



机工建筑考试

2010

全国监理工程师执业资格考试 临考冲刺9套题

建设工程质量、 投资、进度控制

● 全国监理工程师执业资格考试命题研究组 编



9 套冲刺试卷

突出重点 突破难点 触类旁通

- ➡ 把握命题趋向
- ➡ 注重能力提高
- ➡ 模拟考场练兵

 **机械工业出版社**
CHINA MACHINE PRESS



全国监理工程师执业资格考试临考冲刺 9 套题

建设工程质量、投资、进度控制

全国监理工程师执业资格考试命题研究组 编

经过十多年的发展,我国的执业资格考试制度不断规范和完善,通过参加考试取得资质证书,成为越来越多的管理和技术人员提高自身业务素质的首选途径,也必将成为增强企业和个人竞争力的重要手段。

为帮助广大考生顺利通过 2010 年全国监理工程师执业资格考试,我们特组织国内知名高校、行业协会、企业中一些具有丰富注册资格考试教学、科研、培训等经验的专家学者组成命题研究组,编写了这套 2010 年版“全国监理工程师执业资格考试临考冲刺 9 套题”。

本套丛书共分为《建设工程合同管理》、《建设工程质量、投资、进度控制》、《建设工程监理基本理论与相关法规》、《建设工程监理案例分析》4 个分册,每分册均由临考冲刺试题组成,具体的体例安排如下。

临考冲刺试题:以全国监理工程师执业资格考试标准试卷的形式精心编写,题型的安排符合 2010 年全国监理工程师执业资格考试的要求。题目均精选自历年考试真题,在精准预测的基础之上,极具典型性和代表性。通过这些全真模拟试题的训练,可以帮助考生提前体验考场氛围,为最后的考试做好冲刺准备。

参考答案:为帮助考生全面熟悉考试情况,本套丛书在每个分册的前面均给出了全国监理工程师执业资格考试的说明、注意事项、答题要求,并附有参考答案。针对“建设工程监理案例分析”这门主观科目,还提供了答题的步骤和过程,有助于考生更加全面、准确地掌握考试内容。

为帮助考生全面熟悉考试情况,本套丛书在每个分册的前面均给出了全国监理工程师执业资格考试的说明、注意事项、答题要求,并附有参考答案。针对“建设工程监理案例分析”这门主观科目,还提供了答题的步骤和过程,有助于考生更加全面、准确地掌握考试内容。

本套丛书是研究组成员在对历年真题试卷进行深刻分析的基础上,结合最新考试大纲编写而成。题型的设置、题量的分布及难易程度均符合考试要求。建议考生严格遵照考试时间模拟答题,真正发挥试题的模拟作用,从而提前进入应试状态。

为了帮助更多的考生顺利通过考试,本套丛书还免费提供相关考试内容的答疑辅导服务。如果您对本套丛书中的任何内容有任何疑问,请通过以下方式与我们联系。电子邮箱:kaoshidayi@sina.com 与我们联系。最后,祝广大考生顺利通过考试。



机械工业出版社

本书由9套临考冲刺试题组成,是研究组成员在对历年真题试卷进行深刻分析与解读的基础上,严格依据最新考试大纲编写而成的,题型的设置、题量的分布及难易程度完全符合考试大纲要求,极具典型性和代表性。每套试题后均附有参考答案,以便考生参照和检验复习效果。

本书适用对象:参加2010年全国监理工程师执业资格考试的广大考生。

图书在版编目(CIP)数据

建设工程质量、投资、进度控制/全国监理工程师执业资格考试命题研究组编. —3版. —北京:机械工业出版社,2010.1

(全国监理工程师执业资格考试临考冲刺9套题)

ISBN 978-7-111-29047-6

I. 建… II. 全… III. ①建筑工程—质量管理—工程技术人员—资格考核—习题②基本建设投资—工程技术人员—资格考核—习题③建筑工程—施工进度计划—工程技术人员—资格考核—习题
IV. U712-44 F283-44

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第204984号

机械工业出版社(北京市百万庄大街22号 邮政编码100037)

责任编辑:关正美

封面设计:张静 责任印制:洪汉军

北京四季青印刷厂印刷(三河市杨庄镇环伟装订厂装订)

2010年1月第3版第1次印刷

184mm×260mm·8印张·197千字

标准书号:ISBN 978-7-111-29047-6

定价:24.00元

凡购本书,如有缺页、倒页、脱页,由本社发行部调换

电话服务

网络服务

社服务中心:(010)88361066

门户网:<http://www.cmpbook.com>

销售一部:(010)68326294

教材网:<http://www.cmpedu.com>

销售二部:(010)88379649

读者服务部:(010)68993821

封面无防伪标均为盗版

前言

经过十多年的发展，我国的执业资格考试制度不断规范和完善，通过参加考试取得资质证书，成为越来越多的管理和技术人员提升自身业务素质的首选途径，也必将成为增强企业和个人竞争能力的重要砝码。

