

NOME: OSCAR TORRES RODRIGUEZ

DATA:03/02/2022

Responde as seguintes cuestións, supoñendo que as subredes *todo a ceros* e *todo a uns*, están incluídas :

1. Completa a seguinte táboa referente o subnetting nunha clase C:

Número Bits	Máscara	Redes Usables	Host usables
1	255.255.255.128	2	126
2	255.255.255.192	4	62
3	255.255.255.224	8	30
4	255.255.255.240	16	14
5	255.255.255.248	32	6
6	255.255.255.252	64	2

2. Completa a seguinte táboa referente o subnetting nunha clase B:

Número Bits	Máscara	Redes Usables	Host usables
1	255.255.128.0	2	32766
2	255.255.192.0	4	16382
3	255.255.224.0	8	8190
4	255.255.240.0	16	4094
5	255.255.248.0	32	2046
6	255.255.252.0	64	1022
7	255.255.254.0	128	510
8	255.255.255.0	256	254
9	255.255.255.128	512	126
10	255.255.255.192	1024	62
11	255.255.255.224	2048	30

12	255.255.255.240	4096	14
13	255.255.255.248	8192	6
14	255.255.255.252	16384	2