



## Övningar – CISCO IOS kommandon

1. Förklara kortfattat vadföljande kommandon används till:
  - a. **enable**
  - b. **configure terminal**
  - c. **?**
  - d. **exit**
  - e. **show**
  - f. **no shutdown**
2. Du ansluter en seriekabel till en router och ansluter med ett terminalprogram. Du möts av prompten **Router#**. Vad säger detta dig?
3. Du ska konfigurera IP-inställningar för uttaget (inteface) **fa0/0** på en router. Du ansluter till routern med en seriekabel. Utgå från att routern inte är konfigurerad sedan innan. Ange korrekt ordningsföljd för följande kommandon genom att numrera dem 1-5.

Ordningsföljd (nummer)	Kommando
	no shutdown
	configure terminal
	enable
	ip address 192.168.0.1 255.255.255.0
	interface FastEthernet 0/0



4. Vad är den praktiska skillnaden mellan **statisk routing** och **dynamisk routing**?

5. Vad gör följande kommandon?

a. **show ip route**

b. **ip route 192.168.5.0 255.255.255.0 10.0.0.5**

6. Titta på bilden till höger. Hur många statiska *routes* måste man skapa på varje router för att alla nätverk ska kunna kommunicera med varandra?

