

233 网校二建机考试题库入口: <https://wx.233.com/tiku/exam/187-0-0-3-0-0>

二建历年真题名师解读听课地址: <https://wx.233.com/search/v1/study/?mid=21348&did=342239>

二建师资料下载: <https://wx.233.com/course/Datum/Index?classid=187>



扫码邀请进云南二建学习群



二建历年真题/模考试题库



考前 10 页纸/真题考点免费领

冲刺! 2021 云南二级建造师《施工管理》考前冲刺卷 B

一、单选题 (每题 1 分, 共 70 题, 共 70 分)

下列每小题的四个选项中, 只有一项是最符合题意的正确答案, 多选、错选或不选均不得分。

1. 在事件风险量的区域图中, 风险量大致相等的 2 个区域是 ()。

- A. 风险区 A 和风险区 B
- B. 风险区 B 和风险区 C
- C. 风险区 C 和风险区 D
- D. 风险区 D 和风险区 E

答案: B

答案解析:

2. 某建设工程业主将土建、安装、装饰装修等单位工程分别发包给甲、乙、丙三家施工单位, 则对于甲、乙、丙三家施工单位之间的关系, 正确的表述是 ()。

- A. 三家施工单位对工程质量承担连带责任
- B. 三家施工单位之间存在直接合同关系
- C. 业主负责对三家施工单位的合同管理与组织协调
- D. 甲单位为施工总承包方

答案: C

答案解析: 该模式属于平行承包模式, 业主要负责对多个施工承包合同的跟踪管理。



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

3. 下列关于暂列金额的说法, 错误的是 ()。

- A. 暂列金额是指投标人在工程量清单中暂定并包括在合同价款中的一笔款项
- B. 暂列金额用于工程合同签订时尚未确定或者不可预见的所需材料、工程设备等确认的费用
- C. 已签约合同价中的暂列金额由发包人掌握使用
- D. 如有剩余, 则暂列金额余额归发包人所有

答案: A

答案解析: 暂列金额是指招标人在工程量清单中暂定并包括在合同价款中的一笔款项。

4. 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, 向监理人提交变更估价申请。

- A. 14
- B. 7
- C. 28
- D. 30

答案: A

答案解析: 承包人应在收到变更指示后 14 天内, 向监理人提交变更估价申请。

5. 关于施工机械台班使用定额, 以下说法正确的是 ()。

- A. 工人小组的定额时间, 是指在合理劳动组织与合理使用机械条件下, 完成单位合格产品所必需的工作时间
- B. 施工机械时间定额, 是指在合理劳动组织与合理使用机械条件下, 机械在每个台班时间内, 应完成合格产品的数量
- C. 机械产量定额指配合施工机械作业工人小组的工作时间总和
- D. 机械的利用系数指机械在施工作业班内对作业时间的利用率

答案: D

答案解析: A 项错误, 工人小组的定额时间指配合施工机械作业工人小组的工作时间总和。B 项错误, 施工机械时间定额, 是指在合理劳动组织与合理使用机械条件下, 完成单位合格产品所必需的工作时间。C 项错误, 机械产量定额, 是指在合理劳动组织与合理使用机械条件下, 机械在每个台班时间内, 应完成合格产品的数量。

6. 根据文明工地标准, 施工现场必须设置“五牌一图”, 其中的一图是 ()。

- A. 施工进度网络图
- B. 安全管理流程图



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

C.大型施工机械布置图

D.施工现场平面布置图

答案: D

答案解析: 施工现场的五牌一图指的是: 工程概况牌、管理人员名单及监督电话牌、消防保卫牌、安全生产牌, 文明施工牌和现场平面布置图。

7.需要编制施工组织总设计的工程项目是 ()。

A.新建住宅小区工程

B.化工厂的烟囱工程

C.大量土石方工程

D.特大构件的吊装工程

答案: A

答案解析: 施工组织总设计是以整个建设工程项目为对象[如一个工厂、一个机场、一个道路工程(包括桥梁)、一个居住小区等]而编制的。

8.根据《建设工程施工专业分包合同(示范文本)》, 关于分包人与发包人关系的说法, 正确的是 ()。

A.分包人可根据需要与发包人发生直接工作关系

B.分包人可就工程管理中的事件直接致函发包人

C.分包人可直接接受发包人或监理人的工作指令

D.分包人须服从承包人转发的发包人与分包工程有关的指令

答案: D

答案解析: 分包人与发包人的关系: 分包人须服从承包人转发的发包人或工程师(监理人)与分包工程有关的指令。

9.下列关于企业质量管理体系的认证与监督的说法错误的是 ()。

A.质量管理体系的认证的是由具有公正的第三方认证机构

B.认证应按申请、审核与注册发证等程序进行

C.获准认证后的监督管理企业获准认证的有效期为三年

D.应经常性的进行内部审核, 保持质量管理体系的有效性, 并每年一次接受认证机构对企业质量管理体系实施的监督管理

10.单价合同模式下, 承包人提供的履约保证金, 宜采用的计量方式为 ()。

A.凭据法



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- B.估价法
- C.均摊法
- D.分解计量法

答案: A

答案解析: 所谓凭据法, 就是按照承包人提供的凭据进行计量支付。如建筑工程险保险费、第三方责任险保险费、履约保证金等项目, 一般按凭据法进行计量支付。

11. 编制人工定额时, 由于作业前准备不充分造成的停工时间应计入 ()。

- A. 多余和偶然时间
- B. 施工本身造成的停工时间
- C. 非施工本身造成的停工时间
- D. 不可避免中断时间

答案: B

解析: 施工本身造成的停工时间, 是由于施工组织不善、材料供应不及时、工作面准备工作做得不好、工作地点组织不良等情况引起的停工时间。

12. 通过管理使项目的目标得以实现, 是属于 () 期管理的主要任务。

- A. 设计
- B. 决策
- C. 使用
- D. 实施

答案: D

解析: 项目决策期管理工作的主要任务是确定项目的定义, 而项目实施期管理的主要任务是通过管理使项目的目标得以实现。

13. 根据住房和城乡建设部发布的建质〔2014〕124号《建筑工程五方责任主体项目负责人质量终身责任追究暂行办法》的相关规定, 下列不属于建筑工程五方责任主体的是 ()。

- A. 建设单位项目负责人
- B. 勘察单位项目负责人
- C. 设计单位项目负责人
- D. 监理单位技术负责人

答案: D

解析: 建筑工程五方责任主体项目负责人是指承担建筑工程项目建设的建设单位项目负责人、



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

勘察单位项目负责人、设计单位项目负责人、施工单位项目经理、监理单位总监理工程师。

14. 在施工质量保证体系的运行中, 确定质量目标、行动方案属于 PDCA 循环原理中的 ()。

A. 检查

B. 计划

C. 处理

D. 实施

答案: B

解析: 施工质量保证体系的运行, 应以质量计划为主线, 以过程管理为重心, 按照 PDCA 循环的原理, 通过计划、实施、检查和处理的步骤展开控制。

(1) 计划 (Plan): ①定目标; ②定计划。

(2) 实施 (Do): ①交底; ②执行。

(3) 检查 (Check): ①检查是否严格执行了计划的行动方案; ②检查计划执行的结果。

(4) 处理 (Action): 采取纠偏措施。

15. 施工项目竣工质量验收的依据不包括 ()。

A. 批准的设计文件、施工图纸及说明书

B. 双方签订的施工合同

C. 国家和有关部门颁发的施工、验收规范和质量标准

D. 已批准的施工组织设计

答案: D

解析: 施工项目竣工质量验收的依据主要包括: (1) 上级主管部门的有关工程竣工验收的文件和规定; (2) 国家和有关部门颁发的施工、验收规范和质量标准; (3) 批准的设计文件、施工图纸及说明书; (4) 双方签订的施工合同; (5) 设备技术说明书; (6) 设计变更通知书; (7) 有关的协作配合协议书等。

