

浙江省 2014 年 10 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. 蜻蜓的触角类型是
A. 刚毛状 B. 念珠状 C. 棒状 D. 膝状
2. 蝇类的触角类型是
A. 刚毛状 B. 具芒状 C. 棒状 D. 膝状
3. 蜜蜂的后足是
A. 跳跃足 B. 捕捉足 C. 开掘足 D. 携粉足
4. 蝗虫的前翅是
A. 覆翅 B. 鞘翅 C. 半鞘翅 D. 鳞翅
5. “植物先在老叶的叶脉间发生黄化,逐渐蔓延至上部新叶,叶肉呈黄色而叶脉仍为绿色,并在叶脉间出现各种色斑,后期叶常枯萎,叶小导致花朵偏小色淡、植株生长受抑,枝条细长且脆弱,根系长,但须根稀少。”出现这种现象的原因是植物
A. 缺氮 B. 缺磷 C. 缺钾 D. 缺镁
6. 下列农药中,属于杀虫剂的是
A. 百菌清 B. 甲霜灵 C. 氰戊菊酯 D. 多菌灵

7. 下列昆虫中,属于根部害虫的是

A. 柳蓝叶甲

B. 天牛

C. 蟋蟀

D. 白粉虱

8. 茶材小蠹属于

A. 食叶害虫

B. 枝干害虫

C. 吸汁害虫

D. 根部害虫

9. 翠菊黄化病属于

A. 叶部病害

B. 果实病害

C. 枝干病害

D. 根部病害

10. 下列昆虫中,属于捕食性天敌昆虫的是

A. 蝗虫

B. 草蛉

C. 天牛

D. 蜘蛛

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。

二、填空题(本大题共 5 小题,每空 1 分,共 12 分)

11. 昆虫分类采用了与其他生物相一致的分类阶元,主要包括界、____、____、目、科、属、种七个基本单元。

12. 根据昆虫的分类系统,蓟马属于缨翅目,食蚜蝇属于____,刺蛾属于____,胡蜂属于____,绵蚧属于____。

13. 非侵染性病害具有如下几个特点:一是无发病中心,二是____,三是____,诊断时要特别注意。

14. 引起植物病害的三个主要因素(简称病害“三要素”)是指病原物、____和____。

15. 农药在合理应用中应注意正确用药、____、适量用药、____、混合用药。

三、名词解释(本大题共 6 小题,每小题 3 分,共 18 分)

16. 后口式

17. 拟态

18. 病程

19. 侵染循环

20. 农药剂型

21. 水平抗性

四、简答题(本大题共 6 小题,每小题 5 分,共 30 分)

22. 简述植物病害的诊断步骤。
23. 农药使用过程中,防止人、畜中毒的措施有哪些?
24. 用 30%福美砷可湿性粉剂 5kg,配成 2%稀释液,需加水多少?
25. 简述白蚁类的防治措施。
26. 简述猝倒病类的防治措施。
27. 简述樱花根癌病的主要症状。

五、论述题(本大题共 2 小题,每小题 10 分,共 20 分)

28. 什么是昆虫的蛹,蛹有什么特点,如何根据蛹期的特点防治害虫?
29. 物理机械防治病虫害的方法有哪些?