

全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试

2016下半年信息安全工程师综合知识考前密卷考试报告

试题提供：软题库 (www.ruantiku.com) 交卷时间：2016/11/10 10:15:05 共有 9 位考友做过此试卷 手机免费答题

得分	全站平均得分：	题目总数：	考试规定时间：	参考人数：
0 分	3 分	75 道	150 分钟	9 人
合格率：0.00%	考友最高分：15 分	答对数：0 道	答题用时：1 分钟	学习交流：学习交流

- 答题卡 -

答对了的题目 (仅看对的)

答错了的题目 (仅看错的)



- 涉及考点及得分 -

考点	答对数/总题数	正确率	掌握情况	强化学习
未指定	0/75	0.00%	★☆☆☆☆	

2016下半年信息安全工程师综合知识考前密卷解析

第1题：

下列算法中，不属于公开密钥加密算法的是()。

- A. ECC
- B. DSA
- C. RSA
- D. DES

【本题答案】： ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案：D × 纠错 ♥ 收藏 查看解析

第2题：

PKI 体制中，保证数字证书不被篡改的方法是 ()

- A. 用 CA 的私钥对数字证书签名
- B. 用 CA 的公钥对数字证书签名
- C. 用证书主人的私钥对数字证书签名
- D. 用证书主人的公钥对数字证书签名

【本题答案】： ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案：A × 纠错 ♥ 收藏 查看解析

第3题：

下列网络攻击行为中，属于 DOS 攻击 ()

- A. 特洛伊木马攻击
- B. SYN Flooding 攻击
- C. 端口欺骗攻击
- D. IP 欺骗攻击

【本题答案】： ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案：B × 纠错 ♥ 收藏 查看解析

第4题：

下列关于数字证书的说法中，正确的是（ ）。

- A、数字证书是在网上进行信息交换和商务活动的身份证明
- B、数字证书使用公钥体制，用户使用公钥进行加密和签名
- C、在用户端，只需维护当前有效的证书列表
- D、数字证明用于身份证明，不可公开

【本题答案】： ☒ A ☐ B ☐ C ☐ D ✖ 软题库参考答案： A ✖ 纠错 ♡ 收藏 查看解析

第5、6题：

为防止服务器遭攻击，通常设置一个 DMZ。外网、DMZ、内网三者之间的关系，应满足（1）。如果在 DMZ 中没有（2），则访问规则可更简单。

- (1) A. 外网可访问 DMZ，不能访问内网，DMZ 可访问内网和外网，内网可访问外网和 DMZ
- B. 外网可访问 DMZ，可有条件访问内网，DMZ 可访问内网，不能访问外网，内网可访问 DMZ，不能访问外网
- C. 外网可访问 DMZ，不能访问内网，DMZ 可访问外网，不能访问内网，内网可访问 DMZ 和外网
- D. 外网可访问 DMZ，不能访问内网，DMZ 不能访问内网和外网，内网可有条件地访问 DMZ 和外网

- (2) A. 邮件服务器
- B. Web 服务器
- C. DNS 服务器
- D. 数据库服务器

【问题1答案】： ☒ A ☐ B ☐ C ☐ D ✖ 软题库参考答案： C ✖ 纠错 ♡ 收藏 查看解析

【问题2答案】： ☒ A ☐ B ☐ C ☐ D ✖ 软题库参考答案： A ✖ 纠错 ♡ 收藏 查看解析

第7题：

给定素数 $p=3$ ， $q=11$ ，使用 RSA 算法生成一对密钥，若选公钥 $e=3$ ，则私钥 d 的值为（ ）

- A、7
- B、8
- C、9
- D、10

【本题答案】： ☒ A ☐ B ☐ C ☐ D ✖ 软题库参考答案： A ✖ 纠错 ♡ 收藏 查看解析

第8、9题：

IDS 是一类重要的安全技术，其基本思想是（1），与其它网络安全技术相比，IDS 的最大特点是（2）。

- (1) A. 过滤特定来源的数据包
- B. 过滤发往特定对象的数据包
- C. 利用网闸等隔离措施
- D. 通过网络行为判断是否安全
- (2) A. 准确度高
- B. 防木马效果最好
- C. 能发现内部误操作
- D. 能实现访问控制