16. 下列有关组织结构模式的说法中正确的是 ()。

A. 在职能组织结构中, 每个部门只有唯一的指令源

B. 线性组织结构模式中, 有多个矛盾的指令源

C. 线性组织结构的指令路径较短

D. 矩阵式组织结构有横向和纵向两个指令源

参考答案: D

参考解析: 职能组织结构每一个工作部门可能得到其直接和非直接的上部工作部门下达的工作

扫码加二建学霸君邀请进群



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

指令, 它就会有多个矛盾的指令源。

在线性组织结构中, 每一个工作部门只能对其直接的下属部门下达工作指令, 每一个工作部门也只有一个直接的上级部门, 因此, 每一个工作部门只有唯一——一个指令源, 避免了由于矛盾的指令而影响组织系统的运行。由于线性组织结构模式的指令路径过长, 有可能会造成组织系统在一定程度上运行的困难。

在矩阵组织结构中, 每一项纵向和横向交汇的工作指令来自于纵向和横向两个工作部门, 因此其指令源为两个。

因此, “矩阵式组织结构有横向和纵向两个指令源” 的说法最符合题意。

17. 根据施工组织总设计编制程序, 编制施工总进度计划前需收集相关资料和图纸、计算主要工程量、确定施工的总体规划部署和()。

- A. 编制资源需求计划
- B. 编制施工准备工作计划
- C. 拟定施工方案
- D. 计算主要技术经济指标

参考答案: C

参考解析: 本题考查施工组织总设计编制程序。(1)收集和熟悉编制施工组织总设计所需的有关资料和图纸, 进行项目特点和施工条件的调查研究; (2)计算主要工种的工程量; (3)确定施工的总体规划部署; (4)拟订施工方案; (5)编制施工总进度计划; (6)编制资源需求量计划; (7)编制施工准备工作计划; (8)施工总平面图设计; (9)计算主要技术经济指标。

题干比较绕, 解题关键是理清本题问的什么。其实本题实质问的是编制施工总进度计划前一步是什么, 显然前一步应该是拟订施工方案。故 C 正确。

18. 下列关于预付款担保的说法中, 正确的是()。

- A. 预付款担保应在预付款支付后提供
- B. 预付款担保必须采用银行保函的形式
- C. 在颁发工程接收证书前, 提前解除合同的, 尚未扣完的预付款应与合同价款一并结算
- D. 在预付款全部扣回之前, 预付款保函应始终保持有效, 且担保金额应始终保持不变

参考答案: C

参考解析: 本题考核的是预付款担保。

选项 A 错误, 发包人要求承包人提供预付款担保的, 承包人应在发包人支付预付款 7 天前提供预付款担保, 专用合同条款另有约定除外。

选项 B 错误, 预付款担保可采用银行保函、担保公司担保等形式, 具体由合同当事人在专用合同条款中约定。



选项 C 正确, 在颁发工程接收证书前, 提前解除合同的, 尚未扣完的预付款应与合同价款一并结算。

选项 D 错误, 在预付款完全扣回之前, 承包人应保证预付款担保持续有效。发包人在工程款中逐期扣回预付款后, 预付款担保额度应相应减少, 但剩余的预付款担保金额不得低于未被扣回的预付款金额。

19. 下列建设工程项目目标动态控制的工作中, 属于准备工作的是()。

- A. 收集项目目标的实际值
- B. 对项目目标进行分解
- C. 将项目目标的实际值和计划值相比较
- D. 对产生偏差采取纠偏措施

参考答案: B

参考解析: 本题考查项目目标动态控制的程序。准备阶段进行目标分解确定计划值。因此 B 正确。

施工组织总设计、单位工程施工组织设计和分部(分项)施工组织设计均包含的内容是()。

20. 某建设工程项目经理部根据目标动态控制原理, 将项目目标进行了分解, 则在项目目标实施过程中, 首先应进行的工作是()。

- A. 确定目标控制的计划值
- B. 定期比较目标计划值与实际值
- C. 分析比较结果, 采取纠偏措施
- D. 收集目标的实际完成值

参考答案: D

参考解析: 在项目实施过程中对项目目标进行动态跟踪和控制的步骤如下:

- ①收集项目目标的实际值, 如实际投资/成本、实际施工进度和施工的质量状况等;
- ②定期进行项目目标的计划值和实际值的比较;
- ③通过项目目标的计划值和实际值的比较, 如有偏差, 则采取纠偏措施进行纠偏。

21. 编制控制性措施进度计划的主要目的是()。

- A. 合理安排施工企业计划周期内的生产活动
- B. 具体指导建设工程施工
- C. 确定项目实施计划周期内的资金需求
- D. 对施工承包合同所规定的施工进度目标进行论证



参考答案: D

参考解析: 控制性施工进度计划编制的主要目的是通过计划的编制, 以对施工承包合同所规定的施工进度目标进行再论证, 并对进度目标进行分解, 确定施工的总体规划, 并确定为实现进度目标的里程碑事件的进度目标(或称其为控制节点的进度目标), 作为进度控制的依据。故选 D。

22. 根据《标准施工招标文件》规定, 建设工程经验收合格, 则实际竣工日期为()。

- A. 组织工程竣工验收的日期
- B. 承包人实际完成工程的日期
- C. 承包人提交竣工验收申请报告的日期
- D. 工程竣工验收后, 发包人给予认可意见的日期

参考答案: C

参考解析: 对于除专用合同条款另有约定外, 经验收合格工程的实际竣工日期, 以提交竣工验收申请报告的日期为准, 并在工程接收证书中写明。

23. 根据《建设工程项目管理规范》GB/T50326—2017 若经评估材料价格上涨的风险发生概率为 2 级, 且造成的后果属于 1 级损失, 则此种风险等级评估为 () 等风险。

- A. I
- B. II
- C. III
- D. IV

参考答案: A

参考解析: 风险等级矩阵表见下表所示。

某施工单位在对项目开展风险管理工作时, 确定的主要管理环节包括: ①风险识别; ②风险应对; ③风险监控; ④风险评估。则下列流程排序正确的是 ()。

24. 生产工人王某受单位委派到外地停工学习 3 个月, 则学习期间他的工资属于 ()。

- A. 基本工资
- B. 工资性补贴
- C. 特殊情况下支付的工资
- D. 职工福利费

参考答案: C

参考解析: 特殊情况下支付的工资: 是指根据国家法律、法规和政策规定, 因病、工伤、产假、



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

计划生育假、婚丧假、事假、探亲假、定期休假、停工学习、执行国家或社会义务等原因按计时工资标准或计时工资标准的一定比例支付的工资。

25. 下列费用中不属于施工机具使用费的是 ()。

- A. 施工机械在规定年限内的折旧费
- B. 施工机械必要的大修理费
- C. 施工机械的各级保养和临时故障排除所需费用
- D. 大型施工机械在现场进行安装与拆卸的费用

参考答案: D

参考解析: 施工机具使用费包括施工机械使用费和仪器仪表使用费。施工机械使用费以施工机械台班耗用量乘以施工机械台班单价表示, 施工机械台班单价应由下列七项费用组成:

- (1) 折旧费;
- (2) 大修理费;
- (3) 经常修理费;
- (4) 安拆费及场外运费;
- (5) 人工费;
- (6) 燃料动力费;
- (7) 税费。

26. 根据《建筑安装工程费用项目组成》(44号文), 建设工程在竣工验收前, 对已完工程及设备进行保护所需的费用属于 ()。

- A. 建筑安装工程措施项目费
- B. 建设企业管理费
- C. 建筑安装工程现场管理费
- D. 建筑工程施工机械使用费

参考答案: A

参考解析: 根据《建筑安装工程费用项目组成》(44号文), 措施项目费包括: ①安全文明施工费; ②夜间施工增加费; ③二次搬运费; ④冬雨期施工增加费; ⑤已完工程及设备保护费; ⑥工程定位复测费; ⑦特殊地区施工增加费; ⑧大型机械设备进出场及安拆费; ⑨脚手架工程费。其中“已完工程及设备保护费”是指竣工验收前, 对已完工程及设备采取的必要保护措施所发生的费用。

27. 某施工企业结合自身情况确定砌筑“1砖混水砖墙”。已知砌筑小组由3名工人组成, 在



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

正常施工条件下, 经测算完成 10 立方米砖墙砌筑耗时 40 小时。则在正常施工条件下, 砌筑 10 立方米“1 砖混水砖墙”的劳动定额为 () 工日。

- A.5
- B.15
- C.40
- D.120

参考答案: B

参考解析: 一个工作日按 8 小时计算, 则生产该产品的劳动定额由工人 (小组) 的人数和工作时间决定, 即 $3 \times 40 / 8 = 15$ 工日。

