

1. ¿A qué clase pertenecen las siguientes direcciones IPv4 ?
 - a) **10.250.1.1**
 - b) **150.10.15.0**
 - c) **192.68.2.0**
 - d) **148.17.9.1**
 - e) **168.92.1.1**
 - f) **126.8.156.0**
 - g) **220.200.23.1**
 - h) **177.100.18**
 - i) **119.18.45.0**
 - j) **229.355.77.56**
 - k) **215.45.45.0**
 - l) **95.0.21.90**
 - m) **33.0.0.50**
 - n) **248.98.80.10**
2. Determinar para la dirección IP **192.168.121.15/24**
 - a) Máscara de red representada en formato Decimal
 - b) Clase
 - c) Cantidad de subredes y de hosts
 - d) Dirección de red
 - e) Dirección de broadcast
 - f) Rango de direcciones válidas para host
3. Determinar para la dirección IP **10.0.29.5/8**
 - a) Máscara de red representada en formato Decimal
 - b) Clase
 - c) Cantidad de subredes y de hosts
 - d) Dirección de red
 - e) Dirección de broadcast
 - f) Rango de direcciones válidas para host
4. Determinar para la dirección IP **128.30.20.20/16**
 - a) Máscara de red representada en formato Decimal
 - b) Clase
 - c) Cantidad de subredes y de hosts
 - d) Dirección de red
 - e) Dirección de broadcast
 - f) Rango de direcciones válidas para host
5. Determinar para la dirección IP **5.5.5.5/8**
 - a) Máscara de red representada en formato Decimal
 - b) Clase
 - c) Cantidad de subredes y de hosts
 - d) Dirección de red
 - e) Dirección de broadcast
 - f) Rango de direcciones válidas para host