软考资料免费获取

- 1、最新软考题库
- 2、软考备考资料
- 3、考前压轴题



命 微信扫一扫,立马获取



6W+免费题库



免费备考资料

PC版题库: ruankaodaren.com

2019年上半年系统集成项目管理工程师上午题+答案

- 所谓信息系统集成是指(1)。
- (1) A. 计算机网络系统的安装调试
 - B. 计算机应用系统的部署和实施
 - C. 计算机信息系统的设计、研发、 实施和服务
 - D. 计算机应用系统工程和网络系统工程的总体策划、设计、开发、实施、服务及

保障

[答案D

- (2) 是国家信息化体系的六大要素。
- (2) A. 数据库,国家信息网络,信息技术应用,信息技术教育和培训,信息化人才,信息 化政策、法规和标准
 - B. 信息资源,国家信息网络,信息技术应用,信息技术和产业,信息化人才,信息化 政策、法规和标准
 - C. 地理信息系统,国家信息网络,工业与信息化,软件技术与服务,信息化人才,信息化政策、法规和标准
 - D. 信息资源,国家信息网络,工业与信息化,信息产业与服务业,信息化人才,信息化政策、法规和标准

「答案 B

- 以下关于计算机信息系统集成企业资质的说法正确的是(3)。
- (3) A. 计算机信息系统集成企业资质共分四个级别,其中第四级为最高级
 - B. 该资质由授权的认证机构进行评审和批准
 - C. 目前, 计算机信息系统集成企业资质证书有效期为3年
 - D. 申报二级资质的企业,其具有项目经理资质的人员数目应不少于 20 名 「答案 C
- 信息系统工程监理活动的主要内容被概括为"四控、三管、一协调",其中"三管"是指(4)。
 - (4) A. 整体管理、范围管理和安全管理
 - B. 范围管理、进度管理和合同管理
 - C. 进度管理、合同管理和信息管理
 - D. 合同管理、信息管理和安全管理

「答案 D

● 与客户机/服务器(Client/Server, C/S)架构相比,浏览器/服务器(Browser/Server, B/S)架构的最大优点是(5)。

- (5) A. 具有强大的数据操作和事务处理能力
 - B. 部署和维护方便、易于扩展
 - C. 适用于分布式系统, 支持多层应用架构
 - D. 将应用一分为二,允许网络分布操作

「答案 B

- (6)的目的是评价项目产品,以确定其对使用意图的适合性,表明产品是否满足规范说 明并遵从标准。
- (6) A. IT 审计
 - B. 技术评审
 - C. 管理评审
 - D. 走查

[答案 B



- 按照规范的文档管理机制,程序流程图必须在(7)两个阶段内完成。
 - (7) A. 需求分析、概要设计
 - B. 概要设计、详细设计
 - C. 详细设计、实现阶段
 - D. 实现阶段、测试阶段

「答案 B

- 信息系统的软件需求说明书是需求分析阶段最后的成果之一,(8)不是软件需求说明书 应包含的内容。
- (8) A. 数据描述
- B. 功能描述 C. 系统结构描述 D. 性能描

述

「答案C

- 在 GB/T14393 计算机软件可靠性和可维护性管理标准中,(9) 不是详细设计评审的内容。
- (9) A. 各单元可靠性和可维护性目标
 - B. 可靠性和可维护性设计
 - C. 测试文件、软件开发工具
 - D. 测试原理、要求、文件和工具

「答案 D

- (10) 不是虚拟局域网 VLAN 的优点。
- (10) A. 有效地共享网络资源
 - B. 简化网络管理
 - C. 链路聚合
 - D. 简化网络结构、保护网络投资、提高网络安全性

