

2023 年 10 月高等教育自学考试全国统一考试

园林苗圃学

(课程代码 06631)

注意事项：

1. 本试卷分为两部分，第一部分为选择题，第二部分为非选择题。
2. 应考者必须按试题顺序在答题卡（纸）指定位置上作答，答在试卷上无效。
3. 涂写部分、画图部分必须使用 2B 铅笔，书写部分必须使用黑色字迹签字笔。

第一部分 选择题

一、单项选择题：本大题共 15 小题，每小题 1 分，共 15 分。在每小题列出的备选项中只有一项是最符合题目要求的，请将其选出。

1. 《国家园林城市标准》规定，城市道路绿化普及率不低于
A. 95% B. 90%
C. 85% D. 80%
2. 旧居住区改造，绿化面积占总用地面积的多少以上？
A. 20% B. 25%
C. 30% D. 35%
3. 多为中大型苗圃，生产的苗木种类齐全，规格多样化，设施先进，生产技术和管理水平较高的苗圃是
A. 专类苗圃 B. 综合性苗圃
C. 城郊苗圃 D. 乡村苗圃
4. 去掉细胞壁后所获原生质体的离体培养称为
A. 植株培养 B. 胚胎培养
C. 器官培养 D. 原生质体培养
5. 为培育扦插、嫁接、压条、分株苗而设置的生产区是
A. 播种繁殖区 B. 营养繁殖区
C. 苗木移植区 D. 大苗培育区

6. 作业人员进入作业区的道路，也称为步道、作业道的是
A. 环路 B. 一级路
C. 二级路 D. 三级路
7. 适用于枝条长而柔软或为蔓性树种的压条方法是
A. 单株压条法 B. 堆土压条法
C. 波状压条法 D. 水平压条法
8. 鹅掌楸属于
A. 杉科 B. 木兰科
C. 悬铃木科 D. 无患子科
9. 自然灾害的发生一旦形成就不以人的意志为转移，称为
A. 不可控性 B. 周期性
C. 共沾性 D. 共线性
10. 下列哪个因子不属于影响植物结实的外界因素？
A. 温度 B. 土壤
C. 生物 D. 树种
11. 影响消费者购买的外在因素不包括
A. 家庭 B. 消费者个性
C. 参照群体 D. 文化
12. 优良天然林或种源清楚的优良人工林，通过留优去劣疏伐，用以生产遗传品质较好的树木种子的林分称为
A. 母树林 B. 采穗圃
C. 苗圃 D. 种子园
13. 种子园依据繁殖方式可以分为实生苗种子园和
A. 无性系种子园 B. 产地种子园
C. 杂交种子园 D. 一代种子园
14. 下列属于有机肥料的是
A. 硫酸铵 B. 尿素
C. 粪肥 D. 重过磷酸钙
15. 下列不属于净种方法的是
A. 筛选 B. 机选
C. 水选 D. 风选

二、多项选择题：本大题共 5 小题，每小题 2 分，共 10 分。在每小题列出的备选项中至少有两项是符合题目要求的，请将其选出，错选、多选或少选均无分。

16. 根据《城市绿地分类标准》(CJJ/T 8-2002, J185-2002) 调整后的城市绿地分为
A. 公园绿地 B. 生产绿地
C. 防护绿地 D. 附属绿地
E. 其他绿地
17. 按照苗圃面积大小可以分为
A. 大型苗圃 B. 中型苗圃
C. 小型苗圃 D. 固定苗圃
E. 临时苗圃
18. 苗圃的自然条件包括
A. 地形、地势及坡向 B. 土壤条件
C. 水源及地下水位 D. 气象条件
E. 病虫害和植被情况
19. 种子包括
A. 胚 B. 胚乳
C. 种皮 D. 果皮
20. 影响嫁接成活的外因有
A. 砧木与接穗的亲和力 B. 温度
C. 湿度 D. 光照
E. 通气条件

三、判断题：本大题共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分。判断下列各题正误，正确的在答题卡相应位置涂“A”，错误的涂“B”。

21. 《国家园林城市标准》规定，城市各项绿化美化工程所用苗木自给率达 90%以上。
22. 城市广场建设中，绿地率达到 70%以上。
23. 中型苗圃面积在 3~20 hm²。
24. 大中型苗圃一般都是临时苗圃。
25. 苗圃应该远离工业污染区域。
26. 城郊苗圃应该分布于城市近郊，乡村苗圃应该靠近城市。
27. 同一株树上，常因花的着生部位不同而导致授粉情况差异，引起结实差别。
28. 点播是将种子均匀播在苗床上或者垄上的播种方法。
29. 组培方式可分为固体培养和液体培养。
30. 七叶树为七叶树科七叶树属植物。

第二部分 非选择题

四、填空题：本大题共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分。

31. 高海拔地区年平均气温过_____，大部分园林苗木的正常生长受到限制。
32. 修筑简便，投资少，但流速较慢，蒸发量和渗透量较大，占用土地多的引水方式是_____。
33. 分布在南部或南坡的树木，比北部或北坡的树木结实时间_____。
34. 光照度、光周期和_____均影响树木的开花结实。
35. 种子成熟包括生理成熟和_____。
36. 为了合理区划苗圃的辅助用地和生产用地，了解土壤状况，必须进行_____。
37. 苗圃中直接用于培育苗木的土地称为_____。
38. 规划设计苗圃生产用地占苗圃总面积约_____左右。
39. 果实成熟后果皮干燥的属于_____类。
40. 修剪时期可分为生长期修剪和_____。

五、名词解释题：本大题共 5 小题，每小题 3 分，共 15 分。

41. 采种母树区
42. 种子休眠
43. 种实调制
44. 苗木活力
45. 化学修剪

六、简答题：本大题共 4 小题，每小题 5 分，共 20 分。

46. 简述营养繁殖的特点。
47. 合理灌溉的原则包括哪些？
48. 容器育苗有哪些优点？
49. 完全成熟的种子应该具备哪些特点？

七、论述题：本大题共 2 小题，每小题 10 分，共 20 分。

50. 请论述什么是播种繁殖？具有哪些特点？
51. 论述苗圃技术档案的主要内容。