

希赛网, 专注于**软考**、**PMP**、**通信**考试的专业 IT 知识库和在线教育平台, 希赛网在线题库, 提供历年真题、模拟试题、章节练习、知识点练习、错题本练习等在线做题服务, 更有**能力评估报告**, 让你告别盲目做题, **针对性地攻破自己的薄弱点**, 备考更高效。

希赛网官网: www.educity.cn

希赛网软件水平考试网: www.educity.cn/rk

希赛网在线题库: <http://www.educity.cn/tiku/>

2008 上半年高项上午真题答案与解析: <http://www.educity.cn/tiku/tp124.html>

2008 上半年信息系统项目管理师考试上午真题

● 需求规格说明书的内容不应当包括__(1)___。

- (1) A. 对重要功能的描述
- B. 对算法过程的描述
- C. 软件确认准则
- D. 软件性能

● 把分布在不同地点、不同时间的数据集成起来, 以支持管理人员决策的技术称为①, ②为 Web service 平台中表示数据的基本格式, ①和②分别为__(2)___。

- (2) A. ①数据库②HTML
- B. ①数据仓库②XML
- C. ①数据挖掘②HTTP
- D. ①商业智能②UML

● ____(3)___ 是一种能够实现过程集成的技术, 一般用于用户的业务流程经常发生改变的场合。

- (3) A. 业务流
- B. 控制流
- C. 流媒体
- D. workflow

● 在实施企业业务流程改造的过程中, 许多企业领导人和员工在变革之初对变革抱有很大期望和热情, 但在变革实施以后发现似乎一切又恢复了老样子, 其遗憾的原因往往在于变革的设计者和领导者未能在变革中坚持企业流程改造的核心原则, 即__ (4) __。

- (4) A. 以流程为中心的原则
- B. 以人为本的团队式管理原则
- C. 顾客导向原则
- D. 以上都是

● CMM 是美国卡内基梅隆大学软件工程研究所开发的 (软件) 能力成熟度模型, 其中__ (5) __ 强调软件开发过程稳定性与项目量化管理。

- (5) A. 可重复级
- B. 已定义级
- C. 已管理级
- D. 持续优化级

● 在软件质量模型中, 比较有代表性的有 McCall 提出的软件质量模型。在这个质量模型中, 软件的质量特性被分成了三组, 即产品转移、产品修改和__ (6) __。

- (6) A. 产品开发
- B. 产品销售
- C. 产品升级
- D. 产品运行

● 常见的软件开发模型有瀑布模型、演化模型、螺旋模型、喷泉模型等。其中__ (7) __ 适用于需求明确或很少变更的项目, __ (8) __ 主要用来描述面向对象的软件开发过程。

- (7) A. 瀑布模型
- B. 演化模型
- C. 螺旋模型
- D. 喷泉模型
- (8) A. 瀑布模型
- B. 演化模型
- C. 螺旋模型
- D. 喷泉模型

- 根据《软件文档管理指南 GB/T 16680-1996》，软件文档包括__(9)__等。

- (9) A. 启动文档、计划文档、实施文档和收尾文档
B. 开发文档、支持文档和管理文档
C. 开发文档、产品文档和管理文档
D. 开发文档、技术文档和管理文档

- 根据《计算机软件质量保证计划规范 GB/T 12504-1990》，项目开发组长或其代表__(10)__。

- (10) A. 可以作为评审组的成员，不设副组长时可担任评审组的组长
B. 可以作为评审组的成员，但只能担任评审组的副组长
C. 可以作为评审组的成员，但不能担任评审组的组长或副组长
D. 不能挑选为评审组的成员