为帮助广大考生顺利通过 2010 年全国监理工程师执业资格考试，我们特组织国内知名高校、行业协会、企业中一些具有丰富注册资格考试教学、科研、培训等经验的专家学者组成命题研究组，编写了这套 2010 年版“全国监理工程师执业资格考试临考冲刺 9 套题”。

本套丛书共分为《建设工程合同管理》、《建设工程质量、投资、进度控制》、《建设工程监理基本理论与相关法规》、《建设工程监理案例分析》4 个分册，每个分册都由 9 套临考冲刺试题组成。具体的体例安排如下：

冲刺试题：以全国监理工程师执业资格考试标准试卷的形式精心编写，题量和题型的安排符合 2010 年全国监理工程师执业资格考试的要求，题目的选择建立在研究组成员精准预测的基础之上，极具典型性和代表性。通过这些全真模拟试题的“热身”，考生可以提前体验考场氛围，为最后的考试做好冲刺准备。

参考答案：为方便考生检验复习效果和做好临考前的查缺补漏工作，每套试题后均给出了参考答案。针对“建设工程监理案例分析”这门主观科目，还提供了详尽的解题步骤和过程，有助于考生更加全面、准确地掌握考试内容。

为帮助考生全面熟悉考试情况，本套丛书在每个分册的前面均给出了全国监理工程师执业资格考试的说明、注意事项、答题技巧等，考生务必认真阅读，掌握考试形式及要求，为顺利通过考试打下良好基础。

本套丛书是研究组成员在对历年真题试卷进行深刻分析与解读的基础上，严格依据最新考试大纲编写而成，题型的设置、题量的分布及难易程度完全符合考试大纲要求。建议考生严格遵照考试时间模拟答题，真正发挥试题的模拟功能，体现试题的模拟价值，从而提前进入应试状态。

为了帮助更多的考生顺利通过考试，本套丛书还免费提供相关考试内容的答疑辅导服务。如果您对本套丛书中的任何内容有疑问或在复习中遇到疑难问题，均可通过电子邮箱 (kaoshidayi@sina.com) 与我们联系，我们将为您提供满意的答复。

最后，祝广大考生顺利通过考试！

CONTENTS

目录

前言

全国监理工程师执业资格考试介绍	(1)
-----------------------	-----

全国监理工程师执业资格考试临考冲刺9套题

建设工程质量、投资、进度控制 (一)	(3)
参考答案	(15)
建设工程质量、投资、进度控制 (二)	(16)
参考答案	(28)
建设工程质量、投资、进度控制 (三)	(29)
参考答案	(42)
建设工程质量、投资、进度控制 (四)	(43)
参考答案	(56)
建设工程质量、投资、进度控制 (五)	(57)
参考答案	(69)
建设工程质量、投资、进度控制 (六)	(70)
参考答案	(83)
建设工程质量、投资、进度控制 (七)	(84)
参考答案	(97)
建设工程质量、投资、进度控制 (八)	(98)
参考答案	(110)
建设工程质量、投资、进度控制 (九)	(111)
参考答案	(124)

全国监理工程师执业资格考试介绍

一、监理工程师执业资格考试科目

科目 1：建设工程合同管理（考试时间：120 分钟，满分 110 分）。

科目 2：建设工程质量、投资、进度控制（考试时间：180 分钟，满分 160 分）。

科目 3：建设工程监理基本理论与相关法规（考试时间：120 分钟，满分 110 分）。

科目 4：建设工程监理案例分析（考试时间：240 分钟，满分 120 分）。

二、监理工程师执业资格考试成绩管理

考试成绩实行滚动管理。即参加全部 4 个科目考试的考生，在连续两个考试年度内通过全部考试者为合格；参加 2 个科目考试的，必须当年通过为合格。

三、监理工程师执业资格考试题型

“建设工程监理案例分析”科目考试题型为主观题，在试卷上作答。其余三科目为客观题，在答题卡上作答，试卷卷本可作草稿纸使用。考生应考时，应携带钢笔或签字笔（黑色或蓝色）、2B 铅笔、橡皮、计算器（无声，无编辑、存储功能）。

四、监理工程师执业资格考试答题技巧

（一）单项选择题答题技巧

单项选择题由题干和 4 个备选项组成，备选项中只有 1 个最符合题意，其余 3 个都是干扰项。如果选择正确，则得 1 分，否则不得分。单项选择题大部分来自考试用书中的基本概念、原理和方法，一般比较简单。应试者应全面复习，争取在单项选择题作答中得到高分。

