

IT 认证电子书



质 量 更 高 服 务 更 好

半年免费升级服务

<http://www.itrenzheng.com>

Exam : **GB0-561**

Title : Secure Firewalls &
Advanced Intrusion
Prevention System

Version : DEMO

1.网络安全的研究内容包括_____。

- A.软件安全
- B.内容安全
- C.互联网与电信安全
- D.工业网络安全

答案：abcd

2.根据防火墙的技术的演进特性，可以分为_____。

- A.电信级防火墙；
- B.应用代理防火墙；
- C.状态防火墙；
- D.包过滤防火墙

答案：bcd

3.基本NAT方式是指直接使用接口的公网IP地址作为转换后的源地址进行地址转换。上述说法是_____的。

- A.正确
- B.错误

答案：b

4.关于H3C SecPath U200-S产品的安全区域，以下说法正确的有_____。

- A.防火墙默认有五个安全区域：Management、Local、Trust、Untrust、DMZ
- B.防火墙自身所有接口都属于Local区域

C.不同安全域的优先级一定不一样

D.Management和Local区域的默认优先级都是100

答案：abd

5.查看SecPath防火墙会话的命令是_____。

A.display firewall session table

B.display firewall session

C.display session table

D.display aspf session

答案：c

6.下列哪些做法可以有效的防止软件系统缓冲区溢出攻击？

A.程序设计时对程序进行缓冲区边界检查和溢出检测；

B.系统及时打补丁；

C.安装杀毒软件，定期对系统进行杀毒；

D.网络出口处，部署一台攻击防御设备。

答案：abd

7.SecPath IPS设备的管理口仅支持同网段管理端PC访问，当管理端PC的地址与设备管理地址不在同一网段时，无法对设备进行web管理。以上说法是_____的。

A.正确

B.错误

答案：b

8.关于IPS攻击防御策略的下发，下列说法正确的有_____。

- A.策略可以基于时间下发；
- B.策略可以基于不同的IP地址（段）下发；
- C.策略可以根据用户的具体应用来制定相应的攻击防护策略下发；
- D.策略下发后，必须应用到段上，并且激活才能生效。

答案：bcd

9.以下哪个病毒可以破坏计算机硬件？

- A.CIH病毒；
- B.宏病毒；
- C.冲击波病毒；
- D.熊猫烧香病毒。

答案：a

10.以下哪些措施可以有效提高系统的防病毒能力？

- A.及时安装、升级杀毒软件；
- B.及时升级操作系统、打安全补丁；
- C.使用者提高安全防范意识，不轻易打开来历不明的文件；
- D.及时进行硬盘整理，删除系统垃圾，释放硬盘空间。

答案：abc

11.安全概念在所属的各个领域中有着不同的含义，那么网络安全应属于_____。

- A.经济安全领域

B.信息安全领域

C.生产安全领域

D.国家安全领域

答案：b

12.根据ISO 13335-1标准列举的关于安全要素的定义，可能引起不希望事故，导致系统或组织及其资产损害的行为事件，是指_____。

A.风险

B.脆弱性

C.威胁

D.影响

答案：c

13.根据ISO 13335-1标准列举的关于安全要素的定义，与资产相关的物理分布、组织、规程、人员、管理、行政部门、硬件、软件或信息等方面的弱点，是指_____。

A.影响

B.威胁

C.风险

D.脆弱性

答案：d

14.上世纪90年代，网络安全面临的威胁主要来自于网络入侵、恶意代码破坏、信息对抗等，

解决这类威胁的主要保护措施包括防火墙技术、防病毒技术、入侵检测、入侵防御等。这个阶段的重要标志是_____。

A.Diffie和Hellman首次提出公钥密码体制以及著名的DH算法

B.美国国家标准局公布对称加密标准DES加密算法

C.安全评估准则CC (ISO 15408 GB /T18336)

D.美国国防部公布可信计算机系统评估准则

答案：c

15.信息安全的目标是实现_____。

A.机密性

B.完整性

C.可用性

D.可控性

E.可审计性

答案：abcde

16.ISS (Internet Security Systems) 公司提出的PDR安全模型包括哪三个方面？

A.响应

B.设计

C.保护

D.检测

答案：acd

17.安全规则的制定、措施的采用、系统的配置属于PDR模型的哪个方面？

- A.设计
- B.响应
- C.检测
- D.保护

答案：d

18.模式发现、异常临视属于PDR模型的哪个方面？

- A.设计
- B.响应
- C.检测
- D.保护

答案：c

19.记录、报告、恢复属于PDR模型的哪个方面？

- A.设计
- B.响应
- C.检测
- D.保护

答案：b

20.信息安全策略是特定应用环境中，为确保一定级别的安全保护所必须遵守的规则。而安全策略建立模型主要包括_____。

- A.先进的技术
- B.相关法律法规
- C.管理审计制度
- D.先例与经验

答案：abc