- 根据《软件生存周期过程 GB/T 8566-2001》，开发过程的第一活动是__(11)__。

- (11) A. 系统需求分析
B. 过程实施
C. 系统结构设计
D. 使用和维护

- 需求开发的目的是通过调查与分析，获取用户需求并定义产品需求。完整的需求开发的过程包括__(12)__。

- (12) A. 需求获取、需求分析、需求定义
B. 需求获取、需求分析、
C. 需求获取、需求分析、需求定义、需求验证
D. 需求分析、需求定义、需求验证

- OMG 组织、微软公司、SUN 公司所提出的软件构件的标准依次是__(13)__。

- (13) A. ①CORBA ②EJB ③COM
B. ①UML ②VB ③J2EE
C. ①CORBA ②COM ③EJB
D. ①CORBA ②C# ③JAVA

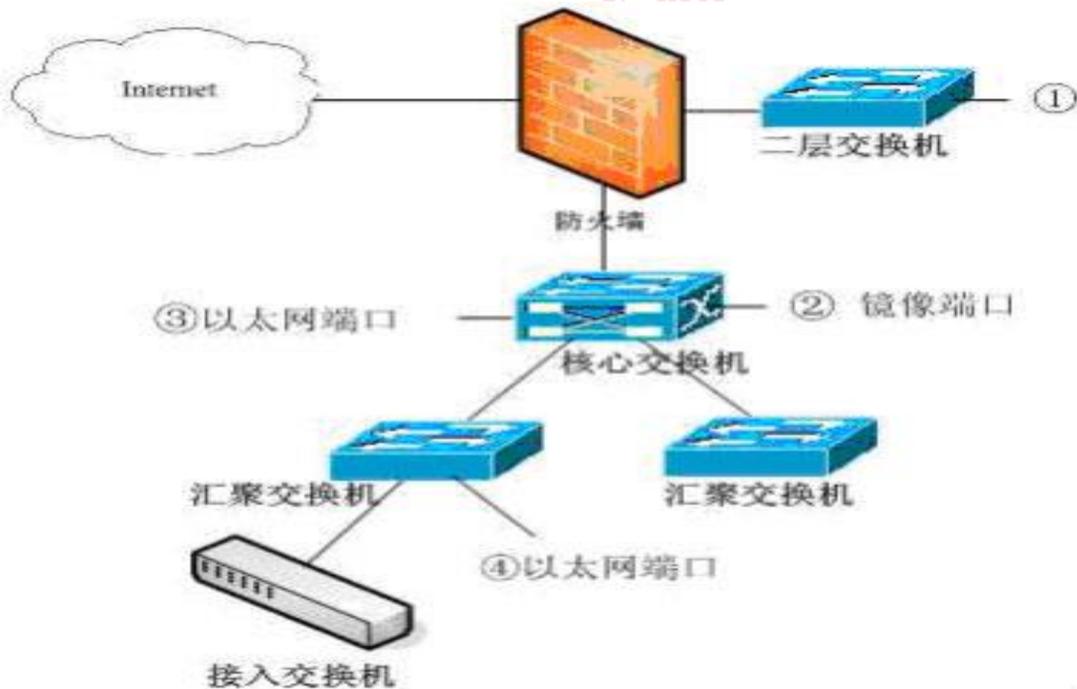
- __(14)__可以帮助人们简单方便地复用已经成功的设计或体系结构。

- (14) A. 商业构件
 B. 设计模式
 C. 遗留系统
 D. 需求规格说明

● TCP/IP 是 Internet 采用的协议标准，它是一个协议系列，由多个不同层次的协议共同组成。其中__(15)__是属于网络层的低层协议，主要用途是完成网络地址向物理地址的转换。

- (15) A. RARP
 B. ARP
 C. IGMP
 D. ICMP

● 服务器的部署是网络规划的重要环节。某单位网络拓扑结构如下图所示，需要部署 VOD 服务器、Web 服务器、邮件服务器，此外还需要部署流量监控服务器对单位内部网络流量进行监控。