应试者在作答单项选择题时，可以考虑采用以下几种方法：

（1）直接选择法。如果应试者对试题内容比较熟悉，可以直接从备选项中选出正确项，以节约时间。

（2）逻辑推理法。当无法直接选出正确项时，可采用逻辑推理的方法进行判断，选出正确项。

（3）排除法。当无法直接选出正确项时，也可通过逐个排除不正确的干扰项，最后选出正确项。

（4）猜测法。通过排除法仍不能确定正确项时，可以凭感觉进行猜测。当然，排除的备选项越多，猜中的概率就越大。单项选择题一定要作答，不要空缺。

（二）多项选择题答题技巧

多项选择题由题干和 5 个备选项组成，备选项中至少有 2 个、最多有 4 个最符合题意，至少有 1 个是干扰项。因此，正确选项可能是 2 个、3 个或 4 个。如果全部选择正确，则得 2 分；只要有 1 个备选项选择错误，该题不得分。如果答案中没有错误选项，但未全部选出正确选项，选择的每 1 个选项得 0.5 分。

多项选择题的作答有一定难度，应试者考试成绩的高低及能否通过考试科目，在很大程度上取决于多项选择题的得分。在没有绝对把握的情况下，可以少选备选项。

与单项选择题的作答相同，多项选择题的作答也可以采用直接选择法、逻辑推理法、排

除法，但要慎用猜测法。应试者在作答多项选择题时首先选择有把握的正确选项，对没有把握的备选项最好不选，宁“缺”勿“滥”。当对所有备选项均没有把握时，可以采用猜测法选择 1 个备选项，得 0.5 分总比不得分强。

（三）选择题填涂技巧

应试者在标准化考试中最容易出现的问题是填涂不规范，以致在机器阅读答题卡时产生误差。解决这类问题的最简单方法是将铅笔削好。铅笔不要削得太细、太尖，应将铅笔削磨成马蹄状或直接削成方形。这样，一个答案信息点最多涂两笔就可以涂好，既快捷又标准。

在进入考场拿到答题卡后，不要急于答题，而应在监考老师的统一组织下将答题卡的表头按要求进行“两填两涂”，即用蓝色或黑色钢笔、签字笔填写姓名和准考证号；用 2B 铅笔涂黑考试科目和准考证号。不要漏涂、错涂考试科目和准考证号。

在填涂选择题时，应试者可以根据自己的习惯选择下列方法：

（1）审涂分离移植法。应试者拿到试题后，先审题，并将自己认为正确的答案轻轻标记在试卷相应的题号旁，或直接在自己认为正确的备选项上做标记。待全部题目做完后，经反复检查确认不再改动后，将各题答案填涂到答题卡上。采用这种方法时，需要在最后留有充足的时间进行答案填涂，以免填涂时间不够。

（2）审涂结合并进法。应试者接到试题后，一边审题，一边在答题卡相应位置上填涂，边审边涂，齐头并进。采用这种方法时，一旦要改变答案，需要特别注意要将原来的选择记号用橡皮擦干净。

（3）审涂记号加重法。应试者拿到试题后，一边审题，一边将所选择的答案用铅笔在答题卡相应位置上轻轻记录（打勾或轻涂），待审定确认不再改动后，再加重涂黑。与审涂分离移植法相同，也需要在最后留下足够时间进行加重涂黑。

12. 有权要求事故单位整理编写质量事故处理报告, 并审核确认, 组织将有关技术资料归档的是()。
- A. 监理工程师 B. 原设计单位负责人
C. 事故调查组负责人 D. 监理单位监理员
13. (2008 年真题) 监理工程师对施工组织设计进行审查时, 应遵循()的原则。
- A. 质量第一、安全第一 B. 进度第一、安全第一
C. 效益第一、质量第一 D. 进度第一、效益第一
14. 工程勘察单位在实施勘察工作之前, 应结合各勘察阶段的工作内容和深度要求, 按照有关规范、规程的规定, 结合工程特点编制()。
- A. 勘察纲要 B. 勘察组织设计 C. 勘察方案 D. 勘察交底
15. (2008 年真题) 对有特殊安全要求的施工设备, 监理工程师应要求承包单位通过()鉴定。
- A. 当地劳动安全部门 B. 质量监督机构
C. 当地建设主管部门 D. 项目监理机构
16. 质量事故调查组提出的质量事故处理意见经相关单位研究并完成技术处理方案后由()审核签认。
- A. 调查组负责人 B. 监理工程师
C. 设计单位技术负责人 D. 施工单位技术负责人
17. 绘制()不是目的, 而是要根据图中所反映的主要原因, 制定改造的措施和对策, 限期解决问题, 保证产品质量。
- A. 排列图 B. 因果分析图 C. 直方图 D. 控制图
18. 质量事故调查分析报告的内容应包含对事故的评估, 阐明事故对建筑功能、使用要求、结构受力性能及施工安全有何影响, 并应有()。
- A. 设计单位的意见 B. 施工单位的意见
C. 实测、验算数据和资料 D. 主管部门的意见
19. 质量体系通过认证后, 认证机构将发给认证证书和认证标志, 该认证标志可()。
- A. 印在产品包装上 B. 印在产品上
C. 用于宣传 D. 证明产品质量符合质量标准
20. 检验批的合格质量主要取决于对()的检验结果。
- A. 主控项目 B. 一般项目
C. 主控项目和一般项目 D. 隐蔽工程
21. 在投资控制的各项措施中, “明确管理职能分工”属于()。
- A. 组织措施 B. 技术措施 C. 经济措施 D. 管理措施
22. 项目监理机构协助业主与承包单位签订承包合同属于()的投资控制工作。
- A. 设计阶段 B. 施工招标阶段 C. 施工阶段 D. 施工准备阶段
23. 不经竣工验收就交付使用常常是导致工程质量问题的重要原因, 这是因()而致。
- A. 违反法规行为 B. 使用不当
C. 施工与管理不到位 D. 违背建设程序
24. 对生产过程进行动态控制的方法是()。
- A. 控制图法 B. 排列图法 C. 直方图法 D. 因果分析图法
25. 经总监理工程师书面批准的分包单位承担分包任务的通知应送()。
- A. 分包单位 B. 设计单位

