

2024 年农业农艺工《植物造型修剪、嫁接及栽培》等 技能及理论知识考试题与答案

一、单选题

1. 下列哪种情况不属于回缩修剪的内容。()

A: 生长势减弱

B: 部分枝条开始下垂

C: 树冠中下部出现光秃现象

D: 一年生枝过长

正确答案: D

2. 主干形树形各骨干枝地位由高到低的顺序是()。

A: 中心干、主枝、侧枝、延长枝

B: 主枝、侧枝、延长枝、中心干

C: 主枝、侧枝、中心干、延长枝

D: 延长枝、中心干、主枝、侧枝

正确答案: A

3. 自然式整形常用的修剪方法为()。

A: 短截

B: 摘心

C: 拉枝

D: 疏枝

正确答案: D

4. 下列适合做人工式整形的树种是()。

A: 桃

B: 国槐

C: 水蜡

D: 海棠

正确答案: C

5. 伤枝多在()进行, 对局部影响较大, 而对整株树木的生长影响较小。

A: 春、夏季

B: 夏季

C: 秋季

D: 冬季

正确答案: A

6. 常用的人工嫁接方法不包括()

A: 靠接

- B: 插接
- C: 劈接
- D: 磁力压接

正确答案: D

7. 常见的基质栽培不包含()。

- A: 槽培
- B: 袋培
- C: 浮板毛管培
- D: 岩棉培

正确答案: C

8. 嫁接育苗的场地内适宜温度为()。

- A: 15~30℃
- B: 25~30℃
- C: 10~20℃
- D: 25~40℃

正确答案: B

9. 下列选项中属于有机育苗基质的是()。

- A: 蛭石

B: 珍珠岩

C: 岩棉

D: 草炭

正确答案: D

10. 秧苗锻炼的方法有控制浇水、圈苗、药物和()。

A: 高温锻炼

B: 低温锻炼

C: 增光锻炼

D: 增温锻炼

正确答案: B

11. 胚是植物种子最重要的部分, 它由()组成。

A: 胚乳、胚芽、子叶、胚根

B: 胚轴、胚芽、子叶、胚根

C: 胚乳、胚轴、子叶、胚根

D: 胚乳、胚芽、胚轴、胚根

正确答案: B

12. 在固体基质栽培中, 常常每隔一段时间用()来滴入或灌入基质中, 以消除基质中养分累积的危害。

A: 工作营养液

B: 稀营养液

C: 母液

D: 清水

正确答案: D

13. 靠接法嫁接后，应使空气相对湿度保持在()，以防止嫁接苗失水萎蔫。

A: 90~95%

B: 70~80%

C: 60~70%

D: 50~60%

正确答案: A

14. ()是植物体的六大器官。

A: 根、茎、叶、雄蕊、雌蕊、花瓣

B: 根、茎、叶、花、果实和种子

C: 根、茎、叶、雄蕊、果实和种子

D: 雄蕊、雌蕊、花瓣、茎、叶、种子

正确答案: B

15. 现有甲、乙、丙三个品种的桃树，将甲的带芽枝条嫁接到乙树上，枝条成活并在开花后授以丙品种的花粉，所

得果实可食部分的性状接近于

- A. 甲品种
- B. 乙品种
- C. 丙品种
- D. 三个品种兼有

正确答案：A

16. 在今年西湖花展上，有一株用嫁接方法培育出的桃树，同时开出了大小、颜色各不相同的花朵。这种繁殖方式属于

- A. 有性生殖
- B. 无性生殖
- C. 孢子生殖
- D. 分裂生殖

正确答案：B

17. 下列各枝中()为骨干枝，是树体骨架的重要组成部分。

- A: 背上直立枝
- B: 结果枝
- C: 主枝

D: 枝组

正确答案: C

18. ()强的树种, 树体主轴通直, 多为单轴分枝。

A: 萌芽率

B: 成枝力

C: 顶端优势

D: 芽的异质性

正确答案: C

19. 长势较弱、枝轴较长的枝称为()。

A: 交叉枝

B: 重叠枝

C: 平行枝

D: 衰老枝

正确答案: D

20. 重短截是剪去枝条全长的()。

A: $1/5 \sim 1/4$

B: $1/3 \sim 1/2$

C: $2/3 \sim 3/4$

D: 基部的 2~3 个芽

正确答案: C

21. 下列树种中分枝方式为合轴分枝的是()。

A: 灯台树

B: 国槐

C: 接骨木

D: 油松

正确答案: B