28. 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

参考答案: C

参考解析: 终点节点网络图的最后一个节点, 它只有内向箭线。故选 C。

29. 用工作计算法计算双代号网络计划的时间参数时, 自由时差宜按 () 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之和
- D.本工作与所有紧后工作之间时间间隔的最小值

参考答案: C

参考解析: 自由时差 = 紧后工作最早开始时间最小值 - 本工作最早完成时间, 而最早完成时间 = 最早开始时间 + 持续时间, 故自由时差 = 紧后工作最早开始时间最小值 - 本工作的最早开始时间和持续时间之和。故选 C。

30. 关于周转性材料消耗量的说法, 正确的是 ()。

- A.周转性材料的消耗量是指材料的一次使用量
- B.周转性材料的消耗量应当用材料的一次使用量和摊销量两个指标表示
- C.周转性材料的摊销量供施工企业组织使用
- D.周转性材料的消耗与周转使用次数无关



参考答案: B

参考解析: 周转性材料的消耗量是指材料使用量说法错误, 正确说法为: 周转性材料指在施工过程中多次使用、周转的工具性材料, 如钢筋混凝土工程用的模板, 搭设脚手架用的杆子、跳板, 挖土方工程用的挡土板等;

周转性材料的消耗量应当用材料的一次使用量和摊销量两个指标表示说法正确;

周转性材料的摊销量供施工企业组织使用说法错误, 正确说法为: 一次使用量是指周转材料在不重复使用时的一次使用量, 供施工企业组织施工用; 摊销量是指周转材料退出使用, 应分摊到每一计量单位的结构构件的周转材料消耗量, 供施工企业成本核算或投标报价使用;

周转性材料的消耗与周转使用次数无关说法错误, 正确说法为: 周转性材料消耗一般与下列四个因素有关: (1) 第一次制造时的材料消耗 (一次使用量); (2) 每周转使用一次材料的损耗 (第二次使用时需要补充); (3) 周转使用次数; (4) 周转材料的最终回收及其回收折价。

31. 容量 1m^3 的反铲挖土机, 挖土装车, 小组成员两人, 机械台班产量 5.00 (定额单位 100m^3), 则 ()。

A. 挖 100m^3 的人工时间定额为 0.5 工日

B. 挖 100m^3 的机械时间定额为 0.3 台班

C. 挖 100m^3 的人工时间定额为 0.4 工日

D. 挖 100m^3 的机械时间定额为 0.4 台班

参考答案: C

参考解析: 挖 100m^3 的人工时间定额 $= 2/5.00 = 0.4$ 工日, 挖 100m^3 的机械时间定额 $= 1/5.00 = 0.2$ 台班。

32. 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500--2013), 关于投标人采用定额组价方法编制综合单价的说法中, 正确的是 ()。

A. 一个清单项目可能对应多个定额子目

B. 清单工程量可以直接用于计价, 因为与定额子目的工程量肯定相等

C. 人、料、机的消耗量应根据政府颁发的消耗量定额确定, 一般不能调整

D. 人、料、机的消耗量按照市场价格确定, 一般不能调整

参考答案: A

参考解析: 一个清单项目可能对应多个定额子目说法正确;

清单工程量可以直接用于计价, 因为与定额子目的工程量肯定相等说法错误, 应为: 由于一个



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

清单项目可能对应几个定额子目, 而清单工程量计算的是主项工程量, 与各定额子目的工程量可能并不一致;

人、料、机的消耗量应根据政府颁发的消耗量定额确定, 一般不能调整说法错误, 应为: 人、料、机的消耗量一般参照定额进行确定。在编制招标控制价时一般参照政府颁发的消耗量定额; 编制投标报价时一般采用反映企业水平的企业定额, 投标企业没有企业定额时可参照消耗量定额进行调整;

人、料、机的消耗量按照市场价格确定, 一般不能调整说法错误, 应为: 人工单价、材料价格和施工机械台班单价, 应根据工程项目的具体情况及市场资源的供求状况进行确定, 采用市场价格作为参考, 并考虑一定的调价系数。

33. 某施工机械预算价格为 120 万元, 折旧年限为 10 年, 残值率为 6%, 年平均工作 245 个台班, 则该机械台班折旧费为 () 元。

- A. 460
- B. 490
- C. 560
- D. 590

参考答案: A

参考解析: 台班折旧费 = [机械预算价格 × (1 - 残值率)] / 耐用总台班数 = $[1200000 \times (1 - 6\%)] / (10 \times 245) = 460$ 元。

34. 下列施工成本管理的措施中, 属于技术措施的有 ()。

- A. 对施工方案进行经济效果分析论证
- B. 通过生产要素的动态管理控制实际成本
- C. 合同结构模式选择
- D. 对各种变更及时落实业主签证并结算工程款

参考答案: A

参考解析: 对施工方案进行经济效果分析论证属于技术措施, 通过生产要素的动态管理控制实际成本属于组织措施; 合同结构模式选择属于合同措施; 对各种变更及时落实业主签证并结算工程款属于经济措施。

35. 下列关于成本计划类型的理解, 错误的是 ()。

- A. 竞争性成本计划是在投标及签订合同阶段、以招标文件为依据编制的估算成本计划
- B. 指导性成本计划是在选派项目经理阶段、按照企业的预算定额标准编制的预算成本计划



C. 实施性成本计划是在项目施工阶段、以项目实施方案为依据采用企业的施工定额编制的施工预算成本计划

D. 指导性成本计划是项目经理的责任成本目标

参考答案: C

答案解析: “实施性成本计划是在项目施工阶段、以项目实施方案为依据采用企业的施工定额编制的施工预算成本计划”说法错误, 正确说法为: 实施性成本计划是项目施工准备阶段的施工预算成本计划, 它是以项目实施方案为依据, 以落实项目经理责任目标为出发点, 采用企业的施工定额通过施工预算的编制而形成的实施性施工成本计划。

36. 下列项目目标动态控制流程中, 正确的是 ()。

A. 收集项目目标的实际值→实际值与计划值比较→找出偏差→采取纠偏措施

B. 收集项目目标的实际值→实际值与计划值比较→找出偏差→进行目标调整

C. 收集项目目标的实际值→实际值与计划值比较→采取控制措施→进行目标调整

D. 实际值与计划值比较→找出偏差→采取控制措施→收集项目目标的实际值

答案: A

答案解析: 项目目标动态控制的流程:

(1) 收集项目目标的实际值, 如实际投资/成本、实际施工进度和施工的质量状况; (2) 定期 (如每两周或每月) 进行项目目标的计划值和实际值的比较; (3) 通过项目目标的计划值和实际值的比较, 如有偏差, 则采取纠偏措施进行纠偏; (4) 如有必要 (即原定的项目目标不合理, 或原定的项目目标无法实现), 进行项目目标的调整, 目标调整后控制过程, 回到上述的第一步。

37. 关于市场价格波动引起的合同价款调整, 因承包人原因未按期竣工的, 对合同约定的竣工日期后继续施工的工程, 在使用价格调整公式时, 应采用 () 作为现行价格指数。

A. 计划竣工日期与实际竣工日期的两个价格指数中较低的一个

B. 计划竣工日期与实际竣工日期的两个价格指数中较高的一个

C. 计划竣工日期价格指数

D. 实际竣工日期价格指数

答案: A

答案解析: 因承包人原因未按期竣工的, 对合同约定的竣工日期后继续施工的工程, 在使用价格调整公式时, 应采用计划竣工日期与实际竣工日期的两个价格指数中较低的一个作为现行价格指数。