「答案C

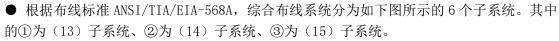


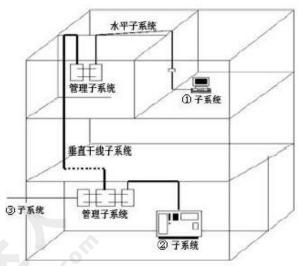
- UML 2.0 支持 13 种图,它们可以分成两大类:结构图和行为图。(11)说法不正确。
- (11) A. 部署图是行为图
 - B. 顺序图是行为图
 - C. 用例图是行为图
 - D. 构件图是结构图

[答案A

- 以太网 100BASE-TX 标准规定的传输介质是(12)。
- (12) A. 3 类 UTP
 - B. 5类UTP
 - C. 单模光纤
 - D. 多模光纤

「答案 B





(13)A. 水平子系统

B. 建筑群子系统

C. 工作区子系统

D. 设备间子系

统

(14) A. 水平子系统

B. 建筑群子系统

C. 工作区子系统

D. 设备间子

系统

系统

(15) A. 水平子系统

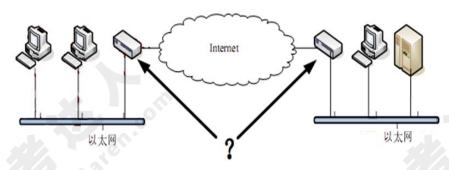
B. 建筑群子系统

C. 工作区子系统

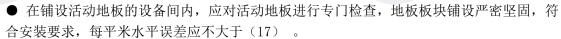
D. 设备间子

[答案 C、D、B

● 通过局域网接入因特网,图中箭头所指的两个设备是 (16) 。



- (16) A. 二层交换机
 - B. 路由器
 - C. 网桥
 - D. 集线器



(17) A. 1mm B. 2mm C. 3mm

D. 4mm

[答案 B

- 在(18)中,项目经理的权力最小。
- (18) A. 强矩阵型组织 B. 平衡矩阵组织 C. 弱矩阵型组织 D. 项目型组织 [答案 C
- 矩阵型组织的缺点不包括(19)。
- (19) A. 管理成本增加

C. 多头领导

B. 员工缺乏事业上的连续性和保障

D. 资源分配与项

目优先的问题产生冲突 [答案 B

- 定义清晰的项目目标将最有利于(20)。
- (20) A. 提供一个开放的工作环境
 - B. 及时解决问题
 - C. 提供项目数据以利决策
 - D. 提供定义项目成功与否的标准

[答案 D

- 信息系统的安全属性包括(21)和不可抵赖性。
- (21) A. 保密性、完整性、可用性
 - B. 符合性、完整性、可用性
 - C. 保密性、完整性、可靠性

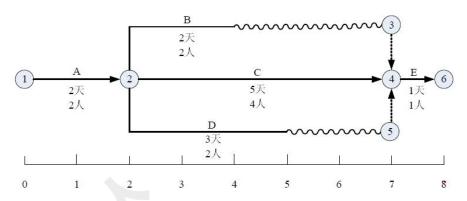
D. 保密性、可用性、可维护性

「答案 A

- (22) 反映了信息系统集成项目的技术过程和管理过程的正确顺序。
- (22) A. 制定业务发展计划、实施项目、项目需求分析
 - B. 制定业务发展计划、项目需求分析、制定项目管理计划
 - C. 制定业务发展计划、制定项目管理计划、项目需求分析
 - D. 制定项目管理计划、项目需求分析、制定业务发展计划

[答案B

- 制定项目计划时,首先应关注的是项目(23)。
- (23) A. 范围说明书 B. 工作分解结构 C. 风险管理计划 D. 质量计划 [答案 A
- 在项目某阶段的实施过程中, A 活动需要 2 天 2 人完成, B 活动需要 2 天 2 人完成, C 活动需要 5 天 4 人完成, D 活动需要 3 天 2 人完成, E 活动需要 1 天 1 人完成,该阶段的时标网络图如下。该项目组共有 8 人,且负责 A、E 活动的人因另有安排,无法帮助其他人完成相应工作,且项目整个工期刻不容缓。以下(24)安排是恰当的,能够使实施任务顺利完成。