VOD 服务器应部署在位置__(16)__, Web 服务器应部署在位置__(17)__, 流量监控服务器应部署在位置__(18)__。

上述服务器中，流出流量最大的是__(19)__, 流入流量最大的是__(20)__。

- (16) A. ①

- B. ②
C. ③
D. ④
- (17) A. ①
B. ②
C. ③
D. ④
- (18) A. ①
B. ②
C. ③
D. ④
- (19) A. VOD 服务器
B. Web 服务器
C. 流量监控服务器
D. 邮件服务器
- (20) A. VOD 服务器
B. Web 服务器
C. 流量监控服务器
D. 邮件服务器
- 信息安全策略的设计与实施步骤是__(21)__。
- (21) A. 定义活动目录角色、确定组策略管理安全性、身份验证、访问控制和管理委派
B. 确定标准性、规范性、可控性、整体性、最小影响、保密性原则，确定公钥基本结构
C. 确定安全需求、制订可实现的安全目标、制订安全规划、制订系统的日常维护计划
D. 确定安全需求、确定安全需求的范围、制订安全规划、制订系统的日常维护计划
- 在__(22)__中，①用于防止信息抵赖；②用于防止信息被窃取；③用于防止信息被篡改；④用于防止信息被假冒。
- (22) A. ①加密技术 ②数字签名 ③完整性技术 ④认证技术
B. ①完整性技术 ②认证技术 ③加密技术 ④数字签名
C. ①数字签名 ②完整性技术 ③认证技术 ④加密技术
D. ①数字签名 ②加密技术 ③完整性技术 ④认证技术

● 在__ (23) __中, ①代表的技术通过对网络数据的封包和加密传输, 在公网上传输私有数据、达到私有网络的安全级别; ②代表的技术把所有传输的数据进行加密, 可以代替 telnet, 可以为 ftp 提供一个安全的“通道”; ③代表的协议让持有证书的 Internet 浏览器软件和 WWW 服务器之间构造安全通道传输数据, 该协议运行在 TCP/IP 层之上, 应用层之下。

- (23) A. ①SSH②VPN③SSL
B. ①VPN②SSH③SSL
C. ①VPN②SSL③SSH
D. ①SSL②VPN③SSH

● 2005 年 12 月, ISO 正式发布了①作为 IT 服务管理的国际标准; 2007 年 10 月, ITU 接纳②为 3G 标准; 2005 年 10 月, ISO 正式发布了③作为信息安全管理的国际标准。①、②和③分别是__ (24) __。

- (24) A. ①ISO27000②IEEE802.16③ISO20000
B. ①ISO27000②ISO20000③IEEE802.16
C. ①ISO20000②IEEE802.16③ISO27000
D. ①IEEE802.16②ISO20000③ISO27000

● 合同生效后, 当事人就质量、价款或者报酬、履行地点等内容没有约定或者约定不明确的, 可以以协议补充; 不能达成补充协议的, 按照__ (25) __或者交易习惯确定。

- (25) A. 公平原则
B. 项目变更流程
C. 第三方调解的结果
D. 合同有关条款

● __ (26) __与《中华人民共和国政府采购法》的有关内容一致。

- (26) A. 政府采购是指各级国家机关、事业单位和团体组织, 使用贷款、财政性资金或自筹资金采购依法制定的集中采购目录以内的或者采购限额标准以上的货物、工程和服务的行为
B. 货物是指各种形态和种类的物品, 包括原材料、燃料、设备、产品等。工程是指建设工程, 包括建筑物和构筑物的新建、改建、扩建、装修、拆除、修缮等
C. 在技术咨询合同、技术服务合同履行过程中, 受托人利用委托人提供的技术资料和工作条件完成的新的技术成果, 属于受托人。委托人利用受托人的工作成果完成的新的技术成果, 属于委托人。当事人另有约定的, 按照其约定

D. 中标人按照合同约定或者经招标人同意, 可以将中标项目的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成

- 根据《中华人民共和国政府采购法》的规定, 当__(27)__时不采用竞争性谈判方式采购。

- (27) A. 技术复杂或性质特殊, 不能确定详细规格或具体要求
B. 采用招标所需时间不能满足用户紧急需要
C. 发生了不可预见的紧急情况不能从其他供应商处采购
D. 不能事先计算出价格总额

