全国计算机技术与软件专业技术资格(水平)考试

2012 年下半年 信息系统项目管理师 上午试卷

(考试时间 9 : 00~11 : 30 共 150 分钟)

请按下述要求正确填写答题卡

- 1. 在答题卡的指定位置上正确写入你的姓名和准考证号, 并用正规 2B 铅 笔在你写入的准考证号下填涂准考证号。
- 2. 本试卷的试题中共有 75 个空格, 需要全部解答, 每个空格 1 分, 满分 75 分。
- 3. 每个空格对应一个序号, 有 A、B、C、D 四个选项, 请选择一个最恰当 的选项作为解答, 在答题卡相应序号下填涂该选项。
- 4. 解答前务必阅读例题和答题卡上的例题填涂样式及填涂注意事项。解答 时用正规 2B 铅笔正确填涂选项,如需修改,请用橡皮擦干净,否则会导致不能 正确评分。

例题

●2012 年下半年全国计算机技术与软件专业技术资格(水平)考试日期是(88) 月 (89) 日。

(88) A. 9

B. 10

C. 11

D. 12

(89) A. 4

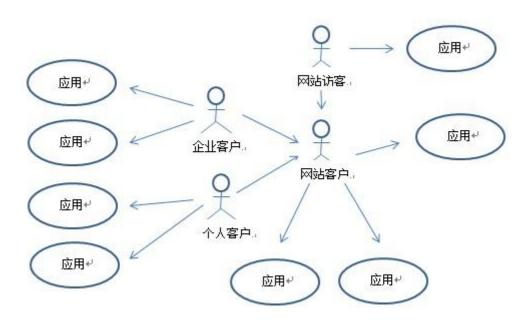
B. 5

C. 6

D. 7

因为考试日期是"11 月 4 日", 故 (88) 选 C, (89) 选 A, 应在答题卡序 号 88 下对 C 填涂, 在序号 89 下对 A 填涂 (参看答题卡)。

- ●某信息系统项目采用原型法开发,以下做法中不正确的是(1)。
- (1) A. 前期花足够的时间与客户充分沟通, 完全明确需求后再开发实现
 - B. 系统分析、设计和实现工作之间不做严格的界限划分
 - C. 动态响应用户的需求,逐步纳入用户的具体要求,逐步修改系统开发计划
 - D. 本着开发人员对需求的初步理解, 快速开发一个原型系统, 再反复修改
- ●在软件产品即将面世前,为发现产品中的错误并及时修正,软件企业通常要组织内 部人员模拟各类用户进行应用, 即对该产品进行(2).
 - (2) A. Alpha 测试 B. Beta 测试
- C. 冒烟测试
- D. 静态测试
- ●电子商务有多种物流模式,在(3)模式下,物流供应商是一个供应链盒物流方案的 集成商, 它对公司内部和具有互补性的服务供应商所拥有的不同资源、能力和技术能进行整 合和管理, 并提供一整套供应链解决方案, 也是货主的物流方案集成商。
 - (3) A. 物流联盟
- B. 第三方物流 C. 第四方物流
- D. 物流一体化
- ●需求分析师为某电子商务网站制定的总体功能需求如下图所示,关于电子商务多网 站的能共需求,下面说法不正确的是(4)。



- (4) A. 企业客户和个人客户在注册之后不可以完善资料和相互留言
 - B. 个人客户在注册后不可以发布产品信息和供求信息

- C. 企业客户在注册后不可以发布竞拍信息并参与竞拍
- D. 该电子商务网站同时提供 B2B 和 B2C 功能
- ●边界值分析是一种常用的黑盒测试法。某程序循环体最少执行 0 次,最多执行 100 次,采用边界值分析法,宜选择_(5)_作为测试用例。
 - (5) A. 循环 0 次、循环 1 次、循环 99 次、循环 100 次
 - B. 循环 0 次、循环 100 次、循环 49 次、循环 50 次
 - C. 循环 1 次、循环 99 次、循环 49 次、循环 50 次
 - D. 循环 0 次、循环 100 次
 - ●在设计和实现软件系统的功能模块时, (6) 最不利于软件维护。
 - (6) A. 系统的主要功能应该由一个模块实现
 - B. 一个模块应该只实现一个主要功能
 - C. 模块之间的相互作用和耦合应尽量小
 - D. 一个模块应该只有一个控制入口和控制出口

