

关于 VRRP，下列说法正确的是（ ）。

- A. Master 定期发送 VRRP 报文，如果 Backup 长时间没有收到报文，则将自己状态改为 Master
- B. Backup 定期发送 VRRP 报文，如果 Master 收到 Backup 来的报文，比较优先级，
确定是否将自己状态设定为 Master 或者 Backup
- C. 若有多台 Backup，则根据发送的 VRRP 报文，mac 地址最大成为新的 Master
- D. 在备份容错协议中，还有一种 HSRP 协议，此协议除了报文结构和 VRRP 不一样外，其他的报文都是一致的

答案：A

下列关于 VRRP 的描述，错误的是：

- A. VRRP 根据优先级来确定虚拟路由器中每台路由器的地位
- B. 如果 Backup 路由器工作在非抢占方式下，则只要 Master 路由器没有出现故障，Backup 路由器即使随后被配置了更高的优先级也不会成为 Master 路由器
- C. 如果已经存在 Master，Backup 也会进行抢占
- D. 当两台优先级相同的路由器同时竞争 Master 时，比较接口 IP 地址大小。接口地址大者当选为 Master

答案：C

VRRP 与 BFD 进行联动的配置命令是：（单选题）

- A. vrrp vrid 1 track bfd-session session-name 1 reduced 100
- B. bfd-session vrrp vrid 1 track session-name 1 reduced 100
- C. track vrrp vrid 1 bfd-session session-name 1 reduced 100
- D. vrrp vrid 1 track bfd-session-name 1 reduced 100

答案：A