22. 树体衰老时()会大量萌发,起到更新和恢复生长的作用。

A: 花芽

B: 侧芽

C: 潜伏芽

D: 叶芽

正确答案: C

23. 人工式整形树要保持良好的观赏效果,需经过()修剪。

A: 冬季

B: 夏季一次

C: 夏季多次

D: 秋季

正确答案: C

24. ()弱的树种修剪反应不明显, 中短截后形成的中
枝较少。

A: 萌芽率

B: 成枝力

C: 顶端优势

D: 芽的异质性

正确答案: B

25. 下列适合做人工式整形的树种是()。

A: 银杏

B: 朝鲜黄杨

C: 合欢

D: 杏

正确答案: B

26. 下列树种中分枝方式为单轴分枝的是()。

A: 银杏

B: 国槐

C: 紫丁香

D: 旱柳

正确答案: A

27. 下列树形中()是人工式整形形式。

A: 开心形

B: 疏散分层形

C: 龙干形

D: 球形

正确答案: D

28. 疏梢是最早的(),可以减少养分消耗,增加生长空间。

A: 短截

B: 回缩

C: 疏枝

D: 缓放

正确答案: C

29. 下列适合做人工式整形的树种是()。

A: 紫叶小檗

B: 山桃

C: 油松

D: 红叶李

正确答案: A

30. 下列不属于园林植物整形修剪原则的是()。

A: 根据园林绿化对该树木的要求。

B: 根据树种的生长发育习性。

C: 根据树木生长地点的环境条件特点。

D: 根据园林工具的特点。

正确答案: D

31. 花坛面积一般为广场面积的()。

A: 1/7~1/5

B: 1/6~1/4

C: 1/5~1/3

D: 1/3~1/2

正确答案: C

32. 只着生叶芽的枝称为()。

A: 营养枝

B: 结果枝

C: 新梢

D: 休眠枝

正确答案: A

33. 下列适合做人工式整形的树种是()。

A: 刺槐

B: 山楂

C: 法国梧桐

D: 珍珠绣线菊

正确答案: D

34. 剪去一年生枝的一部分称为()。

A: 短截

B: 回缩

C: 疏枝

D: 缓放

正确答案: A

35. 藤本类整形时, 主蔓间距(), 摆布于架面。

A: 10cm

B: 30cm

C: 50cm

D: 70cm

正确答案: C

36. 下列不属于整形修剪作用的是()。

A: 提高园林植物移栽的成活率

B: 加速园林植物的生长

C: 促使园林植物多开花结实

D: 创造各种艺术造型

正确答案: B

37. 主干形培养过程中, 对延长枝的处理方法是()。

A: 短截

B: 回缩

C: 疏除

D: 缓放

正确答案: A

38. ()修剪是指秋季树叶脱落(北方)至次年春季芽萌发前的修剪。

A: 春季

B: 生长期

C: 休眠期

D: 秋季

正确答案: C

39. 早春开花的灌木, 如榆叶梅、碧桃等, 应在()修剪, 可调整树形和花枝量。

A: 休眠期

B: 萌芽期

C: 花后

D: 秋季

正确答案: A

40. 萌发后抽生花蕾、开花结果的芽称为()。

A: 花芽

B: 叶芽

C: 纯花芽

D: 混合花芽

正确答案: A

41. 下列各枝中()为骨干枝, 是树体骨架的重要组成部分。

A: 结果枝

B: 营养枝

C: 萌蘖

D: 侧枝

正确答案: D

42. 具有两个以上分枝的枝群称为枝组()。

A: 辅养枝

B: 枝组

C: 竞争枝

D: 徒长枝

正确答案: B

43. 下列树种中()的伤流现象严重。

A: 油松

B: 复叶槭

C: 银杏

D: 紫丁香

正确答案: B

44. 自然整形的庭荫树()主干。

A: 不需要

B: 需要较低的

C: 需要较高的

D: 无所谓

正确答案: C

45. 没有固定着生位置的芽称为(), 如在根或茎上发生的芽。

A: 顶芽

B: 侧芽

C: 潜伏芽

D: 不定芽

正确答案: D

46. ()一般在中心干上呈层分布, 是树冠向外的延展部分。

A: 主干

B: 中心干

C: 主枝

D: 侧枝

正确答案: C

47. 着生在枝条侧面的芽称为侧芽。()

