

Lead2Passed



Lead2Passed

HOME

ALL VENDORS

★ GUARANTEE

? FAQ

TESTIMONIALS

Login / Register My Shopcart (1)

Input your exam code ...



Try before you buy

Download a free sample of any of our exam questions and answers

- ✓ Online Test Engine: Online Tool, Convenient, easy to study. Instant Online Access. Supports All Web Browsers.
- ✓ PDF format: Easy to read and print learning materials, our products are available in PDF file format.
- ✓ Desktop Test Engine: Installable Software Application. Simulates Real Exam Environment. Practice Offline Anytime.



Security & Privacy

We respect customer privacy. We use McAfee's security service to provide you with utmost security for your personal information & peace of mind.



365 Days Free Updates

Free update is available within 365 days after your purchase. After 365 days, you will get 50% discounts for updating.



Money Back Guarantee

Full refund if you fail the corresponding exam in 60 days after purchasing. And Free get any another product.



Instant Download

After Payment, our system will send you the products you purchase in mailbox in a minute after payment. If not received within 2 hours, please contact us.

<http://www.lead2passed.com>

Valid Certification Exam Dumps Materials and Study Guide -
Lead2Passed

Exam : GB0-800

Title : Huawei-3Com Certified internet
Expert:Routing and Switching

Vendors : H3C

Version : DEMO

1. STP 发送配置消息的目的地址是 ()

- A. 01-80-C1-00-00-00
- B. 01-80-C2-00-00-00
- C. 01-80-C3-00-00-00
- D. 01-80-C4-00-00-00

Answer: B

2. 下列关于多链路帧中继说法错误的有 ()

- A. 多链路帧中继 (Multilink Frame Relay, 简称为 MFR) 基于帧中继论坛的 FRF.16 协议
- B. 多链路帧中继特性提供一种逻辑接口: MFR 接口, 由多个帧中继物理链路捆绑而成, 从而可以在帧中继网络上提供高速率、大带宽的链路
- C. 对同一个 MFR 接口必须捆绑速率一致的物理接口, 否则将无法绑定成功
- D. 一个 MFR 接口对应一个捆绑, 一个捆绑中可以包含多个捆绑链路, 一个捆绑链路对应着一个物理接口或者子接口

Answer: CD

3. 在 L2TP 组网中, 假设 LAC 与 LNS 都已在公共网上, 并实现正确连通的情况下, 如果 Tunnel 建立失败, 那么可能的原因有 ()

- A. 在 LAC 端, LNS 的地址设置不正确
- B. LAC 端设置的用户名与密码有误
- C. Tunnel 验证不通过
- D. LNS (通常为路由器) 端没有设置可以接收该隧道对端的 L2TP 组

Answer: ACD

4. FTP 的常用端口号为: ()

- A. 20, 21
- B. 21, 22
- C. 20, 22
- D. 21, 23

Answer: A

5. 以太网报头中的以太网帧类型字段为 0x8035 时, 表示后面数据的类型可能为: ()

- A. ARP 请求
- B. ARP 应答
- C. RARP 请求
- D. RARP 应答

Answer: CD

6. 在 OSI 七层模型中，两台主机之间进行通信时，其中一台主机的会话层通常只和对端的（ ）进行通信。

- A. 物理层
- B. 网络层
- C. 传输层
- D. 表示层
- E. 会话层
- F.数据链路层

Answer: E

7. 在标签转发过程中， MPLS 报文头中的 TTL 减一， IP 报文头中的 TTL 同时也会减一。

T. True

F. False

Answer: F

8. 下列关于 HOPE 的说法正确的是（ ）

- A. HOPE 解决了作为下层 PE 的 BGP 连接数量大的问题
- B. HOPE 解决了作为下层 PE 的 VPN 路由数量大的问题
- C. SPE 可以同时作为 UPE
- D. HOPE 支持嵌套

Answer: ABCD

9. 分层 PE 跨域部署时，假如骨干网划为一个自治系统，城域网划为另外一个自治系统，那么下列说法正确的是：（ ）

- A. 骨干网设置 SPE，城域网设置 UPE
- B. UPE 将城域网全部路由发送给 SPE，SPE 只发送 VRF 默认路由给 UPE
- C. 城域网只维护内部的 VPN SITE 和远端相同 VPN 的所有路由，骨干网维护全局所有 VPN SITE 的路由
- D. 在跨 AS 方案中，SPE-UPE 采用 MP-EBGP 或者 Multi-hopEBGP 方式，实现灵活的部署