- C. 建设行政主管部门 D. 总承包单位
26. 工程质量控制的目的,就是要查找并消除()因素的影响,以免产生质量问题。
A. 系统性 B. 偶然性 C. 随机性 D. 无法控制
27. 关税属于()课税。
A. 流转性 B. 消费性 C. 壁垒性 D. 主动性
28. 根据检验项目特性所确定的抽样数量、接受标准和方法的是()。
A. 抽样检验方案 B. 检验 C. 接受概率 D. 批不合格品率
29. 排列图中的每个直方形都表示一个质量问题或影响因素,其影响程度与各直方形的()。
A. 高度成正比 B. 高度成反比 C. 宽度成正比 D. 宽度成反比
30. 最高管理者对质量管理体系关于质量方针和目标的适宜性、充分性、有效性和效率进行定期的系统评价是指()。
A. 自我评定 B. 质量管理体系过程的评价
C. 质量管理体系评审 D. 质量管理体系审核
31. (2009 年真题) 在 2000 版 GB/T 19000 族标准质量术语中,“在质量方面指挥和控制组织的协调的活动”称为()。
A. 质量方针 B. 质量目标 C. 质量管理 D. 质量控制
32. 某建筑安装工程,其营业额为 5000 万元人民币,则其营业税应为()万元。
A. 100 B. 150 C. 200 D. 250
33. 最高限额成本加固定最大酬金确定的合同中,如果承包商的实际工程成本在报价成本与限额成本之间,则可得到()的支付。
A. 成本加酬金 B. 全部成本
C. 成本、酬金及成本降低额分成 D. 酬金
34. (2008 年真题) 某进口设备,离岸价为 200 万元,到岸价为 210 万元,银行手续费为 1 万元,进口关税为 21 万元,增值税税率为 17%,不计消费税,则增值税税额为()万元。
A. 35.77 B. 37.57 C. 39.27 D. 39.44
35. 动态投资部分,是指在建设期内,投资方向调节税和国家新批准的税费、汇率、利率变动以及建设期价格变动引起的建设投资()。
A. 施工预留费 B. 生产准备费 C. 增加额 D. 管理费
36. 工程业主情况、设计单位情况、咨询单位情况也影响着建设工程投资,这说明()也是影响建设工程投资的重要因素。
A. 工程技术文件 B. 要素市场价格信息
C. 建设工程环境条件 D. 国家的有关规定
37. 某新建项目,建设期为 2 年,估计需向银行贷款 2000 万元,贷款时间安排为:第 1 年 1000 万元,第 2 年 1000 万元。年利率为 10%,用复利法计算该项目建设期贷款利息为()万元。
A. 310 B. 300 C. 205 D. 200
38. 如果由于设计方案发生重大变更,使预算严重突破批准的概算,则()。
A. 设计变更产生的费用全部由基本预备费解决
B. 应在不超过总投资的前提下,严格控制设计变更
C. 应重新编制或修改初步文件,另行编制修改初步设计的概算报原审批单位审批