- 一般说来变更控制流程的作用不包括__(28)__。

- (28) A. 列出要求变更的手续
B. 记录要求变更的事项
C. 描述管理层对变更的影响
D. 确定要批准还是否决变更请求

- 希赛咨询公司的一名项目经理遵照合同实施某项目, 为 236 台服务器的操作系统进行升级。项目经理在执行合同的收尾过程中, 应该__(29)__。

- (29) A. 合同付款
B. 进行绩效测量
C. 正式验收
D. 进行产品验证

- 以下关于项目绩效评估的表述, 不正确的是__(30)__。

- (30) A. 项目经理需要收集来源于项目内部和外部资源的正式和非正式的项目绩效评估
B. 项目经理必须评估每一个团队成员
C. 作为绩效评估的结果, 一些团队成员在 RAM (责任分配矩阵) 中的角色将被调整
D. 即使项目组织是临时的, 项目评估也应列入到组织绩效评估中

- 关于项目生命周期和产品生命周期的叙述, 错误的是__(31)__。

(31) A. 产品生命周期开始于商业计划, 经过产品构思、产品研发、产品的日常运营直到产品不再被使用

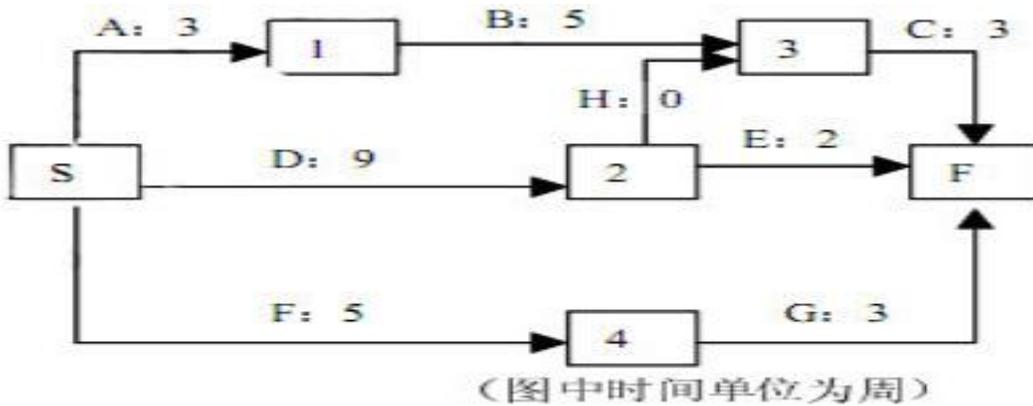
- B. 为了将项目与项目实施组织的日常运营联系起来, 项目生命周期也会确定项目结束时的移交安排
 - C. 一般来说, 产品生命周期包含在项目生命周期内
 - D. 每个项目阶段都以一个或一个以上的可交付物的完成和正式批准为标志, 这种可交付物是一种可度量、可验证的工作产物
- 在项目的阶段末, 开始下一阶段之前, 应该确保__(32)___。
 - (32) A. 下个阶段的资源能得到
 - B. 进程达到它的基准
 - C. 采取纠正措施获得项目结果
 - D. 达到阶段的目标以及正式接受项目阶段成果

 - 制订项目管理计划的输入包含__(33)___。
 - (33) A. 范围说明书 (初步)
 - B. 工作分解结构
 - C. 风险管理计划
 - D. 质量计划

 - 项目管理中, 保证客户和干系人满意的最重要的活动是__(34)___。
 - (34) A. 绩效测评存档
 - B. 变更汇报和项目计划更新以及其他适当的项目文件
 - C. 及时且有规律地汇报项目绩效
 - D. 将需求记录下来整理为文件

 - 在滚动式计划中, ____(35)___。
 - (35) A. 关注长期目标, 允许短期目标作为持续活动的一部分进行滚动
 - B. 近期要完成的工作在工作分解结构最下层详细规划
 - C. 远期要完成的工作在工作分解结构最下层详细规划
 - D. 为了保证项目里程碑, 在战略计划阶段做好一系列详细的活动计划

