

2023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. 石蒜的花色为

- A. 黄色                      B. 白色  
C. 红色                      D. 蓝色

2. 温带花卉的最适生长温度是

- A. 10~30℃                  B. 15~25℃  
C. 20~40℃                  D. 30~35℃

3. 下列花卉中，在晨曦开放的是

- A. 月见草                    B. 紫茉莉  
C. 牵牛花                    D. 晚香玉

4. 下列花卉生长发育的必要元素中，属于微量元素的是

- A. B                            B. P  
C. N                            D. K

5. 下列花卉中，可以用分走茎繁殖的是

- A. 景天                        B. 吊兰  
C. 芦荟                        D. 凤梨

6. 安祖花的花序类型为

- A. 圆锥花序                  B. 总状花序  
C. 伞形花序                  D. 肉穗花序

7. 下列花卉中，属于挺水花卉的是

- A. 王莲                        B. 荷花  
C. 浮萍                        D. 芡实

8. 昙花属肉质茎表面的棱条数量为

- A. 2条                         B. 3条  
C. 4条                         D. 5条

9. 下列花卉中，属于多年生作一年生栽培的花卉是

- A. 花菱草                    B. 毛地黄  
C. 金盏菊                    D. 一串红

10. 下列花卉中，可以用于监测氮氧化物的是

- A. 唐菖蒲                    B. 百日草  
C. 秋海棠                    D. 矮牵牛

11. 下列花卉中，具有块根的是

- A. 大丽花                    B. 美人蕉  
C. 马蹄莲                    D. 郁金香

12. 在植物分类学上，紫罗兰属于

- A. 夹竹桃科                  B. 蝶形花科  
C. 十字花科                  D. 马鞭草科

13. 茅膏菜属于

- A. 多浆植物                  B. 食虫植物  
C. 蕨类植物                  D. 多肉植物

14. 下列花卉中，喜欢酸性土壤的是

- A. 紫鸭跖草                  B. 金盏菊  
C. 非洲菊                    D. 香豌豆

15. 下列花卉中，具有乳汁的是

- A. 散尾葵                    B. 孔雀木  
C. 鹅掌藤                    D. 琴叶榕

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. 下列花卉中，对二氧化硫抗性强的有
- A. 鱼尾葵                      B. 君子兰  
C. 龟背竹                      D. 金鱼草  
E. 瓜叶菊
17. 下列花卉中，属于凤梨科花卉的有
- A. 铁兰                          B. 君子兰  
C. 散尾葵                      D. 水塔花  
E. 猪笼草
18. 下列花卉中，属于热带气候型花卉的有
- A. 波斯菊                      B. 鸡冠花  
C. 长春花                      D. 虎尾兰  
E. 美人蕉
19. 下列花卉种子中，属于小粒种子的有
- A. 三色堇                      B. 紫茉莉  
C. 鸡冠花                      D. 矮牵牛  
E. 半支莲
20. 下列花卉中，属于室内观叶植物的有
- A. 散尾葵                      B. 龟背竹  
C. 马蹄莲                      D. 合果芋  
E. 小苍兰

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. 中国第一部园林植物专著是东晋戴凯之的《竹谱》。
22. 食虫植物的根系发达，吸收能力强。
23. 蕨类植物广布全球，以寒带和温带为分布中心。
24. 石莲花属于叶多浆植物。
25. 芍药属于球根花卉。
26. 地生兰的花序通常直立或斜上生长。
27. 秋菊在 15℃ 以下花芽分化。
28. 高纬度起源的植物多属于短日照植物。
29. 蓝光、紫光有利于蛋白质合成，加速短日照植物发育，延迟长日照植物发育。
30. 临时性荫棚多用于露地繁殖床及切花栽培。

## 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. 浮水花卉  
32. 露地花卉  
33. 二年生花卉  
34. 光周期  
35. 岩生花卉

五、简答题：本大题共 4 小题，每小题 5 分，共 20 分。

36. 日常生产和栽培中花卉种子的贮藏方法有哪些？  
37. 园林花卉花期调控中调节光照的方法有哪几种？  
38. 温室的采暖方式有哪些？  
39. 促进花卉插条生根的方法有哪些？

六、论述题：本大题共 2 小题，每小题 15 分，共 30 分。

40. 论述宿根花卉的园林应用特点。  
41. 论述兰花的繁殖栽培要点。