38. 下列说法中, (1) 合同变更属于技术措施; (2) 增加投入属于经济措施; (3) 选用新



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

的施工方案属于技术措施。其中正确的说法是 () 个。

A.2

B.0

C.1

D.3

答案: A

答案解析: (1) 组织措施, 如增加人员投入, 调整人员安排, 调整工作流程和工作计划等。

(2) 技术措施, 如变更技术方案, 采用新的高效率的施工方案等。

(3) 经济措施, 如增加投入, 采取经济激励措施等。

(4) 合同措施, 如进行合同变更, 签订附加协议, 采取索赔手段等。

39.对整个建设工程项目的施工进行战略部署, 同时是指导全局性施工的技术和经济纲要的文件是 ()。

A.施工方案

B.分部工程施工组织设计

C.单位工程施工组织设计

D.施工组织总设计

答案: D

答案解析: 施工组织总设计是对整个建设工程项目施工的战略部署, 是指导全局性施工的技术和经济纲要。

40.根据《生产安全事故报告和调查处理条例》, 下列安全事故中, 属于较大事故的是 ()。

A.2 人死亡, 8 人重伤

B.6 人死亡, 8000 万元直接经济损失

C.30 人死亡, 60 人重伤

D.5 人死亡, 3000 万元直接经济损失

答案: D

答案解析: 较大事故: 是指造成 3 人以上 10 人以下死亡, 或者 10 人以上 50 人以下重伤, 或者 1000 万元以上 5000 万元以下直接经济损失的事故。

41.《环境管理体系》GB/T 124000 系列标准的实施, 以规范所有组织的环境行为, 降低环境风险和 (), 最大限度地节约能源和资源消耗, 从而减少人类活动对环境造成的不利影响, 维持和改善人类生存和发展的环境, 有利于实现经济可持续发展与环境管理现代化的需要。



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

A.法律风险

B.资源风险

C.经济风险

D.资金风险

答案: A

答案解析:《环境管理体系》GB/T 124000 系列标准的实施,以规范所有组织的环境行为,降低环境风险和法律风险,最大限度地节约能源和资源消耗,从而减少人类活动对环境造成的不利影响,维持和改善人类生存和发展的环境,有利于实现经济可持续发展和环境管理现代化的需要。

42.某工程由于图纸、规范等准备不充分,招标方仅能制定一个估算指标,则在招标时宜采用成本加酬金合同形式中的 ()

A.成本加固定费用合同

B.成本加固定比例费用合同

C.最大成本加费用合同

D.成本加奖金合同

答案: D

答案解析:本题考查的是成本加酬金合同的形式。成本加酬金合同的四种形式及其适用的范围:

(1) 成本加固定费用合同:在工程总成本一开始估计不准,可能变化不大的情况下采用。

(2) 成本加固定比例费用合同:在工程初期很难描述工作范围和性质或工期紧迫,无法按常规编制招标文件招标时采用

(3) 成本加奖金合同:在招标时,当图纸、规范等准备不充分,不能据以确定合同价格,而仅能制定一个估算指标时采用这种形式

(4) 最大成本加费用合同:当设计深度达到可以报总价的深度。

43.关于风险管理的任务和方法,下列说法正确的是 ()。

A.风险识别首先应确定风险因素

B.预测可能发生的风险,对其进行监控并提出预警,属于风险应对的重要工作

C.对难以控制的风险向保险公司投保是风险规避的一种措施

D.确定风险发生的概率和损失量,属于风险评估的内容

答案: D

答案解析: A 项错误,风险识别的任务是识别施工全过程存在哪些风险,其工作程序包括:



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

(1) 收集与施工风险有关的信息; (2) 确定风险因素; (3) 编制施工风险识别报告。因此, 风险识别首先应收集与施工风险有关的信息。B 项错误, 预测可能发生的风险, 对其进行监控并提出预警, 属于风险监控的工作内容。C 项错误, 对难以控制的风险向保险公司投保是风险转移的一种措施。

44. 某项目管理机构设立了合约部、工程部和物资部等部门, 其中物资部下设采购组和保管组, 合约部、工程部均可对采购组下达工作指令, 则该组织结构模式是 ()。

- A. 强矩阵组织结构
- B. 弱矩阵组织结构
- C. 职能组织结构
- D. 线性组织结构

答案: C

答案解析: 在职能组织结构中, 每一个职能部门可根据它的管理职能对其直接和非直接的下属工作部门下达工作指令。因此, 每一个工作部门可能得到其直接和非直接的上级工作部门下达的工作指令, 它就会有多个矛盾的指令源。一个工作部门的多个矛盾的指令源会影响企业管理机制的运行。

45. 某建设工程项目承包合同的计价方式是单价合同, 地基与基础分部工程完成后, 其钢筋混凝土工程实际完成的工程量是 2007m^3 , 而投标时工程量清单中该分项的工程量 1995m^3 。在这种情况下, 业主应根据 () 计算该分项应付的工程款。

- A. 1995m^3 乘以合同单价
- B. 1995m^3 乘以调整后的单价
- C. 2007m^3 乘以合同单价
- D. 2007m^3 乘以调整后的单价

答案: C

参考解析:

采用单价合同的工程, 在支付的时候根据实际完成的工程量乘以合同单价计算应付的工程款。

46. 下列施工质量控制的工作中, 属于事中质量控制的是 ()。

- A. 发现施工质量方面的缺陷
- B. 提出施工质量改进的措施
- C. 坚持质量标准
- D. 保持质量处于受控状态



答案: C

解析: 事中质量控制即在施工质量形成过程中, 对影响施工质量的各种因素进行全面的动态控制。事中控制首先是对质量活动的行为约束, 其次是对质量活动过程和结果的监督控制。事中控制的关键是坚持质量标准, 控制的重点是对工序质量、工作质量和质量控制点的控制。A, B, D 属于事后质量控制。

47. 下列关于施工质量验收说法, 正确的是 ()。

- A. 工程完工后, 施工单位向建设单位提交竣工验收报告
- B. 建设单位收到工程竣工报告后, 组织勘察、设计、施工、供货等单位组成验收组, 制定验收方案
- C. 建设单位应当在工程竣工验收 7 个工作日前通知工程质量监督机构
- D. 若各参与方无法形成一致意见, 应当协商提出解决方法, 待意见一致后, 由建设单位做出验收结论

答案: C

解析: 选项 A 错误, 工程完工后, 施工单位向建设单位提交工程竣工报告, 申请工程竣工验收。选项 B 错误, 建设单位收到工程竣工报告后, 组织勘察、设计、施工、监理等单位组成验收组, 制定验收方案。选项 D 错误, 若各参与方无法形成一致意见, 应当协商提出解决方法, 待意见一致后, 重新组织竣工验收。

48. 危险源的识别方法中, 可以用“是”“否”作回答或“√”“×”符号作标记的方法是 ()。

- A. 专家调查法
- B. 安全检查表法
- C. 工作任务分析法
- D. 故障树分析法

答案: B

解析: 安全检查表实际上是实施安全检查和诊断项目的明细表。运用已编制好的安全检查表, 进行系统的安全检查, 识别工程项目存在的危险源。检查表的内容一般包括分类项目、检查内容及要求、检查以后处理意见等。可以用“是”“否”作回答或“√”“×”符号作标记, 同时注明检查日期, 并由检查人员和被检单位同时签字。安全检查表法的优点是简单易懂、容易掌握, 可以事先组织专家编制检查内容, 使安全、检查做到系统化、完整化。缺点是只能做出定性评价。

49. 根据《标准施工招标文件》中的通用合同条款, 承包人按合同约定接受了竣工付款证书后,



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

应被认为 ()。

- A. 有权提出在合同工程接收证书颁发前所发生的任何索赔
- B. 有权提出在合同工程接收证书颁发后所发生的任何索赔
- C. 已无权再提出在合同工程接收证书颁发前所发生的任何索赔
- D. 已无权再提出在合同工程接收证书颁发后所发生的任何索赔

答案: C

解析: 承包人提出的索赔期限, 承包人按合同约定接受了竣工付款证书后, 应被认为已无权再提出合同工程接收证书颁发前所发生的任何索赔。

50. 在紧急情况下为确保施工安全和人员安全, 在无法与发包人代表和总监理工程师及时取得联系时, 项目经理有权采取必要的措施保证与工程有关的人身、财产和工程的安全, 但应在 () 小时内向发包人代表和总监理工程师提交书面报告。

- A. 7
- B. 14
- C. 28
- D. 48

答案: D

解析: 项目经理按合同约定组织工程实施。在紧急情况下为确保施工安全和人员安全, 在无法与发包人代表和总监理工程师及时取得联系时, 项目经理有权采取必要的措施保证与工程有关的人身、财产和工程的安全, 但应在 48 小时内向发包人代表和总监理工程师提交书面报告。

