



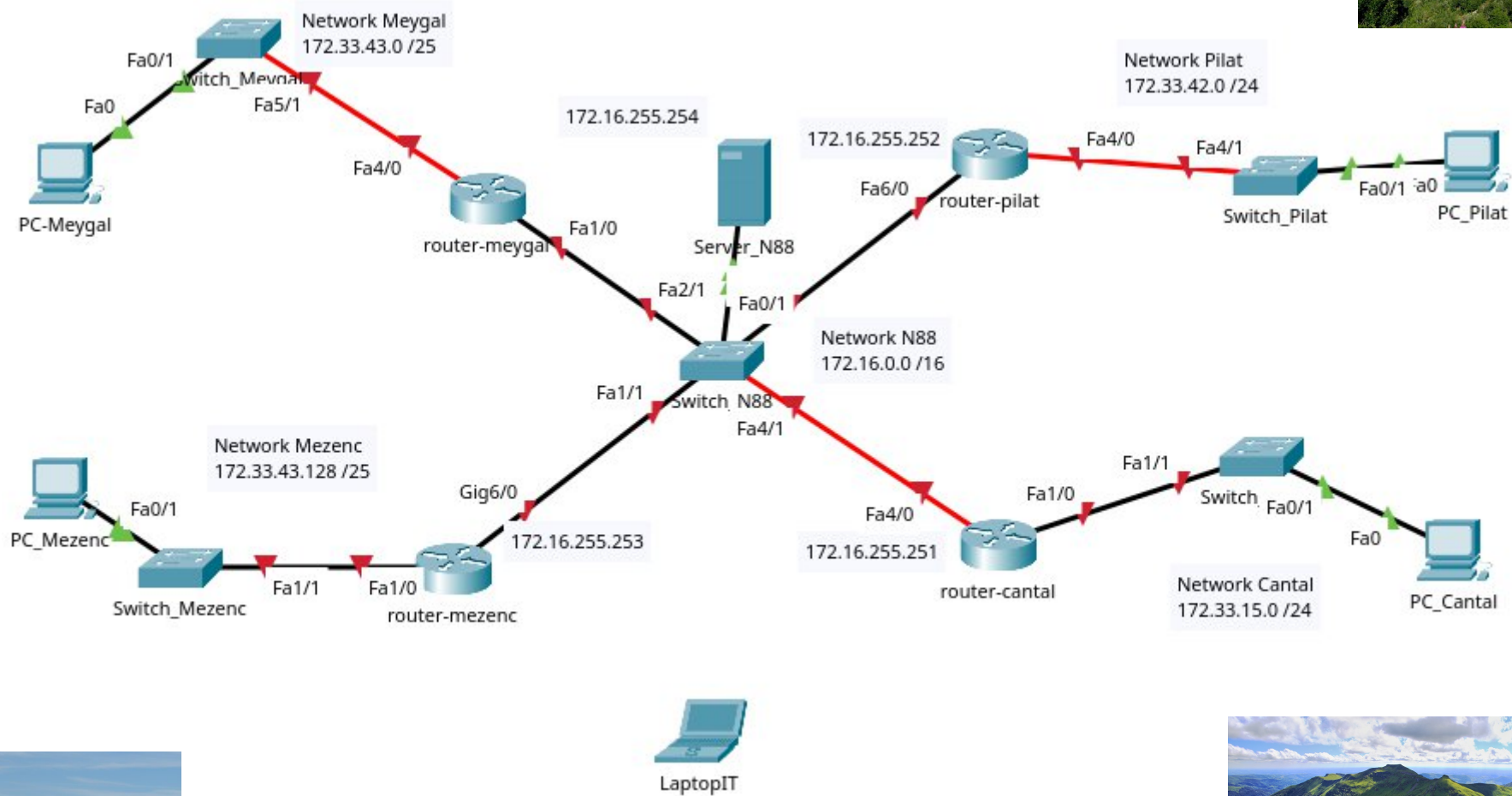
Évaluation Commandes Cisco

Nom :

Prénom :

Date : __ / __ / 20__

Évaluation Commandes Cisco : Partie 1



Page de brouillon

Évaluation Commandes Cisco

Trouver ou calculer l'adresse IP de chaque interface des routeurs

- Pour l'interface routeur des réseaux Meygal, Mezenc, Pilat et Cantal, l'adresse IP est la dernière adresse attribuable du réseau.

Routeur	Interface	Adresse IP et Masque
Routeur Meygal		
Routeur Mezenc		
Routeur Pilat		
Routeur Cantal		

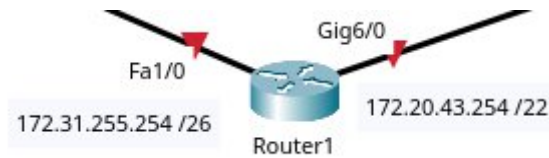
Trouver les routes à configurer dans les routeurs

Routeur	Réseau de destination	Masque de destination	Next Hop (passerelle)
Routeur Meygal			
Routeur Mezenc			
Routeur Pilat			
Routeur Cantal			

Évaluation Commandes Cisco

Évaluation Commandes Cisco : Partie 2

Exemple de configuration d'un routeur Cisco



```
Router>enable
Router#configure terminal
Router(config)#hostname router-test
router-test(config)#exit

router-test#configure terminal
router-test(config)#interface fa1/0
router-test(config-if)#ip address 172.16.255.254 255.255.255.192
router-test(config-if)#no shutdown
router-test(config-if)#exit

router-test(config)#interface g6/0
router-test(config-if)#ip address 172.20.43.254 255.255.252.0
router-test(config-if)#no shutdown
router-test(config-if)#exit

router-test(config)#exit
router-test#show ip interface brief

router-test#configure terminal
router-test(config)#ip route 172.33.43.128 255.255.255.128 172.16.255.253
router-test(config)#exit

router-test#show ip route
```