

**CONVOCATORIA 1/2020 DE CAMBIO OCUPACIÓN TIPO
TÉCNICA INFORMÁTICA**

RESPUESTAS PROVISIONALES

Tipo test

PREGUNTA	RESPUESTAS		
1	A	B	C
2	A	B	C
3	A	B	C
4	A	B	C
5	A	B	C
6	A	B	C
7	A	B	C
8	A	B	C
9	A	B	C
10	A	B	C
11	A	B	C
12	A	B	C
13	A	B	C
14	A	B	C

PREGUNTA	RESPUESTAS		
15	A	B	C
16	A	B	C
17	A	B	C
18	A	B	C
19	A	B	C
20	A	B	C
21	A	B	C
22	A	B	C
23	A	B	C
24	A	B	C
25	A	B	C
26	A	B	C
27	A	B	C
28	A	B	C

PREGUNTA	RESPUESTAS		
29	A	B	C
30	A	B	C
31	A	B	C
32	A	B	C
33	A	B	C
34	A	B	C
35	A	B	C
36	A	B	C
37	A	B	C
38	A	B	C
39	A	B	C
40	A	B	C

Tipo supuesto corto

PREGUNTA

RESPUESTA

1

apellido
Martín

2

012123

3

192.168.30.128

4

8Mbps → 1MB/s
 Un minuto: 1MB/s x 60 = 60MB/min
 Una hora: 60MB/min x 60 = 3600MB/hora
 10 horas: 3600MB/hora x 10 = 36000MB/10h
 300 días: 36000MB x 300 = 10800000MB → 1080 GB → 10,8TB

TAMBIÉN SE ACEPTA:
 300 as: 36000MiB x 300 = 10800000MiB → 10540,8 GiB → 10,2TiB

5

Al menos 12 subredes -> 8 <12<16

$8 = 2^3$
 $16 = 2^4$ -> Necesitamos ampliar la máscara en 4 bits más para las subredes. La nueva máscara será de $24+4=28$ bits (/28)
 11110000 en binario -> 240 en decimal
 Máscara de subred: **255.255.255.240**

6

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<directorío>
  <corresponsalia>
    <ciudad>París</ciudad>
    <pais continente="Europa">Francia</pais>
  </corresponsalia>
  <corresponsalia>
    <ciudad>Jerusalén</ciudad>
    <pais continente="Asia">Israel</pais>
  </corresponsalia>
</directorío>

```

7

net use S: \\SRVDC\Datos /persistent:yes

8

120

9

La dirección IP del PC4 no se encuentra dentro de la misma subred que el resto de los equipos o la máscara de red no es la adecuada o similar

La máscara 255.255.255.128 (CIDR /25) permite establecer dos subredes independientes:

Dirección de red: 192.168.1.0
Hosts: 192.168.1.1 – 192.168.1.126
Dirección de broadcast: 192.168.1.127

Dirección de red: 192.168.1.128
Hosts: 192.168.1.129 – 192.168.1.254
Dirección de broadcast: 192.168.1.255

10

El perro ladra.
 El gato maulla.
 El perro Ladra.