51. 关于施工图预算和施工预算的说法, 错误的是 ()。

- A. 施工预算的材料消耗量一般低于施工图预算的材料消耗量
- B. 施工预算是施工企业内部管理的一种文件, 与建设单位无直接关系
- C. 施工预算的用工量一般比施工图预算的用工量低
- D. 施工图预算中的脚手架是根据施工方案确定的搭设方式和材料计算的

参考答案: D

参考解析: 施工图预算中的脚手架是根据施工方案确定的搭设方式和材料计算的说法错误, 应为: 施工预算的脚手架是根据施工方案确定的搭设方式和材料计算的。

52. 成本计划编制的步骤有: ①确定项目总体成本目标; ②预测项目成本; ③针对成本计划制定相应的控制措施; ④编制项目总体成本计划; ⑤审批相应的成本计划; ⑥项目管理机构与组织的职能部门分别编制相应的成本计划。排序正确的是 ()。

- A. ①→②→③→④→⑤→⑥



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

B. ②→①→④→⑥→③→⑤

C. ②→①→③→④→⑥→⑤

D. ②→①→③→④→⑤→⑥

参考答案: B

参考解析: 成本计划的编制程序:

- (1) 预测项目成本。
- (2) 确定项目总体成本目标。
- (3) 编制项目总体成本计划。
- (4) 项目管理机构与组织的职能部门根据其责任成本范围, 分别确定自己的成本目标, 并编制相应的成本计划。
- (5) 针对成本计划制定相应的控制措施。
- (6) 由项目管理机构与组织的职能部门负责人分别审批相应的成本计划。

53. 某施工项目按人工费、材料费、施工机械使用费、企业管理费对施工成本计划进行了编制, 这种编制方法属于 ()。

- A. 按施工成本组成编制施工成本计划
- B. 按项目组成编制施工成本计划
- C. 按工程进度编制施工成本计划
- D. 以上三种方法的综合运用

参考答案: A

参考解析: 施工成本可以按成本组成分解为人工费、材料费、施工机械使用费、企业管理费等, 编制按施工成本组成分解的施工成本计划。编制按工程进度的施工成本计划, 通常可利用控制项目进度的网络图进一步扩充而得。即在建立网络图时, 一方面确定完成各项工作所需花费的时间, 另一方面同时确定完成这一工作的合适的施工成本支出计划。按项目组成编制施工成本计划是首先要将项目总施工成本分解到单项工程和单位工程中, 再进一步分解为分部工程和分项工程。

54. 设计进度计划最主要的工作是确定各设计阶段的设计图纸的 (), 并在它的内容中标明出图日期。

- A. 名称
- B. 规格
- C. 出图计划



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

D.设计人员姓名

答案: C

参考解析:

设计进度计划主要是确定各设计阶段的设计图纸(包括有关的说明)的出图计划, 在出图计划中标明每张图纸的出图日期。

55、下列施工质量控制措施中, 属于事前控制的是 ()。

A.制定施工方案

B.重要结构实体检测

C.隐蔽工程验收

D.施工质量检查验收

答案: A

参考解析:

事前质量控制指在正式施工前进行的事前主动质量控制, 通过编制施工质量计划, 明确质量目标, 制定施工方案, 设置质量管理点, 落实质量责任, 分析可能导致质量目标偏离的各种影响因素, 针对这些影响制定有效的预防措施, 防患于未然。

56.关于施工现场文明施工的措施, 正确的是 ()。

A.施工企业管理者为现场文明施工的第一责任人

B.集体宿舍与作业区隔离, 人均床铺面积不小于 2m²

C.市区主要路段的工地设置围挡的高度不低于 1.8m

D.施工现场要实行半封闭式管理

答案: B

答案解析: A 项错误, 项目经理为现场文明施工的第一责任人。C 项错误, 市区主要路段和其他涉及市容景观路段的工地设置围挡的高度不低于 2.5m。D 项错误, 施工现场与外界隔绝进行封闭施工。

57.项目管理的内涵是自项目开始至项目完成,通过项目策划和项目控制,以使项目的费用、进度和质量目标得以实现.关于项目管理的内涵,下列选项中错误的是 ()。

A.自项目开始至项目完成指的是项目的全寿命期

B.项目策划"指的是目标控制前的一系列筹划和准备工作

C.费用目标对业主而言是投资目标,对施工方而言是成本目标

D.项目管理的核心任务是项目的目标控制



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

答案: A

答案解析: A项错误,自项目开始至项目完成"指的是项目的实施阶段。

58.根据《建设工程施工现场管理规定》,施工单位采取的防止环境污染的措施,正确的是 ()。

- A.将有害废弃物用作土方回填
- B.现场产生的废水经沉淀后直接排入城市排水设施
- C.使用密封式圈桶处理高空废弃物
- D.在现场露天焚烧油毡

答案: C

答案解析: 本题考查的是环境保护的技术措施。

本题根据排除法科学选出正确答案。环境保护的技术措施:

- (1) 妥善处理泥浆水,未经处理不得直接排入城市排水设施和河流
- (2) 除设有符合规定的装置外,不得在现场熔融沥青或者焚烧油毡、油漆以及其他会产生有毒有害烟尘和恶臭气体的物质。
- (3) 使用密闭式的圈筒或者采取其他措施处理高空废弃物。
- (4) 采取有效措施控制施工过程中的扬尘。
- (5) 禁止将有毒有害废弃物用作土方回填。
- (6) 对产生噪声、振动的施工机械,应采取有效控制措施,减轻噪声扰民。

59.我国推行建设工程监理制度的目的不包括 ()。

- A.充分发挥投资效益
- B.确保工程建设质量
- C.提高工程建设水平
- D.为工程建设增值

答案: D

答案解析: 我国推行建设工程监理制度的目的是:

- (1) 确保工程建设质量
- (2) 提高工程建设水平
- (3) 充分发挥投资效益

60.下列关于施工进度计划说法中,错误的是 ()。

- A.施工企业的施工生产计划属于企业计划范畴
- B.施工生产计划与建设工程项目施工进度计划之间紧密相关



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

C.建设工程项目施工进度计划可分为控制性、指导性和实施性施工进度计划

D.建设工程项目均需要编制控制性、指导性和实施性进度计划

答案: D

答案解析: 大型和特大型建设工程项目需要编制控制性施工进度计划、指导性施工进度计划和实施性施工进度计划, 而小型建设工程项目仅编制两个层次的计划即可, 即控制性施工进度计划和实施性施工进度计划。

61. 下列选项中, 不属于施工生产安全事故应急预案体系的是 ()。

A. 综合应急预案

B. 专项应急预案

C. 现场应急预案

D. 现场处置方案

答案: C

答案解析: 施工生产安全事故应急预案体系的构成包括: (1) 综合应急预案, (2) 专项应急预案, (3) 现场处置方案。

62. 法律规定的有关施工证件和批件是由 () 办理。

A. 发包人

B. 承包人

C. 监理人

D. 分包人

答案: B

答案解析: 发包人应协助承包人办理法律规定的有关施工证件和批件。

63. 赢得值法的三个基本参数中, BCWS 的含义是 ()。

A. 已完工作预算费用

B. 已完工作实际费用

C. 计划工作预算费用

D. 计划工作实际费用

答案: C

答案解析: BCWS 是计划工作预算费用, ACWP 是已完工作实际费用, BCWP 是已完工作预算费用。

64. 某工程持续时间 2 天, 有两项紧前工作和三项紧后工作, 紧前工作的最早开始时间分别是



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

第3天、第6天(计算坐标系), 对应的持续时间分别是5天、1天; 紧后工作的最早开始时间分别是第15天、第17天、第19天, 对应的总时差分别是3天、2天、0天。该工作的总时差是()天。