- A: 顶芽
- B: 侧芽
- C: 潜伏芽
- D: 不定芽

正确答案: B

48. 藤本类植物定植之初, 对主蔓(), 以增加分枝。

- A: 放任不剪
- B: 轻短截
- C: 中短截
- D: 重短截

正确答案: D

49. 下列工具中不是自然式修剪常用工具的是()。

- A: 修枝剪
- B: 手锯
- C: 梯子
- D: 绿篱剪

正确答案: D

50. 花坛植物选用高度()的矮生品种为宜, 移植容易, 缓苗较快。

A: 5~10cm

B: 10~40cm

C: 20~40cm

D: 40~60cm

正确答案: B

51. 中短截剪口下具有几个饱满芽, ()。主要用于骨干枝和延长枝的培养及某些弱枝的复壮。

A: 形成大量中短枝

B: 发生较壮的营养枝

C: 逼迫基部隐芽萌发

D: 萌生1~3个中、短枝

正确答案: B

52. ()是最早的短截,可以起到短截的效果。

A: 抹芽

B: 摘心

C: 疏梢

D: 平茬

正确答案: B

53. 开心形树形修剪时,通过剪口下留(),来增加枝条

开张角度。

- A: 顶芽
- B: 侧芽
- C: 不定芽
- D: 外芽

正确答案: D

54. 水平方向相邻较近的枝称为()。

- A: 交叉枝
- B: 重叠枝
- C: 平行枝
- D: 衰老枝

正确答案: C

55. 主干以上树体垂直向上延伸的部分称为()。

- A: 主干
- B: 中心干
- C: 主枝
- D: 侧枝

正确答案: B

56. 自然式整形经常修剪的枝条种类是()。

A: 延长枝

B: 结果枝

C: 侧枝

D: 干梢枝

正确答案: D

57. 生长过旺、发育不充实的枝称为()。

A: 辅养枝

B: 枝组

C: 竞争枝

D: 徒长枝

正确答案: D

58. ()在受到刺激(如重修剪、大枝死亡)时,会集中萌发。

A: 侧芽

B: 潜伏芽

C: 花芽

D: 叶芽

正确答案: B

59. 将新梢顶端嫩绿部分摘除的措施，称为()。

- A: 抹芽
- B: 摘心
- C: 疏梢
- D: 平茬

正确答案: B

60. 下列树种中具有匍匐树形的是()。

- A: 紫丁香
- B: 桃
- C: 砂地柏
- D: 五角枫

正确答案: C

61. 枝条放任不剪称为缓放称为()。

- A: 短截
- B: 回缩
- C: 疏枝
- D: 缓放

正确答案: D

62. 下列树种中具有尖塔形树形的是()。

A: 云杉

B: 侧柏

C: 旱柳

D: 龙爪槐

正确答案: A

63. 主枝上永久性的分枝称为()。

A: 主干

B: 中心干

C: 主枝

D: 侧枝

正确答案: D

64. 下列树种中具有椭圆形树形的是()。

A: 云杉

B: 侧柏

C: 旱柳

D: 龙爪槐

正确答案: C

65. ()起到分配营养、占据空间、提前开花结果的作用。

A: 辅养枝

B: 枝组

C: 竞争枝

D: 徒长枝

正确答案: A

66. 自然式整形常用的修剪方法为()。

A: 短截

B: 摘心

C: 拉枝

D: 回缩

正确答案: D

67. 园林植物修剪时期是根据树种抗寒性、生长特性及
()等来决定的。

A: 物候期

B: 天气

C: 人工

D: 修剪工具

正确答案: A

68. ()为单轴分枝的植物形成的冠形之一，顶端优势强，有明显的中心主干，如雪松、南洋杉。