(24) A. B活动提前两天开始

B. B活动推迟两天开始

C. D 活动提前两天开始

D. D 活动推迟两天开始

[答案 D

- 德尔菲法区别于其他专家预测法的明显特点是(25)。
- (25) A. 引入了权重参数

B. 多次有控制的反馈

C. 专家之间互相取长补短

D. 至少经过 4 轮预测

[答案B

- 某项目计划 08 年 12 月 5 日开始进入首批交付的产品测试工作,估算工作量为 8 (人) ×10 (天),误差为 2 天,则以下 (26)理解正确 (天指工作日)。
- (26) A. 表示活动至少需要 8 人天, 最多不超过 10 人天

- B. 表示活动至少需要8天,最多不超过12天
- C. 表示活动至少需要 64 人天, 最多不超过 112 人天
- D. 表示活动至少需要 64 天, 最多不超过 112 天

[答案 B

● 某项目完成估计需要 12 个月。在进一步分析后认为最少将花 8 个月,最糟糕的情况下将花 28 个月。那么,这个估计的 PERT 值是(27)个月。

(27) A. 9

- B. 11
 - C. 13
 - D. 14

[答案D



● 在项目进度控制中,(28)不适合用于缩短活动工期。

(28) A. 准确确定项目进度的当前状态

B. 投入更多的资源

C. 改进技术

D. 缩减活动范围

[答案 A

- 范围管理计划中一般不会描述 (29)。
- (29) A. 如何定义项目范围
 - B. 制定详细的范围说明书
 - C. 需求说明书的编制方法和要求
 - D. 确认和控制范围

「答案C

- 以下关于工作包的描述,正确的是(30)。
- (30) A. 可以在此层面上对其成本和进度进行可靠的估算
 - B. 工作包是项目范围管理计划关注的内容之一
 - C. 工作包是 WBS 的中间层
 - D. 不能支持未来的项目活动定义

[答案 A

- 小王正在负责管理一个产品开发项目。开始时产品被定义为"最先进的个人数码产品",后来被描述为"先进个人通信工具"。在市场人员的努力下该产品与某市交通局签订了采购意向书,随后与用户、市场人员和研发工程师进行了充分的讨论后,被描述为"成本在 1000元以下,能通话、播放 MP3、能运行 Win CE 的个人掌上电脑"。这表明产品的特征正在不断改进,但是小王还需将(31)与其相协调。
- (31) A. 项目范围定义
 - B. 项目干系人利益
 - C. 范围变更控制系统

D. 用户的战略计划

「答案 A

- 项目绩效评审的主要目标是(32)。
- (32) 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. 根据过去的绩效调整进度和成本基准
 - C. 得到客户对项目绩效认同
 - D. 决定项目是否应该进入下一个阶段

[答案D

● (33) 不是组建项目团队的工具和技术。

(33) A. 事先分派

B. 资源日历

C. 采购

D. 虚拟团

队

「答案 B

- 团队建设一般要经历几个阶段,这几个阶段的大致顺序是(34)。
- (34) A. 震荡期、形成期、正规期、表现期
 - B. 形成期、震荡期、表现期、正规期
 - C. 表现期、震荡期、形成期、正规期
 - D. 形成期、震荡期、正规期、表现期

[答案 D

- 既可能带来机会、获得利益,又隐含威胁、造成损失的风险,称为(35)。

- (35) A. 可预测风险 B. 人为风险 C. 投机风险 D. 可管理风险

[答案 C

- 如果项目受资源限制,往往需要项目经理进行资源平衡。但当(36)时,不宜进行资源 平衡。
- (36) A. 项目在时间上有一定的灵活性
 - B. 项目团队成员一专多能
 - C. 项目在成本上有一定的灵活性
 - D. 项目团队处理应急风险

「答案 D

- ▶ 定性风险分析工具和技术不包括(37)。
- (37) A. 概率及影响矩阵
 - B. 建模技术
 - C. 风险紧急度评估
 - D. 风险数据质量评估