Answer: ABD

10.下面关于 HVPLS 接入方式的说法，正确的是（ ）

- A. UPE 与 NPE 之间运行 LDP 会话时，可以根据 LDP 会话的活动状态来判断主 PW 是否失效来设计 MTU/UPE 与 PE/NPE 设备之间链路的备份
- B. 对于 QinQ 接入的 HVPLS，没有办法判断主、从 PW 的状态，所以 QINQ 方式的接入无法实现 MTU/UPE 与 PE/NPE 设备之间链路的备份
- C. HVPLS 可以减少 UPE 路由器之间的全连接
- D. HVPLS 可以大大减少网络中被复制的广播报文数目

E. HVPLS 接入方式转发到 VPN 对端的数据包中的私网标签由 UPE 分配的

Answer: AC

11.扩展后的 IS-IS 协议使用 _____传递 TE 相关属性信息: ()

A. Type 21 TLVs

B. Type 22 TLVs

C. Type 23 TLVs

D. Type 24 TLVs

Answer: B

12.关于冲突域和广播域, 下列说法正确的有: ()

A. Hub 的所有端口都属于同一个冲突域

B. 以太网交换机的一个 VLAN 是一个广播域

C. 以太网交换机上的端口都分别属于不同的冲突域

D. 以太网交换机的上 VLAN 实际上是一个冲突域

Answer: ABC

13.以太网帧(数据链路层)的 4byte 为数据链路层 CRC 校验值, 当一个数据帧尾没有形成一个完整的 Byte 时被称为: ()

A. 普通 CRC 校验错误

B. Runt 错误

C. Oversize 错误

D. Fragment (碎片)

E. alignment 错误

F. Jabber

Answer: E

14.快速以太网技术中包含了众多成员, 下列关于这些成员的描述正确的有 ()

A. 100Base-TX 采用五类双绞线传输数据, 的大距离可以达到 100 米

B. 100Base-T4 采用三类双绞线传输数据, 但是传输距离小于 100 米

C. 100Base-T4 与 100Base-TX 不同的是, 100Base-T4 需要 4 对双绞线进行数据传输, 而 100Base-TX 只需要 2 对

D. 100Base-T2 同 100Base-TX 一样也只需要 2 对双绞线传输数据, 但它采用了不同于其它快速以太网的编码方式

E. 100Base-F 采用的是光纤传输介质, 目前传输距离可以达到 100 千米

Answer: ACDE

15.在 LACP 中, 形成一个链路聚合组 ID 所必须的元素包括: ()

- A. Actor 系统 ID
- B. Actor 操作 KEY
- C. Actor 系统优先级
- D. Partner 系统 ID
- E. Partner 操作 KEY
- F. Partner 系统优先级

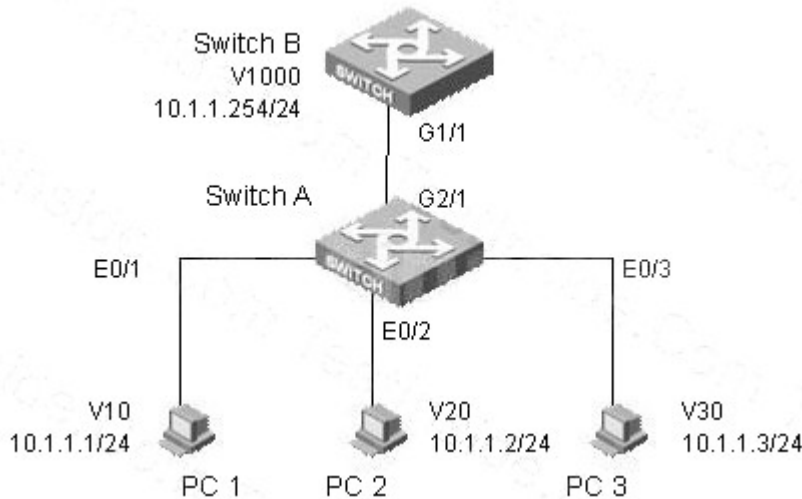
Answer: BDE

16.关于 Isolate-user-vlan 和 Super VLAN，下列描述中哪项是不正确的（）

- A. 建立 Isolate-user-vlan 的主要目的是减少上行交换机需要配置的 VLAN 数
- B. Isolate-user-vlan 的主 VLAN 可以包含具体的物理端口，但 Super VLAN 的主 VLAN 不能包含具体物理端口
- C. 建立 Super VLAN 的主要目的是避免 IP 地址的浪费
- D. 默认情况下，Isolate-user-vlan 不同 Secondary VLAN 下的主机是不能互通的，但 Super VLAN 不同 Sub VLAN 下的主机是可以互通的

