

2021年二级建造师《建设工程施工管理》冲刺课后配套习题(144题)

2Z101010 施工方的项目管理

1. 项目设计准备阶段的工作包括()。
 - A. 编制项目建议书
 - B. 编制项目可行性研究报告
 - C. 编制项目初步设计
 - D. 编制项目设计任务书
2. EPC工程总承包方的项目管理工作涉及的阶段是()。
 - A. 决策-设计-施工-动用前准备
 - B. 决策-施工-动用前准备-保修期
 - C. 设计前的准备-设计-施工-动用前准备
 - D. 设计前的准备-设计-施工-动用前准备-保修期
3. 关于施工总承包管理方主要特征的说法,正确的是()。
 - A. 在平等条件下可通过竞标获得施工任务并参与施工
 - B. 不能参与业主的招标和发包工作
 - C. 对于业主选定的分包方不承担对其的组织和管理责任
 - D. 只承担质量、进度和安全控制方面的管理任务和责任

答案: 1. D 2. D 3. A

2Z101020 施工管理的组织

1. 建设工程施工方进度目标能否实现的决定性因素是()。
 - A. 项目经理
 - B. 施工方案
 - C. 信息技术
 - D. 组织体系
2. 承包商对工程的成本控制、进度控制、质量控制、合同管理和信息管理等管理工作进行编码的基础有()。
 - A. 管理职能分工表
 - B. 工作任务分工表
 - C. 工作流程图
 - D. 项目结构的编码
 - E. 项目结构图
3. 某施工企业采用矩阵组织结构模式,其横向工作部门可以是()。
 - A. 合同管理部
 - B. 计划管理部
 - C. 财务管理部
 - D. 项目管理部
4. 关于项目管理组织结构模式说法,正确的有()。
 - A. 矩阵组织结构适用于大型组织系统
 - B. 矩阵组织系统中有横向和纵向两个指令源
 - C. 职能组织结构中每一个工作部门只有一个指令源
 - D. 大型线性组织系统中的指令路径太长
 - E. 线性组织结构中可以跨部门下达指令
5. 编制项目管理任务分工表时,首先进行管理任务的分解,然后()。



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- A.确定项目管理的各项工作流程
 - B.分析项目管理合同结构模式
 - C.明确项目经理和各主管工作部门或主管人员的工作任务
 - D.分析组织管理方面存在的问题
6. 关于建设工程项目进度管理职能各个环节工作的说法, 正确的有 ()。
- A. 对进度计划值和实际值比较, 发现进度推迟是提出问题环节
 - B. 落实夜班施工条件并组织施工是决策环节的工作
 - C. 提出多个加快进度的方案并进行比较是筹划环节的工作
 - D. 检查增加夜班施工的决策能否被执行是检查环节的工作
 - E. 增加夜班施工执行的效果评价是执行环节的工作
7. 每个建设项目根据其特点, 应确定的工作流程有 ()。
- A. 设计准备工作的流程
 - B. 工作任务分工的流程
 - C. 施工招标工作的流程
 - D. 施工作业流程
 - E. 信息处理的流程

答案: 1. D 2. DE 3. D 4. ABD 5. C 6. ACD 7. ACDE

2Z101030 施工组织设计的内容和编制方法

1. 需要编制单位工程施工组织设计的工程项目是 ()。
- A. 新建居民小区工程
 - B. 发电厂干灰库烟囱工程
 - C. 工厂整体搬迁工程
 - D. 拆除工程定向爆破工程
2. 施工组织总设计、单位工程施工组织设计及分部(分项)工程施工组织设计都具备的内容有 ()。
- A. 施工部署
 - B. 工程概况
 - C. 施工进度计划
 - D. 主要技术经济指标
 - E. 各项资源需求量计划

答案: 1. B 2. BCE

2Z101040 建设工程项目目标的动态控制

1. 下列项目目标动态控制工作中, 属于事前控制的是 ()。
- A. 确定目标计划值, 同时分析影响目标实现的因素
 - B. 进行目标计划值和实际值对比分析
 - C. 跟踪项目计划的实际进展情况
 - D. 发现原有目标无法实现时, 及时调整项目目标
2. 建设工程项目目标事前控制是指 ()。
- A. 事前分析可能导致偏差产生的原因并在产生偏差时采取纠偏措施
 - B. 事前分析可能导致项目目标偏离的影响因素并针对这些因素采取预防措施
 - C. 定期进行计划值与实际值比较
 - D. 发现项目目标偏离时及时采取纠偏措施
3. 分析和论证施工成本目标实现的可能性, 并对施工成本目标进行分解是通过 () 进行的。
- A. 编制施工成本规划
 - B. 编制施工成本比较报表



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- C. 编制工作任务分工表
 - D. 编制施工组织设计
4. 大型建设工程项目进度目标分解的工作有: ①编制各子项目施工进度计划; ②编制施工总进度计划; ③编制施工总进度规划; ④编制项目各子系统进度计划。正确的目标分解过程是()。
- A. ②-③-①-④
 - B. ②-③-④-①
 - C. ③-②-①-④
 - D. ③-②-④-①

答案: 1. A 2. B 3. A 4. D

2Z101050 施工项目经理的任务和责任

1. 关于施工企业项目经理地位的说法, 正确的有()。
- A. 是承包人为实施项目临时聘用的专业人员
 - B. 是施工企业全面履行施工承包合同的法定代表人
 - C. 受施工企业法定代表人委托对项目施工过程全面负责的项目管理者
 - D. 是施工承包合同中的权利、义务和责任主体
 - E. 项目经理经承包人授权后代表承包人负责履行合同
2. 根据《建设工程施工合同(示范文本)》GF-2017-0201, 关于施工项目经理的说法, 正确的有()。
- A. 承包人应向发包人提交与项目经理的劳动合同以及为其缴纳社会保险的有效证明
 - B. 承包人应在通用合同条款中明确项目经理的姓名、职称、注册执业证书编号等事项
 - C. 项目经理因特殊情况授权下属履行其职责时, 必须提前 48 小时通知监理人及发包人
 - D. 承包人未经发包人书面同意, 不得擅自更换项目经理
 - E. 承包人接到发包人更换项目经理的书面通知后, 应在 14 天内向发包人提出书面改进报告
3. 根据《建设工程项目管理规范》GB/T50326-2017, 项目实施前, 企业法定代表人应与项目经理协商制定()。
- A. 项目成本管理规划
 - B. 项目管理承诺书
 - C. 项目管理目标责任书
 - D. 质量保证承诺书
4. 施工企业法定代表人与项目经理协商制定项目管理目标责任书的依据有()。
- A. 项目合同文件
 - B. 组织经营方针
 - C. 项目实施条件
 - D. 组织管理制度
 - E. 项目管理实施规划
5. 根据《建设工程项目管理范围》GB/T50326-2017, 施工企业项目经理的权限有()。
- A. 向外筹集项目建设资金
 - B. 自主选择分包人
 - C. 参与组建项目管理机构
 - D. 进行授权范围内的利益分配
 - E. 主持项目管理机构工作