A.9

B.10

C.8

D.13

答案: C

答案解析: 根据紧前工作的最早开始时间分别是第3天、第6天(计算坐标系), 对应的持续时间分别是5天、1天可以计算出本工作最早开始时间为各紧前工作最早开始时间加上持续时间的最大值即 $\max\{(5+3), (6+1)\}=8$, 那么该工作最早完成时间为 $8+2=10$; 根据紧后工作的最早开始时间分别是第15天、第17天、第19天, 对应的总时差分别是3天、2天、0天可计算出各紧后工作的最迟开始时间是最早开始时间加上其总时差, 分别为 $15+3=18$ 、 $17+2=19$ 、 $19+0=19$; 则本工作的最迟完成时间等于个紧后工作最迟开始时间的最小值, 即 $\min\{18, 19, 19\}=18$; 最后, 该工作的总时差等于最迟完成时间减去最早完成时间, 即 $18-10=8$ 。

65. 工程监理单位应当审查施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案是否符合()。

A. 工程建设强制性标准

B. 建设单位的要求

C. 工程建设施工合同

D. 地方性标准

答案: A

答案解析: 工程监理单位应当审查施工组织设计中的安全技术措施或者专项施工方案是否符合工程建设强制性标准。

66. 施工质量要达到的基本要求是验收合格, 而建筑工程施工质量验收合格应符合相应的规定, 其中符合工程勘察、设计文件的要求属于()。

A. 按图施工

B. 依法施工

C. 践约施工

D. 标准施工



答案: A

答案解析: 建筑工程施工质量验收合格应符合相应的规定, 其中符合工程勘察、设计文件的要求属于按图施工。

67. 编制施工组织总设计时, 编制资源需求量计划的紧前工作是 ()。

- A. 拟定施工方案
- B. 编制施工总进度计划
- C. 施工总平面图设计
- D. 编制施工准备工作计划

答案: B

答案解析: 施工组织总设计的编制通常采用如下程序:

(1) 收集和熟悉编制施工组织总设计所需的有关资料和图纸, 进行项目特点和施工条件的调查研究。

(2) 计算主要工种工程的工程量。

(3) 确定施工的总体规划。

(4) 拟订施工方案。

(5) 编制施工总进度计划。

(6) 编制资源需求量计划。

(7) 编制施工准备工作计划。

(8) 施工总平面图设计。

(9) 计算主要技术经济指标。

68. 由于工程负责人不按规范指导施工, 随意压缩工期造成的质量事故, 按事故责任分类, 属于 ()。

- A. 指导责任事故
- B. 操作责任事故
- C. 技术责任事故
- D. 自然灾害事故

答案: A

参考解析:

指导责任事故: 指由于工程指导或领导失误而造成的质量事故。例如, 由于工程负责人不按规范指导施工, 强令他人违章作业, 或片面追求施工进度, 放松或不按质量标准进行控制和检验,



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

降低施工质量标准等而造成的质量事故。

69、某建筑工程施工至某月月末, 出现了工程的费用偏差小于 0、进度偏差大于 0 的状况, 则该工程的已完工作实际费用(ACWP)、计划工作预算费用(BCWS)和已完工作预算费用(BCWP)的关系可表示为 ()。

- A. $BCWP > ACWP > BCWS$
- B. $BCWS > BCWP > ACWP$
- C. $ACWP > BCWP > BCWS$
- D. $BCWS > ACWP > BCWP$

答案: C

参考解析:

按赢得值法, 费用偏差 $CV = BCWP - ACWP$; 进度偏差 $SV = BCWP - BCWS$ 。若 CV 小于 0, 则 $ACWP$ 大于 $BCWP$; SV 大于 0, 则 $BCWP$ 大于 $BCWS$ 。故有 $ACWP > BCWP > BCWS$ 。

70、对工程项目施工承担全面管理责任的是 ()。

- A. 建设单位项目部
- B. 施工企业法定代表人
- C. 项目总监理工程师
- D. 施工方项目经理

答案: D

参考解析:

项目经理对施工承担全面管理的责任。工程项目施工应建立以项目经理为首的生产经营管理系统, 实行项目经理负责制。项目经理在工程项目施工中处于中心地位, 对工程项目施工负有全面管理的责任。

二、多项选择题 (每题 2 分, 共 25 题, 共 50 分) 下列每小题的备选答案中, 有两个或两个以上符合题意的正确答案, 至少有 1 个错项, 多选、错选均不得分; 少选, 所选的每个选项得 0.5 分。

1. 大型建设工程项目总进度纲要的主要内容包括 ()。

- 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



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

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

答案: ABCE

解析: 总进度纲要的主要内容包括:

- (1) 项目实施的总体部署;
- (2) 总进度规划;
- (3) 各子系统进度规划;
- (4) 确定里程碑事件的计划进度目标;
- (5) 总进度目标实现条件和应采取的措施。

2.下列项目目标动态控制的纠偏措施中,属于技术措施的有()。

A.调整项目组织结构

B.调整设计方案

C.选择高效的施工机具

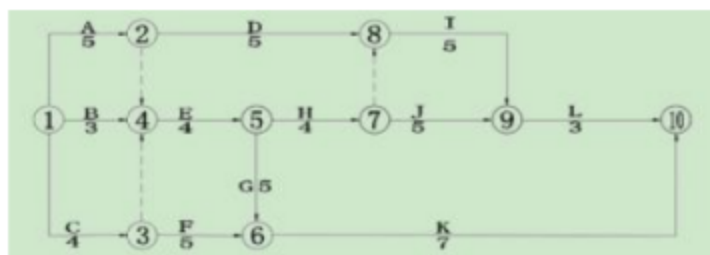
D.调整进度控制的方法和手段

E.调整项目管理职能分工

答案: BC

解析: A选项、E选项属于组织措施, D选项属于管理措施。

3.某工程双代号网络计划如下图所示,其中关键线路有()。



- A. ①→②→④→⑤→⑦→⑧→⑨→⑩ B. ①→③→⑥→⑦→⑩ C. ①→②→④→⑤→⑥→⑩ D. ①→③→④→⑤→⑥→⑩ E. ①→④→⑤→⑦→⑧→⑨→⑩

答案: AC

解析: 本图中最长的线路的持续时间为 21, 共有 3 条线路, 分别为 ①→②→④→⑤→⑦→⑧→⑨→⑩; ①→②→④→⑤→⑥→⑩; ①→②→④→⑤→⑦→⑨→⑩。

4.根据《标准施工招标文件》通用合同条款,关于工程进度款支付的说法,正确的有()。



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- A. 承包人应在每个付款周期末, 向监理人提交进度付款申请单及相应的支持性证明文件
- B. 监理人应在收到进度付款申请单和证明文件的 7 天内完成核查, 并经发包人同意后, 出具经发包人签认的进度付款证书。
- C. 监理人出具进度付款证书, 不应视为监理人已同意, 接受承包人完成的该部分工作
- D. 监理人无权扣发承包人未按合同要求履行的工作的相应金额应提交发包人进行裁决
- E. 发包人应在签发进度付款证书后的 28 天内, 将进度应付款支付给承包人

答案: AC

解析: B 项错误, 监理人应在收到进度付款申请单和证明文件的 14 天内完成核查, 并经发包人同意后, 出具经发包人签认的进度付款证书。D 项错误, 监理人有权扣发承包人未按合同要求履行的工作的相应金额, 应提交发包人进行裁决。E 项错误, 发包人应在监理人收到进度付款申请单后的 28 天内, 将进度应付款支付给承包人。

5. 建设工程施工质量不符合验收要求时, 正确的处理方法有 ()。

- A. 检验批的主控项目不满足验收规范时应严禁验收, 并推倒重来
- B. 检验批的某些项目或指标不满足要求, 难以确定可否验收时, 经有法定资质的检测单位检测鉴定达到设计要求时, 该检验批应认为通过验收
- C. 经有法定资质的检测单位检测鉴定达不到设计要求, 但经原设计单位核算, 仍能满足规范标准要求的结构安全和使用功能的情况, 该检验批可予以验收
- D. 经加固的分部工程, 改变外形尺寸但不影响安全和主要使用功能条件, 可以按照原技术方案进行验收
- E. 经返修或加固处理仍不能满足安全使用要求的分部工程, 经有资质的鉴定机构鉴定后可以做出限制使用的验收结论

