

浙江省 2019 年 4 月高等教育自学考试

园林施工与管理试题

课程代码:08721

本试卷分 A、B 卷,使用 2007 年版本教材的考生请做 A 卷,并将答题纸上卷别“A”涂黑;使用 2017 年版本教材的考生请做 B 卷,并将答题纸上卷别“B”涂黑。不涂或全涂,均以 B 卷记分。请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

A 卷

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. 下列选项中不属于土的工程分类的是

- A. 松土 B. 半松土 C. 坚土 D. 半坚土

2. 下列选项中属于湖石的是

- A. 黄石 B. 青石 C. 灵壁石 D. 卵石

3. CFRC 假山中的“CFRC”是指

- A. 增强混凝土 B. 碳纤维增强混凝土
C. 玻璃纤维强化水泥 D. 强化水泥

4. 假山的施工工序应该是

- A. 选石——相石——立基——拉底——堆叠中层——结顶
B. 选石——采运——相石——立基——拉底——堆叠中层——结顶
C. 相石——采运——选石——立基——拉底——堆叠中层——结顶
D. 相石——选石——立基——拉底——堆叠中层——结顶

5. 下列选项中不属于地表径流排除中使用工程措施排除手段的是

- A. 谷方 B. 挡水石 C. 埋管 D. 护土筋

6. 次要道路路面宽度通常为

- A. 1 ~ 2m B. 1.2 ~ 2m C. 2 ~ 4m D. 4 ~ 6m

7. 下列属于粒料和碎料铺装的是

- A. 水泥混凝土路面 B. 烧结砖路面
C. 花街铺地 D. 沥青混凝土路面

8. 一般胸径在_____以上的常绿乔木是大树。

- A. 20cm B. 15cm C. 10cm D. 25cm

9. 一般在小的水面种植水生植物,可以占_____左右的水面积,留出一定水中空间,产生倒影效果。

- A. 1/3 B. 1/4 C. 1/2 D. 1/5

10. 瀑布施工流程应该是

- A. 现场放线——基槽开挖——瀑道与乘水池施工——管线安装——瀑布装饰——试水
B. 现场放线——基槽开挖——瀑道与乘水池施工——管线安装——试水
C. 现场放线——基槽开挖——瀑道与乘水池施工——管线安装——试水——瀑布装饰
D. 现场放线——瀑道与乘水池施工——管线安装——瀑布装饰——试水

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7小题,每空1分,共20分)

11. 园林工程发展进程中,殷商土方工程技术实例代表为(1)_____,元明清时期筑山理水工程以北京的(2)_____和(3)_____为代表。

12. 平地是指园林地形中坡度小于(1)_____的比较平坦的用地,中坡坡度是在(2)_____之间,高度差异在(3)_____之间。

13. 一般来说,对不规则面积的计算可采用三种方法,其分别是(1)_____(2)_____和(3)_____。

14. 土壤一般由(1)_____(2)_____和(3)_____三部分组成,三部分的 比例关系反映出土壤的不同物理状态。

15. 置石的布置方式分为(1)_____(2)_____。

16. 水池的给水系统主要有(1)_____、(2)_____、(3)_____和(4)_____等四种形式。

17. 园林道路施工步骤为施工前的准备、(1)_____、准备路槽、(2)_____、铺筑结合层、面层的铺筑、道牙。

三、名词解释题(本大题共5小题,每小题4分,共20分)

18. 零点线

19. 盲沟

20. 人工湖

21. 彩色水磨石地面

22. 园林绿化工程

四、简答题(本大题共4小题,每小题5分,共20分)

23. 公园中用水的特点。

24. 常见喷头类型(列举5个)。

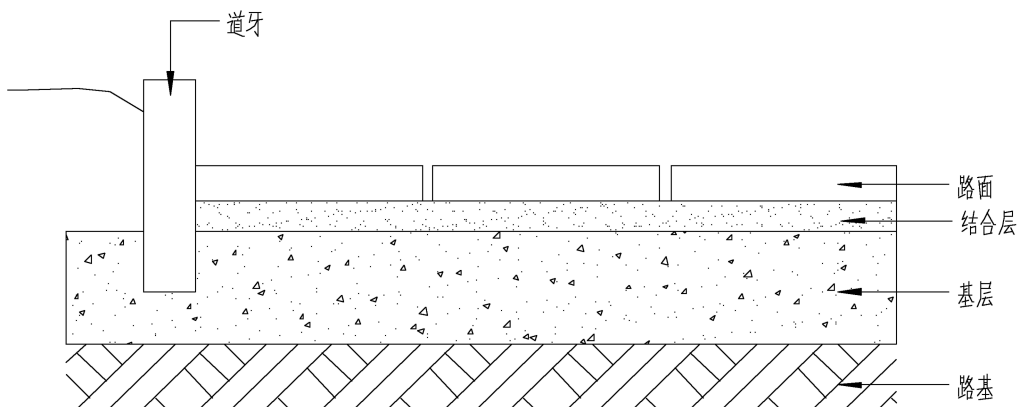
25. 喷泉的水力计算步骤。

26. 盲沟排水的优点。

五、论述题(本大题共有2小题,每小题10分,共20分)

