

園藝造景設計暨造園景觀丙級證照班參考題庫

1. (2) 一般草坪整地時，表土須挖鬆①5 公分以下②10-15 公分③30-50 公分④60-90 公分。
2. (4) 下列何者不是土壤覆蓋物？①樹皮②有機質③發泡煉石④蓄水晶粒。
3. (4) 下列何者不是水生植物？①睡蓮②荷花③木賊④孤挺花。
4. (4) 下列何者不是水景用材料？①液面清潔器②水位平衡桶③溢水口④液肥稀釋定比器。
5. (4) 下列何者不是半陰性樹種？①光蠟樹②杜英③青剛櫟④檀香柏。
6. (4) 下列何者不是台灣原生樹種？①台灣欒樹②烏③台灣欒④垂榕。
7. (4) 下列何者不是石材之特點？①堅固耐用②搬運不易③質感良好④容易生長。
8. (4) 下列何者不是地被植物之功能？①保護土壤避免沖刷②避免地面裸露③保護坡面④遮陽。
9. (4) 下列何者不是地被植物必備的條件？①多年生常綠性②容易繁殖③耐踐踏④四季開花。
10. (4) 下列何者不是庭園管理之工作範圍？①清掃落葉②修剪病蟲害枝條③修剪草皮④測量。
11. (2) 下列何者不是草坪的用草？①狗牙根②法國菟③假儉草④地毯草。
12. (4) 下列何者不是喬木？①青楓②黑松③大葉欖仁④七里香。
13. (2) 下列何者不是落葉喬木？①印度紫檀②肯氏南洋杉③木棉④楓香。
14. (4) 下列何者不是滴灌用材料？①雷射點滴管②點滴頭③冒水頭④鳥嘴型噴頭。
15. (4) 下列何者不是製作堆肥用材料？①廚餘②草屑③修剪下來的枝葉④碎石級配。
16. (3) 下列何者不會影響喬木成活率？①土球大小②搬運的路程③分枝高低④種植的季節。
17. (2) 下列何者之樹形不是圓錐的？①印度塔樹②相思樹③福木④龍柏。
18. (3) 下列何者非一、二年生草花植物？①矮牽牛②百日草③馬纓丹④波斯菊。
19. (2) 下列何者非一般規定喬木規格的條件？①米高枝幹直徑②米高枝幹圍長③樹冠高度④樹冠寬度。
20. (4) 下列何者非木材的特性？①易加工②具香味③易腐朽④耐潮濕。
21. (4) 下列何者非台北草皮內之雜草可用之殺草劑？①省草繁②年年春③2,4-D④巴拉刈。
22. (4) 下列何者非生態綠化？①複層栽植②樹種多元化③採用本土樹種④採用速生樹種。
23. (4) 下列何者非地被植物？①朝鮮草②南美蟛蜞菊③法國菟④羅漢松。
24. (1) 下列何種情形下植物生長最好？①有肥沃的土壤②有多量的水淹浸③施大