程序类型		缺陷率	
柱序类型 —	甲	Z	丙
操作系统程序	高	低	高
数据库程序	低	高	高

- (7) A. 调换甲、丙的工作,各自在对方编写的代码基础上继续开发
 - B. 维持开发任务分工不变, 同时让乙培训丙
 - C. 维持开发任务分工不变, 同时让甲培训丙
 - D. 维持开发任务分工不变,同时让甲培训乙,乙培训丙
- ●CMMI 中的已管理级包含的七个过程域中, (8) 的目的在于使工作人员和管理者客观

(8) A. 度量和分析 B. 供应商协定管理 C. 过程和产品质量保证 D. 项目策划

洞察过程和相关的工作产品。	

●根据 GB/T11457-2006 的规定,使客户能确认是否接受系统的正式测试为(9)。

(9) A. 合格性测试

B. 验收测试

C. 运行测试

D. 系统测试

●根据《软件工程术语 GB/T11457-2006》, (10) 是一个正式的过程,通过这个过程决 定产品是否符合它的规格说明, 是否可在目标环境中使用。

(10) A. 走查

B. 审计

C. 认证

D. 鉴定

●某软件系统投入运行10天,计划运行时间为每早8点至晚6点。第二天上午发生一 次失效, 故障恢复用了1小时。第4天上午发生一次失效, 故障恢复用了4小时。第9天上 午发生一次失效,故障恢复用了1小时。根据《软件工程产品质量 GB/16260-2006》,该软 件系统的有效性(或可用性, availability)为(11)。

(11) A. 98%

B. 95%

C. 80%

D. 94%

●根据《软件可靠性和可维护性管理 GB/T14394-2008》, 在软件开发各阶段都要求进行 评审, 其中与软件可靠性和可维护性有关的具体评审除包括需求评审和设计评审外, 还包括 (12)。

- (12) A. 系统架构评审、测试评审、安装和验收评审、用户满意度评审
 - B. 概念评审、测试评审、安装和验收评审、软件用户手册评审
 - C. 配置项评审、测试评审、安装和验收评审、软件用户手册评审
 - D. 代码走杳、测试评审、安装和验收评审、用户满意度评审

●GB/T14394-2008,对软件的可靠性和可维护性管理做出了详细的规定,其中进行软 件可行性分析制定初步软件开发计划,提出软件可靠性和可维护性分解目标,要求及经费的 是(13)活动中的可靠性和可维护性要求。

(13) A. 概念

B. 需求

C. 设计

D. 实现

•1	信息系统受到破坏后,	会对社会秩序和公共利	益造成严重损害,或	者对国家安全造
成损害,	根据《信息系统安全等	斧级保护定级指南 GB/T2	2240-2008》,该信息	系统的安全保护
等级至り	少应定为 <u>(14)</u> 级。			
(14	.) A. <i>—</i>	B. =	C. 三	D. 四

- ●甲向乙发送其数据签名,要验证该签名,乙可使用<u>(15)</u>对该签名进行解密。
- (15) A. 甲的私钥
- B. 甲的公钥
- C. 乙的私钥
- D. 乙的公钥
- ●假设A和B之间要进行加密通信,则正确的非对称加密流程是(16)。
- ①A和B都要产生一对用于加密和解密的加密密钥和解密密钥
- ②A 将公钥传送给 B, 将私钥自己保存, B 将公钥传送给 A, 将私钥自己保存
- ③A 发送消息给B时, 先用B的公钥对信息进行加密, 再将密文发送给B
- ④B 收到 A 发来的消息时,用自己的私钥解密
 - (16) A. ①234 B. ①342 C. ③①24
- D. (2)(3)(1)(4)
- ●我国强制性国家标准《计算机信息安全保护等级划分准则》将计算机信息系统分为5 个安全保护等级,其中适用于地方各级国家机关、金融机构、邮电通信、能源与水源供给部 门的信息系统适用(17)。
 - (17) A. 安全标记保护级

B. 结构化保护级

C. 访问验证保护级

- D. 系统审计保护级
- ●关于入侵检测系统(IDS),下面说法不正确的是(18)。
- (18) A. IDS 的主要功能是对计算机和网络资源上的恶意使用行为进行识别和响应
 - B. IDS 需要配合安全审计系统才能应用,后者为前者提供审计分析资料
 - C. IDS 主要用于检测来自外部的入侵行为
 - D. IDS 可用于发现合法用户是否滥用特权
- ●在安全审计系统中,审计 Agent(代理)是直接同被审计网络和系统连接的部分,审 计 Agent 主要可以分为网络监听型 Agent、(19)、主动信息获取型 Agent 等。
 - (19) A. 流量检测 Agent

