

KillTest

품질은 좋고 서비스도 더욱 좋습니다



덤프

<http://www.killtest.kr>

우리는 고객에게 년 동안 무상업데이트 서비스를 제공합니다

Exam : **SU0-121**

Title : Huawei Cert Datacom
Pro.-Building Carrier Access
Network

Version : Demo

1.选出下列关于 GVRP 协议的叙述中错误的选项?

- A. GVRP 基于 GARP 的工作机制，维护交换机中的 VLAN 动态注册信息
- B. GVRP 是 Generic Virtual Router Protocol 的缩写
- C. GVRP 传播的 VLAN 注册信息包括本地手工配置的静态注册信息和来自其它交换机的动态注册信息

Answer: B

2.VLAN 标记中包含有 () 比特用于标识数据帧所属的 VLAN

- A. 4
- B. 32
- C. 12
- D. 8

Answer: C

3.运行 GVRP 协议时，如果处于同一组环境中的交换机的定时器配置不同，将会引起学习不稳定的问题。

True.

False

Answer: T

4. Isolate-user-vlan 和 Secondary vlan 的映射关系建立后，可以直接执行删除 Secondary vlan 的操作。

True.

False

Answer: F

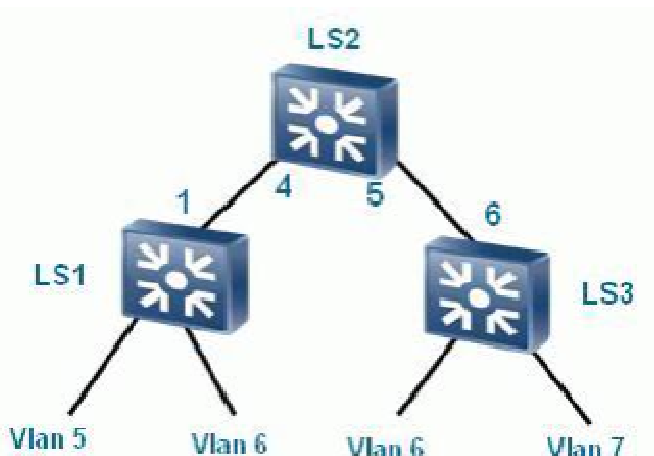
5. 交换机的 Trunk 端口发送数据帧时，不检查数据帧中携带的 VLAN ID，直接将数据帧透传。

True.

False

Answer: F

6. 如下图所示组网与配置，LS1、LS2、LS3 的互连端口 1、4、5、6 配置为 Trunk 端口并允许所有 VLAN 通过，且都启动了 GVRP 协议。其中，端口 1 的 GVRP 注册类型配置为 Fixed，端口 4、5、6 的 GVRP 注册类型配置为 Normal。在 LS1 上配置有 VLAN 5、VLAN 6，在 LS3 上配置有 VLAN 6、VLAN 7。假设一切配置都正常的情况下，使用 display interface 命令查看端口 1、4、5、6，以下关于各端口信息描述正确的是?



- A. Port 1: vlan passing 5-7
- B. Port 4: vlan passing 5-6
- C. Port 5: vlan passing 5-7
- D. Port 6: vlan passing 6-7

Answer: B

7. 广播风暴是如何产生的？

- A. 大量 ARP 报文产生
- B. 存在环路的情况下，如果端口收到一个广播报文，则广播报文会复制从而产生广播风暴
- C. 站点太多，产生的广播报文太多
- D. 交换机坏了，将所有的报文都广播

Answer: B

8. 以下关于生成树协议处理链路故障的说法错误的是？

- A. 链路失去连通性对用户来说就是无法正常通讯，所以对生成树协议来说，其首要目的是防止链路失去连通性。即临时回路可以让其发生，但绝对不能让链路失去连通性。
- B. 由于链路故障在网络中传播有一定的延迟，所以为了防止临时回路的产生，生成树协议引入了一个中间状态即 **Learning** 状态。
- C. 为了防止临时回路的产生，生成树协议在将端口由阻塞状态迁移到转发状态时，需要一定的时间延迟。
- D. 生成树协议无法避免链路会临时失去连通性。

Answer: A

9. RSTP 网络环境中，华为交换机在默认情况下，如果一个已经被配置为边缘端口的端口收到了一个其它交换机端口发出的 BPDU 报文，则该端口会重新变为非边缘端口。

True.

False

Answer: T

10. RSTP 计算过程中，当端口收到一个 RST BPDU 之后，首先为此 RST BPDU 生成一个消息优先级向量（Message Priority Vector），然后使用消息优先级向量（Message Priority Vector）和端口优先级向量（Port Priority Vector）比较。

True.

False

Answer: T

11. RSTP 中，交换机初始化时，根优先级向量（Root Priority Vector）和交换机优先级向量（Bridge Priority Vector）相同。

True.