答案: BC

解析: A 项处理方法错误, 正确的方法验批验收时, 其主控项目不能满足验收规范或一般项目超过偏差限值的子项数不符合检验规定的要时, 应及时进行处理。其中, 严重的缺陷应推倒重来。一般的缺陷通过返修或更换器具、设备予以处理, 应允许在施工单位采取相应的措施消除缺陷后重新验收。D 项处理方法错误, 正确的方法为, 若经具有法定资质的检测单位检测鉴定以后认为达不到规范标准的相应要求, 即不能满足最低限度的安全储备和使用功能, 则必须按一定的技术方案进行加固处理, 使之能保证满足安全使用的基本要求。这样可能会造成一些永久性的缺陷如改变结构外形尺寸, 影响一些次要的使用功能, 在不影响安全和主要使用功能条件下可按处理技术方案和协商文件进行验收。E 项处理方法错误, 正确的方法为通过返修或加



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

固处理仍不能满足安全使用要求的分部工程、单位(子单位)工程, 严禁验收。

6、工程网络计划按工作持续时间的特点划分为 ()。

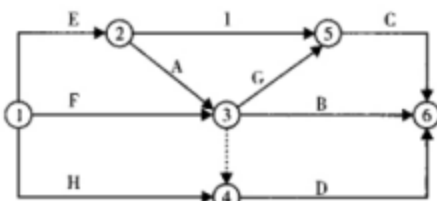
- A.肯定型问题的网络计划
- B.非肯定型问题的网络计划
- C.事件网络
- D.工作网络
- E.随机网络计划

答案: A,B,E

参考解析:

工程网络计划按工作持续时间的特点划分为: (1)肯定型问题的网络计划;(2)非肯定型问题的网络计划;(3)随机网络计划等。

7、下列双代号网络图中, 工作A的紧后工作有 ()。



- A.工作B
- B.工作C
- C.工作D
- D.工作G
- E.工作I

答案: A,C,D

参考解析:

紧排在本工作之前的工作称为紧前工作;紧排在本工作之后的工作称为紧后工作;与之平行进行的工作称为平行工作。顺着箭线的方向, 可以得知工作A的紧后工作有B、D、G。

8、人工定额按表现形式的不同, 所包含的形式有 ()。

- A.时间定额
- B.产量定额
- C.指标控制



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

D.包干控制

E.材料定额

答案: A,B

参考解析:

人工定额按表现形式的不同, 可分为时间定额和产量定额两种形式。

9、下列施工质量事故说法正确的是 ()。

A.当工程质量缺陷经过修补处理后仍不能满足规定的质量标准要求可采取加固处理

B.后道工序可以弥补的质量缺陷可以不作处理

C.对危及承载力的质量缺陷可做加固处理

D.不影响结构安全、生产工艺和使用要求的需做修补处理

E.当工程质量缺陷按修补方法处理后无法保证达到规定的使用要求和安全要求, 而又无法返工处理的情况下, 不得已时可做出限制使用的决定

答案: B,C,E

参考解析:

当工程质量缺陷经过返修处理后仍不能满足规定的质量标准要求, 或不具备补救可能性, 则必须实行返工处理; 不影响结构安全、生产工艺和使用要求的工程质量问题可不作处理。

10、与一般工业产品的生产相比较, 建设工程施工质量控制的特点有 ()。

A.控制的标准化程度高

B.需要控制的因素多

C.“终检” 的安全性强

D.控制的难度大

E.过程控制的要求高

答案: B,D,E

参考解析:

施工质量控制的特点: (1)需要控制的因素多;(2)控制的难度大;(3)过程控制要求高;(4)终检局限大。

11、项目施工质量工作计划的内容有 ()。

A.质量目标的具体描述

B.重要工序的审核大纲

C.质量事故的预防成本



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

D. 质量计划修订程序

E. 特殊的质量评定费用

答案: A,B,D

参考解析:

施工质量工作计划主要内容包括: 项目质量目标的具体描述和对整个项目施工质量形成的各工作环节的责任和权限的定量描述; 采用的特定程序、方法和工作指导书; 重要工序(工作)的试验、检验、验证和审核大纲; 质量计划修订程序; 为达到质量目标所采取的其他措施。

12、质量监督机构在工程竣工阶段质量监督工作的主要内容有 ()。

A. 竣工验收前, 针对在质量监督检查中提出的质量问题的整改情况进行复查

B. 审查参与建设各方的工程经营资质证书和相关人员的执业资格证书

C. 编制单项工程质量监督报告

D. 竣工验收时, 参加竣工验收的会议, 对验收的程序及验收的过程进行监督

E. 检查参与工程项目建设各方的质量保证体系

答案: A,D

参考解析:

质量监督机构在工程竣工阶段主要是按规定对工程竣工验收备案工作进行监督: (1)竣工验收前, 针对在质量监督检查中提出的质量问题的整改情况进行复查, 了解其整改的情况; (2)竣工验收时, 参加竣工验收的会议, 对验收的程序及验收的过程进行监督。

工程竣工验收合格后, 建设单位应当在建筑物明显部位设置永久性标牌, 载明建设、勘察、设计、施工、监理单位等工程质量责任主体的名称和主要责任人姓名。

13、某施工企业承担了某项施工任务, 为保证项目目标的实现, 项目经理做了下列各项工作, 其中属于项目目标事前控制的内容有 ()。

A. 收集项目目标的实际值

B. 定期进行项目目标的计划值与实际值比较

C. 事前分析可能导致目标偏离的各种影响因素

D. 针对影响项目目标的各种因素采取预防措施

E. 当发现目标偏离时, 采取纠偏措施进行纠偏

答案: C,D

参考解析:

项目目标动态控制的核心是, 在项目实施的过程中定期地进行项目目标的计划值和实际值的比



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

校, 当发现项目目标偏离时采取纠偏措施。为避免项目目标偏离的发生, 还应重视事前的主动控制, 即事前分析可能导致项目目标偏离的各种影响因素, 并针对这些影响因素采取有效的预防措施。

14、现场施工质量检查的方法主要有 () 。

- A. 实测法
- B. 记录法
- C. 目测法
- D. 会议法
- E. 试验法

答案: A,C,E

参考解析:

现场施工质量检查的方法主要有目测法、实测法、试验法。

15. 关于建设工程项目进度控制措施的说法, 正确的有 () 。

- A. 对工程项目的进度开展风险管理属于经济措施
- B. 各类进度计划的编制、审批程序属于组织措施
- C. 进度控制会议的组织设计属于技术措施
- D. 进度控制的管理措施涉及管理的思想、方法和手段、承发包模式等
- E. 应用信息技术进行进度控制属于管理措施

答案: B,D,E

答案解析: A 属于管理措施, B 属于组织措施, C 属于组织措施, D 属于管理措施, E 属于管理措施。因此, BDE 正确。

16. 关于投标价编制原则, 下列说法正确的有 () 。

投标价由投标人自主确定, 但必须执行《计价规范》的强制性规定

- B. 投标人的投标报价不得低于成本
- C. 投标人必须按招标工程量清单填报价格
- D. 按政府主管部门颁发的计价定额, 不能参照企业定额报价
- E. 应以施工方案、技术措施等作为报价计算的基本条件

参考答案: ABCE

参考解析: 工程量清单计价下编制投标报价的原则: (1) 投标报价由投标人自主确定, 但必须执行《计价规范》的强制性规定。投标价应由投标人或受其委托具有相应资质的工程造价咨



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

询人编制。(2) 投标人的投标报价不得低于工程成本。(3) 投标人必须按招标工程量清单填报价格。

(4) 投标报价要以招标文件中设定的承发包双方责任划分, 作为设定投标报价费用项目和费用计算的基础。(5) 应该以施工方案、技术措施等作为投标报价计算的基本条件。(6) 报价计算方法要科学严谨, 简明适用。