量的追肥④有長期的乾旱。

25. (3) 下列何者非竹材的特性？①表面具光澤②具可塑性③耐火④韌性強。

26. (4) 下列何者非花崗石的特性？①硬度大②吸水率低③耐酸性高④易切割。

27. (4) 下列何者非草坪種植的方法？①播種法②播莖法③鋪草毯法④嫁接法。

28. (3) 下列何者為人工材料？①石材②竹材③塑膠④木材。

29. (1) 下列何者為不具觀花特性的喬木？①垂柳②桃樹③羊蹄甲④阿勃勒。

30. (4) 下列何者不是草坪維護工具？①割草機②切邊機③打洞機④鑽穴機。

31. (3) 下列何者為石灰質珊瑚礁？①花崗石②大理石③咕咭石④蛇紋石。

32. (3) 下列何者為常綠性植物且樹性清潔？①榕樹②樟樹③光蠟樹④菩提樹。

33. (4) 下列何者為灌木？①鐵刀木②鳳凰木③木棉④六月雪。

34. (2) 下列何者適合作為遮陽樹？①會落果的樹②常綠樹種③樹幹有尖刺的樹④病蟲害多的樹。

35. (3) 下列何者屬於針葉樹木材？①檫木②樟木③杉木④烏心石。

36. (4) 下列何種情況移植不易成活？①移植時根球完整②細根發達③移植前一年已經斷根處理④根系之再生能力差且沒有帶根球。

37. (3) 下列何者屬溫帶草種？①海雀稗草②聖奧古斯丁草③高狐草④百喜草。

38. (4) 下列何項不是草地的功能①使庭園看起來清爽、寬廣②防止塵土飛揚③提供戶外活動場地④遮陽。

39. (4) 下列何種不是植物下方土壤覆蓋物？①樹皮②碎木③卵石④紅磚。

40. (2) 下列何種不是鋪面材料？①紅磚②腐植土③連鎖磚④磁磚。

41. (3) 下列何種戶外使用木料一般可以不需防腐處理？①南方松②黃松③婆羅洲鐵木④放射松。

42. (4) 下列何種方式種植最快形成草坪？①草籽撒植②草莖播植③植生帶種植④草毯鋪植。

43. (4) 下列何種草坪耐陰性最好？①百喜草②假儉草③台北草④地毯草。

44. (3) 下列何種植物具有抗風耐鹽特性？①黑板樹②印度紫檀③水黃皮④木棉。

45. (2) 下述植物何者是春天開花喬木？①九芎②木棉③鳳凰木④大花紫薇。

46. (3) 下述植物何者是夏天開花喬木？①櫻花②夏堇③蘭花楹④梅花。

47. (1) 下述植物何者是挺水水生植物？①蓮花②台灣萍蓬草③水蘊草④睡蓮。

48. (1) 下述植物何者是宿根性草花？①繁星花②孔雀草③金盞花④五彩石竹。

49. (1) 下述植物何者是開白色花灌木？①麻葉繡球②金露花③紫薇④黃金露花。

50. (4) LED 燈具的優點是①光源壽命長②光源的顏色有多種選擇③燈光可以組合呈現上千種顏色④高照度以上何者為非。

51. (4) 下述植物何者是開紫色花喬木？①野牡丹②台東漆③海欖果④藍花楹。

52. (1) 下述植物何者是懸垂植物？①花丁子②野牡丹③厚葉石斑木④雞蛋花。

53. (3) 下述植物何者為台灣原生地被？①南美蟛蜞菊②蔓花生③台灣長春藤④假儉草。

54. (2) 下述植物何者為闊葉樹？①酒瓶椰子②錫蘭橄欖③偃柏④孟宗竹。
55. (2) 下述植物何種不具下垂性枝條？①垂葉馬纓丹②矮性仙丹③錫蘭葉下珠④武竹。
56. (1) 下述植物何種是草本蔓籐類？①金銀花②九重葛③紫籐④張氏紫葳。
57. (3) 土肉桂是①香草植物②灌木③喬木④竹類。
58. (1) 大葉桉是①常綠樹②落葉樹③針葉樹④果樹。
59. (2) 已到工地之苗木若暫不種植，處理之方法何者不宜？①假植②曝曬於日光下③置於陰涼背風處④架設遮陽設施。
60. (2) 大面積整地，以使用①鋤頭、圓鋤②挖土機、鏟土機③壓路機④耕耘機較為經濟。
61. (1) 水仙花及風信子是屬於①鱗莖花卉②球莖花卉③根莖花卉④塊根花卉。
62. (3) 水生植物若需種植於池底的泥漿時，使用的土壤以下列何者為佳？①砂質壤土②泥炭土③黏質壤土④蛭石。
63. (1) 以植生帶種植草坪的方法下列何者非其優點？①可立即形成草坪②保護種子避免鳥類啄食③保護土方避免沖刷④有保濕功能。
64. (3) 以纏繞法攀爬植物是①爬牆虎②蔓綠絨③蔦蘿④九重葛。