B. 文件共享 Agent

C. 入侵检测 Agent

D. 系统嵌入型 Agent

●小李发现其计算机无法连接网络,而办公室其它计算机网络访问正常,为了诊断故 障, 小李在其计算机操作系统中执行了若干命令, 得到的结果如下表所, 根据命令执行结果, 小李首先应(20)。

C:\>ipconfig	C:\>ping 127.0.0.1	C:\>ping 172.16.20.254
Ethernet adapter 本地连接:	Reply from 127.0.0.1:bytes=	Request timed out.
IP Address:172.16.20.105	Reply from 127.0.0.1:bytes=	
Subnet Mask:255.255.255.0		Packets:sent=4, Received=0
Default Gateway: 172.16.20.254		

- (20) A. 检查本机网络操作系统是否安装配置正确
 - B. 检查本机 TCP/IP 协议软件是否安装配置正确
 - C. 检查本机到服务器的连接是否正常
 - D. 检查交换机和路由器的配置是否正常
- ●在网络数据流中适当的位置插入同步点, 当传输出现中断时, 可以从同步点的位置 开始重新传输,该网络功能的控制和管理属于(21).
 - (21) A. 网络层
- B. 会话层
- C. 表示层
- D. 传输层
- ●双绞线的一端按照 TIA/EIA568A 线序排列,另一端按照 TIA/EIA568B 线序排列,两 端装好 RJ45 水晶头,这样的线可用于 (22) 的连接。
 - (22) A. 网卡到集线器

B. 网卡到交换机

C. 交换机到交换机

- D. 交换机到路由器
- ●某实验室准备建立一个由 20 台计算机组成的局域网,为节约费用,适宜采用通用的 (23) 技术, 采用交换机式 HUB 和双绞线进行组网, 其网络拓扑结构为(24), HUB 与微机 工作站之间的最长距离为(25)米.

(23) A. 以太网

B. 令牌环网 C. 双总线网络

D. ATM

(24) A. 总线型

B. 星型

C. 环形

D. 混合型

(25) A. 185

B. 580

C. 10

D. 100

- ●根据《电子信息系统机房设计规范 GB50174-2008》,下面说法正确的是<u>(26)</u>.
- (26) A. 电子信息系统机房的耐火等级不应低于三级, 可以与其他建筑物合用一个防火区
 - B. 电子信息系统机房应有设备出入口,可以与人员共用同一出入口
 - C. 面积大于 300 米的主机房,安全出口不应少于二个,且应集中设置
 - D. 主机房的顶棚、壁板和隔断不行采用可燃有机复合材料
- ●某单位的百兆以太网信号类型为基带,电缆类型为非屏蔽超五类双绞线,电缆连接 器类型为 RJ-45。该单位需将其升级为千兆以太网,则升级为(27)网络的成本最低。
 - (27) A. 1000BaseTCX B. 1000BaseT C. 1000BaseSX
- D. 1000BaseLX
- ●在 J2EE 架构中,访问数据库的应用程序编程接口采用<u>(28)</u>效率最高。
- (28) A. ADO. NET
- B. JDBC
- C. ODBC
- D. JSP
- ●Web 组件是 Web 开发过程中常用的一个软件单元, 有些组件是为了完成一个特定功能 而存在于 Web 页面或服务器上的, 而_(29)_不属于 Web 组件。
 - (29) A. iava applet
- B. ASP
- C. Realpalver 插件 D. VB 脚本
- ●随着 Web service 技术的兴起,出现了许多与工作流技术相关的 Web 服务规范,其 中(30)的作用是将一组现有的服务组合起来,从而定义一个新的 Web 服务。
 - (30) A. 业务流程执行语言 BPEL
- B. Web 服务描述语言 WSDL
- C. 超文本标记语言 HTML
- D. 可扩展标记语言 XML
- ●监理单位为了获得监理任务,在项目监理招标阶段编制的文件为(31)。
- (31) A. 监理大纲
- B. 监理规划
- C. 监理实施细则
- D. 监理计划

- ●以下有关监理的描述不正确的是 (32)。
- (32) A. 一般来说, 监理单位应于委托监理合同签订后 10 个工作日内将监理项目部的组 织形式、人员构成及对总监理工程师的任命书书面通知建设单位
- B. 当专业监理工程师需要调整时, 监理单位应征得建设单位同意并书面通知承建单 位