17. 单价合同工程施工中进行工程量计量时, 下列描述正确的有 ()。

混凝土构筑物的体积采取按照设计图纸所示的尺寸进行计量

建筑工程险保险费一般按均摊法计量

在估价法中监理工程师计量的工程数量不一定是承包人实际施工的数量

分解计量法适用于包干项目

E. 取土坑或填筑路堤的计量通过断面法计算

参考答案: ACDE

参考解析: 建筑工程险保险费一般按均摊法计量说法错误, 应为: 建筑工程险保险费、第三方责任险保险费、履约保证金等项目, 一般按凭据法进行计量支付。

18. 在合同工程履行期间发生合同价款调整, 下列说法正确的有 ()。

A. 发承包双方确认调整的合同价款应与工程结算款同期支付

B. 招标人压缩的工期天数超过 20%, 应在招标文件中明示增加赶工费用

C. 工程量偏差超过 15% 时应调整相应部分的综合单价

D. 发包人原因引起的赶工补偿费应与进度款一并支付 E. 剩余的暂列金额余额归承包人所有

参考答案: BC

参考解析: 承包双方确认调整的合同价款应与工程结算款同期支付错误, 现场签证工作完成后的 7 天内, 承包人应按照现场签证内容计算价款, 报送发包人确认后, 作为增加合同价款, 与进度款同期支付;

招标人压缩的工期天数超过 20%, 应在招标文件中明示增加赶工费用说法正确;

工程量偏差超过 15% 时应调整增加部分的综合单价说法正确, 对于任一招标工程量清单项目, 如果因本条规定的工程量偏差和工程变更等原因导致工程量偏差超过 15%, 调整的原则为: 当工程量增加 15% 以上时, 其增加部分的工程量的综合单价应予调低; 当工程量减少 15% 以上时, 减少后剩余部分的工程量的综合单价应予调高;

发包人原因引起的赶工补偿费应与进度款一并支付说法错误, 发承包双方应在合同中约定提前竣工每日历天数应补偿额度, 此项费用作为增加合同价款, 列入竣工结算文件中, 与结算款一并



支付;

剩余的暂列金额余额归承包人所有说法错误, 已签约合同价中的暂列金额由发包人掌握使用。发包人按照合同的规定作出支付后, 如有剩余, 则暂列金额余额归发包人所有。

19. 下列关于工程变更价款确定的描述, 正确的有 ()。

- A. 已标价工程量清单有相同项目的, 按照相同项目单价认定
- B. 已标价工程量清单中无相同却有类似项目的, 参照类似项目的单价认定
- C. 因变更引起的价格调整应计入最近一期的进度款中支付
- D. 安全文明施工费应按照实际发生变化的措施项目调整, 可以浮动
- E. 总价措施项目费用的调整应考虑承包人报价浮动因素

参考答案: ABCE

参考解析: 安全文明施工费应按照实际发生变化的措施项目调整, 可以浮动说法错误, 正确说法为: 安全文明施工费应按照实际发生变化的措施项目调整, 不得浮动;

20. 根据《标准施工招标文件》的规定, 下列合同事件中, 承包商可以索赔工期、费用和合理利润的有 ()。

- A. 发包人提供的材料和工程设备不符合合同要求
- B. 发包人的原因造成工期延误
- C. 异常恶劣的气候条件导致停工
- D. 发包人的原因导致试运行失败的
- E. 承包人遇到不利物质条件

参考答案: AB

参考解析: 发包人提供的材料和工程设备不符合合同要求、发包人的原因造成工期延误可以索赔工期、费用和利润;

异常恶劣的气候条件导致停工只能索赔工期;

21. 关于施工组织设计的说法中, 正确的有 ()。

- A. 施工组织总设计是以整个建设工程项目为对象编制的
- B. 对于简单的工程, 一般只编制施工方案并附以施工进度计划和施工平面图
- C. 单位工程施工组织设计的主要内容包括施工方案的选择
- D. 对于大量土石方工程应编制单位工程施工组织设计
- E. 施工组织总设计的主要内容包括建设项目的工程概况及施工特点分析

参考答案: ABC

参考解析: 施工组织总设计是以整个建设工程项目为对象编制的说法正确;



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

对于简单的工程, 一般只编制施工方案并附以施工进度计划和施工平面图说法正确; 单位工程施工组织设计的主要内容包括施工方案的选择说法正确;

对于大量土石方工程应编制单位工程施工组织设计说法错误, 正确说法为: 分部(分项)工程施工组织设计是针对某些特别重要的、技术复杂的, 或采用新工艺、新技术施工的分部(分项)工程, 如深基础、无粘结预应力混凝土、特大构件的吊装、大量土石方工程、定向爆破工程等对象编制的;

施工组织总设计的主要内容包括建设项目的工程概况及施工特点分析说法错误, 正确说法为: 施工组织总设计的主要内容包括建设项目的工程概况, 不包括施工特点分析。

22. 以下关于施工组织总设计编制程序的说法, 正确的有 ()。

- A. 应当在所有单位工程施工组织设计的基础上编制施工组织总设计
- B. 施工组织总设计有严格的编制程序
- C. 拟定施工方案后才可编制施工总进度计划
- D. 编制施工总进度计划后方可编制资源需求量计划
- E. 拟定施工方案必须在施工总体部署完成后进行

参考答案: CD

参考解析: 单位工程施工组织设计是在施工组织总设计的指导下编制的。而施工组织总设计的编制程序中某些过程是有严格限制的, 如拟定施工方案后才可编制施工总进度计划和编制施工总进度计划后方可编制资源需求量计划, 但也有些可以交叉进行, 如拟定施工方案和施工总体部署。所以拟定施工方案后才可编制施工总进度计划与编制施工总进度计划后方可编制资源需求量计划说法正确。

23. 某施工企业承担了某项施工任务, 为保证项目目标的实现, 项目经理做了以下各项工作, 其中属于项目目标事前控制的内容有 ()。

- A. 收集项目目标的实际值
- B. 定期进行项目目标的计划值与实际值比较
- C. 事前分析可能导致目标偏离的各种影响因素
- D. 针对影响项目目标的各种因素采取预防措施
- E. 当发现目标偏离时, 采取纠偏措施进行纠偏

参考答案: CD

参考解析: 项目目标动态控制的核心是, 在项目实施的过程中定期地进行项目目标的计划值和实际值的比较, 当发现项目目标偏离时采取纠偏措施。为避免项目目标偏离的发生, 还应重视事前的主动控制, 即事前分析可能导致项目目标偏离的各种影响因素, 并针对这些影响因素采



取有效的预防措施。收集项目目标的实际值、定期进行项目目标的计划值与实际值比较、当发现目标偏离时, 采取纠偏措施进行纠偏均属于项目目标过程控制中的内容, 是在项目实施过程中进行的。

24. 根据《建设工程项目管理规范》, 制定项目管理目标责任书的主要依据有 ()。

- A. 项目管理实施规划
- B. 项目合同文件
- C. 施工组织设计
- D. 组织的经营方针和目标
- E. 项目管理规划大纲

参考答案: BDE

参考解析: 编制项目管理目标责任书应依据下列资料:

- (1) 项目合同文件;
- (2) 组织管理制度;
- (3) 项目管理规划大纲;
- (4) 组织经营方针和目标;
- (5) 项目特点和实施条件与环境。

25. 若某事件经过风险评估, 位于事件风险量区域图中的风险区 A, 则应采取适当措施, 降低其 ()。

- A. 发生概率, 使它移位至风险区 D
- B. 损失量, 使它移位至风险区 C
- C. 发生概率, 使它移位至风险区 C
- D. 损失量, 使它移位至风险区 B
- E. 发生概率, 使它移位至风险区 B

参考答案: BE

参考解析: 若某事件经过风险评估, 它处于风险区 A, 则应采取措施, 降低其概率, 以使其移位至风险区 B; 或采取措施降低其损失量, 以使其移位至风险区 C。风险区 B 和 C 的事件则应采取措施, 使其移位至风险区 D。



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

2022二级建造师至尊班

选择对的，轻松过3科

【购买全科至尊班，您将获得】

- 科学授课：录播+直播8个班级，由浅入深，无死角打通核心点
- 双师资教学：1个科目2个老师主讲，两种风格满足不同需求
- 优质服务：50人小班督学（制定学习计划，学习检测布置作业，督促完成并解析作业）+助教专业答疑
- 班级保障：2年有效期+不限次重学



长按识别二维码
购好课，轻松拿证>>

赠送1：官方正版教材

赠送3：纸质版《通关宝典》（公共科目）

赠送5：题库vip会员

赠送2：纸质版《历年真题》（矿业不赠送）

赠送4：《案例通关宝典》（实务科目）



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握