D. 应在不超过总投资的前提下,重新编制或修改初步文件

39. 当工程总报价确定后,通过调整工程量清单内某些项目的单价,使其不影响中标,但又能在结算时获得较好的经济效益的投标报价技巧称为()。
- A. 多方案报价法 B. 不平衡报价法 C. 先亏后盈法 D. 内部协调法
40. 预算定额的水平较施工定额的水平()。
- A. 高 B. 相同 C. 低 D. 无法比较
41. 敏感因素对项目经济评价指标产生()敏感性时会给项目带来较大风险。
- A. 正强 B. 正弱 C. 负强 D. 负弱
42. 某建筑安装工程,其营业额为5000万元人民币,则其教育费附加应为()万元。
- A. 1.5 B. 4.5 C. 6 D. 7.5
43. (2009年真题)建设工程项目可行性研究报告中的重大技术(经济)方案至少应进行()个方案的比选。
- A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
44. 在最高限额成本加固定最大酬金合同中,承包商得到成本和酬金,说明其实际成本()。
- A. 低于规定的最低成本 B. 在规定的最低成本和报价成本之间
C. 在规定的报价成本和最高限额之间 D. 超过最高限额成本
45. 根据《建设工程施工合同(示范文本)》中约定的工程变更价款的确定方法,当合同中只有类似于变更工程的价格,可以()变更合同价款。
- A. 按合同已有的价格 B. 参照类似的价格
C. 由承包人提出适当的变更价格 D. 由工程师提出适当的变更价格
46. (2009年真题)FIDIC《施工合同条件》下,工程费用支付的必要条件之一是()。
- A. 工程施工已经全部完成 B. 承包商的工作使工程师满意
C. 工程进度符合工程师的要求 D. 变更项目已经工程师审核
47. 进行项目的财务评价时,对投入物、产出物采用的是()。
- A. 现行市场交换价格 B. 物价部门颁布的计划价格
C. 影子价格和市场交换价格结合 D. 影子价格
48. 监理工程师同意采用承包商提出的修改设计图纸的合理化建议,所发生的费用和收益应由()分担或分享。
- A. 监理单位和承包单位 B. 设计单位和承包单位
C. 发包单位和承包单位 D. 设计单位和发包单位
49. 设计单位的进度计划系统不包括()。
- A. 设计总进度计划 B. 阶段性设计进度计划
C. 设计招标投标进度计划 D. 设计作业进度计划
50. 初步设计(技术设计)工作进度计划一般按照()编制。
- A. 单项工程 B. 单位工程 C. 分部工程 D. 分项工程
51. 编制按()分解的资金使用计划,通常可利用控制项目进度的网络图进一步扩充得到。
- A. 子项目 B. 时间进度 C. 投资构成 D. 形象进度
52. (2009年真题)为解决一些包干项目或较大工程项目的支付时间过长、影响承包商的资金流动等问题,在工程计量时可以采用()。
- A. 估价法 B. 分解计量法 C. 均摊法 D. 图纸法
53. 编制设备安装工程概算时,当初步设计的设备清单不完备,或仅有成套设备的重量时,

可采用()编制概算。

- A. 概算指标法
- B. 扩大单价法
- C. 预算单价法
- D. 设备费的百分率法

54. ()合同计价方式可以促使承包方关心和降低成本,缩短工期,而且成本可以随设计的进展而加以调整,从而使双方都不会承担太大的风险,故在实际工程中多采用此方式。

- A. 成本加固定百分率酬金
- B. 成本加固定金额酬金
- C. 成本加奖罚
- D. 可调价

55. 在审查施工图预算时,可按预算定额顺序或施工的先后顺序进行审查的方法是()。

- A. 逐项审查法
- B. 分解审查法
- C. 施工顺序审查法
- D. 重点审查法

56. 编制按()分解的资金使用计划,通常可利用控制项目进度的网络图进一步扩充而得。

- A. 子项目
- B. 时间进度
- C. 投资构成
- D. 形象进度

57. 各项工作之间的先后顺序关系是工作的()。

- A. 逻辑关系
- B. 衔接关系
- C. 紧前关系
- D. 工艺关系

58. (2008年真题)依据工程项目建设总进度计划和批准的设计文件编制的工程项目年度计划的内容包括()。

- A. 投资计划年度分配表
- B. 工程项目一览表
- C. 工程项目进度平衡表
- D. 年度建设资金平衡表

59. 在流水施工方式中,加快的成倍节拍流水施工的特点之一是()。

- A. 相邻专业工作队之间的流水步距相等,且等于流水节拍的最大公约数
- B. 相邻专业工作队之间的流水步距相等,且等于流水节拍的最小公倍数
- C. 相邻专业工作队之间的流水步距不尽相等,但流水步距之间为倍数关系
- D. 相邻专业工作队之间的流水步距不尽相等,但流水步距是流水节拍的倍数

