

希赛网 (www.educity.cn) 专注于在线教育服务 18 年, 拥有海量学员见证。是软考行业的开拓者与推动机构, 自成希赛体系的培训系统。负责软考教材编排与评审, 出版了 80% 以上辅导教材。全职自有师资直播+录播双保障教学保障, 高精度做题和知识系统, 助力软考学员一次通关。

希赛软考: <http://www.educity.cn/rk>

希赛题库: <http://www.educity.cn/tiku>

2019 上半年信息系统监理师上午真题答案与解析:

<https://www.educity.cn/tiku/tp340411.html>

2019 上半年信息系统监理师上午真题

- 1、相关的软件和数据协调、高效工作的是 ()。
 - A. 管理软件
 - B. 管理软件
 - C. 应用软件
 - D. 中间件
- 2、在信息系统开发项目中, () 不属于需求分析阶段监理工作的质量控制要点。
 - A. 需求分析报告
 - B. 初步用户手册
 - C. 系统接口说明
 - D. 调研提纲
- 3、GB/T28827.1-2012《信息技术服务运行维护第 1 部分: 通用要求》中, 运行维护服务能力模型包括人员、资源、技术、过程 4 个关键要素, 其中 () 属于过程要素的内容。
 - A. 岗位结构
 - B. 知识库
 - C. 信息安全管理
 - D. 运行维护工具
- 4、人工智能的典型应用不包括 ()。
 - A. 3D 打印
 - B. 人脸识别
 - C. 数据挖掘
 - D. 解析技术
- 5、() 是物联网感知层中的信息采集技术。
 - A. 通信技术
 - B. 射频技术
 - C. 数据挖掘
 - D. 解析技术
- 6、基于买方的购买历史及行为分析, 进行针对性的信息推送, 属于 () 的典型应用。
 - A. 智慧城市
 - B. 云计算
 - C. 互联网
 - D. 大数据
- 7、FTP 是 TCP/IP 协议中的 ()。

- A. 简单邮件传输协议
- B. 简单网络管理协议
- C. 网络控制报文协议
- D. 文件传输协议

8、数字证书系统是计算机网络系统集成体系框架中（ ）平台的内容。

- A. 网络
- B. 安全
- C. 通信
- D. 应用

9、IEEE（ ）是综合布线系统标准支持的以太网标准协议。

- A. 802.3
- B. 802.5
- C. 802.8
- D. 802.11

10、（ ）交换机采用交换能力较强的设备，以便连接较多的子节点。

- A. 核心层
- B. 汇聚层
- C. 接入层
- D. 传输层

11、（ ）不属于智慧城市的典型应用。

- A. 智能交通
- B. 智慧旅游
- C. 应急联劫
- D. 金税工程

12、如果将部门聚餐烤肉比作购买云计算服务，去饭店吃自助烤肉、去饭店直接吃烤肉、自己架炉子买肉烤着吃，分别对应（ ）服务。

- A. PaaS、SaaS、IaaS
- B. SaaS、PaaS、IaaS
- C. SaaS、IaaS、PaaS
- D. PaaS、IaaS、SaaS

13、防火墙、入侵监测和漏洞扫描系统是保障（ ）需要用到的网络安全产品。

- A. 设施安全
- B. 平台安全
- C. 通信安全
- D. 应用安全

14、（ ）不属于网络基础平台的传输技术。

- A. 基于 IP 的语音传输 (VoIP)
- B. 准同步数字序列 (PDH)
- C. 波分复用 (DWDM)
- D. 同步数字序列 (SDH)

15、使用不同的操作方式，灾难恢复所耗费的时间和成本有所不同。在（ ）方式下，系统恢复所需时间最长，成本最低。

- A. 全自动恢复

- B. 手动恢复
- C. 数据备份
- D. 半自动恢复

16、机房建设内容包括（ ）。

- ①网络安全系统②屏蔽、防静电系统
- ③运行维护系统④保安系统
- ⑤专业空调通风系统⑥防雷接地系统

- A. ①②③④
- B. ①②④⑤
- C. ③④⑤⑥
- D. ②④⑤⑥

17、隐蔽工程的管路设计采用明敷槽道方式时，不正确的是（ ）。

- A. 为了防尘、防潮或防火，槽道均应采取密闭措施加以保护
- B. 无孔托盘式槽道，距离地面的高度不低于 2.2m
- C. 在吊顶内敷设槽道时，槽道顶部距顶棚的距离应小于 0.3m
- D. 电缆竖井中安装的槽道，可以适当降低保护高度

