1. **Phân biệt địa chỉ mạng riêng so với các địa chỉ IP khác?**

Phân loại theo phạm vi hoạt động:

* Private IP: Sử dụng trong mạng LAN, có thể sử dụng lặp lại ở các mạng LAN khác nhau.
* Lớp A: từ 10.0.0.0 -> 10.255.255.255
* Lớp B: từ 172.16.0.0 -> 172.31.255.255
* Lớp C: từ 192.168.0.0 -> 192.168.255.255
* Public IP: Sử dụng trong mạng WAN, dùng để định tuyến trên Internet, và là duy nhất cho mỗi host tham gia vào Internet.
* Loopback IP.
* Dải địa chỉ: 127.0.0.1 -> 127.255.255.254

Phân loại trong quá trình truyền thông:

* Địa chỉ mạng (network): Tất cả bit HostID = 0
* Địa chỉ quảng bá (broadcast): Tất cả bit HostID = 1
* Địa chỉ dùng cho host: Trường hợp còn lại

Làm 6 câu trắc nghiệm

**GHI ĐẬM + ĐỎ DÔ: TRINH 6/6**