A: 尖塔形树形

B: 圆柱形树形

C: 椭圆形树形

D: 伞形树形

正确答案: A

69. ()多由潜伏芽发育而来，没有大的用处，一般情况下从基部疏除。

A: 辅养枝

B: 枝组

C: 竞争枝

D: 徒长枝

正确答案: D

70. 下列适合作主干形修剪的树种是()。

A: 桃

B: 海棠

C: 垂枝榆

D: 水蜡

正确答案：B

71. ()是建成树体结构、为下一年生长结果打基础的枝。

A: 营养枝

B: 结果枝

C: 新梢

D: 休眠枝

正确答案：A

72. 长枝上的芽萌发后形成长枝的能力称为()。

A: 萌芽率

B: 成枝力

C: 顶端优势

D: 芽的异质性

正确答案：B

73. 枝条顶端的芽萌发后形成的新梢长势优于侧芽的性质称为()。

A: 萌芽率

B: 成枝力

C: 顶端优势

D: 芽的异质性

正确答案：C

74. 有固定着生位置的芽称为(), 如在枝顶或枝侧面上发生的芽。

- A: 顶芽
- B: 侧芽
- C: 潜伏芽
- D: 定芽

正确答案：D

75. 垂枝类为不断扩大树冠, 休眠期修剪时外围枝剪口上留()短截。

- A: 背上芽
- B: 背下芽
- C: 侧芽
- D: 潜伏芽

正确答案：A

76. 中心干上临时性的大分枝称为()。

- A: 辅养枝
- B: 枝组
- C: 竞争枝

D: 徒长枝

正确答案: A

77. 主干形培养时, 一年生苗剪截的第一剪称为()。

A: 定干

B: 短截

C: 回缩

D: 摘心

正确答案: A

78. 将主干以上的树冠部分全部截去, 称为()。

A: 截冠

B: 平茬

C: 回缩

D: 疏梢

正确答案: A

79. 下列各枝中()为骨干枝, 是树体骨架的重要组成部分。

A: 主干

B: 结果枝

C: 营养枝

D: 枝组

正确答案: A

80. 主干形培养过程中, 同一层内各主枝间要保持()关系。

A: 主从

B: 竞争

C: 均衡

D: 互利

正确答案: C

81. ()起到连接根系与树冠、支撑树冠的作用。

A: 主干

B: 中心干

C: 主枝

D: 侧枝

正确答案: A

82. ()组成树体中心轴线。

A: 主干和中心干

B: 主干和主枝

C: 主枝和侧枝

D: 中心干和主、侧枝

正确答案: A

83. 一、二年生花卉为()的主要材料, 其种类繁多, 色彩丰富, 成本较低。

A: 盛花花坛

B: 模纹花坛

C: 立体花坛

D: 花境

正确答案: A

84. 主干和中心干上永久性的大分枝称为()。

A: 主干

B: 中心干

C: 主枝

D: 侧枝

正确答案: C

85. 萌发后抽生花蕾和枝叶的芽称为()。

A: 顶芽

B: 叶芽

C: 纯花芽

D: 混合花芽

正确答案: D

86. 三主枝自然开心形树形修剪严格控制(), 基本采用疏除法处理。

A: 背上直立枝

B: 主枝

C: 侧枝

D: 枝组

正确答案: A

87. 下列()不是盛花花坛常用的配色方法。

A: 对比色应用

B: 暖色调应用

C: 同色调应用

D: 混合色调应用

正确答案: D

88. 在修剪过程中可以充分地利用()控制修剪后枝条的生长。

A: 芽的异质性

B: 叶芽与花芽的区别

C: 顶芽与侧芽的区别

D: 花芽与纯花芽的区别

正确答案: A