65. (1) 冬季會落葉之樹最適宜種植之時期為①落葉後之休眠期②早春發芽期③落葉期④梅雨期。
66. (2) 可以與整地同時進行的工作是①噴農藥②施有機質肥料③灌溉④立支柱。
67. (2) 可做地被植物的是①布袋蓮②虎耳草③荷花④榕樹。
68. (2) 四季草花每平方公尺種 25 株，20 平方公尺之花壇需種幾株？①250 株②500 株③750 株④1000 株。
69. (3) 台肥 1 號是①綠肥②有機質肥料③複合肥料④鉀肥。
70. (2) 台灣地區袋裝水泥每包重量為？①30kg②50kg③70kg④100kg。
71. (1) 玉龍草屬於①百合科②玄參科③毛茛科④禾本科。
72. (2) 生態池的池底，最好種植①香草植物②水生植物③藥用植物④特用作物。
73. (1) 生態綠化的植物配置，應①力求自然②幾何形式③只種灌木就好④只種喬木就好。
74. (1) 在纖維、棉等材料上噴施複合肥料，並撒播草種，捲成圓筒狀，這種材料稱為①植生帶②植草磚③地磚④編柵植生。
75. (4) 地被植物的種植區域，下列何者較不佳？①山坡地的斜坡②牆面綠化③屋頂綠化④人行走道。
76. (1) 地被植物種植前基地處置方式，何者錯誤？①灌水使充分潮濕②全面翻土 20 公分以上③施撒有機質肥料④曝曬翻鬆的基地土方。
77. (4) 地被植物種植後應做的事情，何者錯誤？①整平植栽周邊的土方②植穴充分灌水③若為蔓籐性地被植物應澆濕蔓籐接觸的土方④避免將水澆到枝葉。

78. (1) 地被植物種植時應注意事項，何者正確？①種植間距應依植栽種類而異以符合各植栽的生長狀況②只需在植穴施有機肥以免浪費③植穴以外的土方不需翻鬆土方以減少雜草產生④種植後澆水應只澆植穴以減少病蟲害。
79. (1) 有一庭園燈具規範為：IP68，其代表意義為①「IP」代表國際電器防護等級②「6」代表防水能力③「8」代表防塵能力④「8」代表耗電能力。
80. (1) 有大小接頭之稱的是？①異徑接頭②直路接頭③T形接頭④由令。
81. (4) 有白雞油之稱的是①檫木②榔榆③梧桐④光臘樹。
82. (4) 有關行道樹之栽植下列何者錯誤？①行道樹所用之樹苗應選較高大者②行道樹易受搖動應立支柱③根伸長於土壤中須經 2-5 年才能完全穩固④不需立支柱。
83. (4) 低電壓庭園燈的優點是①通常使用於水景照明②通常使用於光害較少的地方③低電壓危險性較高電壓為低④燈具昂貴以上何者為非。
84. (4) 何者不是優良培養土應具備的條件？①清潔、無污染②排水、通氣良好、保水力佳③保肥力強、PH 值適宜④來源困難、價格昂貴。
85. (4) 何者不是優型樹必需具備之條件？①樹型優良②開花美麗③莖、葉、根等有觀賞價值④遮陽效果。
86. (1) 利用灌木作成之綠籬，若是二行栽植，其栽植形式宜以何者為佳？①三角形②四角形③五角形④六角形。
87. (1) 尿素主要提供何種肥料成分？①氮②磷③鉀④鈣。
88. (3) 施工時花壇上將不同草種、草花分隔，宜採用①護草墊②植草磚③花床分隔板④儲水型排水板。
89. (1) 為使大樹之移植增加成活率，通常在移植前施行①斷根處理②施肥處理③春化處理④環剝處理。
90. (2) 下述植物何者質感最為細緻，可以近人？①厚葉石斑木②迷迭香③九重葛④冬青。
91. (1) 為使綠籬基部枝條叢生，必須①注意栽植密度使陽光能照射到植株基部②充分澆水③注意多施農藥④注意排水。
92. (1) 為使樹木儘快長成樹蔭可用什麼方法？①選擇生長迅速之樹種②選擇生長緩慢之樹種③多澆水④多修剪。
93. (4) 為提高喬木移植成活率可使用的措施，何者不對？①斷根處理②使用盆器苗③挖掘土球尺寸加大④挖掘前一週施用氮肥。
94. (3) 秋天落葉時葉子不會變紅的植物為①大花紫薇②烏③菩提樹④楓香。
95. (1) 紅刺林投又名①紅刺露兜樹②王蘭③龍舌蘭④觀賞鳳梨。
96. (2) 苗木從苗圃運至栽植地點，若一時無法全部栽植完畢，尚未種植之裸根苗應予①冷凍②假植③燒毀④放置於露天下。
97. (2) 苗木驗收時，發現樹苗規格不符，應①置之不理②限時更換符合規格之苗木③透過各種關係關說④要求變更設計。