 - 下图中活动“G”可以拖延__(36)___周而不会延长项目的最终结束日期。



- (36) A. 0
 B. 1
 C. 3
 D. 4

● 关于项目范围的陈述，正确的是__(37)___。

- (37) A. 在项目早期，项目范围包含某些特定的功能和其他功能，并且随着项目的进展添加更详细的特征
 B. 项目范围在项目章程中被定义并且随着项目的进展进行必要的变更
 C. 项目范围在项目的早期被描述出来并随着项目的进展而更加详细
 D. 项目范围在项目的早期被描述出来并随着范围的蔓延而更加详细

● 在项目每个阶段结束时进行项目绩效评审是很重要的，评审的目标是__(38)___。

- (38) A. 根据项目的基准计划来决定完成该项目需要多少资源
 B. 根据上一阶段的绩效调整下一阶段的进度和成本基准
 C. 得到客户对项目绩效认同
 D. 决定项目是否可以进入下一个阶段

● 希赛网某项目经理在公司负责管理一个产品开发项目。开始时，产品被定义为“最先进的个人运输工具”，后来被描述为“不需要汽油的先进个人运输工具”。最后，与设计工程师进行了整夜的讨论后，被描述为“成本在 15000 美元以下，不需要汽油、不产生噪声的最先进的个人运输工具”。这表明产品的特征正在不断地改进，不断地调整，但是应注意将其与__(39)___协调一致。

- (39) A. 范围定义
 B. 项目干系人利益

- C. 范围变更控制系统
- D. 客户的战略计划

● 一项任务的最早开始时间是第 3 天, 最晚开始时间是第 13 天, 最早完成时间是第 9 天, 最晚完成时间是第 19 天。该任务__(40)__。

- (40) A. 在关键路径上
- B. 有滞后
 - C. 进展情况良好
 - D. 不在关键路径上

● 合同收尾过程涉及__(41)__。

- (41) A. 客户满意度分析和最终付款
- B. 管理收尾和档案保存
 - C. 向承包商最终付款和整理经验
 - D. 产品验收和管理收尾

● 进度控制是避免工期拖延的一种方法。进度控制中的纠正行为通常加速某些活动以确保这些活动能够及时完成。为了重新编制和执行进度表, 纠正行为通常要求__(42)__。

- (42) A. 做大家都不喜欢的决策
- B. 及时调整基线
 - C. 进行原因分析
 - D. 资源平衡

● 项目经理的一个重要的任务是确认每个项目的相关目标, 帮助管理者建立并达到那些目标的方式是目标管理。__(43)__不属于目标管理强调的内容。

- (43) A. 建立明确的和现实的目标
- B. 阶段性评估项目目标是否达到
 - C. 提高对于项目的参与合作, 团队建设和对于项目的承诺
 - D. 分析并减少风险, 当风险发生时决定如何解决

● 项目计划方法是在项目计划阶段, 用来指导项目团队制定计划的一种结构化方法。__(44)__是这种方法的例子。

- (44) A. 工作指南和模板
B. 上层管理介入
C. 职能工作的授权
D. 项目干系人的技能分析
- 团队合作是项目成功的重要保证, 下列除__(45)__外都能表明项目团队合作不好。
- (45) A. 挫折感
B. 频繁召开会议
C. 对项目经理缺乏信任和信心
D. 没有效果的会议
- 在当今高科技环境下, 为了成功激励一个团队, __(46)__可以被项目管理者用来保持一个气氛活跃、高效的士气。
- (46) A. 马斯洛理论和 X 理论
B. Y 理论和 X 理论
C. Y 理论、马斯洛理论和赫兹伯格的卫生理论
D. 赫兹伯格的卫生理论和 X 理论
- 为了成功管理一个项目, 项目经理必须承担管理者和领导者的双重角色。作为管理者的角色, 下面的选项中, 除__(47)__外, 都是项目经理应重点关注的。
- (47) A. 制定流程
B. 团结人员
C. 为项目干系人提供所需要的成果
D. 关注组织及其机构
- 有效的团队建设的直接结果是__(48)__。
- (48) A. 提高了项目绩效
B. 建设成一个高效、运行良好的项目团队
C. 使项目小组成员认识到对项目的绩效负责的是项目经理
D. 提高了项目干系人和小组成员为项目贡献力量的能力
- 准确和无偏颇的数据是量化风险分析的基本要求。可以通过__(49)__来检查人们对风险的理解程度。

