

2022年4月高等教育自学考试全国统一考试

花卉学（一）

（课程代码 03259）

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. 依花卉原产地气候型分类，下列属于沙漠气候型的是
A. 雪莲 B. 大丽花
C. 芦荟 D. 朱顶红
2. 下列花卉中栽培时要求空气湿度较小的是
A. 仙人掌 B. 空气凤梨
C. 肾蕨 D. 猪笼草
3. 下列花卉中栽培时要求碱性土的是
A. 八仙花 B. 非洲菊
C. 羽扇豆 D. 兰花
4. 下列花卉中可用水藏法贮存种子的是
A. 秋海棠 B. 紫茉莉
C. 睡莲 D. 万寿菊
5. 屋顶有两个相等的屋面，通常南北延长，屋面分为东西两方，偶尔也有东西延长的温室为
A. 单屋面温室 B. 双屋面温室
C. 不等屋面温室 D. 拱顶温室

6. 下列花卉栽培时通常不摘心的是
A. 一串红 B. 美女樱
C. 荷兰菊 D. 凤仙花
7. 秋菊的自然花期是
A. 2月~4月 B. 6月~9月
C. 10月中旬~11月下旬 D. 12月~翌年1月
8. 下列花卉中属于秋植球根的是
A. 大丽花 B. 唐菖蒲
C. 晚香玉 D. 郁金香
9. 以生产食用藕为主，植株高大，根茎粗壮，生长势强健，但不开花或开花少的栽培荷花属于
A. 藕莲 B. 子莲
C. 花莲 D. 叶莲
10. 下列室内花卉中耐荫性最强的是
A. 一叶兰 B. 常春藤
C. 竹芋 D. 非洲紫罗兰
11. 单子叶植物中的第一大科是
A. 兰科 B. 菊科
C. 石蒜科 D. 百合科
12. 仙人掌类中茎节扁平的种类繁殖方法通常是
A. 播种 B. 组培
C. 劈接 D. 平接
13. 下列设施中不属于温室降温系统的是
A. 保温幕 B. 喷雾
C. 湿帘-风机 D. 遮阴网
14. 依整枝方式和应用分类，一株多干数花的是
A. 独本菊 B. 案头菊
C. 大立菊 D. 立菊
15. 下列花卉中属于蕨类植物的是
A. 三角梅 B. 铁线蕨
C. 月季 D. 紫茉莉

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. 下列属于常绿性宿根花卉的是

- A. 一串红
- B. 鸡冠花
- C. 竹芋
- D. 麦冬
- E. 冷水花

17. 按照地下变态器官的结构划分，球根花卉可分为以下几类

- A. 鳞茎
- B. 球茎
- C. 块茎
- D. 块根
- E. 根茎

18. 下列花卉中属于浮水花卉的是

- A. 睡莲
- B. 王莲
- C. 荷花
- D. 千屈菜
- E. 浮萍

19. 下列花卉中属于热带兰的是

- A. 卡特兰
- B. 蝴蝶兰
- C. 兜兰
- D. 石斛兰
- E. 万代兰

20. 下列花卉中属于观果类室内花卉的是

- A. 绿萝
- B. 朱砂根
- C. 乳茄
- D. 冷水花
- E. 非洲紫罗兰

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. 植物成花受外界环境影响不大，到达成花年龄，缺少外部环境条件，植物也可以开花。
- 22. 高湿环境不利于种子寿命延长，因为种子具有吸收空气中水分的能力。
- 23. 华中地区可以在 9 月下旬至 10 月上旬进行二年生花卉的播种。
- 24. 宿根花卉最普遍、简单的繁殖方法是播种。
- 25. 温室的采暖方式主要有热水式采暖、热风式采暖、电热采暖和红外线加温等。
- 26. 大多数球根花卉栽植深度是球高的 3~4 倍，间距是球根直径的 3~4 倍。
- 27. 水生花卉喜黏质土壤，池底有丰富的腐殖质。
- 28. 蕨类植物也称羊齿植物，多为草本，稀为木本。

29. 岩石园中供花卉生长的土壤厚度有限，同时为避免植物过度生长，一般比较贫瘠，因此要求使用的花卉耐瘠薄。

30. 食虫植物是一种奇特的兼有两种营养方式的绿色开花植物。

第二部分 非选择题

四、名词解释题：本大题共 5 小题，每小题 3 分，共 15 分。

- 31. 温周期现象
- 32. 短日照花卉
- 33. 二年生花卉
- 34. 生产栽培
- 35. 茎多浆植物

五、简答题：本大题共 4 小题，每小题 5 分，共 20 分。

- 36. 什么是植物生长调节物质？它们在花期调控中有什么作用？
- 37. 如何理解花卉生长发育的最适温度？
- 38. 简述宿根花卉的生态习性。
- 39. 简述球根贮存的环境条件要求。

六、论述题：本大题共 2 小题，每小题 15 分，共 30 分。

- 40. 园林花卉按照扦插材料、插穗成熟度可分为哪些种类？并举例说明哪些花卉适合使用这样的扦插方法。
- 41. 一、二年生花卉的园林应用特点是什么？