【问题1答案】： ☒ A ☐ B ☐ C ☐ D ✖ 软题库参考答案： D ✖ 纠错 ♡ 收藏 查看解析

【问题2答案】： ☒ A ☐ B ☐ C ☐ D ✖ 软题库参考答案： C ✖ 纠错 ♡ 收藏 查看解析

第10题：

病毒和木马的根本区别是（ ）。

- A. 病毒是一种可以独立存在的恶意程序，只在执行时才会起破坏作用。木马是分成服务端和控制端两部分的程序，只在控制端发出命令后才起破坏作用
- B. 病毒是一种可以独立存在的恶意程序，只在传播时才会起破坏作用。木马是分成服务端和控制端两部分的程序，一般只在控制端发出命令后才起破坏作用
- C. 病毒是一种可以跨网络运行的恶意程序，只要存在就有破坏作用。木马是驻留在被入侵者计算机上的恶意程序，一旦驻留成功就有破坏作用
- D. 病毒是一种可以自我隐藏的恶意程序，木马是不需要自我隐藏的恶意程序

【本题答案】： ☒ A ☐ B ☐ C ☐ D ✖ 软题库参考答案： A ✖ 纠错 ♡ 收藏 查看解析

第11题：

甲利用对称密钥签名体制将签过名的文件发送给乙，甲不能抵赖、乙也不能伪造签名的原因是（ ）。

- A. 只有甲知道他的签名（除可信的仲裁者外），仲裁者转发甲的签名文件给乙时附加了唯一的声明信息
- B. 只有甲和乙知道共享密钥
- C. 只有仲裁者同时知道所有的密钥

D. 只有乙知道甲的密钥

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

× 软题库参考答案：A

× 纠错

♡ 收藏

查看解析

第12题：

很多通信使用对称密钥加密方法，其中共享密钥的分发过程是保证安全的重要环节之一，可用于在用户甲和乙之间分发共享密钥的方案是（ ）。

- A. 甲选取密钥并通过邮件方式告诉乙
- B. 甲选取密钥并通过电话告诉乙
- C. 甲选取密钥后通过双方事先已有的共享密钥加密后通过网络传送给乙
- D. 第三方选取密钥后通过网络传送给甲、乙

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

× 软题库参考答案：C

× 纠错

♡ 收藏

查看解析

第13题：

信息系统安全可以划分为设备安全、数据安全、内容安全、（ ）四个层次

- A、行为安全
- B、法律安全
- C、人员安全
- D、管理安全

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

× 软题库参考答案：A

× 纠错

♡ 收藏

查看解析

第14、15题：

安全需求可划分为物理线路安全、网络安全、系统安全和应用安全。下面的安全需求中属于系统安全的是(1)，属于应用安全的是(2)。

- 1、 A. 机房安全
- B. 入侵检测
- C. 漏洞补丁管理
- D. 数据库安全
- 2、 A. 机房安全
- B. 入侵检测
- C. 漏洞补丁管理
- D. 数据库安全

【问题1答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

× 软题库参考答案：C

× 纠错

♡ 收藏

查看解析

【问题2答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

× 软题库参考答案：D

× 纠错

♡ 收藏

查看解析

第16题：

为了攻击远程主机，通常利用（ ）技术检测远程主机状态。

- A. 病毒查杀
- B. 端口扫描
- C. QQ 聊天
- D. 身份认证

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

× 软题库参考答案：B

× 纠错

♡ 收藏

查看解析

第17题：

传输经过 SSL 加密的网页所采用的协议是（ ）

- A. HTTP
- B. HTTPS
- C. S-HTTP
- D. HTTP-S

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

× 软题库参考答案：B

× 纠错

♡ 收藏

查看解析

第18题：

防火墙不具备（ ）功能。

- A. 记录访问过程
- B. 查毒
- C. 包过滤
- D. 代理

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

× 软题库参考答案：B

× 纠错

♡ 收藏

查看解析

第19题:

以下关于拒绝服务攻击的叙述中,不正确的是()。

- A. 拒绝服务攻击的目的是使计算机或者网络无法提供正常的服务
- B. 拒绝服务攻击是不断向计算机发起请求来实现的
- C. 拒绝服务攻击会造成用户密码的泄漏
- D. DDoS 是一种拒绝服务攻击形式

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: C

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第20题:

利用报文摘要算法生成报文摘要的目的是_____。

- A. 验证通信对方的身份,防止假冒
- B. 对传输数据进行加密,防止数据被窃听
- C. 防止发送方否认发送过数据
- D. 防止发送的报文被篡改

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: D

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第21、22题:

用户 B 收到用户 A 带数字签名的消息 M,为了验证 M 的真实性,首先需要从 CA 获取用户 A 的数字证书,并利用(1)验证该证书的真伪,然后利用(2)验证 M 的真实性。

(1) A. CA 的公钥

B. B 的私钥

C. A 的公钥

D. B 的公钥

(2) A. CA 的公钥

B. B 的私钥

C. A 的公钥

D. B 的公钥

【问题1答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: A

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

【问题2答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: C

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第23题:

网络的可用性是指()。

- A. 网络通信能力的大小
- B. 用户用于网络维修的时间
- C. 网络的可靠性
- D. 用户可利用网络时间的百分比

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: D

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第24题:

从认证中心 CA 获取用户 B 的数字证书,该证书用()作数字签名;从用户 B 的数字证书中可以获得 B 的公钥。

- A. CA 的公钥
- B. CA 的私钥
- C. B 的公钥
- D. B 的私钥

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: B

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第25题:

通过内部发起连接与外部主机建立联系,由外部主机控制并盗取用户信息的恶意代码为_____。

- A. 特洛伊木马
- B. 蠕虫病毒
- C. 宏病毒
- D. CIH 病毒

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: A

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第26题:

利用()可以获取某 FTP 服务器中是否存在可写目录的信息。

- A. 防火墙系统
B. 漏洞扫描系统
C. 入侵检测系统
D. 病毒防御系统

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：B

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第27题：

宏病毒一般感染以（ ）为扩展名的文件。

- A. EXE
B. COM
C. DOC
D. DLL

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：C

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第28题：

ARP 攻击造成网络无法跨网段通信的原因是（ ）。

- A. 送大量 ARP 报文造成网络拥塞
B. 伪造网关 ARP 报文使得数据包无法发送到网关
C. ARP 攻击破坏了网络的物理连通性
D. RP 攻击破坏了网关设备

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：B

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第29题：

Kerberos 是一种（ ）。

- A. 加密算法
B. 签名算法
C. 认证服务
D. 病毒

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：C

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第30题：

计算机网络的安全主要是指（ ）。

- A. 网络设施环境的安全
B. 网络中信息的安全
C. 网络中使用者的安全
D. 网络中财产的安全

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：B

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第31题：

（ ）不属于入侵检测系统的功能。

- A. 异常行为模式的统计分析
B. 重要系统和数据文件完整性评估
C. 定期或不定期地使用安全性分析软件对整个内部系统进行安全扫描，及时发现系统的安全漏洞
D. 检查网络或系统中是否存在违反安全策略的行为

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：C

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第32题：

信息安全领域内最关键和最薄弱的环节或因素是（ ）。

- A. 技术
B. 策略
C. 管理制度
D. 人

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：D

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第33题：

以下不属于网络安全技术的是（ ）。

- A. 防火墙技术
B. 物理隔离技术，如隔离网闸

- C. 数据加密技术, 例如 DES、RSA 加密算法
D. 网络性能检测技术

【本题答案】: ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案: D × 纠错 收藏 查看解析

第34题:

信息系统安全体系不包括()。

- A. 资质体系
B. 技术体系
C. 组织机构体系
D. 管理体系

【本题答案】: ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案: A × 纠错 收藏 查看解析

第35题:

漏洞扫描技术包括 ping 扫描、端口扫描、Os 探测、脆弱点探测、防火墙扫描等, 每种技术实现的目标和运用的原理各不相同。其中端口扫描、防火墙扫描工作在()。

- A. 传输层
B. 网络层
C. 应用层
D. 会话层

【本题答案】: ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案: A × 纠错 收藏 查看解析

第36题:

系统运行的安全检查是安全管理中的一项重要工作, 旨在预防事故、发现隐患、指导整改。在进行系统运行安全检查时, 不恰当的做法是: ()。

- A. 定期对系统进行恶意代码检查, 包括病毒、木马、隐蔽通道等
B. 检查应用系统的配置是否合理和适当
C. 检查应用系统的用户权限分配是否遵循易用性原则
D. 检查应用系统的可用性, 包括系统的中断时间、正常服务时间、恢复时间等

【本题答案】: ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案: C × 纠错 收藏 查看解析

第37题:

计算机网络安全是指利用管理和技术措施, 保证在一个网络环境里, 信息的()受到保护。

- A. 完整性、可靠性及可用性
B. 机密性、完整性及可用性
C. 可用性、完整性及兼容性
D. 可用性、完整性及冗余性

【本题答案】: ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案: B × 纠错 收藏 查看解析

第38题:

SSL 主要利用数据加密技术, 以确保数据在网络传输过程中不会被截取及窃听。该协议运行在网络层的()。

- A. 数据链路层
B. 传输层与应用层之间
C. 传输层
D. 应用层与会话层之间

【本题答案】: ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案: B × 纠错 收藏 查看解析

第39题:

在信息系统安全保护中, 信息安全策略控制用户对文件、数据库表等客体的访问属于()安全管理

- A. 安全审计
B. 入侵检测
C. 访问控制
D. 人员行为

【本题答案】: ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案: C × 纠错 收藏 查看解析

第40题:

网络安全设计是网络规划与设计中的重点环节，以下关于网络安全设计原则的说法，错误的是 ()。

- A. 网络安全应以不能影响系统的正常运行和合法用户的操作活动为前提
- B. 强调安全防护、监测和应急恢复。要求在网络发生被攻击的情况下，必须尽可能快地恢复网络信息中心的服务，减少损失
- C. 考虑安全问题解决方案时无需考虑性能价格的平衡，强调安全与保密系统的设计应与网络设计相结合
- D. 充分、全面、完整地系统的安全漏洞和安全威胁进行分析、评估和检测，是设计网络安全系统的必要前提条件

【本题答案】：☐ A ☐ B ☐ C ☐ D ✖ 软题库参考答案：C ✖ 纠错 ♥ 收藏 查看解析

第41题：

数字证书被撤销后存放于 ()

- A. CA
- B. CRL
- C. ACL
- D. RA

【本题答案】：☐ A ☐ B ☐ C ☐ D ✖ 软题库参考答案：B ✖ 纠错 ♥ 收藏 查看解析

第42题：

关于加密技术，下面说法中错误的是 ()。

- A. 为提高安全性，密码体制中加密算法和解密算法应该保密
- B. 所有的密钥都有生存周期
- C. 密码分析的目的就是千方百计地寻找密钥或明文
- D. 公开密钥密码体制能有效地降低网络通信中密钥使用的数量

【本题答案】：☐ A ☐ B ☐ C ☐ D ✖ 软题库参考答案：A ✖ 纠错 ♥ 收藏 查看解析

第43题：

PKI 的基本组件不包括以下哪个部分？ ()

- A. 注册机构 RA
- B. 认证机构 CA
- C. 证书库
- D. 公开可访问的目录

【本题答案】：☐ A ☐ B ☐ C ☐ D ✖ 软题库参考答案：D ✖ 纠错 ♥ 收藏 查看解析

第44题：

()不是实现防火墙的主流技术。

- A. 包过滤技术
- B. NAT 技术
- C. 电路层网关技术
- D. 应用级网关技术

【本题答案】：☐ A ☐ B ☐ C ☐ D ✖ 软题库参考答案：B ✖ 纠错 ♥ 收藏 查看解析

第45题：

关于防火墙的功能，下列叙述中错误的是 ()。

- A. 防火墙可以检查进出内部网络的通信量
- B. 防火墙可以使用过滤技术在网络层对数据包进行选择
- C. 防火墙可以阻止来自网络内部的攻击
- D. 防火墙可以工作在网络层，也可以工作在应用层