答案: 1. CE 2. ADE 3. C 4. ABCD 5. CE

2Z101060 施工风险管理

1. 某施工企业承接了“一带一路”的国际项目, 但缺乏具备国际工程施工经验的管理人员和施工人员, 这类风险属于建设工程风险类型中的()。



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- A. 经济与管理风险
 - B. 组织风险
 - C. 工程环境风险
 - D. 技术风险
2. 下列工程项目风险管理工作中, 属于风险识别阶段的工作是 ()。
- A. 分析各种风险的损失量
 - B. 分析各种风险因素发生的概率
 - C. 确定风险因素
 - D. 对风险进行监控

答案: 1. B 2. C

2Z101070 建设工程监理的工作任务和工作方法

1. 根据《建设工程监理规范》, 竣工验收阶段建设监理工作的主要任务是 ()。
- A. 负责编制工程管理归档文件并提交给政府主管部门
 - B. 审查施工单位的竣工验收申请并组织竣工验收
 - C. 参与工程预验收并编写工程质量评估报告
 - D. 督促和检查施工单位及时整理竣工文件和验收资料, 并提出意见
2. 工程监理人员实施监理过程中, 发现工程设计不符合工程质量标准或合同约定的质量要求时, 应当采取的措施是 ()。
- A. 要求施工单位报告设计单位改正
 - B. 报告建设单位要求设计单位改正
 - C. 直接与设计单位确认修改工程计划
 - D. 要求施工单位改正并报告设计单位
3. 根据《建设工程监理规范》GB/T50319-2013, 工程建设监理规划应当在 () 前报送建设单位。
- A. 签订委托监理合同
 - B. 召开第一次工地会议
 - C. 签发工程开工令
 - D. 业主组织施工招标
4. 对于采用新材料、新工艺及新设备的工程项目, 承担其监理业务的项目监理机构除了编制工程建设监理规划之外, 还应编制 ()。
- A. 工程建设监理大纲
 - B. 工程建设监理实施规划
 - C. 工程建设监理实施方案
 - D. 工程建设监理实施细则
5. 根据《建设工程监理规范》, 关于土方回填工程旁站监理的说法, 正确的是()。
- A. 承包人应在施工前 24 小时书面通知监理方
 - B. 监理人员实施旁站监理的依据是监理规划
 - C. 旁站监理人员仅对施工过程跟班监督
 - D. 旁站监理人员到场但未在监理记录上签字, 不影响进行下一道工序施工

答案: 1. D 2. B 3. B 4. D 5. A

2Z102010 建筑安装工程费用项目的组成与计算

1. 根据《建筑安装工程费用项目组成》, 对超额劳动和增收节支而支付给个人的劳动报酬, 应计入建筑安装工程费用人工费项目中的()。
- A. 奖金
 - B. 计时工资或计件工资



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- C. 津贴补贴
 - D. 特殊情况下支付的工资
2. 根据《建筑安装工程费用项目组成》(建标【2013】44号), 施工企业对建筑以及材料、构件和建筑安
装物进行一般鉴定、检查所发生的费用, 应计入建筑安装工程费用项目中的()。
- A. 措施费
 - B. 规费
 - C. 材料费
 - D. 企业管理费
3. 根据国家计量规范规定, 不宜计量的措施项目有()。
- A. 安全文明施工费
 - B. 脚手架工程费
 - C. 大型机械设备进出场及安拆费
 - D. 二次搬运费
 - E. 冬雨期施工增加费

答案: 1. A 2. D 3. ADE

2Z102020 建设工程定额

1. 施工定额的研究对象是()。
- A. 工序
 - B. 分项工程
 - C. 分部工程
 - D. 单位工程
2. 编制人工定额时, 对于同类型产品规格多, 工序重复, 工作量小的施工过程, 采用的定额制定方法是()。
- A. 统计分析法
 - B. 比较类推法
 - C. 技术测定法
 - D. 经验估计法
3. 施工企业投标报价时, 周转材料消耗量应按()计算。
- A. 一次使用量
 - B. 摊销量
 - C. 每次的补给量
 - D. 损耗量
4. 某出料容量 0.5m^3 的混凝土搅拌机, 每一次循环中, 装料, 搅拌, 卸料、中断要的时间分别为 1、3、1、
1 分钟, 机械利用系数为 0.8, 则该搅拌机的产量定额是() $\text{m}^3/\text{台班}$ 。
- A. 32
 - B. 36
 - C. 40
 - D. 50
5. 下列机械消耗时间中, 属于施工机械时间定额组成的有()。
- A. 不可避免的中断时间
 - B. 机械故障的维修时间
 - C. 正常负荷下的工作时间
 - D. 不可避免的无负荷工作时间
 - E. 降低负荷下的工作时间

答案: 1. A 2. B 3. B 4. A 5. ACDE

2Z102030 工程量清单计价

1. 根据《建设工程工程量计价规范》(GB50500-2013), 投标时不能作为竞争性费用的是()。
- A. 夜间施工增加费
 - B. 冬雨季施工增加费
 - C. 已完工程保护费
 - D. 安全文明施工费



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

2. 关于分部分项工程量清单项目与定额子目关系的说法, 正确的是()。
- A. 清单项目与定额子目之间是一一对应的
 - B. 一个定额子目不能对应多个清单项目
 - C. 清单项目与定额子目的工程量计算规则是一致的
 - D. 清单项目组价时, 可能需要组合几个定额子目
3. 根据《建设工程工程量清单计价规范》, 分部分项工程清单项目的综合单价包括()。
- A. 其他项目费
 - B. 企业管理费
 - C. 规费
 - D. 利润
 - E. 税金
4. 实行招标的工程合同价款应在中标通知书发出之日起()天内, 由承包双方依据招标文件和中标人的投标文件在书面合同中约定。
- A. 7
 - B. 14
 - C. 28
 - D. 30