18、在机房和综合布线工程实施过程中，关于线槽内的配线要求，不正确的是（ ）。

- A. 同一线槽内包括绝缘在内的导线截面总和应不超过内部截面积的 40%
- B. 缆线的布放应平直，不得产生扭绞、打圈等现象
- C. 缆线布放，在牵引过程中，吊挂缆线的支点相隔间距不应大于 1.5m
- D. 缆线布放后，在两端贴上线缆标签，以表明起始和终端位置

19、（ ）不属于 VPN 采用的网络技术及机制。

- A. 数据安全性
- B. 透明包传输
- C. QoS 保证
- D. 隧道机制

20、（ ）不属于漏洞扫描系统的功能和性能要素。

- A. 提供多种方式对监视引擎和检测特征的定期更新服务
- B. 支持快速检索事件和规则信息的功能
- C. 支持与入侵监测系统的联动
- D. 提供安全事件统计概要报表，并按照风险等级进行归类

21、属于总监理工程师的岗位职责。

- A. 编制监理实施方案
- B. 做好监理日记和有关的监理记录
- C. 对工程进行抽检及监理测试
- D. 主持编写工程项目监理规划

22、以应用范围划分，云计算的应用不包含（ ）。

- A. 公有云
- B. 私有云
- C. 混合云
- D. 集成云

23、（ ）是需求分析阶段完成的文档。

- A. 概要设计说明书
- B. 软件质量保证计划

- C. 数据库设计
- D. 软件编码规范

24、按照 GB/T16260《软件工程产品质量》标准，软件质量不包括（ ）。

- A. 内部质量
- B. 服务质量
- C. 外部质量
- D. 使用质量

25、软件配置管理通过标识产品的组成元素、管理和控制变更、验证、记录和报告配置信息，来控制产品的进化和（ ）。

- A. 可靠性
- B. 安全性
- C. 连续性
- D. 完整性

26、（ ）是为了评价和改进产品质量、识别产品的缺陷和问题而进行的活动。

- A. 需求分析
- B. 软件设计
- C. 软件测试
- D. 软件维护

27、《软件集成测试计划》的编写在（ ）阶段完成。

- A. 软件概要设计
- B. 软件详细设计
- C. 软件编码
- D. 软件测试

28、软件维护包含更正性维护、适应性维护、预防性维护、完善性维护。（ ）属于完善性维护。

- A. 使软件产品能够在变化后的环境中继续使用
- B. 在软件产品中的潜在错误成为实际错误前进行完善
- C. 改进交付后产品的性能和可维护性
- D. 为改善性能而作的修改

29、类库、构件、模板和框架是软件开发过程中常用的几种提高软件质量、降低开发工作量的软件复用技术。（ ）是面向对象的类库的扩展，并由一个应用相关构件家族构成，这些构件协同工作形成了它的基本结构骨架。