【本题答案】：☐ A ☐ B ☐ C ☐ D ✖ 软题库参考答案：C ✖ 纠错 ♥ 收藏 查看解析

第46题：

《计算机信息系统安全保护等级划分准则》规定了计算机系统安全保护能力的 5 个等级。其中，按照 () 的顺序从左到右安全能力逐渐增强

- A. 系统审计保护级、结构化保护级、安全标记保护级
- B. 用户自主保护级、访问验证保护级、安全标记保护级
- C. 访问验证保护级、系统审计保护级、安全标记保护级
- D. 用户自主保护级、系统审计保护级、安全标记保护级

【本题答案】：☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案：D × 纠错 ♡ 收藏 查看解析

第47题：

网络隔离技术的目标是确保把有害的攻击隔离，在保证可信网络内部信息不外泄的前提下，完成网络间数据的安全交换。下列隔离技术中，安全性最好的是（）。

- A. 人工方式隔离
- B. 划分子网隔离
- C. VLAN 隔离
- D. 交换网络隔离

【本题答案】：☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案：A × 纠错 ♡ 收藏 查看解析

第48题：

椭圆曲线密码方案是指：（）

- A、基于椭圆曲线上的大整数分解问题构建的密码方案
- B、通过椭圆曲线方程求解的困难性构建的密码方案
- C、基于椭圆曲线上有限域离散对数问题构建的密码方案
- D、通过寻找是单向陷门函数的椭圆曲线函数构建的密码方案

【本题答案】：☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案：C × 纠错 ♡ 收藏 查看解析

第49题：

物联网中使用的无线传感网络技术是（）。

- A. 802.15.1 蓝牙个域网
- B. 802.11n 无线局域网
- C. 802.15.3 ZigBee 微微网
- D. 802.16m 无线城域网

【本题答案】：☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案：C × 纠错 ♡ 收藏 查看解析

第50题：

无线网络安全威胁包括（）

- ①无线窃听 ②假冒攻击 ③信息篡改 ④服务后抵赖 ⑤重传攻击 ⑥认证及密钥的攻击

- A、①②③④⑤⑥
- B、①②③④⑤
- C、①③④⑤⑥
- D、①②④⑤⑥

【本题答案】：☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案：A × 纠错 ♡ 收藏 查看解析

第51题：

下列对常见强制访问控制模型说法不正确的是：（）

- A、BLP 模型影响了许多其他访问控制模型的发展
- B、Clark-Wilson 模型是一种以事物处理为基本操作的完整性模型
- C、ChineseWall 模型是一个只考虑完整性的安全策略模型
- D、Biba 模型是一种在数学上与 BLP 模型对偶的完整性保护模型

【本题答案】：☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案：C × 纠错 ♡ 收藏 查看解析

第52题：

访问控制是为了限制访问主体对访问客体的访问权限，从而使计算机系统在合法范围内使用的安全措施，以下关于访问控制的叙述中，（）是不正确的。

- A、访问控制包括 2 个重要的过程：鉴别和授权
- B、访问控制机制分为 2 种：强制访问控制(MAC)和自主访问控制（DAC）
- C、RBAC 基于角色的访问控制对比 DAC 的先进之处在于用户可以自主的将访问的权限授给其它用户
- D、RBAC 不是基于多级安全需求的，因为基于 RBAC 的系统中主要关心的是保护信息的完整性，即“谁可以对什么信息执行何种动作”

【本题答案】：☐ A ☐ B ☐ C ☐ D × 软题库参考答案：C × 纠错 ♡ 收藏 查看解析

第53题：

下面选型中不属于数据库安全模型的是（）。

- A、自主型安全模型
B、强制型安全模型
C、基于角色的模型
D、访问控制矩阵

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：D

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第54题：

单点登录系统采用基于（），基于统一的策略的用户身份认证和授权控制功能，对用户实行集中统一的管理和身份验证，以区别不同的用户和信息访问者，并作为各应用系统的统一登录入口，同时为通过身份认证的合法用户签发针对各个应用系统的登录票据，从而实现“一点登录、多点漫游”。