- (49) A. 风险数据质量评估
B. 发生概率与影响评估
C. 敏感性分析
D. 影响图
- 在处理已识别的风险及其根源时, __ (50) __ 用来检查并记录风险应对策略的效果以及风险管理过程的效果。
- (50) A. 风险再评估
B. 风险审计
C. 预留管理
D. 偏差和趋势分析
- 德尔菲技术是一种风险识别技术, 它 __ (51) __。
- (51) A. 对定义特定变量发生的概率尤其有用
B. 对减少数据中人为的偏见、防止任何人对结果不适当地产生过大的影响尤其有用
C. 有助于将决策者对待风险的态度考虑在内
D. 为决策者提供一系列图形化的决策方案
- 希赛网某项目经理刚刚完成了项目的风险应对计划, __ (52) __ 应该是风险管理的下一步措施。
- (52) A. 确定项目整体风险的等级
B. 开始分析那些在产品文档中发现的风险
C. 在工作分解结构上增加任务
D. 进行风险审核
- 项目组合管理的一个目标是 __ (53) __。
- (53) A. 管理项目组合中每个项目文件中的各项内容
B. 评估组织的项目管理成熟度, 并依据评估结果估算完成组织当前在建项目所需的资源
C. 通过慎重选择项目或大型项目并及时剔除不满足项目组合战略目标的项目, 使项目组合的价值最大
D. 在组织的所有项目上平衡所使用的资源
- 以下关于成本估算的说法错误的是 __ (54) __。

- (54) A. 成本一般用货币单位 (人民币、美元、欧元、日元) 来表示
 B. 针对项目使用的所有资源来估算计划活动成本
 C. 一般不考虑关于风险应对方面的信息
 D. 估算完成每项计划活动所需的资源的近似成本

● 以下关于成本基准特点的叙述中, 不正确的是__(55)___。

- (55) A. 按时间分段计算, 用做度量和监督成本绩效的基准
 B. 成本基准反映整个项目生命期的实际成本支出
 C. 按时段汇总估算的成本编制而成
 D. 通常以 S 曲线的形式表示

● 有关质量计划的编制, __(56)___是正确的。

- (56) A. 在整个项目的生命周期, 应当定期进行质量计划的编制工作
 B. 编制质量计划是编制范围说明书的前提
 C. 仅在编制项目计划时, 进行质量计划的编制
 D. 在项目的执行阶段, 不再考虑质量计划的编制

● 下表为同时开展的 4 个项目在某个时刻的计划值 PV、实际成本 AV 和挣值 EV, 该时刻成本超出最多的项目和进度最为落后的项目分别是__(57)___。

项目	PV	AC	EV	CV	SPI
1	10000	11000	10000		
2	9000	7200	6000		
3	8000	8000	8000		
4	10000	7000	5000		

- (57) A. 项目 1, 项目 1
 B. 项目 3, 项目 2
 C. 项目 4, 项目 4
 D. 项目 2, 项目 4

● 下面是管理项目时可能出现的四种风险。从客户的角度来看, 如果没有管理好__(58)___, 将会造成最长久的影响。

- (58) A. 人力资源风险

- B. 进度计划风险
- C. 费用风险
- D. 质量风险

● 为了让客户对项目团队提供的软件产品的功能满意, 项目经理让客户在一份文档上签字以便确认, 这份文档是__(59)___。

- (59) A. 技术规范
- B. 测试规范
 - C. 用户手册
 - D. 质量保证计划

● 希赛公司为某项目的总承包商, 小江为该项目的项目经理, 希赛公司有一个比较弱的质量方针, 参与该项目的其他公司没有质量方针。小江应该__(60)___。

- (60) A. 用希赛公司的质量方针, 因为希赛公司是总承包商
- B. 不考虑项目质量方面的事情, 因为多数公司都没有质量方针
 - C. 与来自各个公司的核心成员一起制定这个项目的质量方针, 同时不告诉任何其他人以消除负面反应
 - D. 从所有参与该公司的公司中寻找支持来建立一个质量计划