- A. 构件
- B. 模式
- C. 框架
- D. 模板

30、（ ）描述了系统的功能,由系统、用例和角色三种元素组成。

- A. 用例图
- B. 对象图
- C. 序列图
- D. 状态图

31、项目管理不是万能的，在信息系统集成项目中不能做到(31)。

- A. 促使信息系统项目按预定进度执行
- B. 降低信息系统项目投资超出预算的风险

C. 提高信息系统实施过程的可视性

D. 防止信息系统项目出现需求变更

32、作为一个大型信息系统建设项目的项目经理，应当具备（ ）的能力。

①知人善任②应急处置

③推过揽功④善于运用所掌握的权力

A. ①②④

B. ①②③

C. ①③④

D. ②③④

33、项目管理是信息系统项目三方（建设单位、承建单位、监理单位）均采用的方法。在信息系统项目管理要素中，由建设单位重点实施的是（ ）。

A. 合同管理与文档管理

B. 成本管理与进度管理

C. 立项管理与验收管理

D. 采购管理与外包管理

34、信息系统项目监理活动的主要内容被概括为“四控、三管、一协调”，其中的“三管”不包括（ ）。

A. 合同管理

B. 信息管理

C. 质量管理

D. 安全管理

35、在监理工作程序中，应在（ ）之前确定总监理工程师。

A. 选择监理单位

B. 签订监理合同

C. 组织监理前的三方会议

D. 编制监理计划

36、信息系统工程有着不同于其他工程建设的诸多特点，其建设合同内容较为复杂，但不包括（ ）。

A. 监理单位的权利和义务

B. 承建单位的权利和义务

C. 承建单位提交各阶段项目成果的期限

D. 建设单位提交有关基础资料的期限

37、《信息系统工程监理暂行规定》中规定了监理单位的权利与义务。信息系统工程监理单位应遵循的行为准则中，不包括（ ）。

A. 独立

B. 科学

C. 保密

D. 高效

38、在某金融安全信息系统建设中，由于监理工程师小王不了解金融风险相关知识，未发现本应发现的问题和隐患，未能有效履行监理责任。该事项属于（ ）风险。

A. 过程

B. 工作技能

C. 技术资源

D. 管理

39、为投标某行业大数据智能平台建设项目，某信息系统监理公司总监在投标书中编制了（ ），重点阐述监理目的，初步规划将采取的监理措施。

- A. 监理大纲
- B. 监理规划
- C. 监理合同
- D. 质量保证计划

40、某综合性信息系统建设工程中，通信工程专业监理工程师编制了详尽的监理实施细则，内容包括：监理流程、监理的控制要点和目标、计划采用的监理技术和工具、针对工程异常情况的监理措施。如果你是总监理工程师，审核时应指出该监理实施细则还必须补充（ ）。

- A. 监理人员的责任范围
- B. 通信工程的专业特点
- C. 信息系统的监理目标
- D. 信息系统的工程概况

41、某信息网络系统建设工程监理项目，项目总监编制了（ ）作为指导整个监理项目工作的纲领性文件。该文件描述了监理项目部对工程的哪些阶段进行监理、说明了监理工作具体做什么、列出了监理工作在本项目中要达到的效果。

- A. 监理规划
- B. 监理大纲
- C. 监理日志
- D. 监理实施细则

42、信息系统工程建设过程是人的智力劳动过程，下列说法不正确的是（ ）。

- A. 智力劳动受个人的影响很大，要控制质量，首先要控制人
- B. 监理单位要保证对承建单位项目组人事权的控制，否则无法控制质量
- C. 监理单位要审查承建单位的过程质量控制体系，减少个人随意性
- D. 承建单位要建立有效的文档管理体系，减小人员流动带来的损失

43、在某工程建设过程中，承建单位制定了一套质量保证体系，包括建立健全专职质量管理机构、实现管理业务标准化、实现管理流程程序化、配备必要的资源条件、建立一套灵敏的质量信息反馈系统。监理工程师检查后，认为该体系还必须包括制定明确的（ ）。

- A. 质量方针
- B. 质量目标
- C. 质量计划
- D. 质量标准

44、某信息系统工程对质量控制特别重视，多次召开三方会议讨论质量控制方案，建设单位、承建单位、监理单位对质量控制点的设置和处理策略产生了分歧。下列说法正确的是（ ）。

- A. 质量控制点的设置应面面俱到、细密周全
- B. 质量控制点关系全局，牵一发而动全身，不能随意更改
- C. 监理单位应根据自身的技术能力确定要检查的质量控制点
- D. 三方应根据项目的具体情况，制定各自的质量控制措施

46、在某信息网络系统建设项目的机房工程实施过程中，因工期紧张，项目经理与监理工程师协商后，决定通过优化工序的方式进行赶工。下列做法不正确的是（ ）。

- A. 对主要硬件设备开箱查验，并按所附技术说明书及装箱清单验收
- B. 上一阶段验收合格，经现场监理工程师的代表签认，进入下一阶段
- C. 书面审查屏蔽线合格证、抽检报告后，监理工程师批准安装
- D. 综合布线完成，经监理工程师测试后，与计算机网络系统相联通电