60. 组织流水施工时,划分施工段的最根本目的是()。

- A. 由于施工工艺的要求
- B. 可增加更多的专业工作队
- C. 提供工艺或组织间歇时间
- D. 使各专业队在不同施工段进行流水施工

61. (2008年真题)建设工程组织流水施工时,某专业工作队在单位时间内所完成的工程量称为()。

- A. 流水节拍
- B. 流水步距
- C. 流水强度
- D. 流水节奏

62. 在建设工程施工阶段,监理工程师控制进度的工作内容包括()。

- A. 编制施工图供图进度计划
- B. 按年、季、月编制工程综合计划
- C. 编制分部工程施工进度计划
- D. 编制各项资源需要量计划

63. ()属于监理工程师控制建设工程进度的组织措施。

- A. 协调合同工期与进度计划之间的关系
- B. 编制进度控制工作细则
- C. 及时办理工程进度款支付手续
- D. 建立工程进度报告制度

64. 在网络计划工期优化过程中,当出现两条独立的关键线路时,在考虑对质量、安全影响的基础上,优先选择的压缩对象应是这两条关键线路上()的工作组合。

- A. 资源消耗量之和最小
- B. 直接费用率之和最小
- C. 持续时间之和最长
- D. 间接费用率之和最小

65. 在网络计划中,某工作与其紧后工作之间的时间间隔应等于该工作紧后工作的()。

- A. 最早开始时间与该工作最早完成时间之差
- B. 最迟开始时间与该工作最早完成时间之差
- C. 最早开始时间与该工作最迟完成时间之差

D. 最迟开始时间与该工作最迟完成时间之差

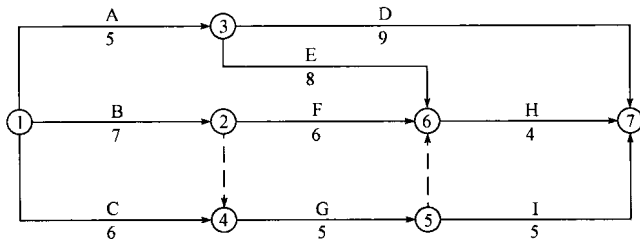
66. 在双代号时标网络计划中, 若某工作箭线上没有波形线, 则说明该工作()。

- A. 为关键工作
B. 自由时差为零
C. 总时差等于自由时差
D. 自由时差不超过总时差

67. (2009 年真题) 在工程网络计划中, 关键线路是指()的线路。

- A. 单代号搭接网络计划中时距为零
B. 双代号网络计划中由关键节点组成
C. 单代号网络计划中由关键工作组成
D. 双代号时标网络计划中无波形线

68. 某分部工程双代号网络计划如下图所示, 其关键线路有()条。

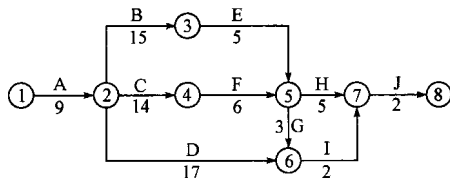


- A. 1
B. 2
C. 3
D. 4

69. 流水强度是指()。

- A. 某施工过程(专业工作队)在单位时间内所完成的工程量
B. 某施工过程(专业工作队)在计划期内所完成的工程量
C. 整个建设工程在计划期内单位时间所完成的工程量
D. 整个建设工程在计划期内投入的多种资源量所完成的工程量

70. 某工程双代号网络计划如下图所示, 其关键线路有()条。



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

71. 在工程网络计划中, 如果某工作的自由时差刚好被全部利用时, 则会影响()。

- A. 本工作的最早完成时间
B. 其平行工作的最早完成时间
C. 其紧后工作的最早完成时间
D. 其后续工作的最早完成时间

72. 当实际施工进度发生拖延时, 为加快施工进度而采取的组织措施可以是()。

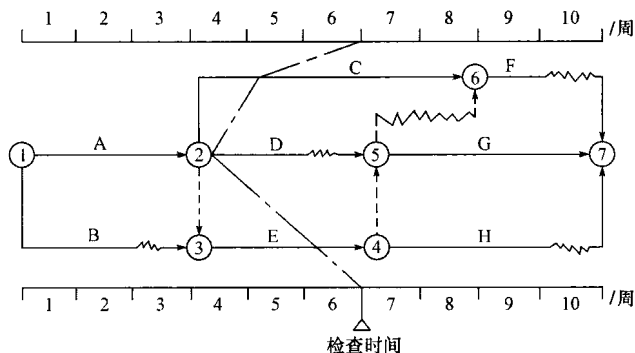
- A. 改善劳动条件及外部配合条件
B. 更换设备, 采用更先进的施工机械
C. 增加劳动力和施工机械的数量
D. 改进施工工艺和施工技术

73. 在某大型建设工程施工过程中, 由于处理地下文物造成工期延长, 所延长的工期()。

- A. 应由施工承包单位承担责任, 采取赶工措施加以弥补
B. 应经监理工程师核查证实后纳入合同工期
C. 经监理工程师核查证实后, 其中一半时间应纳入合同工期
D. 不需监理工程师核查证实, 直接纳入合同工期