C. 总监理工程师可以由具有 3 年以上任职经历, 业绩突出的监理工程师出任

D. 建设单位应	将委托的监理单位、3	建立内容书面通知承建卓	鱼位
●某系统集成项目	初验完成后,按照合	同约定,甲方应向乙方	支付第二笔合同款,为
此该项目的项目经理向	监理单位递交了《付表	饮申请》,则 <u>(33)</u> 。	
(33)A. 《付款申请	》应由总监理工程师名	签字	
B. 《付款申请	》可由总监理工程师化	弋表签字	
C. 得到总监理	工程师授权的人都可以	以在《付款申请》上签字	ř
D. 《付款申请	》应由监理单位的法/	人签字	
●项目组合管理是	一个保证组织内所有	项目都经过风险和收益	分析,平衡资源的方法
论, 其中 <u>(34)</u> 是项目	组合管理工作的一个与	要素 。	
(34) A. 提高资源利	用效率 B. 风险分	管理 C. 范围管理	D. 项目战术管理
●项目收尾是项目	管理的重要环节,为	了指导收尾涉及的所有	管理活动和安排相应资
源,项目经理应制定_(<u>35)</u> 。		
(35) A. 合同收尾规	程	B. 管理收尾规	见程
C. 产品收尾规	程	D. 项目验收;	十划
●关于项目范围确	认及有关活动,以下	说法错误的是 <u>(36)</u> 。	
(36) A. 可以通过检	查来实现范围的确认		
B. 检查包括测	量、测试、检验等活动	ф	
C. 范围确认的	目的就是形成项目范围	围说明书	
D. 检查也可被	称为审查、产品评审和	中走查	
●某项目预计最快	: 12 天完成, 最慢 36	天完成,21 天完成的可	能性最大。公司下达的
计划是18天完成,要任	吏计划完成的概率达到	50%, 在计划中需要增加	加 <u>(37)</u> 天应急时间。
(37) A. 4	B. 6	C. 8	D. 22

- ●甲公司拟收购乙公司以扩充自身的业务范围,张工被甲公司指定为此次收购的项目 经理, 首席财务官给了张工一份项目章程, 介绍这次收购将如何改进公司产品的市场渗透和 打开一条新的销售渠道。张工使用这份项目章程,定义了可交付成果和主要项目目标,包括 成本、进度和质量测量指标。则张工准备的是(38)。
 - (38) A. 范围管理计划
- B. 项目计划
- C. 范围说明书
- D. 工作分解结构
- ●一个自动化设计团队应该熟悉最新的自动装配技术。团队可通过一系列的途径得到 这种知识。它可以雇佣一个专门的项目问题专家,可以请一个顾问,可以将一个现有的工程 师送去参加一个有关机器人的讲座或者请一个制造部门的人加入团队。每一种方法的相关成 本必须在项目计划中给予考虑。这显示了(39)的重要性。
 - (39) A. 在完成活动定义前完成资源计划
 - B. 保证一个资源分配矩阵被准备好并用作控制工具
 - C. 通过活动资源估计和成本估计来准确地调整资源计划
 - D. 将资源计划用作挣值的输入值
- ●公司上个月取消了由张工管理的视频游戏项目的需求定义文件和范围说明。现在公 司要求将该项目成果变成可在个人电视及计算机上玩的交互游戏。这至少(40)。
 - (40) A. 需要修改项目既定的由 WBS 定义的范围
 - B. 导致所有项目基准的改变
 - C. 导致成本、时间、质量和其他目标的调整
 - D. 会得到一个教训
- ●王工作为一个大项目的项目经理,最近将其中一个子项目分派给了一个分包商,李 华是分包商的项目经理, 刚刚从事项目管理工作, 但是与王工比较熟悉。王工可建议李华首 先 (41)。
 - (41) A. 遵照王工为项目制定的 WBS, 直接使用王工确定的工作包来管理子项目
 - B. 指定该子项目的 WBS
 - C. 建立类似的编码结构, 以便于应用公共项目管理信息系统
 - D. 建立一个 WBS 词典来显示详细的人员分工