98. (2) 若 15 噸貨車可載 1 公尺高蒲葵 60 株，120 株需幾部貨車？①1 部②2 部③3 部④4 部。
99. (1) 若栽植一株喬木需 0.05 工，一個工可栽植幾株喬木？①20 株②40 株③50 株④60 株。
100. (3) 下述植物何種較適合陽台花槽種植？①黃金榕②羊蹄甲③雲南黃馨④黑松。
101. (3) 若栽植一株灌木需 0.02 工，一個工可栽植幾株灌木？①20 株②40 株③50 株④60 株。
102. (2) 重陽木又名①羅望子②茄冬③鐵刀木④鳳凰木。
103. (1) 香蒲是屬於①挺水植物②漂移植物③陸生植物④旱地植物。
104. (1) 哪一種植物適合在乾燥地區栽植？①龍舌蘭②水金英③荷花④布袋蓮。
105. (4) 庭園不論大小，以那種植物為最後栽植？①喬木②灌木③草花④草坪。
106. (2) 挺水植物移植時，下列何者不正確？①一般用分株或切根繁殖②分株繁殖時根部須帶土球③取用較幼嫩的新根繁殖較佳④新根種植後應用石塊或物件輕壓以免浮起。
107. (2) 栽植花木前，必須先整地，整地之目的是①改變地下水水質②改變地形並疏鬆土壤③改變氣溫④改變降雨量。
108. (2) 草皮鋪植後①只要澆水，不需壓實②需適當壓實並澆水③不需澆水，但要壓實④不需澆水，也不需壓實。
109. (2) 草皮鋪植後須馬上進行的工作，下列何者錯誤？①覆砂②割草③澆水④壓實草皮。
110. (2) 土壤排水不良，樹木會有何種結果？①生長旺盛②根部腐爛③開花茂盛④枝葉徒長。
111. (3) 草地以播莖法種植時，草莖應先①充分曬乾②細切成 1~2 公分小段③浸泡處理④以滾輪壓扁。
112. (4) 草坪使用播種法的優點下列何者正確？①可立刻形成草坪②可避免雜草滋長③可節省澆水費用④可混種多種草種。
113. (3) 草坪使用播種法種植時應注意事項何者有誤？①播種前草種須先浸種②種子可與砂拌合再撒種③播種後土壤需大量灌水至積水再讓水慢慢滲入土中④播種後覆蓋稻草蓆。
114. (2) 草坪滾壓（或拍實）應①使草皮陷入土中②用手拉草皮不會脫離土表③隨便拍打④不需拍打。
115. (1) 草坪整地後，表土須鋪上①腐熟堆肥②未腐熟堆肥③化學肥料④複合肥料。
116. (2) 草花平常澆水的方法下列何者正確？①每天中午澆水較佳②澆水至地表積水再慢慢滲入土中③葉子、花瓣均需順便沖洗乾淨④澆水後順便修剪。
117. (1) 草花花壇以盆苗種植時，應注意事項下列何者有誤？①盆器不需退除②保持盆苗土球完整③盆苗根系已長成抓住土球④退盆時土球避免過於潮濕。