27. 试述假山中层施工方面的要求。

28. 试分析下图园路路面结构层各层的作用和要求。



B 卷

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. 中标人确定后,招标单位发出中标通知书的时间应该控制在

- A. 3 天内 B. 5 天内 C. 7 天内 D. 9 天内

2. 网络计划技术的基本内容包括

- A. 网络图、时间参数、关键线路、网络优化
B. 网络图、时间参数、关键线路
C. 网络图、时间参数、技术线路、网络优化
D. 路线图、时间参数、关键线路

3. 对于工程机构比较复杂、工期较长、规模较大而需要跨年度施工的工程适合用

- A. 横道图施工进度计划 B. 单位工程指导性施工进度计划
C. 单位工程控制性施工进度计划 D. 网络图施工进度计划

4. 某园林工程人工开挖土方,工程量为 230m^3 ,经研究确定平均产量定额采用 $4\text{m}^3/\text{工日}$,那完成该挖土任务所需的劳动量为

- A. 57.5 工日 B. 80 工日
C. 32.5 工日 D. 25 工日

5. 解决施工进度拖延的经济措施有

- A. 增加劳动力投入量 B. 修改实施方案
C. 协调合同工期 D. 建立进度控制的组织系统

6. 对不合格的分项、分部和单位工程必须进行相应处理,不合格分项工程流入下道工序要追究
- A. 班组长的责任
 - B. 工长的责任
 - C. 项目经理的责任
 - D. 公司的责任
7. 工程竣工后,施工单位要主动做好回访工作,按有关规定实行工程保修制度,对建筑物结构安全在合理使用寿命年限内
- A. 五年保修
 - B. 终身负责
 - C. 三年保修
 - D. 十年包修
8. 低值易耗品是指使用期短或价值较低、不够固定资产标准的各种物品,如
- A. 挖土机
 - B. 玻璃器皿
 - C. 盾构机
 - D. 汽车
9. 合理安排施工顺序,是进行成品保护的有效途径,一般遵循
- A. 先上后下
 - B. 先下后上
 - C. 先地下后地上
 - D. 先地上后地下
10. 园林工程施工准备工作中的原始资料的调查包括
- A. 气候及自然条件的调查
 - B. 交通运输条件的调查
 - C. 劳动力市场的调查
 - D. 建筑材料的调查

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 10 小题,每空 1 分,共 20 分)

11. 一个大型公园是一个建设项目,它可以划分为若干个_____作为_____。
12. 工程项目的设计工作一般划分为两个阶段,即_____和_____阶段。
13. 在流水施工中将工艺参数、_____和_____三大类参数称为流水参数。
14. 双代号网络图中的虚箭线不代表_____,称为_____。
15. 工程概况包括工程建设概况、工程建设地点特征、_____和_____。
16. 施工项目持续时间的计算一般有两种方法,分别是_____和_____。
17. 施工准备工作计划的内容一般包括现场准备、_____,_____及其他准备。
18. 施工总平面图布置图的绘制步骤是:布置场外交通道路→确定起重运输机械的位置→布置加工棚、仓库、材料及构件堆场的尺寸和位置→_____→布置临时设施→布置临时供水、供电设施→_____→调整优化。

19. 实测法是通过实测数据与施工规范及质量标准所规定的允许偏差的对照来判别是否合格,其手段可归纳为“靠、_____、_____”。
20. 对重要工序或对工程质量有重大影响的工序,在自检、互检的基础上还要进行_____,称为_____。

三、名词解释题(本大题共 5 小题,每小题 3 分,共 15 分)

21. 园林工程施工组织设计
22. 流水节拍
23. 单位工程施工进度计划
24. 横道图比较法
25. 周转材料

四、简答题(本大题共 5 小题,每小题 5 分,共 25 分)

26. 简述园林工程的特点。
27. 简述编制施工进度计划时应注意的问题。
28. 简述双代号网络图的绘制规则。
29. 简述喷水池工程的施工工序及施工顺序。
30. 简述施工工序质量控制要求。

五、论述题(本大题共 2 小题,每小题 10 分,共 20 分)

31. 试论述园林建筑施工中,装修采取自上而下的施工流向的优缺点。
32. 某园林植物种植工程在第 15 天进行实际进度检查时,苗木准备工作已经拖欠了 20%,试论述如何调整施工进度计划以不影响以后各项工程的施工进度。