答案: 1. D 2. D 3. BD 4. D

2Z102040 计量与支付

1. 某单价合同履行中, 承包人提交了已完工程量报告, 监理人需要到现场抽样复测, 并在复测前按规定通知了承包人, 但承包人收到通知后没有派人参加。则关于监理人现场抽样复核结果的说法, 正确的是()。
- A. 以监理人的复核结果为准
 - B. 以承包人的复核结果为准
 - C. 根据具体情况确定
 - D. 双方的计量复核结果均无效
2. 某工程项目施工合同约定竣工时间为 2016 年 12 月 30 日, 合同实施过程中因承包人施工质量不合格返工导致总工期延误了 2 个月; 2017 年 1 月项目所在地政府出台了新政策, 直接导致承包人计入总造价的税金增加 20 万元。关于增加的 20 万元税金责任承担的说法, 正确的是()。
- A. 由承包人和发包人共同承担, 理由是国家政策变化, 非承包人的责任
 - B. 由发包人承担, 理由是国家政策变化, 承包人没有义务承担
 - C. 由承包人承担, 理由是承包人责任导致延期、进而导致税金增加
 - D. 有发包人承担, 理由是承包人承担质量问题责任, 发包人承担政策变化责任
3. 某建设工程由于业主方临时设计变更导致停工, (承包商的工人窝工 8 个工日, 窝工费为 300 元/工日; 承包商租赁的挖土机窝工 2 个台班, 挖土机租赁费为 1000 元/台班, 动力费 160 元/台班; 承包商自有的自卸汽车窝工 2 个台班, 该汽车折旧费用 400 元/台班, 动力费为 200 元/台班。则承包商可以向业主索赔的费用为()元。
- A. 4800
 - B. 5200
 - C. 5400
 - D. 5800
4. 下列选项可以作为工程计量依据的有()。
- A. 质量合格证书
 - B. 计量规范
 - C. 技术规范
 - D. 施工组织设计
 - E. 设计图纸



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

5. 在合同工程履行期间,因不可抗力事件导致的合同价款和工期调整,下列说法正确的有()。
- A. 工程修复费用由承包人承担
 - B. 承包人的施工机械设备损坏由发包人承担
 - C. 工程本身损害由发包人承担
 - D. 发包人要求赶工的,赶工费用由发包人承担
 - E. 不可抗力解除后复工的,若不能按期竣工,应合理延长工期
6. 某工程的定额工期为 300 天,按照相关规定,招标人在确定合同工期时,压缩的工期天数不得超过()天,超过者,招标人应在招标文件中明示增加赶工费用。
- A. 30
 - B. 45
 - C. 60
 - D. 90
7. 根据《建设工程施工合同(示范文本)》,工程变更引起施工方案改变并使措施项目发生变化时,承包人提出调整措施项目费的,首先应采取的做法是()。
- A. 提出措施项目变化后增加费用的估算
 - B. 将拟实施的方案提交发包人确认并说明变化情况
 - C. 在该措施项目施工结束后提交增加费用的证据
 - D. 加快施工尽快完成措施项目
8. 发包人应在工程开工后的 28 天内预付安全文明施工费总额的()。
- A. 50%
 - B. 90%
 - C. 60%
 - D. 100%
9. 根据《建设工程施工合同(示范文本)》,承包人提交的竣工结算申请单应包括的内容有()。
- A. 所有已经支付的现场签证
 - B. 竣工结算合同价格
 - C. 发包人已支付承包人的款项
 - D. 应扣留的质量保证金
 - E. 发包人应支付承包人的合同价款

答案: 1. A 2. C 3. B 4. ABCE 5. CDE 6. C 7. B 8. A 9. BCDE

2Z102050 施工成本管理的任务、程序和措施

1. 下列建设工程项目成本管理的任务中,作为建立施工项目成本管理责任制、开展施工成本控制和核算的基础是()。
- A. 成本预测
 - B. 成本计划
 - C. 成本考核
 - D. 成本分析
2. 关于施工成本核算的说法,正确的有()。
- A. 成本核算时应做到预测、计划、实际成本三同步
 - B. 竣工工程完全成本用于考核项目管理绩效
 - C. 施工成本核算环节不包括计算施工成本的实际发生额
 - D. 施工成本一般以单位工程为成本核算对象
3. 项目经理部通过在混凝土拌和物中加入添加剂以降低水泥消耗量,属于成本管理措施中()。
- A. 经济措施
 - B. 组织措施
 - C. 合同措施



关注华宇网校微信公众号

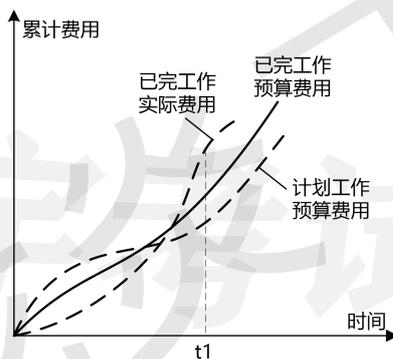
报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

D. 技术措施

答案: 1. B 2. D 3. D

2Z102060 施工成本计划和成本控制

- 下列成本计划中,用于确定责任总成本目标的是 ()。
 - 指导性成本计划
 - 竞争性成本计划
 - 响应性成本计划
 - 实施性成本计划
- 关于施工预算和施工图预算比较的说法,正确的是 ()。
 - 施工预算既适用于建设单位,也适用于施工单位
 - 施工预算是投标报价的依据,施工图预算是施工企业组织生产的依据
 - 施工预算的编制以施工定额为依据,施工图预算的编制以预算定额为依据
 - 编制施工预算依据的定额比编制施工图预算依据的定额粗略一些
- 关于用时间-成本累计曲线编制成本计划的说法,正确的是 ()。
 - 可调整非关键的工作的开工时间以控制实际成本支出
 - 全部工作必须按照最早开始时间安排
 - 全部工作必须按照最迟开始时间安排
 - 可缩短关键工作的持续时间以降低成本
- 某工程的赢得值曲线如下图,关于 t_1 时点成本和进度状态的说法,正确的是 ()。



- 费用节约、进度超前
 - 费用超支、进度拖延
 - 费用节约、进度拖延
 - 费用超支、进度超前
- 关于赢得值法及相关评价指标的说法,正确的有 ()。
 - 赢得值法可定量判断进度、费用的执行效果
 - 理想状态是已完工作实际费用、计划工程预算费用和已完工作预算费用三条曲线靠得很近并平稳上升
 - 进度偏差为负值时,表示实际进度快于计划进度
 - 费用(进度)偏差适于同一项目和不同项目比较中采用
 - 采用赢得值法可以克服进度、费用分开控制的缺点

答案: 1. A 2. C 3. A 4. D 5. ABE

2Z102070 施工成本核算、成本分析和成本考核

- 工程成本应当包括 () 所发生的,与执行合同有关的直接费用和间接费用。
 - 从工程投标开始至工程验收为止
 - 从场地移交开始至项目移交为止
 - 从合同签订开始至合同完成为止



