

机密★启用前

2021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. 下列设施中，不属于温室中常用的降温设施的是
A. 通风窗 B. 排风扇
C. 遮光幕 D. 微雾
2. 下列花卉中，属于一年生花卉的是
A. 美女樱 B. 紫罗兰
C. 金鱼草 D. 雏菊
3. 下列花卉中，种子属于大粒种子的是
A. 牡丹 B. 兰科花卉
C. 报春花 D. 金鱼草
4. 属于长日照植物的花卉是
A. 秋菊 B. 矢车菊
C. 蟹爪兰 D. 一品红
5. 川乌头 (*Aconitum carmichaeli*) 是什么花卉
A. 一年生 B. 宿根
C. 球根 D. 水生

6. 原产于西印度群岛、南美洲北部及阿根廷东部的山影拳属于
A. 仙人掌科天轮柱属 B. 大戟科大戟属
C. 番杏科舌叶花属 D. 番杏科生石花属
7. 属于典型的块茎类球根花卉的有球根海棠、白头翁、马蹄莲和
A. 水仙 B. 郁金香
C. 风信子 D. 仙客来
8. 下列属于岩生花卉的是
A. 晚香玉 B. 花毛茛
C. 银叶薯蓣 D. 唐菖蒲
9. 中国兰花的种类包括春兰、蕙兰、建兰和
A. 墨兰 B. 卡特兰
C. 蝴蝶兰 D. 石斛
10. 《南方草木状》的作者是
A. 戴凯之 B. 嵇含
C. 李德裕 D. 王芳庆
11. 花卉生长发育过程中，需要的9种大量元素分别是C、H、O、N、P、K、Ca、Mg和
A. S B. Fe
C. B D. Zn
12. 下列植物中，不是食虫植物的是
A. 猪笼草 B. 瓶子草
C. 铁线蕨 D. 茅膏菜
13. 属于挺水花卉的植物，如荷花、水生鸢尾、香蒲和
A. 睡莲 B. 萍蓬草
C. 千屈菜 D. 芡实
14. 原产墨西哥至巴西热带雨林的昙花是仙人掌科昙花属植物，其花色为
A. 白 B. 红
C. 紫 D. 黄
15. 下列室内花卉中，喜光的是
A. 伽蓝菜 B. 非洲紫罗兰
C. 一叶兰 D. 广东万年青

座位号：

姓名：

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. 植物生长调节物质在花期调控中的主要作用有
- A. 代替日照长度，促进开花 B. 促进种子萌发
C. 代替低温打破休眠 D. 促进或延迟开花
E. 春化作用
17. 常采用分生、扦插方法繁殖的园林植物有
- A. 一品红 B. 变叶木
C. 翠菊 D. 瓜叶菊
E. 鸡冠花
18. 常用的苋科园林植物有
- A. 藜香蓟 B. 五色草
C. 金鱼草 D. 雁来红
E. 羽衣甘蓝
19. 属春植球根花卉的园林植物有
- A. 大丽花 B. 唐菖蒲
C. 郁金香 D. 美人蕉
E. 风信子
20. 除温室外，花卉的保护地还有
- A. 风障 B. 冷床和温床
C. 地窖 D. 荫棚
E. 花盆

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. 温度影响花卉发育过程，包括花芽分化及发育、花芽伸长、开花、结实和果实成熟等。
22. 巢蕨是骨碎补科小型盆栽观赏植物，株形丰满、叶片挺拔、色泽鲜亮、观赏价值高。
23. 花烛类是天南星科花烛属室内观花花卉，有许多园艺品种，主要是两大类，一类为切花品系，一类为盆花品系，后一类又以观花和观叶为主要品种。
24. 耐寒性宿根花卉主要原产于温带寒冷地区，如菊花、风铃草等。其中大多数种类耐寒性比较差，在中国北方寒冷地区不能露地过冬。
25. 中国兰均为习见栽培的附生兰，为多年生常绿草本。假鳞茎较小，叶片较薄，花序直立。

26. 非洲紫罗兰不适合用做室内花卉。
27. 绿绒蒿属、龙胆属许多种均为寒带气候型花卉。
28. 凤眼莲是重要的水生花卉，有很强的净化污水能力，可以清除废水中的汞、铁、锌、铜等金属和许多有机污染物质。常由于过度繁殖，阻塞水道，影响交通。
29. 陈洪子的《花镜》记述了花卉繁殖法和栽培法，有插花、盆景等内容，是公认的历史专集中最可贵的花卉书。
30. 岩生花卉依岩石园的形式而定，一般要求耐干旱的花卉，但是有小溪等设计时，也需要耐水湿的种类。

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. 二年生花卉
32. 秋植球根花卉
33. 有性繁殖
34. 春化作用
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. 什么是短日照花卉？请举例说明。
37. 园林花卉花期控制的主要目的是什么？
38. 请列举 5 种一二年生花卉，并写出科属及生态习性。
39. 简述鳞茎类球根花卉的特征，并列举至少 3 种该型花卉。

六、论述题：本大题共 2 小题，每小题 15 分，共 30 分。

40. 花卉依原产地气候型是如何分类的？各气候区的特点如何？各举出 3~5 种著名花卉。
41. 论述宿根花卉的园林应用特点。