

关于华为交换机设备中的 Hybrid 端口下面说法正确的是：

- A. Hybrid 端口只能用来连接网络设备
- B. Hybrid 端口只能用来连接主机
- C. Hybrid 端口既可以用来连接主机，又可以用来连接网络设备
- D. Hybrid 端口上不能配置默认 VLAN

Answer : C

MUX VLAN 提供了一种通过 VLAN 进行网络资源控制的机制，以下概念中不属于 MUX VLAN 的是

- A. 主 VLAN
- B. 从 VLAN
- C. Guest VLAN
- D. 互通型 VLAN

Answer : C

下面是一段 MUX VLAN 中关于主 VLAN 和从 VLAN 的配置，关于此配置说法正确的是：（请选择 3 个答案）

```
[Quidway]VLAN10
[Quidway-VLAN10]mux-VLAN
[Quidway-VLAN10]subordinate group 11
[Quidway-VLAN10]subordinate separate 12
```

- A. VLAN10 为主 VLAN
- B. VLAN11 为主 VLAN
- C. VLAN12 为隔离型从 VLAN
- D. VLAN11 和 VLAN12 都为从 VLAN，VLAN10 为 MUX VLAN

Answer : ACD

关于 VLAN 聚合说法不正确的是：（请选择 2 个答案）

- A. VLAN 聚合就是在一个物理网络内，用多个 VLAN 隔离广播域，使不同的 VLAN 属于同一个子网
- B. VLAN 聚合可以节省 IP 地址，解决了 IP 地址资源浪费的问题
- C. VLAN 聚合只需要在 super-VLAN 上配置 IP 地址，而不必在 sub-VLAN 上配置，  
super-VLAN 中是可以添加物理端口的。
- D. 用于隔离广播域的 VLAN 叫做 superVLAN

Answer : C D

解析：用于隔离广播域的 VLAN 叫做 sub-VLAN，与该子网对应的 VLAN 叫做 super-VLAN。

VLAN mapping 可以实现不同 VLAN 间通信，下面关于 VLAN mapping 说法不正确的是：

- A. VLAN mapping 也叫 VLANtranslation，发生在报文从入端口进来之后，从出端口转发出去之前
- B. VLAN mapping 可以实现用户 VLAN ID 和运营商 VLAN ID 的相互转换
- C. VLAN mapping 可以通过配置来实现
- D. VLAN mapping 就是增加一层 VLAN Tag

Answer : D

判断：端口隔离可以实现隔离同一交换机同一 VLAN 内不同端口之间的通信。 True