● 关于质量计划与质量体系之间的描述, 正确的是__(61)___。

- (61) A. 质量计划是为具体产品、项目、服务或合同准备的
- B. 质量体系是为具体产品、项目、服务或合同准备的
 - C. 质量体系由单个组织实体采用, 通常是质量保证部门
 - D. 质量计划并非组织管理系统的一个组成部分

● 信息系统工程监理活动的__(62)___是控制工程建设的投资、进度、工程质量、变更处理, 进行工程建设合同管理、信息管理和安全管理, 协调有关单位间的工作关系, 被概括为“四控、三管、一协调”。

- (62) A. 中心任务
- B. 基本方法
 - C. 主要目的
 - D. 主要内容

● 因承建单位违反合同导致工程竣工时间延迟, 监理单位__(63)__. 关于信息工程实施合同中关于工期的叙述, 不正确的是__(64)__。

(63) A. 不承担责任

B. 承担全部责任

C. 与承建单位共同承担责任

D. 承担连带责任

(64) A. 在合同协议书内应明确注明开工日期

B. 在合同协议书内应明确注明竣工日期

C. 在合同协议书内应明确注明合同工期总日历天数

D. 通过招标选择承包人的项目, 其合同工期天数就是招标文件要求的工期天数

● 测试是信息系统工程质量监理的重要手段之一, 这是由信息系统工程的特点所决定, 测试结果是判断信息系统工程质量最直接的依据之一。在整个质量控制过程中, 可能存在承建单位、监理单位、建设单位以及专业的测试机构对工程的测试。各方的职责和工作重点有所不同, 下面关于各方进行测试工作的描述, __(65)__是错误的。

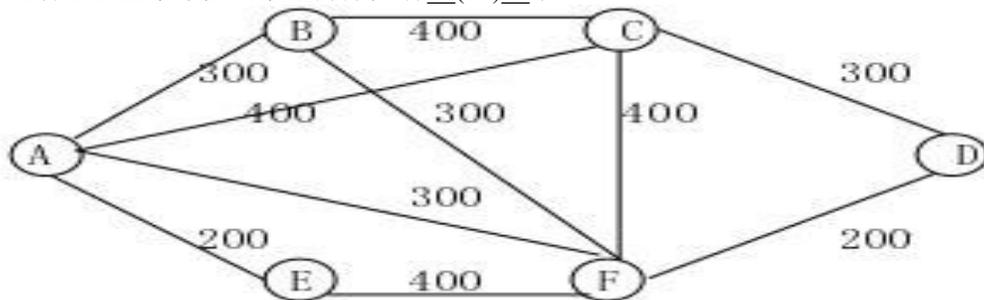
(65) A. 承建单位在项目的实施过程中, 需要进行不断的测试, 主要是保证项目的质量

B. 监理单位要对承建单位的测试计划、测试方案、测试结果进行监督评审, 对测试问题改进过程进行跟踪, 对重要环节, 监理单位自己也要进行抽样测试

C. 在重要的里程碑或验收阶段, 一般需要委托专业的测试机构对工程进行全面、系统的测试, 为了保证专业的测试机构的独立公正, 监理方不能对专业的测试机构的测试计划和方案进行干预

D. 建设单位也要对信息工程进行测试, 以检查正在开发的信息系统是否满足自己的业务需求

● 下图标明了六个城市 (A~F) 之间的公路 (每条公路旁标注了其长度公里数)。为将部分公路改造成高速公路, 使各个城市之间均可通过高速公路通达, 至少要改造总计__(66)__公里的公路, 这种总公里数最少的改造方案共有__(67)__个。