[答案 B

● 合同法律关系是指由合同法律规范调整的在民事流转过程中形成的(38)。

(38) A. 买卖关系 B. 监督关系 C. 权利义务关系

D. 管控关

系

「答案 C

- (39) 属于要约。
- (39) A. 商场的有奖销售活动
 - B. 商业广告
 - C. 寄送的价目表
 - D. 招标公告

[答案 A



- (40)属于《合同法》规定的合同内容。
- (40) A. 风险责任的承担 B. 争议解决方法 C. 验收标准 D. 测试流程 [答案 B
- ●《合同法》规定,价款或酬金约定不明的,按(41)的市场价格履行。
- (41) A. 订立合同时订立地
 - B. 履行合同时订立地
 - C. 订立合同时履行地
 - D. 履行合同时履行地

「答案 C

● 诉讼失效期间从权利人知道或者应当知道权利被侵害起计算。但是,从权利被侵害之日 起超过(42)年的,人民法院不予保护。

(42) A. 10

B. 15

C. 20

D. 30

「答案C

● 在项目管理的下列四类风险类型中,对用户来说如果没有管理好,(43)将会造成最长久 的影响。

(43) A. 范围风险 B. 进度计划风险 C. 费用风险

D. 质量风

险

[答案D

● 对于一个新分配来的项目团队成员,(44)应该负责确保他得到适当的培训。

(44) A. 项目发起人

- B. 职能经理 C. 项目经理
- D. 培训协调

员

[答案 C

- 进行配置管理的第一步是(45)。
- (45) A. 制定识别配置项的准则
 - B. 建立并维护配置管理的组织方针
 - C. 制定配置项管理表
 - D. 建立 CCB

- 在当今高科技环境下,为了成功激励一个 IT 项目团队,(46)可以被项目经理用来激励 项目团队保持气氛活跃、高效率的士气。
- (46) A. 期望理论和 X 理论
 - B. Y 理论和马斯洛理论
 - C. Y 理论、期望理论和赫兹伯格的卫生理论
 - D. 赫兹伯格的卫生理论和期望理论

「答案C

- (47) 不是创建基线或发行基线的主要步骤。
- (47) A. 获得 CCB 的授权
 - B. 确定基线配置项
 - C. 形成文件
 - D. 建立配置管理系统

「答案 D

● 项目绩效审计不包括(48)。

(48) A. 决算审计

B. 经济审计

C. 效率审计

计

[答案A

- 在项目结束阶段,大量的行政管理问题必须得到解决。一个重要问题是评估项目有效性。 完成这项评估的方法之一是(49)。
- (49) A. 制作绩效报告
- B. 进行考察
- C. 举行绩效评估会议
- D. 进行采购审计

「答案C

● 项目将要完成时,客户要求对工作范围进行较大的变更,项目经理应(50)。

(50) A. 执行变更

B. 将变更能造成的影响通知客户

C. 拒绝变更

D. 将变更作为新项目来执行

[答案B

● 在项目实施中间的某次周例会上,项目经理小王用下表向大家通报了目前的进度。根据这个表格,目前项目的进度(51)。

	活动	计划值	完成百分比	实际成本
	基础设计	20,000 元	90%	10,000 元
	详细设计	50,000 元	90%	60,000元
	测试	30,000 元	100%	40,000 元

(51) A. 提前于计划 7%

- B. 落后于计划 18%
- C. 落后于计划 7%
- D. 落后于计划 7.5%

[分析

当前,项目的挣值 EV、PV 及 SPI 值如下:

EV = 20000*90%+50000*90%+30000*100% =93000

PV = 20000+50000+30000 = 100000

SPI = EV/PV = 93000/100000 = 93%

1 - 93% = 7%, 所以项目落后于计划 7%

「答案 C

- 某公司正在为某省公安部门开发一套边防出入境管理系统,该系统包括 15 个业务模块,计划开发周期为 9 个月,即在今年 10 月底之前交付。开发团队一共有 15 名工程师。今年 7 月份,中央政府决定开放某省个人到香港旅游,并在 8 月 15 日开始实施。为此客户要求公司在新系统中实现新的业务功能,该功能实现预计有 5 个模块,并要求在 8 月 15 日前交付实施。但公司无法立刻为项目组提供新的人力资源。面对客户的变更需求,以下(52)处理方法最合适。
- (52) A. 拒绝客户的变更需求,要求签订一个新合同,通过一个新项目来完成
 - B. 接受客户的变更需求,并争取如期交付,建立公司的声誉
- C. 采用多次发布的策略,将 20 个模块重新排定优先次序,并在 8 月 15 日之前发布一个包含到香港旅游业务功能的版本,其余延后交付
- D. 在客户同意增加项目预算的条件下,接受客户的变更需求,并如期交付项目成果。

[答案 C

- 范围变更控制系统(53)。
- (53) A. 是用以确定正式修改项目文件所必须遵循步骤的正式存档程序
- B. 是用于在技术与管理方面监督指导有关报告内容,以及控制变更的确定与记录工作并确保其符合要求的存档程序
 - C. 是一套用于对项目范围做出变更的程序,包括文书工作,跟踪系统以及授权

变更所需的认可

D. 可强制用于各项目工作以确保项目范围管理计划在未经事先审查与签字的 情况下不得做出变更

[答案 C

▼某系统集成商现正致力于过程改进,打算为过去的项目建立历史档案,现阶段完成该工 作的最好方法是(54)。

(54) A. 建立项目计划

B. 总结经验教训

C. 绘制网络图

D. 制定项目状态报告

「答案 B

● 监理机构应要求承建单位在事故发生后立即采取措施,尽可能控制其影响范围,并及时 签发停工令,报(55)。

(55) A. 监理单位技术负责人

B. 项目总监理工程师

C. 承建单位负责人

D. 业主单位

[答案 D

● 对于(56)应实行旁站监理。

(56) A. 工程薄弱环节

B. 首道工序

C. 隐蔽工程

D. 上、下道工序交接环节

「答案 C

(57)活动应在编制采购计划过程中进行。

(57) A. 自制或外购决策

B. 回答卖方的问题

C. 制订合同

D. 制订 RFP 文件

[答案 A

● 采购审计的主要目的是(58)。

(58) A. 确认合同项下收取的成本有效、正确 B. 简要地审核项目

C. 确定可供其他采购任务借鉴的成功之处

D. 确认基本竣工

[答案C

● 建设方在进行项目评估的时候,根据项目的类型不同,所采用的评估方法也不同。 如果使用总量评估法,其难点是(59)。

(59) A. 如何准确确定新增投入资金的经济效果

- B. 确定原有固定资产重估值
- C. 评价追加投资的经济效果
- D. 确定原有固定资产对项目的影响

[答案B

- 项目论证是指对拟实施项目技术上的先进性、适用性,经济上的合理性、盈利性,实施上的可能性、风险可控性进行全面科学的综合分析,为项目决策提供客观依据的一种技术经济研究活动。以下关于项目论证的叙述,错误的是(60)。
- (60) A. 项目论证的作用之一是作为筹措资金、向银行贷款的依据
 - B. 项目论证的内容之一是国民经济评价,通常运用影子价格、影子汇率、影子

工资

等工具或参数

- C. 数据资料是项目论证的支柱
- D. 项目财务评价是从项目的宏观角度判断项目或不同方案在财务上的可行性的

技术

经济活动

[答案 D

- (61)是承建方项目立项的第一步,其目的在于选择投资机会、鉴别投资方向。
 - (61) A. 项目论证
 - B. 项目评估
 - C. 项目识别
 - D. 项目可行性分析

[答案 C

- 在项目计划阶段,项目计划方法论是用来指导项目团队制定项目计划的一种结构化方法。 (62) 属于方法论的一部分。
 - (62) A. 标准格式和模板
 - B. 上层管理者的介入
 - C. 职能工作的授权
 - D. 项目干系人的技能