46、监理单位有责任协助建设单位对严重质量隐患和质量问题进行处理，必要时可以按合同行使否决权。总监理工程师在（ ）情况下应对承建单位果断下达停工令。

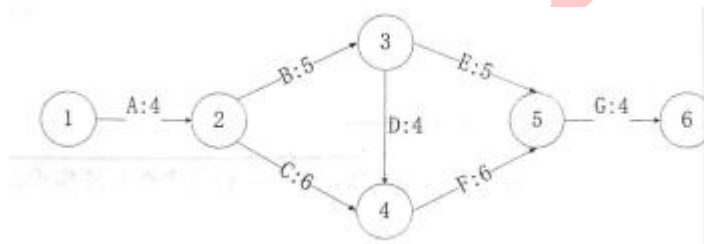
- ①实施、开发中出现质量异常情况
 - ②承建单位使用盗版软件
 - ③隐蔽作业未经现场监理人员查验自行封闭
 - ④擅自变更设计及开发方案自行实施、开发
- A. ①②④
 B. ②③④
 C. ①③④
 D. ①②③

47、某电子政务工程各活动实施计划如下表，项目工期是（ ）天。

工作代码	紧前工作	完成时间估计（天）		
		乐观时间	平均时间	悲观时间
A		2	3	4
B	A	4	7	22
C	A	2	3	4
D	B	4	7	16
E	B、C	3	5	13
F	D	2	3	4
G	E、F	2	3	10
H	E	3	6	9
I	G、H	2	3	4

- A. 21
 B. 25
 C. 30
 D. 31

48、某工程活动路径图如下所示，弧上的标记为活动编码及需要的完成时间，该工程的关键路径为（ ）。



- A. A-B-E-G
 B. B-A-C-F-G
 C. C-A-C-F-G
 D. D-A-B-D-F-G

49、进度控制过程是个周期性的循环过程，一个完整的进度控制过程为（ ）。

- A. 编制进度计划→检查进度计划→分析进度计划→实施进度计划
- B. 分析进度计划→编制进度计划→实施进度计划→检查进度计划
- C. 编制进度计划→实施进度计划→调整进度计划→分析进度计划

D. 分析进度计划→编制进度计划→检查进度计划→实施进度计划

50、监理工程师审查承建单位施工进度计划属于工作。

- A. 准备阶段
- B. 设计阶段
- C. 实施阶段
- D. 验收阶段

51、有关成本控制描述，不正确的是（ ）。

- A. 项目成本控制是项目实施过程中，通过项目成本计划管理尽量使项目实际发生的成本控制
- B. 项目实际成本变动的控制属于事中控制
- C. 成本控制不能脱离技术管理和进度管理独立存在
- D. 成本预算的审核目的是发现并纠正错误，以及控制成本和造价

52、成本控制的内容不包括（ ）。

- A. 监控费用执行情况以确定与计划的偏差
- B. 确定所有发生的变化被准确记录在费用线上
- C. 建设单位权益改变的各种信息
- D. 不正确的或无效的变更也应反映在费用线上

53、某拟建项目财务净现金流如下表所示，进行该项目财务评价时，可得出（ ）的结论。

年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
净现金流量 (万元)	-1400	-1200	200	400	600	600	600	600	600	800

- A. 净现值大于零，项目不可行
- B. 净现值大于零，项目可行
- C. 净现值小于零，项目可行
- D. 净现值等于零，项目不可行

54、关于竣工结算的描述，不正确的是（ ）。

- A. 竣工项目中计划外工程的增加，必须审核是否有监理和承建单位双方的签字手续
- B. 工程设计的变更应有设计单位和监理工程师的变更手续
- C. 对各账目和统计资料进行完整性和准确性审核
- D. 对报废工程应减少审核时间，尽量核实其他主要开支

55、不属于信息系统工程变更的原因。

- A. 项目外部环境发生变化
- B. 项目成本估算不够周密详细
- C. 新技术的出现，设计人员提出了新的设计方案
- D. 建设单位由于机构重组等原因造成业务流程的变化

56、关于变更控制工作程序的描述，正确的是（ ）。

- A. 变更的初审→变更分析→接受变更申请→确定变更方法→监控变更的实施→变更效果评估
- B. 接受变更申请→确定变更方法→变更的初审→变更分析→监控变更的实施→变更效果评估
- C. 接受变更申请→变更的初审→变更分析→确定变更方法→监控变更的实施→变更效果评估
- D. 接受变更申请→变更分析→确定变更方法→变更的初审→监控变更的实施→变更效果评

估

57、关于项目复工的描述，正确的是（ ）。

- A. 项目暂停是建设单位原因时，监理工程师及时签发“复工报审表”
- B. 项目暂停是承建单位原因时，监理工程师及时签发“监理通知单”
- C. 项目暂停是承建单位原因时，应填写“复工报审表”，由监理工程师签发审批意见
- D. 承建单位在接到同意复工的指令后，才能继续实施