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- D. 从项目设计开始至竣工投产为止
2. 施工项目成本核算的表格核算法, 用来进行工程项目()核算。
- A. 施工各岗位成本的责任
B. 施工的直接成本
C. 施工过程中出现的债权债务
D. 分包完成和分包付款
3. 关于施工成本分析依据的说法, 正确的是()。
- A. 统计核算可以用货币计算
B. 业务核算主要是价值核算
C. 统计核算的计量尺度比会计核算窄
D. 会计核算可以对尚未发生的经济活动进核算
4. 某单位产品 1 月份成本相关参数如下表, 用因素分析法计算, 单位产品人工消耗量变动对成本的影响是()元。

项目	单位	计划值	实际值
产品产量	件	180	200
单位产品人工消耗量	工日/件	12	11
人工单价	元/工日	100	110

- A. -20000
B. -18000
C. -19800
D. -22000
5. 对施工项目进行综合成本分析时, 可作为分析基础的是()。
- A. 月(季)度成本分析
B. 年度成本分析
C. 分部分项工程成本分析
D. 施工成本分析
6. 某工程项目进行月(季)度成本分析时, 发现属于预算定额规定的“政策性”亏损, 则应采取的措施是()。
- A. 从控制支出着手, 把超支额压缩到最低限度
B. 增加变更收入, 弥补政策亏损
C. 将亏损成本转入下一月(季)度
D. 停止施工生产, 并报告业主方
7. 专项成本分析中, 工期成本分析一般采用的方法有()。
- A. 构成比率法
B. 成本盈亏异常分析
C. 成本支出率法
D. 比较法
E. 因素分析法

答案: 1. C 2. A 3. A 4. A 5. C 6. A 7. DE

2Z103010 建设工程项目进度控制的目标和任务

1. 在项目的实施阶段, 项目总进度包括()。
- A. 设计工作进度
B. 可行性研究工作进度
C. 招标工作进度
D. 物资采购工作进度



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- E. 用户管理工作进度
2. 大型建设工程项目总进度纲要内容包括()。
- A. 项目实施总体部署
 - B. 总进度规划
 - C. 确定里程碑事件的计划进度目标
 - D. 施工准备与资源配置计划
 - E. 总进度目标实现的条件和应采取的措施
3. 某项目部按施工总进度计划、主体工程施工计划、钢筋工程施工计划, 构建了承包项目的进度计划系统, 则该进度计划系统是按不同()组成的计划系统。
- A. 计划功能
 - B. 项目参与方
 - C. 计划深度
 - D. 计划周期

答案: 1. ACD 2. ABCE 3. C

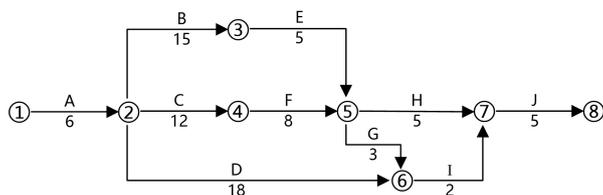
2Z103020 施工进度计划的类型及其作用

1. 工程项目的施工总进度计划属于()。
- A. 项目的施工总进度方案
 - B. 项目的指导性施工进度计划
 - C. 项目的控制性施工进度计划
 - D. 项目施工的年度施工计划
2. 关于实施性施工进度计划及其作用的说法, 正确的有()。
- A. 可以论证项目进度目标
 - B. 可以确定施工作业的具体安排
 - C. 以控制性施工进度计划为依据编制
 - D. 可以确定里程碑事件的进度目标
 - E. 可以确定项目的年度资金需求

答案: 1. C 2. BC

2Z103030 施工进度计划的编制方法

1. 关于横道图进度计划的说法, 正确的是()。
- A. 横道图的一行只能表达一项工作
 - B. 工作的简要说明必须放在表头内
 - C. 横道图不能表达工作间的逻辑关系
 - D. 横道图的工作可按项目对象排序
2. 关于双代号网络图中终点节点和箭线关系的说法, 正确的是()。
- A. 既有内向箭线, 又有外向箭线
 - B. 只有外向箭线, 没有内向箭线
 - C. 只有内向箭线, 没有外向箭线
 - D. 既无内向箭线, 又无外向箭线
3. 某双代网络计划号如下图(时间单位: 天), 某关键线路有()条。

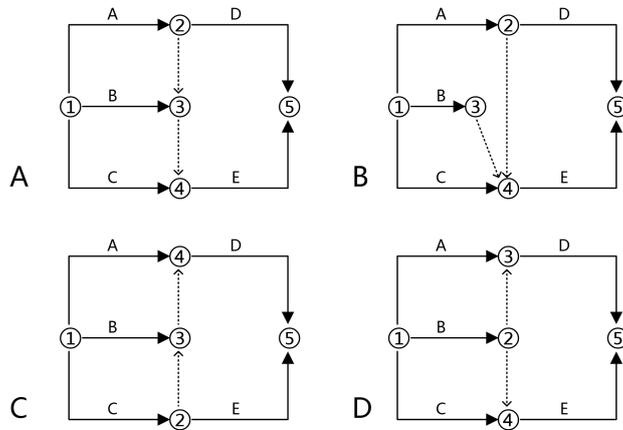


关注华宇网校微信公众号

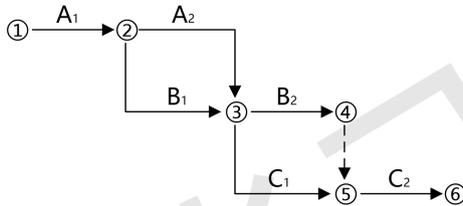
报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

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

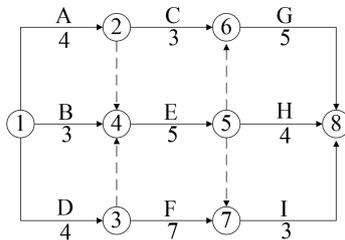
4. 某工程有 A、B、C、D、E 五项工作，其逻辑关系为 A、B、C 完成后 D 开始，C 完成后 E 才能开始，则据此绘制的双代号网络图是 ()。



5. 如下图所示网络图中，存在的绘图错误是 ()。



- A. 节点编号错误
 B. 存在多余节点
 C. 有多个终点节点
 D. 工作编号重复
6. 用工作计算法计算双代号网络计划的时间参数时，自由时差直接()计算。
 A. 工作完成节点的最迟时间减去开始节点的最早时间再减去工作的持续时间
 B. 所有紧后工作的最迟开始时间的最小值减去本工作的最早完成时间
 C. 所有紧后工作的最早开始时间的最小值减去本工作的最早开始时间和持续时间
 D. 本工作与所有紧后工作之间时间间隔的最小值
7. 某建设工程网络计划如下图(时间单位:天)，工作 C 的自由时差是()天。