False

Answer: T

12. 多生成树协议（MSTP）中，关于 Master 端口的描述正确的是？

- A. Master 端口一定也是 CIST 上的根端口
- B. 如果 CST 的根端口所通过的 VLAN 中，有属于非 0 的 MST Instance 的 VLAN，则该端口为 Master 端

口

C. Master 端口一定位于 CIST Regional Root 上

D. Master 端口一定是 CIST Regional Root 位于 CIST 的根端口

Answer: ABCD

13. MSTP 中, 非 0 的 MST Instance 的根交换机和 RSTP 的根交换机一样, 是整个交换网络的根交换机。
True.

False

Answer: F

14. PPP 的哪一个阶段主要是发送一些配置报文来配置数据链路, 这些配置的参数不包括网络层协议所需的参数。当完成数据报文的交换后, 则会继续向下一个阶段跃迁。

A. 链路不可用阶段

B. 链路建立阶段

C. 验证阶段

D. 网络层协议阶段

Answer: B

15. 下面哪个功能是 PPP 中的 LCP 协议所实现的

A. 保持多条链路

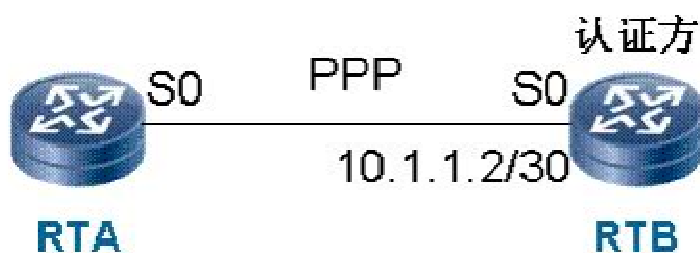
B. IP 地址协议

C. IPX 地址协议

D. 建立、保持和中断点到点的连接

Answer: B

16. 如图所示两台路由器通过串口相连, 且采用 PAP 认证方式, 以下哪个命令是在必须在认证方配置的?



A. local-user huawei password simple hello

B. ppp authentication-mode chap

C. local-user huawei service-type ppp

D. ppp chap user huawei

E. ppp chap password cipher hello

Answer: AC

17. 服务器端收到了客户端发送的 PADR 报文后, 会通过以下哪个报文响应并唯一标识这条连接

- A. PADO
- B. PADR
- C. PADS
- D. PADT

Answer: C

18. Radius 协议使用的端口号常见的有

- A. 1646
- B. 1645
- C. 1812
- D. 1813

Answer: ABCD

19. MA5200G 用户身份从较低级别切换到较高级别时使用 su 命令切换而且要输入密码。

True.

False

Answer: T

20. MA5200G 以下哪些业务需要配置并引用虚模板（Virtual-template）？

- A. PPPOE
- B. PPPOA
- C. IPOEOA
- D. PPPOEOA

Answer: ABD

21. 以下关于 MA5200G ATM 接口和 SDH 传输对接的时候哪些参数配置错误可能会导致链路无法 up?

- A. 链路扰码
- B. C2/J0/J1 字段
- C. 链路封装格式
- D. MTU 大小

Answer: ABC

22. S8508E 的交换容量是

- A. 300G
- B. 720G
- C. 960G
- D. 1.44T

Answer: C

23. 用户端口直接通过背板连到主控板芯片，通常称为“光板”。单板上的所有业务都必须由主控板来完成。

True.

False

Answer: T

24. 在 S6506R 交换机上配置两块 Saliency III 引擎，实现负载分担后交换容量可以达到

- A. 384G
- B. 768G
- C. 48G
- D. 96G

Answer: A

25. 下列关于 S8500 系列交换机的 LPU 板的描述错误的是

- A. S8500 接口板可以分为 C 板和 B 板，主要区别在于 C 单板支持 MPLS 业务
- B. C 类单板和 CA 类单板的主要区别在于 CA 类单板支持更高的路由表项等规格
- C. D 类单板是新出的一种单板，硬件支持 IPv6 功能
- D. 目前 S8500 已经推出了 10G 和 2.5G 两种 POS 接口板，但现在还没有 622M 和 155M 两种 POS 接口板

Answer: D

26. 在以太网中，双绞线使用（）与其他设备连接起来

- A. BNC 接口
- B. AUI 接口
- C. RJ-45 接口
- D. RJ-11 接口

Answer: C

27. 缺省状态下，华为 S3526 以太网接口的工作状态为

- A. 半双工
- B. 全双工
- C. 自协商

Answer: C

28. 为什么说共享介质的以太网存在一定的安全隐患？

- A. 一个冲突域内的所有主机都能够看到其他人发送的数据帧，即使目的 MAC 地址并非自己
- B. 所有的用户都在同一网段
- C. 一些拥有较高权限的用户可以查找到网段内的其它用户，获得敏感数据
- D. 共享介质的以太网容易产生冲突问题，导致帧报文丢失

Answer: C

29. 以下关于 VLAN 的描述中，错误的是

- A. 一个 VLAN 形成一个小的广播域，同一个 VLAN 成员都在由所属 VLAN 确定的广播域内
- B. VLAN 技术被引入到网络解决方案中来，用于解决大型的二层网络面临的问题
- C. VLAN 的划分必须基于用户地理位置，受物理设备的限制
- D. VLAN 在网络中的应用增强了通讯的安全性

Answer: C

30. VLAN Tag 在 TCP/IP 的哪一层实现？

- A. 物理层

- B. 数据链路层
- C. 网络层
- D. 应用层

Answer: B