

浙江省 2015 年 4 月高等教育自学考试

建筑工程项目管理试题

课程代码:02658

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. 下列不属于施工项目特征的是

- A. 施工项目是以建设单位为主体的
- B. 施工项目是建设项目或其中的单项工程或单位工程的施工任务
- C. 施工项目是以施工承包企业为管理主体的
- D. 施工项目的范围是由工程承包合同界定的

2. 工期紧的项目适合使用 _____ 组织形式。

- A. 工作队式
- B. 部门控制式
- C. 矩阵式
- D. 事业部式

3. 施工速度最慢的施工组织形式是

- A. 流水施工
- B. 平行施工
- C. 依次施工
- D. 交叉施工

4. 网络图与流水图表相比最大的好处是

- A. 直观
- B. 能直接看出工期
- C. 编制简单
- D. 能反映工序之间的先后关系

5. 在工程网络计划中,判别关键工作的条件是该工作

- A. 自由时差最小
- B. 与其紧后工作之间的时间间隔为零
- C. 持续时间最长
- D. 最早开始时间等于最迟开始时间

6. 在时间坐标中用横的线段表示各施工过程的开始、结束及延续时间,同时反映各施工过程相互关系的指示图表称为
- A. 斜道图 B. 时标网络图 C. 施工平面图 D. 横道图
7. 在施工方案编制中,按《建筑工程施工质量验收统一标准》的划分原则,对主要_____制定施工方案。
- A. 施工工序 B. 单位工程 C. 分部(分项)工程 D. 关键工作
8. 在施工进度检查时主要采用对比法,即将实际进度与_____进行对比。
- A. 预想进度 B. 计划进度
- C. 建设单位要求进度 D. 施工单位上级部门要求的进度
9. 工程竣工验收应由_____提出。
- A. 施工单位 B. 建设单位
- C. 监理单位 D. 质量管理监督部门
10. 在某工程双代号网络计划中,工作 M 的最早开始时间为第 15 天,其持续时间为 7 天。该工作有两项紧后工作,它们的最早开始时间分别为第 27 天和第 30 天,最迟开始时间分别为第 28 天和第 33 天,则工作 M 的总时差和自由时差_____天。
- A. 均为 5 B. 分别为 6 和 5 C. 均为 6 D. 分别为 11 和 6

www.zikao365.com

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. 工程建设监理的主要内容是控制工程建设的_____,_____,_____,进行工程建设安全管理、信息管理、合同管理、协调有关单位间的工作关系。
12. 工程总承包主要有_____、_____。
13. 组织流水施工的经济效果主要有_____、_____和可以降低工程成本。
14. 计算双代号网络计划时间参数的方法很多,一般常用的方法有_____、_____。
15. 根据优化目标的不同,网络计划的优化可分为工期优化、_____、_____。
16. 在施工组织纲要编制时,施工准备工作主要包括水源、电源和热源的设置、_____、_____。
17. 设备安装与土建施工的程序关系比较复杂,主要有封闭式施工、_____、_____。
18. 施工项目不安全因素主要有_____、_____和环境的不安全因素。

19. 根据《建设工程质量管理条例》第 40 条规定,供热与供冷系统的最低保修期为_____。
20. 组织无节奏流水施工时,为使各施工过程在开工时间上能够最大限度地搭接起来,在确定各施工过程相邻两个专业队之间的流水步距时,一般采用_____,又称_____。

三、名词解释(本大题共 3 小题,每小题 4 分,共 12 分)

21. 工法
22. 建设工程项目管理
23. 网络图

四、简答题(本大题共 6 小题,每小题 6 分,共 36 分)

24. 什么是单代号网络图?有什么特点?
25. 简述组织流水施工的条件。
26. 简述施工组织总设计的编制内容。
27. 单位工程施工组织设计主要技术经济指标有哪些?
28. 施工进度检查的方法有哪些?
29. 简述工程项目竣工验收的程序。

五、计算题(本大题共 12 分)

30. 已知网络计划的资料如表所示,试编制双代号网络计划;如计划工期等于计算工期,试计算各项工作的六个时间参数并确定关键线路。

网络计划资料表

工作名称	A	B	C	D	E	F	G	H
紧前工作			B	B	A、C	A、C	D、E、F	D、F
持续时间(d)	4	2	3	3	5	6	3	5