

20161 CK đề 2

Đề này mình chụp trộm của thầy (cả đáp án trong đó lun), nhưng ko chụp đc hết đề.

1.

1.1.

Subnet 1: Gồm 2 máy tính host 1 và host 2

Subnet 2: " host 3 và host 4

Subnet 3: NAT (Network address Translation)

Chỗ đáp án chụp đc bị thiếu, mình làm đây đủ lờ:

Subnet	Number	Netmask
1	10.0.1.0	255.255.255.0
2	10.0.2.0	255.255.255.0
3	10.0.3.0	255.255.255.0

Interface	IP Address
H ₁	10.0.1.1
H ₂	10.0.1.2
H ₃	10.0.2.1
H ₄	10.0.2.2
R1a	10.0.1.3
R1b	10.0.3.1
R1c	10.0.2.3
NATi	10.0.3.2
NATo	10.0.3.3

Chú ý: Broadcast Address và Network address ko thể gán cho interface

← Trong đề ko gán địa chỉ cho NATo, nó đc ISP cung cấp

1.2. Câu này trả đáp án ra ghi vào thôi!

Địa chỉ IP nội bộ	Cổng ứng dụng nguồn	Địa chỉ IP công cộng	Cổng ứng dụng đích
10.0.1.1	1111	203.168.1.32	2222
10.0.3.1	3333	203.168.1.32	2222

2.

Câu này thiếu đề, nhưng chắc cũng giống mấy câu TCP Reno ở mấy đề trước