

Vi chiediamo di analizzare i seguenti indirizzi IP e determinare gli elementi:

- 128.1.6.5/12
- 200.1.2.3/24
- 192.192.1.1/22
- 126.5.4.3/9
- 200.1.9.8/24
- 172.16.0.4/16

● 128.1.6.5/12

- IP Network: 128.0.0.0
- IP Gateway 'convenzionale': 128.0.0.1
- IP Broadcast: 128.15.255.255
- Quantità di ottetti per gli host: 20 bit
- Quantità e specificazione degli ottetti per la network: 12 bit

● 200.1.2.3/24

- IP Network: 200.1.2.0
- IP Gateway 'convenzionale': 200.1.2.1
- IP Broadcast: 200.1.2.255
- Quantità di ottetti per gli host: 8 bit
- Quantità e specificazione degli ottetti per la network: 24 bit

● 192.192.1.1/22

- IP Network: 192.192.0.0
- IP Gateway 'convenzionale': 192.192.0.1
- IP Broadcast: 192.192.3.255
- Quantità di ottetti per gli host: 10 bit
- Quantità e specificazione degli ottetti per la network: 22 bit

● 126.5.4.3/9

- IP Network: 126.0.0.0
- IP Gateway 'convenzionale': 126.0.0.1
- IP Broadcast: 126.127.255.255
- Quantità di ottetti per gli host: 13 bit
- Quantità e specificazione degli ottetti per la network: 9 bit

● 200.1.9.8/24

● IP Network: 200.1.9.0

● IP Gateway 'convenzionale': 200.1.9.1

● IP Broadcast: 200.1.9.255

● Quantità di ottetti per gli host: 8 bit

● Quantità e specificazione degli ottetti per la network: 24 bit

● 172.16.0.4/16

● IP Network: 172.16.0.0

● IP Gateway 'convenzionale': 172.16.0.1

● IP Broadcast: 172.16.255.255

● Quantità di ottetti per gli host: 16 bit

● Quantità e specificazione degli ottetti per la network: 16 bit