- A. 2
 B. 0
 C. 1
 D. 3
8. 某双代号网络计划中，工作 M 的最早开始时间和最迟开始时间分别为第 12 天和第 15 天，其持续时间为 5 天；工作 M 有 3 项紧后工作，它们的最早开始时间分别为第 21 天、第 24 天和第 28 天，则工作 M 的自由时差为 () 天。



关注华宇网校微信公众号

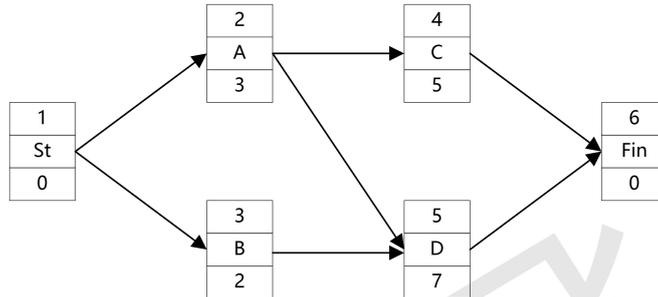
报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- A. 4
- B. 1
- C. 8
- D. 11

9. 某网络计划中, 工作 Q 有两项紧前工作 M、N, M、N 工作的持续时间分别为 4 天、5 天, M、N 工作的最早开始时间分别为第 9 天、第 11 天, 则工作 Q 的最早开始时间是第 () 天。

- A. 9
- B. 13
- C. 15
- D. 16

10. 单代号网络计划中, 工作 C 的最迟开始时间, 最早完成时间和总时差分别是 () 天。



- A. 3、10、5
- B. 3、8、5
- C. 5、10、2
- D. 5、8、2

11. 某网络计划中, 已知工作 M 的持续时间为 6 天, 总时差和自由时差分别为 3 天和 1 天, 检查中发现该工作实际持续时间为 9 天, 则其对工程的影响是 ()。

- A. 既不影响总工期, 也不影响其紧后工作的正常进行
- B. 使其紧后工作的最迟开始时间推迟 3 天, 并使总工期延长 1 天
- C. 使其紧后工作的最早开始时间推迟 1 天, 并使总工期延长 3 天
- D. 不影响总工期, 但使其紧后工作的最早开始时间推迟 2 天

答案: 1. D 2. C 3. B 4. C 5. D 6. C 7. A 8. A 9. D 10. D 11. D

2Z103040 施工进度控制的任务和措施

1. 施工进度计划检查的内容包括 ()。

- A. 工程量的完成情况
- B. 工作时间的执行情况
- C. 实际进度与计划进度的偏差
- D. 前一次检查提出问题的整改情况
- E. 资源使用及进度保证的情况

2. 下列建设工程施工方进度控制的措施中, 属于技术措施的是 ()。

- A. 重视信息技术在进度控制中的应用
- B. 分析工程设计变更的必要性和可能性
- C. 采用网络计划方法编制进度计划
- D. 编制与进度相适应的资源需求计划

3. 下列施工方进度控制的措施中, 属于组织措施的是 ()。

- A. 优化工程施工方案



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- B. 应用 BIM 信息模型
- C. 制定进度控制工作流程
- D. 采用网络计划技术

答案: 1. ABDE 2. B 3. C

2Z104010 施工质量管理与施工质量控制

1. 关于施工质量要达到的基本要求, 说法正确的是()。
 - A. 满足工程勘察、设计文件的要求即可认定为施工质量验收合格
 - B. 施工质量验收合格条件之一是符合施工承包合同约定
 - C. 施工质量要达到的最基本要求是工程实体质量按照《建筑工程施工质量验收统一标准》和相关专业验收规范检查验收合格
 - D. 施工质量要达到的最基本要求是工程实体质量满足工程勘察、设计文件的要求
2. 下列影响施工质量的因素中, 属于材料因素的有()。
 - A. 计量器具
 - B. 建筑构配件
 - C. 新型模板
 - D. 工程设备
 - E. 安全防护设施
3. 为消除施工质量通病而采用新型脚手架应用技术的做法, 属于质量影响因素中对()因素的控制。
 - A. 方法
 - B. 材料
 - C. 机械
 - D. 环境
4. 关于施工质量控制特点的说法, 正确的是()。
 - A. 需要控制的因素少, 只有 4M1E 五大方面
 - B. 生产受业主监督, 因此过程控制要求低
 - C. 施工生产的流动性导致控制的难度大
 - D. 工程竣工验收是对施工质量的全面检查
5. 根据建筑工程质量终身责任制要求, 施工单位项目经理对建设工程质量承担责任的时间期限是()。
 - A. 建筑工程实际使用年限
 - B. 建设单位要求年限
 - C. 缺陷责任期
 - D. 建筑工程设计使用年限

答案: 1. C 2. BC 3. A 4. C 5. D

2Z104020 施工质量管理体系

1. 下列建设工程施工质量保证体系的内容中, 属于组织保证体系的有()。
 - A. 进行技术培训
 - B. 成立质量管理小组
 - C. 编制施工质量计划
 - D. 落实建筑工人实名制管理
 - E. 建立质量信息系统
2. 施工质量保证体系中, 属于工作保证体系内容的有()。
 - A. 明确工作任务
 - B. 编制质量计划
 - C. 成立质量管理小组
 - D. 建立工作制度
 - E. 分解质量目标
3. 施工质量保证体系的 PDCA 循环中的“D”职能的活动是()。



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- A. 明确项目质量目标
 - B. 专职质检员检查产品质量
 - C. 行动方案的交底
 - D. 制定实现质量目标的行动方案
4. 第三方认证机构对施工企业质量管理体系实施的监督管理应每()进行一次。
- A. 一年
 - B. 三个月
 - C. 半年
 - D. 三年

