

## 网络安全知识练习

- 1、以下哪些不是 Linux 操作系统特点 ( )
  - A、 宏内核，设备驱动程序可以完全访问硬件、可装载模块(LKM)
  - B、 过去几年，许多缺陷被发现，并在 Linux 内核中被修补好，新的安全功能被继续实现
  - C、 C 语言 GCC 版、汇编 AT&T 风格
  - D、 Linux 操作系统是闭源的**(正确答案)**
- 2、OSI 网络协议体系结构中，网络协议被划分成为 ( ) 层
  - A、 4
  - B、 5
  - C、 6
  - D、 7**(正确答案)**
- 3、故意制作、传播计算机病毒等破坏性程序，影响计算机系统正常运行，后果严重

的，将受到（ ）处罚

A、处五年以下有期徒刑或者拘役**(正确答案)**

B、拘留

C、罚款

D、警告

4、在公钥密码体系中，可以公开的是（ ）

A、密钥对

B、公钥和加密算法**(正确答案)**

C、私钥

D、私钥和加密算法

5、网络谣言有可能侵犯他人的（ ）

A、知情权

B、公平竞争权

C、财产权

D、人身权**(正确答案)**

6、下列对于蠕虫病毒的描述错误的是（ ）

A、蠕虫的传播无需用户操作

B、蠕虫会消耗内存或网络带宽

C、蠕虫的传播必须诱骗用户下载和执行**(正确答案)**

D、蠕虫病毒难以追踪病毒发布及传播源头

7、以下方法不能防护缓冲区溢出攻击的是（ ）

A、编写错误的代码**(正确答案)**

B、编写正确的代码

C、非执行的缓冲区

D、程序指针完整性检查

8、张明牙齿不适，想到医院做口腔检查，下列做法中，最妥当的是：（ ）

A、通过搜索引擎查询：口腔检查，选择排名最靠前的医院

B、通过搜索引擎查询：牙齿疼痛，选择排名最靠前的医院

C、通过搜索引擎查询：牙齿不适，选择排名最靠前的医院

D、选择当地具有一定口碑的正规医院**(正确答案)**

9、如果你怀疑一个黑客已经进入你的系统，以下措施无效的是（ ）

A、跟踪黑客在你系统中的活动

B、在系统上采用“蜜罐”技术**(正确答案)**

C、判断帐号是否被恶意克隆等影响

D、参考审计日志

10、采用公开密钥技术实现的数字签名中，消息的发送者和接收者使用的密钥分别是（ ）。

- A、公钥、私钥
- B、私钥、公钥**(正确答案)**
- C、公钥、公钥
- D、私钥、私钥

11、下面关于双钥密码体制的说法中，错误的是（ ）

- A、可以公开加密密钥
- B、密钥管理问题比较简单
- C、可以用于数字签名
- D、加解密处理速度快**(正确答案)**

12、根据《中华人民共和国刑法》第二百八十六条规定，故意制作、传播计算机病毒等破坏性程序的，可判处（ ）

- A、破坏计算机信息系统罪**(正确答案)**
- B、非法获取计算机信息系统数据罪

C、非法侵入计算机信息系统罪

D、非法传播有害数据罪

13、被动攻击主要是监视网络媒体传输的信息，下列属于典型被动攻击的是（ ）

A、解密通信数据**(正确答案)**

B、会话拦截

C、系统干涉

D、修改数据

14、关于暴力破解密码，以下表述正确的是（ ）

A、就是使用计算机不断尝试密码的所有排列组合，直到找出正确的密码**(正确答案)**

B、指通过木马等侵入用户系统，然后盗取用户密码

C、指入侵者通过电子邮件哄骗等方法，使得被攻击者提供密码

D、通过暴力威胁，让用户主动透露密码

15、在网络安全等级保护制度中，网络运营者应当保留网络日志不少于（ ）

A、一个月

B、三个月

C、六个月(正确答案)

D、十二个月

16、使网络服务器中充斥着大量要求回复的信息，消耗带宽，导致网络或系统停止正常服务，这属于什么攻击类型（ ）

A、拒绝服务(正确答案)

B、文件共享

C、BIND 漏洞

D、远程过程调用

17、为了规范管理网名，在充分尊重用户个性的基础上，重点解决网名乱象，《互联网用户账号名称管理规定》中账号管理的原则是（ ）

A、后台实名、前台自愿**(正确答案)**

B、前台实名、后台资源

C、全实名认证

D、全开放模式

18、用户暂时离开时，锁定 Windows 系统以免其他人非法使用。锁定系统的快捷方式为同时按住（ ）

A、WIN 键和 Z 键

B、F1 键和 L 键

C、WIN 键和 L 键**(正确答案)**

D、F1 键和 Z 键

19、我国正式公布了电子签名法，数字签名机制用于实现（ ）需求。

A、抗否认**(正确答案)**

B、保密性



C、完整性

D、可用性

20、张小明通过网站查询 2018 年江苏省高考改革报道，下列哪个域名的网站最为权威（ ）

A、.gov.cn(正确答案)

B、.com.cn

C、.org.cn

D、.net.cn

21、信息安全领域内最关键和最薄弱的环节是（ ）。

A、技术

B、策略

C、管理制度

D、人(正确答案)

22、国际数据加密算法 IDEA 使用 ( ) 位密钥

A、 32

B、 64

C、 128(正确答案)

D、 256

23、下列 ( ) 机制不属于应用层安全。

A、 数字签名

B、 应用代理

C、 主机入侵检测(正确答案)

D、 应用审计

24、使用数据库时，能够提高安全性的做法是 ( )

A、 对所有连接都使用超级管理员帐号

B、将数据服务器存放于本地机房

C、尽可能使用视图实现查询**(正确答案)**

D、控制数据存储数量

25、许多黑客攻击都是利用软件实现中的缓冲区溢出的漏洞，对于这一威胁，最可靠的解决方案是（ ）

A、安装防火墙

B、安装入侵检测系统

C、给系统安装最新的补丁**(正确答案)**

D、安装防病毒软件

26、以下哪些不是 Linux 操作系统特点（ ）

A、宏内核，设备驱动程序可以完全访问硬件、可装载模块(LKM)

B、过去几年，许多缺陷被发现，并在 Linux 内核中被修补好，新的安全功能被继续实现

C、 C 语言 GCC 版、汇编 AT&T 风格

D、 Linux 操作系统是闭源的**(正确答案)**

27、 QQ 中毒是指 ( )

A、 QQ 号码被盗号

B、 QQ 号码中毒

C、 QQ 服务器中毒

D、 安装 QQ 程序的电脑中毒**(正确答案)**

28、 电子商务的交易过程中，通常采用的抗抵赖措施是 ( )

A、 信息加密和解密

B、 信息隐匿

C、 数字签名和身份认证技术**(正确答案)**

D、 数字水印

29、同一部电脑中同时运行着 QQ、浏览器等多个联网进程，相应的数据报文根据 IP 地址到达该主机后，通过（ ）到达相应的进程？

A、进程 ID

B、端口**(正确答案)**

C、数字签名

D、程序名

30、以下情形中电脑可能已成为肉鸡的选项是（ ）

A、无法登陆 QQ

B、鼠标不听使唤，自动点击有关按钮进行操作**(正确答案)**

C、系统崩溃

D、无法播放声音

31、关于 ARP 攻击，以下说法正确的是（ ）

A、通过污染目标主机 ARP 缓存使其无法正常联网。**(正确答案)**

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/256023144013010110>