118. (3) 草花花壇種植時，下列何者非正確作法？①種植之前先翻鬆土壤②種植前先確定土方高程③種植後再施有機質肥料④種植後馬上澆水。
119. (2) 草花種植完成後，下列何者錯誤？①需馬上澆水②需馬上施尿素肥③根球裸露部分填補土方④草花周邊土方整平。
120. (1) 草花栽植後，要將土壤壓實，主要原因是①使根系易於吸收水分及養分②使土壤通氣良好③使微生物活動良好④使土壤水分不易流失。
121. (2) 草花種植後，在生長發育時期施用速效性肥料，以促進草花生長或開花一般稱為？①基肥②追肥③禮肥④補肥。
122. (2) 停車場遮陽適用樹種的條件是①樹冠小、枝葉茂密、落葉樹種②樹冠大、枝葉茂密、常綠不落果樹種③樹冠大、枝葉茂密、落葉樹種④樹冠小、枝葉茂密、常綠樹種。
123. (1) 從容器倒出的花苗，其土球在覆土壓實前應①保持完整②加以弄散③多加些水分④修剪根系。
124. (3) 斜坡地草莖種植時，不宜使用下列何種方法？①沿等高線橫向挖植穴②沿等高線橫向挖溝③順坡縱向挖溝④順坡品字形等距挖穴。
125. (4) 將生態學概念運用於造園工程，稱？①農業工程②大地工程③景觀工程④生態工法。
126. (1) 盛開成串黃色花朵的是①阿勃勒②水黃皮③黑板樹④黃槿。
127. (1) 硫酸銨主要提供何種肥料成分？①氮②磷③鉀④硫。
128. (4) 移植喬木時塗抹接臘，下列何者非其目的？①促進傷口癒合②減少水分蒸散③預防病菌入侵④促進光合作用。
129. (1) 移植樹木時，根球之直徑宜為①樹幹基部直徑的 4 倍②樹冠直徑的 4 倍③樹冠直徑的 2 倍④與樹幹基部直徑相同。
130. (4) 基於生態原則，公園綠地的植栽中，應盡量採用①外來植物②藥用植物③香草植物④原生植物。
131. (3) 荷花即①睡蓮②王蓮③蓮花④菖蒲。
132. (3) 通常標示植物高度採用之符號是①φ②W③H④R。
133. (1) 造園用植物材料，一般可分為喬木、灌木、草花及地被等，栽植順序應以何者為先？①喬木②灌木③草花④地被。
134. (2) 喬木立支架時，包覆在樹幹上的墊片其功能是①裝飾用增加美觀②保護樹幹樹皮避免和支架摩擦③增加網綁支架牢固性④阻擋蟲類爬上樹幹。
135. (2) 造園工程中之土方工程最先著手之作業是？①回填②放樣③整地④排水。
136. (2) 喬木立支架時，網綁植株樹幹的繩子常用①塑膠繩②麻繩③鐵絲④尼龍繩。
137. (4) 喬木挖起之後，土球的保護措施，何者有誤？①用麻繩綁紮②用麻布包紮③用草繩綁紮④用塑膠布包紮。
138. (3) 喬木挖掘時，下列何者非為提高成活率的因素？①根球完整②斷根切口平整③強日照下行挖掘④加大根球尺寸。