- A、数字证书的加密和数字签名技术
B、数字证书的加密和解密技术
C、访问控制技术
D、访问列表技术

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：A

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第55题：

以下有关访问控制的描述不正确的是（）

- A、口令是最常见的验证身份的措施，也是重要的信息资产，应妥善保护和管理
B、系统管理员在给用户分配访问权限时，应该遵循“最小特权原则”，即分配给员工的访问权限只需满足其工作需要的权限，工作之外的权限一律不能分配
C、单点登录系统（一次登录/验证，即可访问多个系统）最大的优势是提升了便利性，但是又面临着“把所有鸡蛋放在一个篮子”的风险；
D、双因子认证（又称强认证）就是一个系统需要两道密码才能进入；

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：D

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第56题：

以下（）不属于常见的网页防篡改技术。

- A、时间轮询技术
B、核心内嵌技术+事件触发技术
C、文件过滤驱动技术+事件触发技术
D、通过公钥加密体系 PKI-智能认证卡技术

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：D

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第57题：

SET 协议是一个基于可信的第三方认证中心的方案，其主要的实现目标不包括（）：

- A、保证电子商务参与者信息的相互隔离。
B、保证信息在 Internet 上安全传输，防止数据被黑客或被内部人员窃取。
C、解决单方认证问题，消费者、在线商店和银行间的一次认证，保证付款的安全。
D、保证网上交易的实时性，使所有的支付过程都是在线的。

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：C

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第58题：

下面对于 SSL 工作过程的说法错误的是：（）

- A、加密过程使用的加密算法是通过握手协议确定的
B、通信双方的身份认证是通过记录协议实现的
C、警告协议用于指示在什么时候发生了错误
D、通信双方的身份认证需要借助于 PKI/CA

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：B

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第59题：

（）指不因图像文件的某种改变而导致隐藏信息丢失的能力。

- A、鲁棒性
B、透明性
C、不可检测性
D、安全性

【本题答案】：

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案：A

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第60题：

() 技术通过将数字、序列号、文字、图像标志等信息嵌入到媒体中, 嵌入的过程中对载体尽量小的修改, 以达到最强的鲁棒性。

- A、数据加密
- B、数字水印
- C、信息隐藏
- D、数字证书

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 题库参考答案: B

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第61题:

对缓冲区溢出攻击预防没有帮助的做法包括 ()

- A. 输入参数过滤, 安全编译选项
- B. 操作系统安全机制, 禁止使用禁用 API
- C. 安全编码教育
- D. 渗透测试

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 题库参考答案: D

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第62题:

以下关于僵尸网络的说法, 不正确的是 ()

- A、僵尸网络(Botnet) 是指采用一种或多种传播手段, 将大量主机感染 bot 程序(僵尸程序)
- B、Botnet 的最主要的特点, 就是可以多对多地执行相同的恶意行为。
- C、Botnet 的工作过程包括传播、加入和控制三个阶段
- D、僵尸网络防御方法主要有使用蜜网技术、网络流量研究以及 IRCserver 识别技术。

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 题库参考答案: B

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第63题:

关于防火墙的说法, 错误的是 ()

- A、防火墙主要用于逻辑隔离外部网络与受保护的内部网络
- B、防火墙的安全策略由安全规则表示。
- C、防火墙的经典体系结构主要有三种形式: 双重宿主主机体系结构、被屏蔽主机体系结构和被屏蔽子网体系结构。
- D、防火墙可以防止病毒感染过的程序和文件进出网络

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 题库参考答案: D

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第64题:

计算机系统的软硬件故障可能会造成数据库中的数据被破坏。为了防止这一问题, 通常需要 (), 以便发生故障时恢复数据库。

- A、定期安装 DBMS 和应用程序
- B、定期安装应用程序, 并将数据库做镜像
- C、定期安装 DBMS, 并将数据库作备份
- D、定期将数据库作备份; 在进行事务处理时, 需要将数据更新写入日志文件

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 题库参考答案: D

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第65题:

关于数据的备份与恢复的说法中, 错误的是 ()