89. 地面以上至第一分枝的树干部分称为()。

A: 主干

B: 中心干

C: 主枝

D: 侧枝

正确答案: A

90. 为防止伤流发生, 修剪措施不应在()进行。

A: 春季

B: 夏季

C: 秋季

D: 冬季

正确答案: A

91. 下列工具中为人工式修剪常用工具的是()。

A: 修枝剪

B: 手锯

C: 梯子

D: 绿篱剪

正确答案: D

92. 为减少枝条的冻害发生，休眠期修剪一般在()时期进行。

A: 秋季落叶后

B: 严冬

C: 早春萌芽前

D: 春季萌芽后

正确答案: C

93. 花坛配色要特点突出，一般花坛选用()种颜色。

A: 2~3

B: 3~4

C: 4~5

D: 5~6

正确答案: A

94. 自然式整形经常修剪的枝条种类是()。

A: 衰老枝

B: 延长枝

C: 侧枝

D: 辅养枝

正确答案: A

95. 将新梢从基部抹除, 称为()。

A: 抹芽

B: 摘心

C: 疏梢

D: 平茬

正确答案: C

96. 下列不适用于竞争枝的修剪方法是()。

A: 短截

B: 回缩

C: 疏除

D: 缓放

正确答案: D

97. 三主枝自然开心形树形三个主枝水平方向夹角()。

A: 90°

B: 120°

C: 150°

D: 180°

正确答案: B

98. () 强的树种修剪反应明显, 中短截后可以形成较多的中长枝。

A: 萌芽率

B: 成枝力

C: 顶端优势

D: 芽的异质性

正确答案: B

99. 与骨干枝有竞争关系的枝称为()。

A: 辅养枝

B: 枝组

C: 竞争枝

D: 徒长枝

正确答案: C

100. 下列树种中可以进行截冠修剪的是()。

A: 银杏

B: 紫丁香

C: 旱柳

D: 圆柏

正确答案: C

101. 自然式整形的灌木, 要及时清除树冠内的(), 提高观赏效果。

A: 直立枝

B: 竞争枝

C: 干枯枝

D: 交叉枝

正确答案: C

102. 下列各枝中()为骨干枝, 是树体骨架的重要组成部分。

A: 延长枝

B: 竞争枝

C: 营养枝

D: 枝组

正确答案: A

103. ()是合轴分枝的植物形成的树冠之一, 主干和顶端优势明显, 但基部枝条生长较慢, 大多数阔叶树属此冠形,

如杨、槐、榆等。

A: 尖塔形树形

B: 圆柱形树形

C: 椭圆形树形

D: 伞形树形

正确答案: C

104. 龙爪槐为提高观赏效果, 冬剪时外围延长枝要()。

A: 长短错落

B: 处于同一水平面

C: 放任不剪

D: 疏除

正确答案: B

105. 在修剪时对衰老枝一般采取()的方法处理。

A: 短截

B: 回缩

C: 缓放

D: 拉枝

正确答案: B

106. ()高的树种枝叶细密，树冠丰满。

- A: 萌芽率
- B: 成枝力
- C: 顶端优势
- D: 芽的异质性

正确答案: A

107. 着生在枝条最先端的芽称为()。

- A: 顶芽
- B: 侧芽
- C: 潜伏芽
- D: 不定芽

正确答案: A

108. 将枝条从基部剪除称为(), 包括一年生枝和多年生枝。

- A: 短截
- B: 回缩
- C: 疏枝
- D: 缓放

正确答案: C

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/418005027124006034>