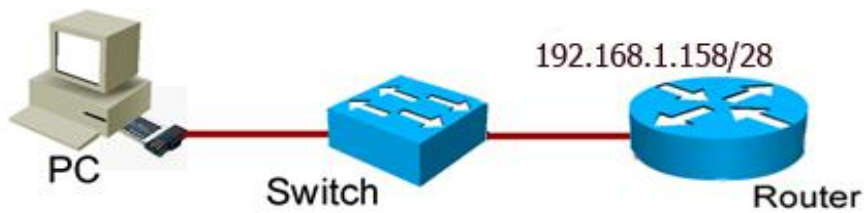


MẠNG CĂN BẢN

[Khóa 07]

Câu 1:



- a. Đoạn cáp nối PC->Switch được bấm theo kiểu :
- b. Địa chỉ IP nào dưới đây có thể được gán cho PC:
- A. **192.168.1.159/28**
 - B. **192.168.1.145/28**
 - C. **192.168.1.160/28**
 - D. **192.168.1.144/28**
 - E. **192.168.1.143/28**

Câu 2:

Trình bày cơ chế mô hình bắt tay 3 bước:

.....

.....

.....

Câu 3:

Các thiết bị sau đây hoạt động ở layer nào trong mô hình OSI:

-Router:

-Hub:

-Switch:.....

Câu 4:

- a. Giao thức nào có thể lắng nghe đường truyền và phát hiện đụng độ khi truyền:
- A.Token Ring B.Token bus C.CSMA/CM D.CSMA/CD
- b. Công nghệ nào sử dụng vòng tròn phụ và có khả năng phát hiện, sửa lỗi:
- A.Ethenet B.Token Ring C.FDDI D.Cả 3

Câu 5:

- a. Subnet mask 255.255.255.192 có thể đánh địa chỉ cho bao nhiêu host:
- A.58 B.100 C.64 D.62

b. Cho biết địa chỉ mạng của địa chỉ 172.16.45.14/30 :

- A. 172.16.45.0
- B. 172.16.45.4
- C. 172.16.45.8
- D. 172.16.45.12

Câu 6:

Có 1 hệ thống mạng máy tính đang hoạt động bình thường và có thể truy cập Internet. Sau khi cài đặt lại 1 PC, thấy PC này có thể liên lạc được với tất cả các máy trong mạng LAN và ping được đến địa chỉ Public 201.7.23.54, nhưng khi dùng Internet Explorer để truy cập địa chỉ www.yahoo.com hay các website khác thì thông báo lỗi.

Trình bày nguyên nhân sự cố và cách khắc phục?

.....
.....

Câu 7:

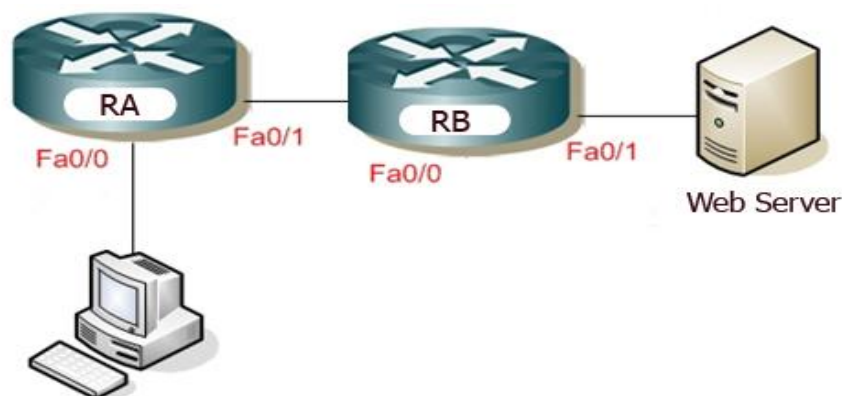
a. Mô hình nào sau đây tài nguyên của người dùng được lưu trữ tập trung và người dùng phải chính thức khi đăng nhập vào mạng:

- A.Server B.Client C.Domain D.Workgroup

b. Jeny có quyền Read thư mục D:\Data, Jeny thuộc nhóm A và B, nhóm A có quyền Write thư mục D:\Data, nhóm B bị ngăn quyền Write tập tin D:\Data\vb.txt. Nêu quyền truy xuất trên tập tin D:\Data\vb.txt của Jeny?

- A.Write B.Read C.Read & Write D.Hok gì cả

Câu 8:



PC truy cập đến Web Server. Những điều nào sau đây mô tả đúng khi gói tin được truyền đi:

- A. Port đích là 80.
- B. IP đích là IP của cổng Fa0/0 của RB.
- C. Mac đích Mac của Fa0/0 của RA.
- D. IP đích là IP của card mạng của Web Server.

Câu 9:

Tập tin lưu trữ các thiết lập chia sẻ dữ liệu giữa máy Linux và Windows:

- A. share.conf B. modules.conf C. smb.conf D. samba.conf

Câu 10:

Bạn đang ở user root, dùng lệnh "ls -l" hiện thông tin sau:

```
-r-xrw-rw-    1    root    root    Dec 15:30:34    vanban
```

a. Nêu các quyền truy xuất của group, owner, others:

.....

b. Làm cách nào để owner có toàn quyền, còn lại chỉ có quyền đọc:

.....

c. Làm cách nào để chuyển quyền sở hữu file "vanban" cho Kaka:

.....