

2019 年 4 月高等教育自学考试
园林植物病虫害防治试题
课程代码:06635

请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

选择题部分

注意事项:

1. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。
2. 每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题(本大题共 10 小题,每小题 2 分,共 20 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的,请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂或未涂均无分。

1. 植株矮小,叶片蓝绿且略带紫色,开花小而少,且果实变小等症是植物缺少哪种大量元素的表现?
A. 氮 B. 磷 C. 钾 D. 钙
2. 下列病虫害防治方法中哪一个属于物理机械防治?
A. 合理轮作、间作 B. 加强肥水管理 C. 合理修剪 D. 灯光诱杀
3. 对防治咀嚼式口器的害虫效果较好的杀虫剂类型是
A. 胃毒剂 B. 引诱剂 C. 薰蒸剂 D. 内吸剂
4. 用 40% 福美砷可湿性粉剂 5kg,配成 2% 的稀释液,需加水多少?
A. 40kg B. 80kg C. 95kg D. 105kg
5. 以下属于有机磷类杀虫剂的药剂是
A. 敌百虫 B. 抗蚜威 C. 杀螟丹 D. 丁硫克百威
6. 曲纹紫灰蝶是一种蝶类害虫,以幼虫危害
A. 柑桔 B. 苏铁 C. 苹果 D. 桂花
7. 蚜虫类害虫吸取植物汁液,掠夺其营养,造成生理伤害,属于
A. 食叶害虫 B. 枝干害虫 C. 吸汁害虫 D. 根部害虫

8. 在露天栽培的情况下,山茶煤污病一年中有两次发生高峰,分别是3~6月和
A. 7~10月 B. 8~11月 C. 9~12月 D. 8~12月
9. 利用人工或各种简单的机械捕捉或直接消灭害虫的方法称
A. 诱杀法 B. 捕杀法 C. 机械法 D. 灭杀法
10. 山茶炭疽病病菌主要危害
A. 根部 B. 叶片和嫩枝 C. 芽和花苞 D. 花

二、判断题(本大题共10小题,每小题1分,共10分)

判断下列各题,在答题纸相应位置正确的涂“A”,错误的涂“B”。

11. 菜粉蝶、马尾松毛虫等是只以一种或近缘种植物为食物的单食性昆虫。
12. 黄瓜霜霉病和细菌性角斑病后期在叶片上都表现为穿孔症状。
13. 苏云金杆菌可作为微生物杀虫剂在蚕区大规模应用。
14. 在人口密集的地区、居民区等处喷洒农药,要尽量安排在中午高温时进行。
15. 波尔多液属于非内吸性杀菌剂。
16. 枝干害虫危害枝梢及树干,大部分生长发育阶段营隐蔽性生活。
17. 瓜叶菊白粉病病菌主要危害叶片,在叶柄、嫩茎以及花蕾上也有发生。
18. 青刺蛾的幼虫危害寄主嫩茎,一年发生一代。
19. 兰花炭疽病病菌以菌丝体和分生孢子盘在栽培土壤中越冬。
20. 病叶波浪状皱缩卷曲,呈黄色至紫红色是桃缩叶病的症状。

非选择题部分

注意事项:

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上,不能答在试题卷上。

三、填空题(本大题共7小题,每空1分,共14分)

21. 口器是昆虫的取食器官,主要类型为____、刺吸式口器、____、锉吸式口器。
22. 按照取食的对象,昆虫的食性一般可分为植食性、____、腐食性、____4种。
23. 植物细菌病害的症状主要有____、腐烂、____和瘤肿等。
24. 松墨天牛主要危害____,其成虫是传播危险性森林病害____的传媒昆虫。
25. 杜鹃饼病病菌主要危害____、嫩梢,也危害花;花受害后变厚,形成瘤状畸形花,表面生有____。
26. 一般农药的施用方法有喷雾法、喷粉法、撒施法、____、浸种法、毒饵法、熏蒸与熏烟法、____。
27. 香石竹病毒病是一类世界性病害,常见的有坏死斑病、____、____和潜隐病。

四、名词解释题(本大题共 4 小题,每小题 3 分,共 12 分)

- 28. 昆虫的滞育
- 29. 园林植物病害
- 30. 生物防治
- 31. 诱杀法

五、简答题(本大题共 4 小题,每小题 6 分,共 24 分)

- 32. 病原物对寄主植物的致病性主要体现在哪三个方面?
- 33. 简述病虫害综合防治方案的基本要求。
- 34. 简述叶甲类害虫的防治措施。
- 35. 根据天牛类害虫的特点,简述枝干害虫的防治措施。

六、论述题(本大题共 2 小题,每小题 10 分,共 20 分)

- 36. 简述化学农药防治植物病虫害的基本原则,并论述其优点和局限性。
- 37. 列举两种常见的枝干病害,并论述其防治措施。

www.c1x1b.com