Answer: D

17.在下面的组网中，SwitchA 为二层交换机，SwitchB 为三层交换机。要求 PC1、PC2 和 PC3 之间禁止互访，但是都可以通过 SwitchB 上的网关，进行三层访问；SwitchB 可以管理 SwitchA。根据上面的需求，下面配置中的正确的是（）



SwitchA 上的基础配置如下：

```
[SwitchA]vlan 10
[SwitchA-vlan10]port Ethernet 0/1
[SwitchA]vlan 20
[SwitchA-vlan20]port Ethernet 0/2
[SwitchA]vlan 30
[SwitchA-vlan30]port Ethernet 0/3
```

A. [SwitchA]vlan 100 [SwitchA-vlan100]isolate-user-VLAN enable [SwitchA]isolate-user-vlan 100 secondary 10 20 30 [SwitchA]interface GigabitEthernet 1/1 [SwitchA-GigabitEthernet1/1] port link-type trunk [SwitchA-GigabitEthernet1/1] port trunk permit vlan 10 20 30 100 [SwitchB]vlan 1000 [SwitchB-vlan1000]port GigabitEthernet 1/1 [SwitchB]interface Vlan-interface 1000 [SwitchB-Vlan-interface1000]ip address 10.1.1.254 255.255.255.0

B. [SwitchA]vlan 100 [SwitchA-vlan100]isolate-user-VLAN enable [SwitchA]isolate-user-vlan 100 secondary 10 20 30 [SwitchA]interface GigabitEthernet 1/1 [SwitchA-GigabitEthernet1/1] port link-type trunk [SwitchA-GigabitEthernet1/1] port trunk permit vlan 10 20 30 100

[SwitchB]vlan 1000 [SwitchB]interface Vlan-interface 1000 [SwitchB-Vlan-interface1000]ip address 10.1.1.254 255.255.255.0 [SwitchB]interface GigabitEthernet 1/1 [SwitchB-GigabitEthernet1/1] port link-type trunk [SwitchB-GigabitEthernet1/1] port trunk permit vlan all

C. [SwitchA]vlan 100 [SwitchA-vlan100]port GigabitEthernet 2/1 [SwitchA-vlan100]isolate-user-VLAN enable [SwitchA]isolate-user-vlan 100 secondary 10 20 30 [SwitchB]vlan 1000 [SwitchB-vlan1000]port GigabitEthernet 1/1 [SwitchB]interface Vlan-interface 1000 [SwitchB-Vlan-interface1000]ip address 10.1.1.254 255.255.255.0

```
D. [SwitchA]vlan 100 [SwitchA-vlan100]port GigabitEthernet 2/1 [SwitchA-vlan100]Isolate-user-VLAN
enable [SwitchA]isolate-user-vlan 100 secondary 10 20 30 [SwitchA]interface Vlan-interface 100
[SwitchA-Vlan-interface100]ip address 10.1.1.253 255.255.255.0 [SwitchB]vlan 1000
[SwitchB-vlan1000]port GigabitEthernet 1/1 [SwitchB]interface Vlan-interface 1000
[SwitchB-Vlan-interface1000]ip address 10.1.1.254 255.255.255.0
```

Answer: D

18.关于 VLAN VPN 产生的背景原因描述正确的有 ()

- A. 客户希望将处在不同地点的办公网络通过公网互连, 如同两个网络直接相连
- B. 运营商希望在为客户提供服务的同时, 尽可能的降低自己对客户网络的维护量
- C. 客户希望实现服务质量保证
- D.在实际应用中, 尤其是在城域网中, 需要大量的 VLAN 来隔离用户, 而 IEEE802.1Q 中 VLAN Tag 域定义的 4K 个 VLAN 远远不能满足需求

Answer: ABD

19.下列关于协议 VLAN 的描述中正确的有 ()

- A. 协议 VLAN 的划分依据是数据帧中的协议字段以及数据帧的封装格式
- B. 协议 VLAN 也是 802.1Q 标准描述的内容之一
- C. 协议 VLAN 允许端口发送和接收多个 VLAN 数据帧, 且对端可能无法识别 Tag 帧, 因此运行协议 VLAN 的端口只能是 Hybrid 端口
- D. 协议 VLAN 尽管允许发送和接收多个 VLAN 数据帧, 但仍然可以只收发一个 VLAN 的数据帧, 因此运行协议 VLAN 的端口也可以是 Access 端口

