

Exam : H3C GB0-363

**Title : Designing Enterprise-level
Networks**

Version : Demo

Important Note, Please Read Carefully

Other examsoon products

[All examsoon IT Exam Products](#)

Our products of Offline Testing Engine

Use the offline Testing engine product to practice the questions in an exam environment.

Build a foundation of knowledge which will be useful also after passing the exam.

[examsoon Testing Engine](#)

Guarantee

Examsoon provides the most competitive quality of all exams for the customers, we guarantee your success at the first attempt with only our Certification Question&Answers, if you do not pass the exam at the first time, we will not only arrange FULL REFUND for you, but also provide you another exam of your claim, ABSOLUTELY FREE!.

Features

1. Comprehensive questions with complete details
2. Instant Downloadable in PDF form.
3. Verified Answers Researched by Industry Experts
4. Questions accompanied by exhibits
5. Drag and Drop questions as experienced in the Actual Exams.
6. These questions and answers are backed by our GUARANTEE.
7. Questions updated on regular basis.
8. Like actual certification exams our product is in multiple-choice questions (MCQs).

1. 网络中常见的安全设备包括防火墙 Firewall; 入侵检测系统 (IDS: Intrusion Detection System); 深度抵御防火墙 IPS 等。其中 IDS 通常作为网关设备部署, 处于主要业务流量的路径之上。而 Firewall 和 IPS 则通常作为旁路设备部署。

A. True

B. False

Answer: B

2. 开放系统互连安全体系结构中的安全服务有 () 和防否认服务。

1)验证;

2)访问控制;

3)数据保密服务;

4)数据完整性服务;

A. 1)和 2)

B. 1)、2)和 3)

C. 2) 和 4)

D. 1)、2)、3)、4)

Answer: D

3. 路由欺骗防止: 推荐在同用户内网相连运行 OSPF 协议的接口指定为 Silent 状态, 并配置 MD5 验证。

A. True

B. False

Answer: B

4. 在一个只有二层交换机构成的局域网中, 如果在交换机上只启用 IGMP Snooping, 那么 ()

A. 组播不通

B. 组播正常, 但 IGMP Snooping 无法正确记录成员端口信息

C. 组播正常, IGMP Snooping 也可以正确记录组播成员端口信息

D. 如果同时启用 IGMP Spoofing, 可以使 IGMP Snooping 正常工作

Answer: A

5. PIM-SM 中可以没有 RP。

A. True

B. False

Answer: B

6. 关于动态路由协议的描述, 下列哪些是正确的 ()

A. RIPng 的原理与 RIP 一样, 但改进了 RIP 收敛速度慢的缺点

B. OSPFv3 协议的报文格式与 OSPF 报文一样, 但做了改进以能够支持 IPv6

C. MBGP 是 IPv6 网络中唯一的 EGP 路由协议

D. 因为 IS-IS 本身就支持多协议, 所以不用做任何改动就可以支持 IPv6

Answer: C

7. 在规划小型办公或家用网络过渡到 IPv6 时，应该（ ）
- A. 根据 ISP 提供的接入方式，选择合适的隧道技术接入 IPv6 Internet
 - B. 先使用双栈技术，使所有主机能够同时访问 IPv6 与 IPv4
 - C. 如果 ISP 不提供任何 IPv6 接入，使用 6to4 连接至 IPv6 Internet
 - D. 如果 ISP 提供 6PE 接入，使用 6PE 技术连接至 IPv6 Internet

Answer: AC

8. STP 和 RSTP 对端口状态定义相同的是（ ）
- A. disabled
 - B. blocking
 - C. listening
 - D. learning
 - E. forwarding

Answer: DE

9. 在一个多生成树域内，不可能存在只支持 RSTP 或 STP 的交换机，所有交换机都要支持 MSTP。
- A. True
 - B. False

Answer: A

10. 通常从 PC 发起 ADSL 拨号上网使用哪一种封装格式（ ）
- A. IPoA
 - B. IPoEoA
 - C. PPPoA
 - D. PPPoEoA

Answer: D

11. 在基于端口的动态 NAT 下，GRE 可以穿越 NAT 正常工作。
- A. True
 - B. False

Answer: B

12. OSPF 路由协议比 RIP 路由协议的优势表现在（ ）
- A. 支持可变长子网掩码
 - B. 路由协议使用组播技术
 - C. 支持协议报文验证
 - D. 没有路由环
 - E. 收敛速度快

Answer: DE

13. 在 OSPF P2P 网络类型的前提下，如果链路协议封装类型为 PPP，则即使两端 OSPF 路由器接口地址不在相同网段，仍然能够形成邻居并正确路由。

- A. True
- B. False

Answer: A

14. 以下关于 BGP 路由聚合功能说法正确的是（ ）

- A. 只能通告聚合路由
- B. 不能聚合，只能通告明细路由
- C. 可以同时通告聚合路由和明细路由
- D. 聚合后一定会改变原有的 AS-Path 属性

Answer: C

15. 以下选项中哪些为常见的针对链路层的备份方式（ ）

- A. PPP 协议中的 MP 可以自动做到捆绑的 N 条链路之间的自动备份，流量的自动分配，故障时的自动切换。
- B. dial-watch 依靠持续 ping 包侦测对端可达。
- C. 以太网的聚合技术--802.3ad，可以自动做到捆绑的 N 条链路之间的自动备份，流量的自动分配，故障时的自动切换。
- D. RPR 通过链路层探测报文实现链路故障自愈。

Answer: AD

16. 关于 QoS 说法正确的是（ ）

- A. 流量监管功能可以应用在入接口方向，也可以应用在出接口方向
- B. 流量整形功能可以应用在入接口方向，也可以应用在出接口方向
- C. 拥塞管理与队列调度可以应用在入接口方向，也可以应用在出接口方向
- D. RED 与 WRED 是为了解决 TCP 全局同步，导致流量异常问题的

Answer: AD

17. VPN 网络设计的安全性原则包括（ ）

- A. 隧道与加密
- B. 数据验证
- C. 用户识别与设备验证
- D. 入侵检测与网络接入控制
- E. 路由协议的验证

Answer: ABCD

18. 网络分层模型由三部分组成（ ）

- A. 核心层
- B. 汇聚层
- C. 接入访问层

D. 网络层

Answer: ABC

19. 以下属于网络采用分层模型的优点的是（ ）

- A. 易于网络的扩展
- B. 易于网络的故障诊断和排除
- C. 易于网络的管理
- D. 节省网络费用

Answer: ABCD

20. 以下关于网络核心层说法正确的是（ ）

- A. 核心层的主要工作是进行数据包的交换
- B. 复杂的 QoS 策略必须在核心层完成
- C. 核心层网络应采用星型结构
- D. 核心层的路由器不需要备份

Answer: A

Examsoon.com was founded in 2006. The safer,easier way to help you pass any IT Certification exams . We provide high quality IT Certification exams practice questions and answers(Q&A). Especially [Adobe](#), [Apple](#), [Citrix](#), [Comptia](#), [EMC](#), [HP](#), [Juniper](#), [LPI](#), [Nortel](#), [Oracle](#), [SUN](#), [Vmware](#) and so on. And help you pass any IT Certification exams at the first try.

we guarantee your success at the first attempt with only our Certification Question&Answers, if you do not pass the exam at the first time, we will not only arrange FULL REFUND for you, but also provide you another exam of your claim, ABSOLUTELY FREE!

You can reach us at any of the email addresses listed below.

E-MAIL: [examsoon\(at\)hotmail.Com](mailto:examsoon(at)hotmail.Com)