REPASO DIRECCIONES IP

1.- ¿Cuál es la dirección de difusión (Broadcast) que corresponde a la IP 10.254.255.19 / 255.255.255.248?

2.- ¿Cuál es la dirección de difusión (Broadcast) de la dirección de subred 172.16.99.99 / 255.255.192.0?

3.- ¿Cuál es la dirección de red, de la dirección IP, 192.168.100.25 /30?

4.- ¿Cuál es la dirección de difusión (Broadcast), de la dirección IP, 192.168.100.25 /30?

5.- ¿Cuál es la dirección de difusión (Broadcast), de la dirección IP, 192.168.192.10 /29?

6.- ¿Cuál es la dirección de la máscara de subred, de la dirección IP, 192.168.192.10 /29?

LIVEWORKSHEETS

7.- ¿Cuál es la dirección de red, de la dirección IP, 10.16.3.65 /23?

8.- Completa la siguiente tabla:

Dirección Ip	Clase	Máscara de subred	Nº bits de hosts	Nº de subredes 2^n	Nº de Hosts 2^n-2
10.25.66.154/23					
172.31.254.12/24					
192.168.20.123/28					
63.24.89.21/18					
128.1.1.254/20					
208.100.54.209/30					

9.- ¿Cuál es el número máximo de dirección IP que pueden ser asignadas a hosts en una subred que usa la máscara 255.255.255.224?

10.- La dirección de red 172.16.0.0/19, ¿Cuántas subredes y hosts proporciona?

LIVEWORKSHEETS