答案: 1. BDE 2. AD 3. C 4. A

2Z104030 施工质量控制的内容和方法

1. 建设工程施工质量的事后控制是指()。
- A. 质量活动的检查和监控
 - B. 质量活动结果的评价和认定
 - C. 质量活动的行为约束
 - D. 质量偏差的纠正
 - E. 已完施工的成品保护
2. 下列施工质量控制依据中,属于专业技术性依据的是()。
- A. 工程建设项目质量检验评定标准
 - B. 建设工程质量管理条例
 - C. 设计交底及图纸会审记录
 - D. 本项目施工总承包合同
3. 根据《建设工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013,分项工程的划分依据有()。
- A. 工种
 - B. 工程部位
 - C. 材料
 - D. 施工工艺
 - E. 设备类别
4. 下列施工准备质量控制的工作中,属于技术准备的是()。
- A. 设置质量控制点
 - B. 复核原始坐标
 - C. 规划施工场地
 - D. 布置施工机械
5. 项目开工前,项目技术负责人应向()进行书面技术交底。
- A. 项目经理
 - B. 承担施工的责任人
 - C. 施工班组长
 - D. 操作工人
6. 下列施工检验批验收的做法中,正确的是()。
- A. 存在一般缺陷的检验批应推倒重做
 - B. 某些指标不能满足要求时,可予以验收
 - C. 严重缺陷经加固处理后能满足安全使用要求,可按技术处理方案进行验收
 - D. 经加固处理后仍不能满足安全使用要求的分部工程可缺项验收
7. 关于单位工程竣工验收的说法,错误的是()。
- A. 工程竣工验收合格后,施工单位应当及时提出工程竣工验收报告
 - B. 工程完工后,总监理工程师应组织监理工程师进行评估
 - C. 对存在的质量问题整改完毕后,施工单位应提交工程竣工报告,申请验收
 - D. 竣工验收应由建设单位组织,并书面通知政府质量监督机构

答案: 1. BD 2. A 3. ACDE 4. A 5. B 6. C 7. A

2Z104040 施工质量事故预防与处理

1. 下列工程质量事故发生的原因中,属于技术原因的有()。
- A. 材料质量检验不严



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- B. 低价中标后随意修改方案
 - C. 施工工艺错误
 - D. 结构设计错误
 - E. 台风天气
2. 某工程质量事故发生后, 对该事故进行调查, 经过原因分析判定该事故不需要处理, 其后续工作有()。
- A. 补充调查
 - B. 检查验收
 - C. 得出结论
 - D. 提交处理报告
 - E. 实施防护措施
3. 下列工程质量问题中, 可不作专门处理的是()。
- A. 某高层住宅施工中, 底部二层的混凝土结构误用安定性不合格的水泥
 - B. 某防洪堤坝填筑压实后, 压实土的干密度未达到规定值
 - C. 某检验批混凝土试块强度不满足规范要求, 但混凝土实体强度检测后满足设计要求
 - D. 某工程主体结构混凝土表面裂缝大于 0.5mm

答案: 1. CD 2. CD 3. C

2Z104050 建设行政主管部门对施工质量的监督管理

1. 关于工程项目政府质量监督的说法, 正确的是()。
- A. 施工单位应在项目开工前向监督机构申报质量监督手续
 - B. 政府质量监督的性质属于行政执法行为
 - C. 临时性房屋建筑工程也属于政府质量监督的范围
 - D. 工程质量监督具体工作必须由建管部门委托工程质量监督机构实施
2. 工程项目建设中的桩基工程经监督检查验收合格后, 建设单位应将施工、设计、监理和建设单位各方分别签字的质量验收证明在验收后()内报送工程质量监督机构备案。
- A. 3天
 - B. 7天
 - C. 10天
 - D. 11天
3. 某建设工程基础分部工程施工过程中, 政府质量监督活动内容有()。
- A. 检查参与工程建设各方的组织机构
 - B. 检查参与工程建设各方的质量行为
 - C. 检查参与工程建设各方的质量责任制履行情况
 - D. 审查参与工程建设各方人员资格证书
 - E. 监督基础分部工程验收

答案: 1. B 2. A 3. BC

2Z105010 职业健康安全管理体系与环境管理体系

1. 根据《建设工程安全生产管理条例》和《职业健康安全管理体系》, 对建设工程施工职业健康安全管理的的基本要求有()。
- A. 设计单位对已发生的生产安全事故处理提出指导意见
 - B. 施工企业必须对本企业的安全生产负全面责任
 - C. 施工项目负责人和专职安全生产管理人员应持证上岗
 - D. 坚持安全第一、预防为主和防治结合的方针
 - E. 实行总承包的工程, 分包单位应当接受总承包单位的安全生产管理
2. 职业健康安全与环境管理体系的作业文件一般包括()。
- A. 作业指导书



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- B. 管理规定
- C. 监测活动准则
- D. 程序文件引
- E. 绩效报告

答案: 1. BCDE 2. ABC

2Z105020 施工安全生产管理

1. 根据《建筑施工企业安全生产管理机构设置及专职安全生产管理人员配备办法》，某3万m²的建筑工程项目部应配备专职安全管理人员的最少人数是()名。
A. 1 B. 3 C. 4 D. 2
2. 关于安全生产教育培训的说法，正确的是()。D
A. 企业新员工按规定经过三级安全教育和实际操作训练后即可上岗
B. 项目级安全教育由企业安全生产管理部门负责人组织实施，安全员协助
C. 班组级安全教育由项目负责人组织实施，安全员协助
D. 企业安全生产教育培训包括对管理人员、特种作业人员和员工的安全教育
3. 根据《建设工程安全生产管理条例》，施工单位应自施工起重机械架验收合格之日起最多不超过()日内，向建设行政主管部门或者其他相关部门登记。
A. 40 B. 30 C. 50 D. 60
4. 根据《建设工程安全生产管理条例》，达到一定规模的危险性较大的起重吊装工程应由()进行现场监督。
A. 施工单位技术负责人
B. 总监理工程师
C. 专职安全生产管理人员
D. 专业监理工程师
5. 施工安全隐患处理的单项隐患综合处理原则指的是()。
A. 人、机、料、法、环境任一环节的安全隐患，都要从五者匹配的角度考虑处理
B. 在处理安全隐患时应设置多道防线
C. 既对人机环境系统进行安全治理，又需治理安全管理措施
D. 既要减少肇发事故的可能性，又要对事故减灾做充分准备

答案: 1. D 2. D 3. B 4. C 5. A

2Z105030 生产安全事故应急预案和事故处理

1. 专项应急预案是针对()而制定的计划或方案。
A. 具体的事故类别 B. 具体的装置
C. 具体的岗位 D. 危险源
E. 应急保障
2. 根据《生产安全事故应急预案管理办法》，施工单位应当制定本企业的应急预案演练计划，每年至少组织现场处置方案演练()次。
A. 1 B. 3 C. 4 D. 2
3. 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，下列建设工程施工生产安全事故中，属于重大事故的是()。
A. 某基坑发生透水事件，造成直接经济损失5000万元，没有人员伤亡
B. 某拆除工程安全事故，造成直接经济损失1000万元，45人重伤
C. 某建设工程脚手架倒塌，造成直接经济损失960万元，8人重伤
D. 某建设工程提前拆模导致结构坍塌，造成35人死亡，直接经济损失4500万元
4. 根据《生产安全事故报告和调查处理条例》，对事故单位处100万元以上500万元以下罚款的情形有()。



