1651010020

Lin Hua Chung

Câu 1: Hãy thực hiện phân hoạch địa chỉ 172.29.0.0,với subnet mask là 255.255.0.0  thành 18 subnet ?

Subnet : 1: 172.29.0.0 /21

2: 172.29.8.0 /21

3: 172.29.16.0 /21

4: 172.29.24.0 /21

5: 172.29.32.0 /21

6: 172.29.40.0 /21

7: 172.29.48.0 /21

8: 172.29.56.0 /21

5: 172.29.32.0 /21

6: 172.29.40.0 /21

7: 172.29.48.0 /21

8: 172.29.56.0 /21

9: 172.29.64.0 /21

10: 172.29.72.0 /21

11: 172.29.80.0 /21

12: 172.29.88.0 /21

13: 172.29.96.0 /21

14: 172.29.104.0 /21

15: 172.29.112.0 /21

16: 172.29.120.0 /21

17: 172.29.128.0 /21

17: 172.29.136.0 /21

Host min: 172.29.0.1 /21

Host max : 172.29.7.254 /21

Broadcast: 172.29.7.255 /21

Câu 2: Xét địa chỉ IP 139.12.0.0, với subnet mask là 255.255.0.0. Hãy chia network thành 5 mạng con?

Subnet : 1: 139.12.0.0 /19

2: 139.12.32.0 /19

3: 139.12.64.0 /19

4: 139.12.96.0 /19

5: 139.12.128.0 /19

Host min: 139.12.0.1 /19

Host max : 139.12.31.254 /19

Bradcast: 139.12.31.255 /19

Câu 3: Thực hiện chia subnet cho network 10.100.100.10 / 12 ?

* Không hiểu đề

Câu 4: Công ty ABC có nhu cầu chia mạng có địa chỉ IP 172.17.100.100 gồm 8 mạng con. Hãy liệt kê các subnet của mạng sau khi chia ?

Network: 172.17.0.0 /16

Host min: 172.17.0.1 /16

Host max : 172.17.255.254 /16

Bradcast: 172.17.255.255 /16