|  |  |
| --- | --- |
| **Comenzado el** | miércoles, 25 de noviembre de 2020, 11:57 |
| **Estado** | Finalizado |
| **Finalizado en** | miércoles, 25 de noviembre de 2020, 11:57 |
| **Tiempo empleado** | 10 segundos |
| **Puntos** | 0,00/15,00 |
| **Calificación** | **0,00** de 10,00 (**0**%) |

Principio del formulario

**Pregunta 1**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En una dirección IP de clase A el hostid tiene ... bits y el netid tiene ... bits:

Seleccione una:

a. 8 y 24

b. 24 y 8

c. 2 y 20

d. 16 y 16

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 24 y 8

**Pregunta 2**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En una dirección IP de clase B podemos asignar las siguientes IP:

Seleccione una:

a. 65536

b. 65538

c. 65535

d. 65534

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 65534

**Pregunta 3**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Indica la clase de dirección a la que pertenece la red 150.214.0.0/16

Seleccione una:

a. Clase A

b. Clase B

c. Clase D

d. Clase C

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Clase B

**Pregunta 4**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Indica la dirección de red que NO sea privada:

Seleccione una:

a. 172.25.0.0/24

b. 192.168.0.0/24

c. 10.9.8.0/24

d. 193.168.0.0/24

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 193.168.0.0/24

**Pregunta 5**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Indica la dirección que NO sea privada:

Seleccione una:

a. 192.168.5.0/24

b. 172.25.0.0/16

c. 10.0.0.0/8

d. 172.36.0.0/16

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 172.36.0.0/16

**Pregunta 6**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Indica la dirección que sea de clase B:

Seleccione una:

a. 25.4.7.8/8

b. 196.74.58.8/24

c. 214.16.74.0/24

d. 130.45.7.8/16

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 130.45.7.8/16

**Pregunta 7**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Indicar cuál de las siguientes direcciones IP puede ser asignada a un host en la siguiente subred 135.26.41.80/28

Seleccione una:

a. 135.26.41.95

b. 135.26.41.97

c. 135.26.41.94

d. 135.26.41.96

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 135.26.41.94

**Pregunta 8**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Indique cuál de las siguientes sería una dirección pública válida desde la que se preste un servicio en Internet:

Seleccione una:

a. 192.148.213.6

b. 10.13.213.6

c. 10.148.213.6

d. 192.168.213.6

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 192.148.213.6

**Pregunta 9**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

La dirección de red se utiliza para...

Seleccione una:

a. ...identificar la red y, el netid vale 1 y el hostid 0

b. ...identificar la red y el hostid vale 0

c. ...identificar la red y el hostid vale 1

Retroalimentación

La respuesta correcta es: ...identificar la red y el hostid vale 0

**Pregunta 10**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Puede tener un servidor en Internet la dirección 172.32.0.1

Seleccione una:

a. No, porque es una dirección privada

b. No, porque es una subred

c. Si, porque es una red pública

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Si, porque es una red pública

**Pregunta 11**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Selecciona la máscara de red por defecto de una dirección IP clase A

Seleccione una:

a. 255.255.0.0

b. 255.255.255.0

c. 255.255.128.0

d. 255.0.0.0

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 255.0.0.0

**Pregunta 12**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Si dispones de una red con 7 bits para el HostId ¿Cuántos equipos puede tener la red?

Seleccione una:

a. 256

b. 254

c. 128

d. 126

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 126

**Pregunta 13**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuántos equipos puede tener la red: 192.168.0.0/24?

Seleccione una:

a. Ninguna de las anteriores

b. 63

c. 61

d. 62

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores

**Pregunta 14**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué rango de direcciones IP tienen las IP de clase B?

Seleccione una:

a. 128.0.0.0 a 192.0.0.0

b. 128.0.0.0 a 192.255.255.255

c. 128.0.0.0 a 191.255.255.255

d. 127.255.255.255 a 192.0.0.0

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 128.0.0.0 a 191.255.255.255

**Pregunta 15**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué representa la dirección de clase C 198.198.198.0?

Seleccione una:

a. Un host de la red

b. La red

c. La dirección de broadcast

Retroalimentación

La respuesta correcta es: La red

Final del formulario