- ●在可行性研究报告中,可行性研究的结论包括(42).
- (42) A. 项目的目标、规模, 详细技术方案及特点, 项目的建设进度计划, 投资估价和资 金筹措计划,项目财务和经济评价。项目综合评价结论
- B. 项目的目标、规模, 技术方案概述及特点, 项目的建设进度计划, 投资估价和资 金筹措计划,项目财务和经济评价。项目综合评价结论
 - C. 项目的目标、规模, 技术方案概述及特点, 项目的建设进度计划, 投资估价和风 险分析, 项目财务和经济评价。 项目综合评价结论
 - D. 项目的目标、规模, 技术方案概述及特点, 项目人力资源计划, 投资估价和资金 筹措计划,项目财务和经济评价。 项目综合评价结论
 - ●以下关于招投标的说法,错误的是 (43).
 - (43) A. 招标人设有标底的, 标底必须保密
- B. 依法必须进行招标的项目, 自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截 止之日止, 最短不得少于二十日
- C. 国家重点项目和省、自治区、直辖市人民政府确定的地方重点项目不适宜公开招 投标的, 经相关部门批准, 可以不进行招标
 - D. 招标人具有编制招标文件和组织评标能力的, 可以自行办理招标事宜
 - 依照招投标法,项目公开招标的资格预审阶段,在"资格预审须知"文件中可以(44)。
 - (44) A. 要求投标人必须组成联合体投标
 - B. 要求严格的专业资质等级
 - C. 要求必须使用某种品牌的网络布线材料
 - D. 对本行业外的投标人提出特别要求
 - ●项目质量保证应以(45)为目的。
 - (45) A. 评价整体项目绩效
- B. 证明项目满足相关的质量标准
- C. 识别与该项目相关的质量标准 D. 监督项目的具体实施结果
- ●项目出现了严重的缺陷,项目经理将项目团队和质量工程师召集在一起分析问题, 查找原因, 大家就此提出了三种不同的看法。此时宜采用(46)工具或方法来缺定问题根本原

因。

(46) A. 流程图

B. 检查

C. 控制图

D. 差异试验

●广泛使用(47)沟通最有可能帮助解决复杂问题.

(47) A. 书面

B. 口头

C. 正式

D. 非正式

●某公司有50个正在进行的项目,张工是该公司的一个大项目经理,领导6个项目经 理负责大项目或多项目的管理,每个项目级理至少负责两个项目,张工必须为每个项目合理 安排进度和分配资源,则(48)对张工至关重要。

(48) A. 资源的使用和资源的评估

B. 活动清单和 WBS

C. 时间的压缩和模拟

D. 进度的滑移和待处理工作的数量

●项目由 15 个单独的子项目构成,为了便于管理,公司为这个项目成立了一个项目管 理办公室 (PMO), 且给这个办公室配备了一个项目管理信息系统, 这个系统要包括所有与项 目有关的信息,并且系统中的数据可以随时更新, 要完成这个管理信息系统, 需要收集这 15个项目所有工作的相关信息,这些信息构成了(49)的全部内容。

(49) A. 项目会计表

B. 工作分解结构 (WBS) 词典

C. 工作分解结构 (WBS) 模板

D. 挣值管理报告

- ●某项目为期两年,现在是第二年。自从项目开始以来,有些项目团队成员的角色和 责任发生了变化,有的队员离开了项目,还有新成员加入了项止,而且,一些已完成的工作 包还没有得到要求的完工签字。由于一个关键队员的突然离去, 3 个工作包比原计划落后了 事个星期, 对许多项目活动, 该项目的项目经理似乎不知道是谁的责任, 为了重新控制这个 项目, 该项目经理需要 (50)。
 - (50) A. 根据新的资源需求为原先的人员管理计划重订基础
 - B. 将团队改变成项目化的组织结构, 以便最大限度地控制资源分配
 - C. 和项目团队一起准备一个责任分配矩阵
 - D. 通过为大多数关键活动分配技术骨干而创造一个新的部门

