

浙江省 2015 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. 昆虫的代谢和生殖中心是

- A. 头部 B. 胸部 C. 腹部 D. 尾须

2. 蚂蚁的触角类型是

- A. 刚毛状 B. 念珠状 C. 棒状 D. 膝状

3. 螳螂的前足是

- A. 跳跃足 B. 捕捉足 C. 开掘足 D. 携粉足

4. 蜡象的前翅是

- A. 覆翅 B. 鞘翅 C. 半鞘翅 D. 鳞翅

5. “植物先在幼嫩叶片的叶尖和叶缘坏死,然后是叶芽坏死,嫩叶失绿、叶缘向上卷曲枯焦,叶尖常呈钩状。根尖也会停止生长、变色和死亡,植株矮小。”出现这种现象的原因是植物

- A. 缺氮 B. 缺磷 C. 缺钾 D. 缺钙

6. 下列农药中,属于杀虫剂的是

- A. 甲基托布津 B. 波尔多液 C. 辛硫磷 D. 多菌灵

7. 下列昆虫中,属于根部害虫的是

- A. 枯叶蛾 B. 柑橘凤蝶 C. 蚜虫 D. 蝼蛄

8. 小青花金龟属于

- A. 食叶害虫 B. 枝干害虫 C. 吸汁害虫 D. 根部害虫

9. 幼苗猝倒病属于

- 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,属于外寄生蜂的是

- A. 赤眼蜂 B. 黑卵蜂 C. 土蜂 D. 姬蜂

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. 按照取食的对象,昆虫的食性一般可分为_____、_____、腐食性、杂食性 4 种。

12. 根据昆虫的分类系统,蓟马属于缨翅目,铜绿丽金龟属于_____目,蜜蜂属于_____目,蚜虫属于_____目,潜叶蝇属于_____目。

13. 植物病害的病征可分为霉状物、_____、_____、伞状物和索状物、脓状物 5 大类。

14. 自然条件下病原物传播方式以被动传播为主,被动传播包括气流传播、_____、_____、昆虫和其他介体传播。

15. 农药浓度的表示方法主要有_____和_____两种。

三、名词解释(本大题共 6 小题,每小题 3 分,共 18 分)

16. 前口式

17. 滞育

18. 非侵染性病害

19. 症状

20. 助剂

21. 垂直抗性

四、简答题(本大题共 6 小题,每小题 5 分,共 30 分)

22. 简述植物病毒病的症状。

23. 主要的农药助剂有哪些?

24. 用松脂合剂 10kg,加水稀释 15 倍使用,问共需加水多少千克?

25. 简述蝼蛄类的防治措施。

26. 简述腐烂病类的防治措施。

27. 简述翠菊黄化病的主要症状。

五、论述题(本大题共 2 小题,每小题 10 分,共 20 分)

28. 昆虫幼虫期的概念及虫龄计算方法,为什么防治害虫要“治早、治小”?

29. 植物病虫害的园林技术防治主要措施有哪些?