139. (1) 喬木移植時樹幹的保護材料,何者不佳?①保鮮膜②麻布③草繩④不織布。
140. (4) 喬木栽植後,應將土壤壓實,並立刻①施化學肥料②施農藥③施殺草劑④灌水。
141. (4) 喬木移植搬運的過程,下列何者錯誤?①土球要包紮穩固②車運時要用黑網遮陽③枝葉覆黑網避免強風吹襲④避免枝葉淋溼。
142. (3) 喬木種植前,基地不應?①清除雜草②翻鬆土方③灌水保持潮濕④曝曬土方。
143. (3) 喬木種植後,在土球上方外圍構築一蓄水土丘,其目的為何?①增加土球透氣性②防止蟲害入侵③方便灌水④方便施藥。
144. (3) 喬木種植時,下列何者錯誤?①植穴直徑大於土球②植穴深度大於土球高度③種植深度應低於基地 20 公分④種植深度應與基地等高。
145. (1) 喬木種植時應實行項目,何者錯誤?①施用開花促進劑②修剪枝條③調整植栽面向④立支柱。
146. (4) 最適合庭園草花栽植之環境為?①石礫地②泥巖地③鹽分地④富含有機質之壤土。
147. (1) 最適合草坪生長的土壤酸鹼性為①中性②酸性③鹼性④強酸性。
148. (4) 植生帶上不含①草種②黏著劑③肥料④土壤。
149. (2) 植生帶的材質為①塑膠帶②紙帶或不織布帶③橡膠帶④玻璃纖維。
150. (1) 提供多樣化生物棲息的環境,稱為?①生態綠化②道路綠化③水域綠化④工廠綠化。
151. (1) 植栽造園工程中,種植的順序以下列何者較適宜?①喬木→灌木→草花→草皮②灌木→喬木→草皮→草花③喬木→草花→草皮→灌木④草皮→草花→灌木→喬木。
152. (3) 氯化鉀主要提供何種肥料成分?①氮②磷③鉀④氯。
153. (2) 測定土壤水分,應採用①pH 值石蕊試紙②土壤水分張力計③pH 值檢定器④土壤硬度計。
154. (4) 測定土壤壓實情形,應採用①pH 值石蕊試紙②土壤水分張力計③pH 值檢定器④土壤硬度計。
155. (3) 開紅色花的樹是①阿勃勒②茄冬③鳳凰木④水黃皮。
156. (2) 黃連木俗稱①鐵刀木②爛心木③光臘樹④厚皮香。
157. (3) 椰子類植物,移植前其葉梢應①不必處理②切除③捆綁④施農藥處理。
158. (1) 落葉樹在何時容易移植?①落葉時期②夏天③枝葉茂盛期④非落葉時期。
159. (2) 過磷酸鈣主要提供何種肥料成分?①氮②磷③鉀④鈣。
160. (3) 植栽種植後平常維護工作,何者不需要定期?①澆水②施肥③噴殺蟲劑④修剪。
161. (3) 對於草坪整地之要求是①整平及去雜物就好②注意灌溉但不必注意排水問題③整平並利於灌溉及排水④只要省工就好。

162. (1) 榕樹屬於①桑科②樟科③松科④芸香科。
163. (1) 漂移植物種植時下列何者錯誤？①須種植於泥漿中②直接放入水池水中即可③可用固定的浮框架固定漂移植物生長的範圍④應有限制、阻隔漂移的措施。
164. (1) 睡蓮之栽培方法是①栽於鉢槽再放入水中②任其在水面漂移③盆栽後植於陸地④種植於砂地中。
165. (2) 種子噴漿法是指①把種子打成漿狀後噴灑施工②把種子、肥料、土壤混成泥狀，噴附在邊坡上③種子裡的漿液擠出後再栽種④在種子上面噴上漿糊再種。
166. (3) 種植草坪時，事前整地應注意事項何者為誤？①表土須翻鬆②注意地表洩水坡度③土壤表面灑稀硫酸調整土質④表土拌合有機質肥料。
167. (4) 種植草花前土方應先行處理事項，何者有誤？①整平②翻鬆③曝曬④灌水。
168. (4) 種植草花時，施肥應注意事項下列何者有誤？①種植前應將有機肥與土壤充分拌合②注意有機肥是否有充分腐熟③避免肥料殘留在葉面④種植時應將有機肥直接回填於植穴。
169. (2) 種植灌木類植物，修剪成一定的形狀，使之成為一道綠色的圍牆，稱為？①綠壁②綠籬③花台④花境。
170. (1) 綠籬植物在工地一般採用何種施工方法栽植？①溝植法②鋪植法③盆栽法④播種法。
171. (4) 綠籬植物應具備之條件是①耐風②耐浸③耐旱④耐修剪、管理容易、耐病蟲害及生長快速。
172. (4) 綠籬種植的密度，不需要考慮何項因素？①使用功能②樹種特性③苗木規格④枝葉色彩。
173. (2) 裸露山坡地於雨季期間栽植喬木，地表應①保持裸露②覆蓋③施用有機質肥料④施用化學肥料。
174. (1) 樟樹的葉具①香味②波狀緣③掌狀葉④羽狀複葉。
175. (1) 緬梔又名①雞蛋花②山黃梔③仙丹花④含笑花。
176. (2) 鋪植草皮之工作順序是①整地—施肥—壓實—澆水—鋪植②整地—施肥—鋪植—輕壓—澆水—拍打③整地—澆水—施肥—輕壓—鋪植④施肥—鋪植—整地—輕壓—澆水。
177. (3) 蓬萊蕉屬於①禾本科②五加科③天南星科④石蒜科。
178. (2) 樹種的選擇①不必考慮環境的適應性②必須適地適性③只要樹種便宜就好④只要樹形優美就好。
179. (4) 優良花卉種子的條件是①種子小而飽滿②成熟度及純度均低③略帶病蟲害④種子大而飽滿且成熟度及純度也高。
180. (1) 墨斗可以精確畫出基地上的①直線②曲線③圓形④弧線。
181. (4) 環境中的髒亂死角，哪種栽植方法不能遮掩？①樹林②綠籬③花架④草坪。