74. (2009 年真题) 某工程双代号时标网络计划如下图所示, 根据第 6 周末实际进度检查结果绘制的前锋线如点划线所示。通过比较可以看出()。

- A. C 工作实际进度拖后 2 周, 影响工期 2 周



B. D 工作实际进度超前 2 周, 不影响工期

C. D 工作实际进度拖后 3 周, 影响工期 2 周

D. E 工作实际进度拖后 1 周, 不影响工期

75. 在某工程双代号时标网络计划中, 除以终点节点为完成节点的工作外, 某工作箭线中的波形线的水平投影长度表示()。

A. 某工作的总时差

B. 某工作与其紧前工作之间的时间间隔

C. 某工作的持续时间

D. 某工作与其紧后工作之间的时间间隔

76. 在工程网络计划执行过程中, 如果发现某项工作的完成时间拖后而导致工期延长时, 需要调整的工作对象应是该工作的()。

A. 平行工作

B. 紧后工作

C. 后续工作

D. 先行工作

77. (2008 年真题) 在施工阶段, 施工单位将所编制的施工进度计划及时提交给监理工程师审查的目的是为了()。

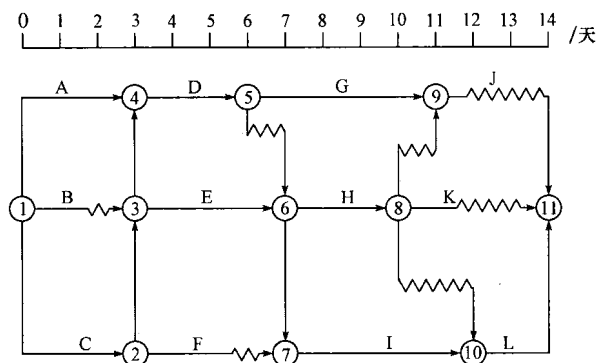
A. 及时得到工程预付款

B. 听取监理工程师的建设性意见

C. 解除其对施工进度所承担的责任和义务

D. 使监理工程师及时下达开工令

78. 某分部工程双代号时标网络计划如下图所示, 其中工作 A 的总时差和自由时差()天。



A. 分别为 1 和 0

B. 均为 1

C. 分别为 2 和 0

D. 均为 0

79. 在工程施工进度计划的实施过程中, 为了加快施工进度, 可以采取的技术措施是()。

A. 增加每天的施工时间

B. 采用更先进的施工方法

C. 实施强有力的调度

D. 增加工作面

80. 造成工程质量终检局限性的主要原因是()。

A. 隐蔽工程多

B. 检验项目多

C. 工序交接多

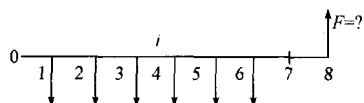
D. 影响因素多

二、多项选择题（共 40 题，每题 2 分。每题的备选项中，有 2 个或 2 个以上符合题意，至少有 1 个错项。错选，本题不得分；少选，所选的每个选项得 0.5 分）

81. 下列选项属于工程材料的是()。
- A. 建筑材料
B. 建筑构配件
C. 建筑半成品
D. 电梯等工程实体配套设备
E. 施工机械
82. (2009 年真题) 工程监理单位实施工程质量监理的依据有()。
- A. 法律法规
B. 有关技术标准 and 设计文件
C. 投资性质
D. 工程承包合同
E. 工程监理合同
83. 近年来，我国建设行政主管部门颁发了多项建设工程质量管理制度，主要有()。
- A. 工程质量监督制度
B. 工程质量保修制度
C. 工程质量检测制度
D. 施工图设计文件审查制度
E. 工程质量设计制度
84. 施工图审查的主要内容包括()。
- A. 建筑物的稳定性审查
B. 施工图是否达到规定的深度要求
C. 是否符合技术合理性要求
D. 是否损害公众利益
E. 是否符合经济合理性的要求
85. 施工图设计阶段的监理工作是()。
- A. 督促并控制设计单位按照委托设计合同约定的日期，保质、保量、准时交付施工图及概（预）算文件
B. 审核设计单位交付的施工图及概（预）算文件，并提出评审验收报告
C. 根据有关法规的规定，报送施工图进行审查
D. 编写工作总结报告，整理归档监理资料
E. 为设计单位提供技术咨询和服务
86. (2009 年真题) 认定施工图纸合法性的依据包括图纸是否()。
- A. 经建设主管部门同意
B. 按规定经有关部门审核批准
C. 经设计单位正式签署
D. 得到建设单位同意
E. 得到监理单位同意
87. 关于建筑工程保修义务的承担，下列叙述正确的是()。
- A. 因施工单位未按照设计要求施工造成的质量问题，由施工单位负责返修并承担经济责任
B. 由于设计方面的原因造成的质量问题，由施工单位负责维修
C. 因建筑材料、构配件和设备质量不合格引起的质量问题，由施工单位负责维修
D. 因建设单位（含监理单位）的错误管理造成的质量问题，由施工单位负责维修
E. 因使用单位使用不当造成的损坏，由施工单位负责维修
88. 开工前，监理工程师对施工环境条件方面准备工作的控制主要有()。
- A. 对施工作业辅助技术环境的控制
B. 对施工质量管理环境的检查与控制
C. 对施工劳动作业环境的检查与控制
D. 对现场自然环境条件的控制
E. 对施工技术环境条件的控制
89. 监理单位对勘察单位提出的勘察成果，重点检查其()的要求，验证其真实性、准确性。
- A. 是否符合委托合同
B. 是否符合有关技术规范标准

