 cm e zolla di volume superiore a 100 litri.

QUESITO 3b

Il Candidato esponga quali sono i possibili utilizzi del decespugliatore nelle operazioni di manutenzione del verde urbano, inoltre esponga quali sono le periodiche procedure di manutenzione per garantire l'efficienza dell'attrezzo

QUESITO 3c

Quale insieme di dispositivi di sicurezza individuali è sufficiente per la protezione della persona impiegando un tosaprato nell'operazione di taglio di un prato ?

QUESITO 4a

Il candidato deve organizzare lo sfalcio dell'erba in un'area della città, l'operazione di sfalcio dovrà interessare una superficie approssimativa di 20 ha, costituita da grandi e medie superfici quali tipologie di attrezzature dovrà utilizzare e quali DPI?

QUESITO 4b

Il Candidato esponga quali sono le varie tipologie di tosasiepi e i possibili utilizzi nelle operazioni di manutenzione del verde urbano, inoltre esponga quali sono le periodiche procedure di manutenzione per garantire l'efficienza dell'attrezzo

QUESITO 4c

Il Candidato illustri i DPI e le modalità di impiego durante la preparazione della miscela di un prodotto antiparassitario con l'acqua. Successivamente illustri le procedure di sicurezza da attuare al termine della distribuzione della miscela antiparassitaria

QUESITO 5a

Il candidato deve organizzare lo sfalcio dell'erba in un giardino storico caratterizzato da piccole superfici, elenchi le lavorazioni, la tipologia di macchine e attrezzature per svolgere tale compito operativo.

QUESITO 5b

Il Candidato descriva un irrigatore pop-up, come può essere connesso all'impianto e quali problemi possono insorgere nel suo utilizzo

QUESITO 5c

Quale insieme di dispositivi di sicurezza individuali è sufficiente per la protezione della persona impiegando un soffiatore nell'operazione di ripulitura dei residui di sfalcio e delle foglie sulla superficie di un prato?

QUESITO 6a

Il candidato dovrà organizzare il gruppo di operatori che dovranno svolgere un intervento di potatura di alberi collocati in filare all'interno di aiuola stradale posizionata su aiuola centrale tra due carreggiate. Il candidato descriva le fasi operative, le operazioni necessarie a garantire la sicurezza degli operatori, la tipologia di attrezzature e i mezzi da utilizzare.

QUESITO 6b

Il Candidato esponga quali sono le varie tipologie di falciatrici/tosaprato e i possibili utilizzi nelle operazioni di manutenzione del verde urbano, inoltre esponga quali sono le periodiche procedure di manutenzione per garantire l'efficienza dell'attrezzo.

QUESITO 6c

Quale insieme di dispositivi di sicurezza individuali è sufficiente per la protezione della persona impiegando uno sramatore prolungato nell'operazione di spalcatura delle chiome di un gruppo di alberi

QUESITO 9a

Il Candidato esponga le operazioni necessarie per la concimazione chimica annuale di un gruppo di cespugli, suddivisa in due somministrazioni. Inoltre elenchi i concimi che utilizzerebbe, la quantità media utilizzata per metro quadro e successivamente esponga quale è il significato del titolo NPK del concime chimico

QUESITO 9b

Il Candidato indichi quale è il diametro medio del tubo (in mm.) su cui vengono innestati i gocciolatori, successivamente indichi la procedura operativa per collegare l'ala gocciolante alla tubazione adduttrice

QUESITO 9c

Quale insieme di dispositivi di sicurezza individuali è sufficiente per la protezione della persona impiegando una motosega nell'operazione di potatura degli alberi con l'utilizzo della PLE ?

QUESITO 10a

Il Candidato esponga le operazioni necessarie per la concimazione chimica annuale di un gruppo di giovani alberi, suddivisa in due somministrazioni annuali. Inoltre elenchi i concimi che utilizzerebbe la quantità media utilizzata per albero e successivamente esponga quale è la velocità di azione dell'azoto contenuto nell'urea

QUESITO 10b

Il Candidato illustri che cosa è un programmatore per irrigazione, ne descriva le diverse tipologie e il sistema di funzionamento

QUESITO 10c

Quale insieme di dispositivi di sicurezza individuali è sufficiente per la protezione della persona impiegando una tosasiepi nell'operazione di potatura su una siepe all'interno di un parco pubblico?

QUESITO 11a

Il Candidato esponga le operazioni da svolgersi e la quantità media di letame da distribuire per fertilizzare una superficie di un ettaro di terreno destinato a giardino. Inoltre, esponga quale è la velocità di fertilizzazione del letame e la sua permanenza nel terreno

QUESITO 11b

Il Candidato esponga la frequenza con cui si lubrifica la coppia conica del decespugliatore e che quale cadenza si deve pulire l'intercapedine tra la testina falciante e la coppia conica del decespugliatore durante le operazioni di bordatura, successivamente descriva sommariamente le altre pratiche di manutenzione dell'attrezzo.

QUESITO 11c

Quale insieme di dispositivi di sicurezza individuali è sufficiente per la protezione della persona impiegando una tosasiepi nell'operazione di potatura su una siepe in prossimità della viabilità ?

QUESITO 12a

Il Candidato esponga le operazioni per procedere all'irrigazione di un gruppo di vasi contenenti piante fiorite collocate nelle aree pedonali del centro cittadino, inoltre esponga quale è il periodo ottimale per irrigare le piante durante l'estate e la quantità media di acqua utilizzata per un vaso del diametro di un metro.

QUESITO 12b

Il Candidato esponga la frequenza con cui si lubrificano le lame del tosasiepi, durante le operazioni di potatura, successivamente descriva sommariamente le altre pratiche di manutenzione dell'attrezzo e il suo impiego operativo

QUESITO 12c

Quale insieme di dispositivi di sicurezza individuali è sufficiente per la protezione della persona impiegando una trattoria agricola nell'operazione di lavorazione del terreno con una vangatrice meccanica?

QUESITO 13a

Il Candidato elenchi almeno 4-5 piante che possono essere utilizzate per ornare le aiuole nel periodo primaverile-estivo e ne descriva sommariamente le caratteristiche

QUESITO 13b

Il Candidato illustri i contesi operativi per cui si utilizza il decespugliatore con coltello da boscaglia e con la testina falciante a filo. Successivamente descriva come si eseguono le operazioni e la necessità di manutenzione del mezzo meccanico.

QUESITO 13c

Quale insieme di dispositivi di sicurezza individuali è sufficiente per la protezione della persona che utilizza un motocoltivatore nell'operazione di lavorazione del terreno per la preparazione di una aiuola stradale?