- ●与组织在进行单项目管理时所采用的项目管理方法不同.多项目管理有其自身的特 点。关于多项目管理环境下的资源平衡技术的理解。(51)是正确的。
- (51) A. 多项目管理要求独立考虑单个项目的资源需求, 并且考虑多个项目实施期间资金 源的可获取性
- B. 在多项目管理发生资源冲突时, 需要在多个项目之间合理地调动资源, 降低资金 源冲突程度
 - C. 首先进行单一项目内的资源平衡, 再进行多项目间的资源平衡
 - D. 在进行项目选择时, 主要考虑单个项目的赢利性、技术可行性资源需求
- ●在企业业务流程管理和重组过程中,及时和有效的评估是企业重要的学习途径。良 好评估的基础是必须建立有效、公开、公认和公平的评估标准、评估指标和评估方法。评估 标准和指标来源于公司的业务目标和流程要求,评估的方法主要关注(52)。
 - (52) A. 业务流程的遵循性评估、有效性评估和公平性评估
 - B. 业务流程的遵循性评估、公平性评估和绩效评估
 - C. 业务流程的遵循性评估, 有效性评估和绩效评估
 - D. 业务流程的可靠性评估, 有效性评估和绩效评估
 - ●为了加强预算控制,成本估算建议在 WBS 的(53) 层进行。
 - (53) A. 最高
- B. 最低

- C. 核心
- D. 第三

- ●在(54)情况下,可使用储备金.
- (54) A. 需要添加额外资金以弥补初始预算
 - B. 当协商劳动合同时, 潜在劳动力价格会发生波动
 - C. 确定发生了预算的问题但没有估计完全
 - D. 当客户要求项目高质量完成时
- ●某项目通过提高信息表、物流、资金流速度,使得资金占用降低10%,按目前8.58 亿流动资金,5%年利率计算, 该项目经济收益约为(55)万元。
 - (55) A. 600
- B. 400
- C. 800
- D. 300

	●一般某个项目的计划主	要关注的是项目 <u>(56)</u> 的	计划,但是对大型及复	杂项目来说,
必须	页首先考虑项目的 <u>(57)</u> 计划。	,		
	(56) A. 活动	B. 过程	C. 进度	D. 范围
	(57) A. 活动	B. 过程	C. 进度	D. 范围
	●项目管理办公室是公司(的一个重要部门,其所	承担的重要战略职能中	不包括 <u>(58)</u> 。
	(58)A. 将组织的既定战略.	反映到项目	B. 建立和控制项目组合	}
	C. 使用赋予项目的资	原来实现项目特定目标	D. 提高组织项目管理自	 龙力
	●BPR 理论以"流程"为变	革的核心线索, 把跨职员	能的企业业务流程作为。	基本工作单元,
多层	EBPR 实施体系分为观念重显	建层、 <u>(59)</u> 三层。		
	(59)A. 制度重建层和组织	重建层	B. 制度重建层和业务	重建层
	C. 流程重建层和业务	重建层	D. 流程重建层和组织:	重建层
	●软件项目需求开发的结	果应该有项目视图和范	围文档、用例文档、软	件需求规格说
明及	2相关分析模型。 经评审批准	隹, 这些文档就定义了开	-发工作的需求基线,这	个基线在客户
和チ	「发人员之间就构筑了计划)	^{产品<u>(60)</u>的一个约定。}		
	(60)A. 功能需求和设计约束	束	B. 功能需求和非功能:	需求
	C. 功能需求		D. 功能需求和用户需求	Ķ
	●在需求开发中,完成 <u>(6</u> °	1)过程后将确定需求基金	线.	
	(61)A. 需求获取	B. 需求分析	C. 需求定义	D. 需求验证
	●在软件项目中, <u>(62)</u> 是	确保需求不在开发过程	中"丢失"的一个有效。	措施。
	(62)A. 做好需求变更管理	B. 做好需求确认 C. 信	故好需求回溯 D. 做好智	需求追溯
	●在配置管理中,用于管	理当前基线和控制对基:	线的变更的配置库是(60	<u>3)</u> .
	(63) A. 动态库	B. 备份库	C. 受控库	D. 静态库

- ●在软件配置管理中,版本控制的目的是按照一定的规则保存配置项的(64).
- (64) A. 重要版本
- B. 基线版本
- C. 所有版本
- D. 需要得版本
- ●关于配置管理计划的制订和审批,下面说法正确的是(65).
- (65) A. 配置管理计划应由配置管理人员制订, 由项目经理审批
 - B. 配置管理计划应由项目经理制订,由配置控制委员会审批
 - C. 配置管理计划应由项目经理制订,由 QA 人员审批
 - D. 配置管理计划应由配置管理人员制订, 由配置控制委员会审批
- ●《计算机软件产品开发文件编制指南》将软件项目文档分为开发文档、管理文档和 <u>(66</u>).
 - (66) A. 技术文档
- B. 过程文档
- C. 计划文档
- D. 产品文档
- ●假设每台机床只能完成一道工序,现有四道工序需要分配到四台机床上,分配成本 (以元计) 如下所表示, 由于工艺要求, 工序一不能分配到机床丙上, 工序三又不能分配到 机床丁上。成本最低的分配方案中, 其成本是(67)