Answer: AC

20.在只应用单生成树实例的网络中, 网络直径的好坏不超过 ()

- A. 7
- B. 8
- C. 9
- D. 10

Answer: A

21.下列选项中, 关于 MST Region 多生成树域的说法正确的是: ()

- A. 所有物理连通的, 使用相同 MST 配置 ID (MCID) 的 MST 桥被协议划分为一个域
- B. 各交换机的 MCID 被配置后, 协议将自动确定 MST 域的范围
- C. 每个 MST 域包含一个或多个 MST 桥和若干 LAN
- D. 一个 MSTI 多生成树实例中可以有多个域, 域内各实例独立计算拓扑

Answer: ABC

22.下面关于 MSTP 的几个概念中，不准确的是（）

- A. 桥 ID=Priority(4Bits)+System(12Bits)+MAC(48bits)
- B. 外部路径开销：本桥到总根的路径开销
- C. 内部路径开销：本桥到域根的路径开销
- D. 指定桥：本桥通往域根的上游桥

Answer: B

23.对于 HGMP 状态机，由于某些状态是瞬间状态，在 HGMP Client 上，通常能够看到的状态包括：（）

- A. 注册状态
- B. 正常状态
- C. 初始态
- D. 工作态
- E. 未配置态

Answer: BD

24.如下技术那些属于 WLAN 技术（）

- A. IRDA
- B. BlueTooth
- C. HomeRF
- D. 802.11b
- E. 802.11g

Answer: ABCDE

25.下面哪个是 WLAN 中安全的用户认证方式？（）

- A. SSID
- B. MAC 过滤
- C. 开放认证
- D. 802.1X

Answer: D

26.在 H3C 路由器上执行 ping X.X.X.X -t 4000 命令表示：（）

- A. 向目的地址 ping 4000 个包
- B. 向目的地址 ping 包且对于 reply 报文的超时时间为 4000ms
- C. 向目的地址 ping 包且包的大小为 4000 字节
- D. 以上说法均不正确

Answer: B

27.不同的路由器设备之间通过 POS 接口进行互连时，下列说法正确的是（）

- A. 链路层协议必须配置相同，否则两端的 POS 的协议层无法 UP
- B. POS 的 CRC 校验位数必须配置相同，否则两端的 POS 协议层无法 UP
- C. POS 加扰必须配置相同，否则两端的 POS 协议层无法 UP
- D. POS 物理层封装（SONET/SDH）必须配置相同，否则两端的 POS 协议层无法 UP
- E. C2 字节必须配置相同，否则 C2 收发不匹配两端的 POS 协议层无法 UP

Answer: ABC

28.由于异常操作等原因，H3C 路由器上存储设备的某些空间可能不可用。此时可以通过如下哪些操作解决问题：（）

- A. 重新启动路由器
- B. 通过 fixdisk 命令来恢复存储设备的空间
- C. 通过 format 命令来格式化指定的存储设备
- D. 通过 reset recycle-bin 命令彻底删除回收站中的文件

Answer: BC

29.下列关于 H3C 以太网交换机支持的 DLDP（Device Link Detection Protocol，设备连接检测协议）协议的说法正确的是：（）

- A. DLDP 可以监控光纤或铜质双绞线（例如，超五类双绞线）的链路状态。
- B. 如果发现单向链路存在，DLDP 会根据用户配置，自动关闭或通知用户手工关闭相关端口，以防止网络问题的发生
- C. DLDP 是链路层协议，它与物理层协议协同工作来监控设备的链路状态
- D. DLDP 主要通过自动协商机制进行物理信号和故障的检测，同时对端设备的识别、单向链路的识别和关闭不可达端口等工作
- E. DLDP 可以阻止其他协议（如：STP 协议）的失效

Answer: ABCE

30.关于 H3C 路由器上 PPP 的 Keepalive 定时器说法正确的有（）

- A. PPP 协议使用 Keepalive 定时器来确认链路状态是否正常
- B. 缺省情况下，Keepalive 间隔为 20 秒。如果将 Keepalive 间隔设置为 0，则不进行链路有效性检测
- C. 如果网络的延迟比较大，或拥塞程度较高，可以适当加大 Keepalive 时间间隔，以减少网络震荡的发生
- D. 在配置 Keepalive 时间间隔时，建议两端的设置相同

Answer: ACD