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- A. 谎报或者瞒报事故
- B. 迟报或者漏报事故
- C. 伪造事故现场
- D. 事故发生后逃匿
- E. 在事故调查处理期间擅离职守

答案: 1. ADE 2. D 3. A 4. ACD

2Z105040 施工现场文明施工和环境保护的要求

1. 关于建设工程施工现场文明施工措施的说法, 正确的是()。
 - A. 施工现场要设置半封闭的围挡
 - B. 施工现场设置的围挡高度不得低于 1.5m
 - C. 施工现场主要场地应硬化
 - D. 专职安全员为现场文明施工的第一责任人
2. 某施工现场存放水泥, 白灰, 珍珠岩等容易飞扬的细颗粒散体材料, 应采取的合理措施是 ()。
 - A. 入库密闭存放或覆盖存放
 - B. 洒水覆膜封闭或表面临时固化或植草
 - C. 周围采用密目式安全网或草帘搭设屏障
 - D. 安装除尘器
3. 关于建设工程施工现场环境污染处理措施的说法, 正确的是()。
 - A. 存放化学溶剂的库房地面和高 250mm 墙面必须进行防渗处理
 - B. 所有固体废弃物必须集中储存且有醒目标识
 - C. 施工现场搅拌站的污水可经排水沟直接排入城市污水管网
 - D. 现场气焊用的乙炔发生罐产生的污水应倾倒在基坑中

答案: 1. C 2. A 3. A

2Z106010 施工发承包模式

1. 施工平行发承包模式的特点是 ()。
 - A. 对每部分施工任务的发包, 都以施工图设计为基础, 有利于投资的早期控制
 - B. 由于要进行多次招标, 业主用于招标的时间多, 建设工期会加长
 - C. 业主不直接控制所有工程的发包, 但可决定所有工程的承包商
 - D. 业主招标工作量大, 对业主不利
2. 关于施工总承包模式特点的说法, 正确的是 ()。
 - A. 施工总承包单位负责项目总进度计划的编制、控制、协调
 - B. 项目质量取决于业主的管理水平和施工总承包单位的技术水平
 - C. 在开工前就有明确的合同价, 有利于业主对总造价的早期控制
 - D. 业主需负责施工总承包单位和分包单位的管理和组织协调
3. 关于施工总承包管理合同价格的说法, 正确的是 ()。
 - A. 施工总承包管理合同价应该在建安工程总造价确定后按费率进行记取
 - B. 施工总承包管理单位除收取总包管理费外, 还需计取总包、分包单位的差价
 - C. 合同总价不是一次确定, 可在某一部分施工图设计完成后, 确定该部分工程的合同价
 - D. 所有分包合同和分供货合同由总承包管理单位确定, 不需进行投标报价
4. 关于建设工程施工招标标前会议的说法, 正确的有 ()。
 - A. 标前会议是招标人按投标须知在规定的地点召开的会议
 - B. 招标人对问题的答复函件须注明问题来源
 - C. 招标人可以根据实际情况在标前会议上确定延长投标截止时间



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- D. 标前会议纪要与招标文件内容不一致时, 应以招标文件为准
- E. 标前会议结束后, 招标人应将会议纪要用书面通知的形式发给每一个投标意向者

答案: 1. D 2. C 3. C 4. AC

2Z106020 施工合同与物资采购合同

1. 根据九部委《标准施工招标文件》, 工程接收证书颁发后产生的竣工清场费用应由() 承担。
 - A. 承包人
 - B. 发包人
 - C. 监理人
 - D. 主管部门
2. 关于缺陷责任和保修责任的说法, 正确的是()。
 - A. 在全部工程竣工验收前, 已经发包人的提前验收的单位工程, 其缺陷责任期的起算日期按实际竣工验收日期起计算
 - B. 在缺陷责任期, 包括根据合同规定延长的期限终止后 14 天内, 由监理人向承包人出具发包人签认的缺陷责任期终止证书, 并退还剩余的质量保证金
 - C. 缺陷责任期内, 承包人对已经接受使用的工程负责日常维护工作
 - D. 由于承包人原因造成某项工程设备无法按原定目标使用而需要再次修复的, 发包人有权要求承包人相应延长缺陷责任期, 最长不得超过 12 个月
3. 根据《建设工程施工专业分包合同 (示范文本)》GF-2003-0213, 关于建设工程专业分包人的做法, 正确的是()。
 - A. 须服从监理人直接发出的与专业分包工程有关的指令
 - B. 可直接致函监理人, 要求对相关指令进行澄清
 - C. 不能以任何理由直接致函给发包人
 - D. 在接到监理人指令后, 可不执行承包人的工作指令
4. 根据《建设工程施工劳务分包合同 (示范文本)》, 关于劳务分包人应承担义务的说法, 正确的有()。
 - A. 须服从工程承包人转发的发包人及工程师的指令
 - B. 自觉接受工程承包人及有关部门的管理、监督和检查
 - C. 未经工程承包人授权或许可, 不得擅自与发包人建立工作联系
 - D. 负责组织实施施工管理的各项工作, 对工期和质量向发包人负责
 - E. 应按时提交有关技术经济资料, 配合工作承包人办理竣工验收
5. 由采购方负责提货的建筑材料, 交货期限应以() 为准。
 - A. 采购方收货戳记的日期
 - B. 供货方发送产品时承运单位签发的日期
 - C. 采购方向承运单位提出申请的日期
 - D. 供货方按照合同规定通知的提货日期

答案: 1. A 2. B 3. C 4. ABC 5. D

2Z106030 施工合同计价方式

1. 某单价合同的投标报价单中, 钢筋混凝土工程量为 1000m^3 , 投标单价为 $300\text{元}/\text{m}^3$, 合同价为 30000元 , 投标报价单的总报价为 8100000元 。关于此投标报价单的说法, 正确的有()。
 - A. 钢筋混凝土的合价应该是 300000元 , 投标人报价存在明显计算错误, 业主可以先做修改再进行评价
 - B. 实际施工中工程量是 2000m^3 , 则钢筋混凝土工程的价款金额应该是 600000元
 - C. 该单价合同若采用固定单价合同, 无论发生影响价格的任何因素, 都不对该投标单价进行调整
 - D. 评标时应根据单价优先原则对总报价进行修正, 正确报价应该为 8400000元
 - E. 该单价合同若采用变动单价合同, 双方可以约定在实际工程量变化较大时对该投标单价进行调整