机床	甲	Z	丙	Т Т
	5	5	-	2
	7	4	2	3
=	9	3	5	
ДĀ	7	2	6	7

(67) A. 12

B. 13

C. 14

D. 15

●某航空公司为满足客运量日益增长的需要,拟购置一批新的远程、中程及短程的喷 气式客机。每架远程客机价格 670 万美元,中程客机 500 万美元,短程客机 350 万美元。该 公司现有资金12000万美元用于购买飞机。据估计每架远程客机的年净利润为82万美元, 中程客机的年净利润为 60 万美元, 短程客机的年净利润为 40 万美元。 假设该公司现有的 熟练驾驶员可支持 30 架新购飞机的飞行任务,维修能力足以满足新增加 40 架新的短程客机 的维修需求,而每架中程客机维修量相当于4/3架短程客机,每架远程客机维修量相当于 5/3 架短程客机,为获取最大利润,该公司应购买各类客机分别为(68)架。

(68) A. 远程 17, 中程 1, 短程 0

B. 远程 15, 中程 1, 短程 2

C. 远程12, 中程3, 短程3

D. 远程 10, 中程 3, 短程 5

●某公司打算向它的三个营业区增设 6 个销售店,每个营业区至少增设 1 个,各营业区年增加的利润与增设的销售店个数有关,具体关系如下表所示。可以调整各营业区增设的销售店的个数,使公司总利润增加额最大达(69)万元。

			单位: 万元
增设销售店个数	营业区A	营业区B	营业区C
1	100	120	150
2	160	150	165
3	190	170	175
4	200	180	190

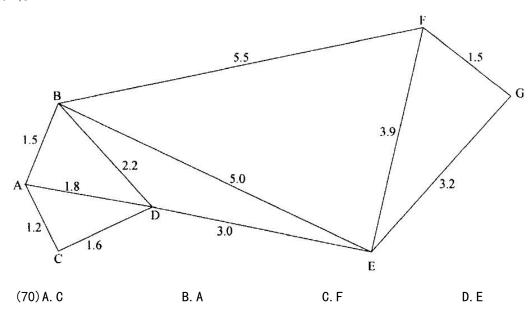
(69) A. 520

B. 490

C. 470

D. 510

●A、B、C、D、E、F、G 代表七个村落,村落之间的道路连通情况如下图所示(边上的数据为距离,单位为公里)。 这七个村落拟合建一所小学,已知 A 村有小学生50人、B 村有小学生40人、C 村有小学生60人、D 村有小学生20人、E 村有小学生70人、F 村有小学生80、G 村有小学生100人。则拟合建小学应建在(70)村落,才能使学生上学所走的总路程最短



●Your company CEO just sent you an E-mail asking you to make a … on your project, which has been in progress for 10 months, to all Identified internal and

external stakeholders. He scheduled the presentation for next Monday. You expect more than 50 people to attend. The first step in preparing the presentation is to <u>(71)</u>.

- (71) A. define the audience
 - B. determine the objective
 - C. decide on the general form of the presentation
 - D. plan a presentation strategy
- A data warehouse is a subject-oriented data set used for reporting and analusis. Data warehouses can be subdivided into (72). Which store subsets of data from a warehouse.
 - (72) A. OLTPs
- B. transactions
- C. data sarts
- D. OLAPs
- The communication management plan determines the information and communications needs of the stakeholders. In the following statements related to communication management plan. (73) is false.
- (73) A. The communication management plan is contained in or is a subsidiary plan of, the project management plan.
- B. The communication management plan can be formal or informal, highly detailed or broadly framed, and based on the needs of the project.
- C. The communication management plan organize and summarize the information gathered, and present the results of any analysis as compared the performance measurement baseline.
- D. The communication management plan can include guidelines project status meetings, project team meetings, e-meetines, and e-mail
- Stakeholder management refers to managing communications to satisfy needs of, and resolve issues with, project stakeholders. The <u>(74)</u> is useful responsible for stakeholder management.

(74) A. PMO

B. C10

C. CCB

D. PM

- The most crucial time for project risk assessment is (75).
- (75) A. when a problem surfaces
 - B. during the planning phase
 - C. during the close-out phase
 - D. after the project schedule has been published