58、关于分包合同的描述，不正确的是（ ）。

- A. 分包单位可以在分包项目的范围内再分包一次
- B. 分包单位需要有符合国家规定的注册资本，且有相应的专业技术人员
- C. 承建单位不得将其承包的全部建设项目肢解后分别转包给第三人
- D. 信息工程主体结构的实施必须由承建单位自行完成

59、关于索赔程序的描述，不正确的是（ ）。

- A. 监理单位在收到承建单位递交的索赔报告及有关资料后，如在约定时间内未予答复，承建单位必须延期等待监理单位签字认可
- B. 发出索赔意向通知后约定时间内，向建设单位和监理单位提出延长工期和补偿经济损失的索赔报告及有关资料
- C. 索赔事件发生约定时间内，向建设单位和监理单位发出索赔意向通知
- D. 当索赔事件持续进行时，承建单位应当阶段性向监理单位发出索赔意向

60、知识产权保护的监理应该坚持全过程的管理，管理措施不包括（ ）。

- A. 树立为建设单位和承建单位维权的意识
- B. 监督承建单位实施知识产权管理制度
- C. 实施知识产权保护的监理措施
- D. 监督建设单位制定知识产权管理制度

61、信息系统实施安全管理制度不包括（ ）。

- A. 计算机信息网络系统质量保证制度
- B. 计算机信息网络系统工作人员人事管理制度
- C. 计算机信息网络系统工作人员循环任职制度
- D. 计算机信息网络系统各工作岗位的工作职责

62、在信息系统安全管理中，不属于信息系统应用环境监控的对象。

- A. 互联网
- B. 电源
- C. 地面
- D. 空间状态

63、关于信息网络系统可用性的描述，不正确的是（ ）。

- A. 部分线路后节点失效后，系统仍然能够提供一定程度的服务
- B. 随机性破坏和网络拓扑结构对系统可用性的影响
- C. 要求信息不被泄露给未授权的人，信息不致受到各种原因的破坏
- D. 信息系统的部件失效情况下，满足业务性能要求的程度

64、（ ）不属于工程监理日报的内容。

- A. 工程进度
- B. 工程质量
- C. 合同管理
- D. 监理计划

65、() 不属于工程验收监理报告的内容。

- A. 监理工作统计
- B. 工程竣工准备工作综述
- C. 测试结果与分析
- D. 验收测试结论

66、工程合同评审表属于() 文件。

- A. 项目前期阶段监理
- B. 项目设计阶段监理
- C. 项目实施阶段监理
- D. 项目验收阶段监理

67、监理在组织协调工作中采用的方法不包括()。

- A. 监理会议
- B. 监理报告
- C. 质量审计
- D. 沟通

68、监理在处理实际监理事务中保持对问题的综合分析能力，不被表象和局部问题所干扰，体现了() 原则。

- A. 守法
- B. 独立
- C. 诚信
- D. 科学

69、不定期监理报告不包含()。

- A. 项目优化变更的建议
- B. 成本估算和预算
- C. 各阶段测试报告和评价
- D. 项目进度预测分析

70、关于监理会议的描述，不正确的是()。

- A. 举行会议成功的关键原则之一是确保每个人到场
- B. 高效的会议需将会议议题保持在 10 个以内
- C. 领导的与会作用是保证会议的结果得到落实的重要保证
- D. 会后 24 小时之内公布会议结果

71、The () of information lies in the trustworthiness of its source, collection method and transmission process.

- A. reliability
- B. integrity
- C. timeliness
- D. economy

72、The meaning of () is that access to protected information must be restricted to people who are authorized to access the information.

- A. digital signature
- B. encryption technology
- C. access control

D. authentication technology

73. The perform Integrated Change Control process is the ultimate responsibility of the (). Although changes may be initiated verbally, they should be recorded in written form and entered into the () system.

- A. resource manager
- B. division manager
- C. functional manager
- D. project manager

74.

- A. quality management
- B. configuration management
- C. project manager
- D. scope management

75. A goal of the () process is to determine the correctness of deliverables.

- A. Perform Quality Assurance
- B. Plan Quality Management
- C. Control Quality
- D. Perform Quality Improvement