- A、常用的数据库备份分为物理备份和逻辑备份, 其中物理备份又可分为: 冷备份和热备份。
- B、热备份通常是通过定期的对系统数据库进行备份, 并将备份数据存铺在磁带、磁盘等介质上。
- C、数据库恢复技术一般有四种策略: 基于数据转储的恢复、基于日志的恢复、基于检测点的恢复和基于镜像数据库的恢复。
- D、数据库恢复的基本原理是利用冗余进行数据库恢复

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 题库参考答案: B

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第66题:

以下关于计算机取证技术的说法, 错误的是 ()

- A、计算机取证主要是围绕电子证据进行的。
- B、电子证据与传统证据不同, 具有高科技性、无形性和易破坏性等特点
- C、计算机取证关键技术有对比分析与关键字查询、密码破译、日志记录文件分析等。
- D、在进行实际取证工作时需要遵循一个重要的原则"尽量在被调查的计算机上进行工作"

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 题库参考答案: D

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第67题:

以下关于电子商务安全的说法,错误的是()

- A、为保证电子商务的安全,要不惜一切代价保证其安全性
- B、电子商务安全需求有保密性、完整性、不可抵赖性等需求
- C、电子商务安全认证体系包括身份认证技术、数字证书技术
- D、SET 协议确保了网上交易所要求的保密性、数据的完整性、交易的不可否认性和交易的身份认证。

【本题答案】:

☒ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: A

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第68题:

一般而言,网络安全审计从审计级别上可分为()、应用级设计和用户级审计三种级别

- A、组织级审计
- B、物理审计
- C、系统级审计
- D、单元级审计

【本题答案】:

☒ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: C

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第69题:

下列说法错误的是()。

- A: 服务攻击是针对某种特定网络的攻击
- B: 非服务攻击是针对网络层协议而进行的
- C: 主要的渗入威胁有特洛伊木马和陷井
- D: 潜在的网络威胁主要包括窃听、通信量分析、人员疏忽和媒体清理等

【本题答案】:

☒ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: C

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第70题:

安全审计是保障计算机系统安全的重要手段,其作用不包括 () 。

- A、重现入侵者的操作过程
- B、发现计算机系统的滥用情况
- C、根据系统运行日志,发现潜在的安全漏洞
- D、保证可信计算机系统内部信息不外泄

【本题答案】:

☒ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: D

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第71题:

What size is an MD5 message digest (hash)?

- A、128 bits
- B、160 bits
- C、256 bits
- D、128 bytes

【本题答案】:

☒ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: A

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第72题:

() is the practice and study of hiding information. In modern times, cryptography is considered a branch of both mathematics and computer science, and is affiliated closely with information theory, computer security, and engineering.

- A、Safety
- B、Cryptography
- C、The internet
- D、Access Control

【本题答案】:

☒ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: B

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第73题:

The study of characteristics of languages which have some application in cryptology, i.e. frequency data, letter combinations, universal patterns, etc. is called cryptolinguistics.

- A、Cryptolinguistics
- B、attack
- C、defense
- D、Trojan horse

【本题答案】:

☒ A

☐ B

☐ C

☐ D

✕ 软题库参考答案: A

✕ 纠错

♡ 收藏

查看解析

第74题:

() is the process of keeping track of a user's activity across sessions of interaction with the computer system.

- A、Vulnerability
- B、A countermeasure
- C、Configuration management
- D、session management

Ruantiku软题库
www.ruantiku.com

ku软题库
ku.com

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

× 软题库参考答案: D

× 纠错

♡ 收藏

查看解析 ∨

第75题:

When multiple routers are used in interconnected networks, the routers exchange information about () using a dynamic routing protocol.

- A、destination addresses
- B、IP addresses
- C、work addresses
- D、router addresses

Ruantiku软题库
www.ruantiku.com

ku软题库
ku.com

【本题答案】:

☐ A

☐ B

☐ C

☐ D

× 软题库参考答案: A

× 纠错

♡ 收藏

查看解析 ∨

关于我们 | 联系我们 | 客服QQ: 941723749 湘ICP备13006999号-1

Copyright ©2012-2013 软题库 - 软考在线题库, 云题库, 智能题库 All Rights Reserved