[答案 A

- 电子商务系统所涉及的四种"流"中,(63)是最基本的、必不可少的。
 - (63) A. 资金流
- B. 信息流
- C. 商流

D. 物

流

[答案 B

● 使用网上银行卡支付系统付款与使用传统信用卡支付系统付款,两者的付款授权方式是不同的,下列论述正确的是(64)。

- (64) A. 前者使用数字签名进行远程授权,后者在购物现场使用手写签名的方式授权商家 扣款
- B. 前者在购物现场使用手写签名的方式授权商家扣款,后者使用数字签名进行远程授权
 - C. 两者都在使用数字签名进行远程授权
 - D. 两者都在购物现场使用手写签名的方式授权商家扣款

「答案 A

- 目前企业信息化系统所使用的数据库管理系统的结构,大多数为(65)。 (65) A. 层次结构 B. 关系结构 C. 网状结构 D. 链表结构 [答案 B
 - 管理信息系统建设的结构化方法中,用户参与的原则是用户必须参与(66)。
 - (66) A. 系统建设中各阶段工作
 - B. 系统分析工作
 - C. 系统设计工作
 - D. 系统实施工作

[答案A

- 依据《中华人民共和国招标投标法》,公开招标是指招标人以招标公告的方式邀请(67)投标。
 - (67) A. 特定的法人或者其他组织
 - B. 不特定的法人或者其他组织
 - C. 通过竞争性谈判的法人或者其他组织
 - D. 单一来源的法人或者其他组织

[答案 B

- 根据《软件文档管理指南 GB/T16680-1996》,(68) 不属于基本的产品文档。 (68) A. 参考手册和用户指南 B. 支持手册 C. 需求规格说明 D. 产品手册 [答案 C
- Web Service 的各种核心技术包括 XML、Namespace、XML Schema、SOAP、WSDL、UDDI、WS-Inspection、WS-Security、WS-Routing 等,下列关于 Web Service 技术的叙述错误的是 (69)。
- (69) A. XML Schema 是用于对 XML 中的数据进行定义和约束
- B. 在一般情况下, Web Service 的本质就是用 HTTP 发送一组 WEB 上的 HTML 数据包
 - C. SOAP (简单对象访问协议), 提供了标准的 RPC 方法来调用 Web Service,

是

传输数据的方式

D. SOAP 是一种轻量的、简单的、基于 XML 的协议,它被设计成在 WEB 上交换结构化

的和固化的信息

[答案 B

- 工作流技术在流程管理应用中的三个阶段分别是 (70)。
 - (70) A. 流程的设计、流程的实现、流程的改进和维护
 - B. 流程建模、流程仿真、流程改进或优化
 - C. 流程的计划、流程的实施、流程的维护
 - D. 流程的分析、流程的设计、流程的实施和改进

「答案 B

- Which of the following statement related to PMO is not correct? (71) (71) A. The specific form, function, and structure of a PMO is dependent upon the needs of the organization that it supports.
- B. One of the key features of a PMO is managing shared resources across all projects administered by the PMO.
 - C. The PMO focuses on the specified project objectives.
- $\,$ D. The PMO optimizes the use of shared organizational resources across all projects.

[答案 C

- The inputs of developing project management plan do not include (72).
 - (72) A. project charter

B. stakeholder management

strategy

C. project scope statement

D. outputs from planning

processes

[答案B

- A project life cycle is a collection of generally sequential project (73) whose name and number are determined by the control needs of the organization or organizations involved in the project. The life cycle provides the basic (74) for managing the project, regardless of the specific work involved.
 - (73) A. phases (74) A.
- B. processes
- C. segments
- D. pieces

main

D. framework

plan

B. fraction

С.

[答案 A、D

- (75) is one of the quality planning outputs.
 - (75) A. Scope base line

- B. Cost of quality
- C. Product specification
- D. Quality checklist

[答案 D



