Giao diện người dùng (Router>) -> Giao diện đặc quyền (Router#) : enable -> Giao diện cáu hình(Router(config)#) : config terminal

Router(config)#

exit : Trở về các giao diện trước

hostname <tên> : Tên Host name (Muốn đổi tên: hostname lại lần nữa)

line console 0 : Thiết lập mật khẩu

password <mật khẩu> : Đặt mẩu khẩu

login : Đăng nhập

enable password <Mật khẩu> : Mật khẩu không được mã hóa

enable secret <Mật khẩu> : Mật khẩu được mã hóa

192.168.10.0 / 24(255.255.2.0)

8(255.0.0.0)

- Thiết lập địa chỉ IP (Router):

+Interface S2/0 (tên cổng) -> Router(config-if)#

+ip address <ip> (192.168.30.2 255.255.255.0)

+no shutdown

- Switch:

+Configure terminal

+Interface vlan 1

+ip default-gateway <ip của router> (192.168.30.1) ( Chạy trển Switch(config)#)

-PC:

Ipconfig /all

Ipconfig /?

Ipconfig <ip PC> <255.255.255.0> <ip router>

Ipconfig /all

Ping <ip>