182. (1) 薜荔是①常綠性②落葉性③直立性④針葉性植物。
183. (2) 黏土可用何種方式改良？①混合石灰②混合顆粒較粗的河砂③增加灌水量④多施尿素。
184. (2) 黏土的排水及空氣流通不佳，有機質分解慢，因此栽植花木前，應以何種方法改良土壤？①加入石灰②可混入顆粒較粗的河砂③不斷澆水④多施尿素。
185. (2) 關於化學肥料，下列何者有誤？①一般作為追肥使用②植物體吸收較慢③最好多種類混合使用④用量不可過多。
186. (1) 關於草種的種籽下列何者正確？①購買的種籽應盡快撒播②購買的種籽要儲放一個月促進後熟③須儲放於潮濕環境④須浸泡一週以促進發芽。
187. (1) 灌木土球若為下列材料包紮可不須解除包紮？①麻繩②塑膠帶③植生帶④保鮮膜。
188. (4) 灌木的規格下列何者非一般規定的標準？①樹冠寬度②樹高度③樹形④枝條直徑。
189. (1) 灌木栽植之深度①一般按原栽植深度為原則②較原栽植深度為淺③較原栽植深度為深④不一定。
190. (2) 醱酵過後的牛糞是①化學肥料②有機質肥料③複合肥料④綠肥。
191. (1) 灌木栽植完後，地面上之廢料及垃圾應①立刻清除②任其腐爛③於栽植區放火焚燒④不必處理。
192. (1) 灌木栽植於貧瘠土壤其植穴應①充分填充良質土壤②充分施用化學肥料③設置暗管排水④設置支柱。
193. (2) 灌木移植，若土壤過乾，下列何種挖掘的操作方法是正確的？①直接用怪手挖掘②挖掘前二至三天灌水③挖掘當天大量灌水④挖掘前一個月灌水。
194. (3) 灌木移植時，為增加成活率可採取的措施下列何者有誤？①保護土球避免破裂②修剪枝葉③浸泡土球④黑網覆蓋植株。
195. (4) 生態工法的主要意義是①人定勝天②征服自然③屈服自然④尊重自然及永續經營。
196. (2) 灌木植穴內，如果發現有石礫等雜物，應如何處理？①不必處理②清除並運走③多施農藥並讓其腐爛④多施化學肥料，促進灌木生長。
197. (4) 灌木種植後，下列何者錯誤？①根球周邊應灌滿水②修剪樹形③清除周邊雜草④撒施尿素肥。
198. (4) 灌木種植後應立即做的事情，何者不需要？①修剪病蟲害枝條②修剪斷枝③灌水④施用催花劑。
199. (2) 灌木種植時，下列何者錯誤？①種植深度以土球上緣與基地等高②正午日照充足時種植較佳③土球周圍回填富含有機質的土方④種植後須確認回填土完整包覆土球。
200. (3) 下列何者為噴灌材料？①鋤頭②火頭磚③噴頭④花架。