- C. 是否符合勘察实施方案
D. 是否符合监理单位
E. 是否符合勘察费用
90. 进行工程质量事故处理的主要依据中的相关建设法规是具有()的依据。
A. 权威性
B. 约束性
C. 通用性
D. 普遍性
E. 制约性
91. (2008 年真题) 对于分部工程观感质量进行验收检查, 通常给出综合质量评价, 其结论分为()。
A. 优
B. 良
C. 好
D. 一般
E. 差
92. 监理工程师对施工现场劳动组织及作业人员上岗资格的控制主要是()。
A. 检查从事作业活动的操作者数量是否满足需要、工种配置是否合理
B. 检查作业活动的直接负责人、专职质检人员是否在岗
C. 检查紧急情况的应急处理规定
D. 检查和核实从事特殊作业的人员是否持证上岗
E. 相关制度的落实情况
93. 建设投资由()等组成。
A. 设备工器具购置费
B. 工程建设间接费
C. 建筑安装工程费
D. 工程建设其他费
E. 预备费
94. (2008 年真题) 某工程项目出现了需要加固补强的质量问题, 设计单位对此提出了处理方案, 监理工程师在审核确认该处理方案时, 应坚持()原则。
A. 安全可靠、不留隐患
B. 满足建筑物的功能和使用要求
C. 技术可行
D. 经济合理
E. 时间最短
95. 下列关于建设项目投资风险分析的表述, 正确的是()。
A. 投资回收期越长, 项目抗风险能力越强
B. 投资回收期越长, 项目抗风险能力越弱
C. 敏感性因素越不敏感, 项目的风险越大
D. 盈亏平衡点产量越高, 项目抗风险能力越弱
E. 盈亏平衡点产量越高, 项目抗风险能力越强
96. 建设单位管理费包括()。
A. 工程招标费
B. 建设单位采购及保管材料费
C. 合同契约公证费
D. 工程质量监督检测费
E. 竣工验收费
97. 建设工程措施项目清单的通用项目包括()。
A. 临时设施
B. 施工机械修理
C. 工地材料保管
D. 已完工程及设备保护
E. 施工排水、降水
98. 下列选项属于建设工程投资特点的有()。
A. 建设工程投资差异明显
B. 建设工程投资确定依据复杂
C. 建设工程投资需动态跟踪调整
D. 建设工程投资确定层次繁多
E. 建设工程投资在时间、空间上离散性大

99. (2009 年真题) 下列费用中, 属于工程建设其他费用的有()。
- A. 建设单位管理费 B. 建筑安装企业管理费
C. 生产准备费 D. 工程监理费
E. 工程保险费
100. 在建设工程投资动态控制过程中, 应着重做好的工作包括()。
- A. 及时对工程进度做出评估
B. 对目标偏差的可能性和影响程度作出判断
C. 对计划目标值进行论证和分析
D. 进行项目计划值与实际值的比较, 以判断是否存在偏差
E. 采取控制措施以确保投资控制目标的实现
101. (2009 年真题) 根据《建设工程工程量清单计价规范》(GB 50500—2008), 分部分项工程综合单价构成应包括()。
- A. 直接工程费 B. 企业管理费
C. 规费 D. 利润
E. 税金
102. 按照《建筑安装工程费用项目组成》(建标 [2003] 206 号) 的规定, 规费包括()。
- A. 安全施工费 B. 环境保护费
C. 工程排污费 D. 工程定额测定费
E. 住房公积金
103. 在保修期内, 由于施工单位的原因, 项目出现了质量问题, 原施工单位又不能及时地检查修理, 影响了使用, 造成了一定的损失, 业主对此()。
- A. 可以另行委托其他施工单位进行维修, 其费用由原施工单位负责
B. 不能另行委托其他施工单位, 但可就造成的损失提出索赔
C. 不仅可以另行委托其他施工单位, 还可就造成的损失提出索赔
D. 原施工单位质量问题处理后, 如预留的保修费用有所剩余, 至保修期满应将所剩余的保修费用结付给原施工单位
E. 因原施工单位在保修期内严重违约, 保修关系应予解除, 剩余的保修费用不再结付给施工单位
104. 概算定额的编制依据有()。
- A. 施工定额 B. 预算定额
C. 现行的设计标准规范 D. 人工、材料、机械价格
E. 测算指标
105. 下列费用中, 属于措施费的有()。
- A. 临时设施费 B. 夜间施工增加费
C. 固定资产使用费 D. 检验试验费
E. 工程排污费
106. 已知现金流量如下图所示, 计算 F 的正确表达式是()。



- A. $F=A(P/A, i, 6)(F/P, i, 8)$ B. $F=A(P/A, i, 5)(F/P, i, 7)$
C. $F=A(F/A, i, 6)(F/P, i, 2)$ D. $F=A(F/A, i, 5)(F/P, i, 2)$
E. $F=A(F/A, i, 6)(F/P, i, 1)$
107. 用实物法编制施工图预算时, 其直接工程费的计算与()有关。