(66) A. 1000

- B. 1300
C. 1600
D. 2000

- (67) A. 1
B. 2
C. 3
D. 4

● 某学院 10 名博士生 (B1-B10) 选修 6 门课程 (A-F) 的情况如下表 (用√表示选修) :

	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10
A	√	√	√		√				√	√
B	√			√				√	√	
C		√			√	√	√			√
D	√				√			√		
E				√		√	√			
F			√	√			√		√	√

现需要安排这 6 门课程的考试, 要求是:

- 1) 每天上、下午各安排一门课程考试, 计划连续 3 天考完;
- 2) 每个博士生每天只能参加一门课程考试, 在这 3 天内考完全部选修课;
- 3) 在遵循上述两条的基础上, 各课程的考试时间应尽量按字母升序做先后顺序安排 (字母升序意味着课程难度逐步增加)。

为此, 各门课程考试的安排顺序应是__(68)___。

- (68) A. AE, BD, CF
B. AC, BF, DE
C. AF, BC, DE
D. AE, BC, DF

● 甲、乙两个独立的网站都主要靠广告收入来支撑发展, 目前都采用较高的价格销售广告。这两个网站都想通过降价争夺更多的客户和更丰厚的利润。假设这两个网站在现有策略下各可以获得 1000 万元的利润。如果一方单独降价, 就能扩大市场份额, 可以获得 1500 万元利润, 此时, 另一方的市场份额就会缩小, 利润将下降到 200 万元。如果这两个网站同时降价, 则他们都只能得到 700 万元利润。这两个网站的主管各自经过独立的理性分析后决定, __(69)___。

- (69) A. 甲采取高价策略, 乙采取低价策略
B. 甲采取高价策略, 乙采取高价策略

- C. 甲采取低价策略, 乙采取低价策略
- D. 甲采取低价策略, 乙采取高价策略

● 某电子商务公司要从 A 地向 B 地的用户发送一批价值 90000 元的货物。从 A 地到 B 地有水、陆两条路线。走陆路时比较安全, 其运输成本为 10000 元; 走水路时一般情况下的运输成本只要 7000 元, 不过一旦遇到暴风雨天气, 则会造成相当于这批货物总价值的 10% 的损失。根据历年情况, 这期间出现暴风雨天气的概率为 1/4, 那么该电子商务公司__(70)___。

- (70) A. 应选择走水路
B. 应选择走陆路
C. 难以选择路线
D. 可以随机选择路线

● The __(71)__ is a general description of the architecture of a workflow management system used by the WFMC, in which the main components and the associated interfaces are summarized. The workflow enactment service is the heart of a workflow system which consists of several __(72)___.

- (71) A. waterfall model
B. workflow reference model
C. evolutionary model
D. spiral model

- (72) A. workflow engines
B. processes
C. workflow threads
D. tasks

● The project maintains a current and approved set of requirements over the life of the project by doing the following:

- __(73)___ all changes to the requirements
- Maintaining the relationships among the requirements, the project plans, and the work products
-

- (73) A. Monitoring
B. Managing
C. Gathering

D. Reducing

● The receiving activities conduct analyses of the requirements with the requirements provider to ensure that a compatible, shared understanding is reached on the meaning of the requirements. The result of this analysis and dialog is an __(74)__ set of requirements.

- (74) A. agreed-to
B. agree-to
C. agree-to-do
D. agree-with

● During the project, requirements change for a variety of reasons. As needs change and as work proceeds, additional requirements are derived and changes may have to be made to the existing requirements. It is essential to manage these additions and changes efficiently and effectively. To effectively analyze the impact of the changes, it is necessary that the source of each requirement is known and the rationale for any change is documented. The project manager may, however, want to track appropriate measures of requirements volatility to judge whether new or revised __(75)__ are necessary.

- (75) A. proceedings
B. controls
C. forecasting's
D. prelibations