

# EXAMUNION

Certified IT Exam Material Authority



Accurate study guides, High passing rate!  
We offer free update service for one year!

<http://www.examunion.com>

**Exam** : **H12-261**

**Title** : HCIE-R&S (Written)  
(Expert - Routing  
&Switching)

**Version** : DEMO

1.局域网中使用的是 802.1D 生成树协议。

交换机会从根桥接收下面哪个参数？

- A. Maxage
- B. Root Cost
- C. Forward delay
- D. A,B and C
- E. None of the other

**Answer: D**

2.在一个起了生成树的交换机上，一根网线把交换机 G0/0/17 和 G0/0/18 口连接起来。

下面那句话说的是正确的？

- A. G0/0/17 口会卡在 learning 状态。
- B. 2 个端口都在转发状态。
- C. G0/0/17 口会被阻塞
- D. G0/0/18 口会被阻塞
- E. G0/0/18 端口会持续的在 listening 和 learning 状态之间翻动
- F. 2 个端口都会被阻塞

**Answer: D**

3.生成树协议的哪个参数决定了，配置 BPDU 发送的频率？

- A. Forward Delay 计时器
- B. Hold 计时器
- C. STP 计时器
- D. Max Age 计时器
- E. Hello 计时器

**Answer: E**

4.HW 局域网问题排错的时候，你发现有很多单播帧。

如果有很多未知单播帧的话最可能耗尽交换机的哪种资源？

- A. 系统中可用的 mac 地址
- B. 电力
- C. 帧缓存用的内存
- D. TCAM 表项
- E. 可用带宽
- F. 以上都不是

**Answer: E**

5.当一个交换机连接到另外一个交换机的以太口的时候，用的是网线哪几根芯？

- A. 1>3,2>6,3>1,6>2
- B. 1>1,2>2,3>3,6>6
- C. 1>4,2>5,4>1,5>2
- D. 1>5,2>4,4>2,5>1
- E. 1>6,2>3,3>2,6>1

**Answer: A**