

Imad Adnane(2300024)

## **TP2:**

**1. Adresse IP : 10.0.0.0/16:**

Masque(/19) : 255.255.224.0

nb hosts: 8190

**Sous-réseaux:**

- 10.0.0.0
- 10.0.32.0
- 10.0.64.0
- 10.0.96.0
- 10.0.128.0
- 10.0.160.0
- 10.0.192.0
- 10.0.224.0

**2. Adresse IP : 172.16.5.0/24:**

Masque(/28) : 255.255.255.240

nb hosts: 14

**Sous-réseaux:**

- 172.16.5.0
- 172.16.5.16
- 172.16.5.32
- 172.16.5.48
- 172.16.5.64
- 172.16.5.80
- 172.16.5.96
- 172.16.5.112
- 172.16.5.128
- 172.16.5.144
- 172.16.5.160
- 172.16.5.176
- 172.16.5.192
- 172.16.5.208
- 172.16.5.224
- 172.16.5.240

**3. Adresse IP : 192.168.1.0/24**

Masque(/25) : 255.255.255.128

Nb hosts: 126

**Sous Réseaux:**

**-92.168.1.0**  
**-192.168.1.128**