Encontre o endereço de rede e o número do dispositivo para cada IP e máscara abaixo:

a) IP: 192.168.0.3/8

/8=11111111.00000000.00000000.00000000

rede=192.0.0.0

b) IP: 10.20.30.40/16

/16=1111111.1111111.00000000.00000000

rede=10.20.0.0

c) IP: 10.0.200.57/27

/27=1111111.1111111.1111111.11100000

rede=10.0.200.50

d) IP: 200.250.123.48

máscara: 255.255.252.0=111111.1111111.1111100.00000000

rede=200.250.120.0