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

2. 根据《建设工程施工合同(示范文本)》,采用变动总价合同时,双方约定可对同价款进行调整的情形有()。
- A. 外汇汇率变化影响合同价款
 - B. 承包人承担的损失超过其承受能力
 - C. 工程造价管理部门公布的价格调整
 - D. 法律、行政法规和国家有关政策变化影响合同价款
 - E. 一周内非承包人原因停电造成的停工累计达到7小时
3. 对于业主而言,成本加酬金合同的优点是()。
- A. 有利于控制投资
 - B. 可通过分段施工缩短工期
 - C. 不承担工程量变化的风险
 - D. 不需介入工程施工和管理
4. 关于成本加奖金合同的说法,正确的是()。
- A. 奖金是按照报价书的成本估算指标制定的,合同中对估算指标规定的底点为工程成本估算的50%—95%
 - B. 奖金是按照报价书的成本估算指标制定的,合同对估算指标规定的顶点为工程成本估算的100%—155%
 - C. 承包商在估算成本顶点以上完成工程时,对承包商的最大罚款额度不超过原先商定的最高酬金值
 - D. 承包商在估算成本底点以下完成工程时,也不能加大酬金值或酬金百分比

答案: 1. ABCE 2. CD 3. B 4. C

2Z106040 施工合同执行过程的管理

1. 下列工程任务或工作中,可作为施工合同跟踪对象的有()。
- A. 工程施工质量
 - B. 工程施工进度
 - C. 业主工程款项支付
 - D. 政府质量监督部门的质量检查
 - E. 施工成本的增加和减少
2. 根据《标准施工招标文件》通用合同条款,承包人应该在收到变更指示最多不超过()天内,向监理人提交变更报价书。
- A. 14
 - B. 7
 - C. 28
 - D. 30
3. 根据九部委《标准施工招标文件》,对施工合同变更的估价,已标价工程量清单中无适用项目的单价,监理工程师确定承包商提出的变更工作单价时,应按照()原则。
- A. 固定总价
 - B. 固定单价
 - C. 可调单价
 - D. 成本加利润

答案: 1. ABCE 2. A 3. D

2Z106050 施工合同的索赔

1. 承包商可以向业主提出索赔的情形包括()。
- A. 监理工程师提出的设计变更导致费用的增加
 - B. 承包商为了保证工程质量而增加的措施费
 - C. 分包商返工造成费用增加,工期拖延
 - D. 承包商自行采购材料的质量有问题导致的费用增加,工期拖延
2. 政府投资工程的承包人向发包人提出的索赔请求,索赔文件应该交由()进行审核。



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- A. 造价鉴定机构
 - B. 造价咨询人
 - C. 监理人
 - D. 政府造价管理部门
3. 关于对承包人索赔文件审核的说法, 正确的是 ()。
- A. 监理人收到承包人提交的索赔通知书后, 应及时转交发包人, 监理人无权要求承包人提交原始记录
 - B. 承包人接受索赔处理结果的, 发包人应在索赔处理结果答复后 28 天内完成赔付
 - C. 监理人根据发包人的授权, 在收到索赔通知书的 60 天内, 将索赔处理结果答复承包人
 - D. 承包人不接受索赔处理结果的, 应直接向法院起诉索赔
4. 根据九部委《标准施工招标文件》, 关于承包人索赔期限的说法, 正确的是 ()。
- A. 按照合同约定提交的最终结清申请单, 只限于提出工程接收证书颁发后发生的索赔
 - B. 按照合同约定接收竣工付款证书后, 仍有权提出在合同工程接收证书颁发前发生的索赔
 - C. 按照合同约定接收竣工验收证书后, 无权提出在合同工程接收证书颁发前发生的索赔
 - D. 按照合同约定提交的最终结清申请单中, 只限于提出工程接收证书颁发前发生的索赔

答案: 1. A 2. C 3. B 4. A

2Z106060 建设工程施工合同风险管理、工程保险和工程担保

1. 下列施工工程合同风险产生的原因中, 属于合同工程风险的是 ()。
- A. 物价上涨
 - B. 非法分包
 - C. 偷工减料
 - D. 恶意拖欠
2. 关于工程合同风险分配的说法, 正确的是 ()。
- A. 业主、承包商谁能更有效的降低风险损失, 则应由谁承担相应的风险责任
 - B. 承包商在工程合同风险分配中起主导作用
 - C. 业主、承包商谁承担管理风险的成本最高, 则应由谁来承担相应的风险责任
 - D. 合同定义的风险没有发生, 业主不用支付承包商投标中的不可预见风险费
3. 根据我国保险制度, 关于建设工程第三者责任险的说法, 正确的是 ()。
- A. 被保险人是项目法人和承包人以外的第三人
 - B. 赔偿范围包括承包商在工地的财产损失
 - C. 被保险人是项目法人和承包人
 - D. 赔偿范围包括承包商在现场从事与工作有关的职工伤亡
4. 履约担保的形式包括()。
- A. 保兑支票
 - B. 银行保函
 - C. 信用证明
 - D. 担保书
 - E. 保证金

答案: 1. A 2. A 3. C 4. BDE

2Z107010 施工信息管理的任务和方法

1. 下列工作任务中, 不属于信息管理部门的是 ()。
- A. 负责编制行业信息管理规范
 - B. 负责信息处理工作平台的建立和运行维护
 - C. 负责工程档案管理



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- D. 负责协调各部门的信息处理工作
2. 国际工程管理领域中, 信息管理的核心指导文件是 ()。
- A. 技术标准
B. 信息编码体系
C. 工程档案管理体系
D. 信息管理手册
3. 下列工程管理信息资源中, 属于管理类工程信息的是 ()。
- A. 与建筑业有关的专家信息
B. 建设物资的市场信息
C. 与合同有关的信息
D. 与施工有关的技术信息

答案: 1. A 2. D 3. C

2Z107020 施工文件档案管理

1. 下列施工文件档案中, 属于工程质量控制资料的有 ()。
- A. 工程项目原材料检验报告
B. 施工试验记录
C. 工程质量事故记录文件
D. 隐蔽工程验收记录文件
E. 交接检查记录
2. 关于建设工程施工文件归档质量要求的说法, 正确的是()。
- A. 归档文件用原件和复印件均可
B. 工程文件文字材料幅面尺寸规格宜为 A4 幅面
C. 工程文件应签字手续完备, 是否盖章不做要求
D. 利用施工图改绘竣工图, 有重大改变时, 不必重新绘制

答案: 1. ABDE 2. B



关注华宇网校微信公众号

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握