Atès l' equip amb IP 195.16.2.160 que pertany a una xarxa amb màscara 255.255.255.192, contesta:

•Classe de la IP. – TIPO C

•Nombre de bits destinats a hosts. - La màscara de xarxa 255.255.255.192 té 26 bits destinats a la xarxa i 6 bits destinats als hosts.

•Direcció de xarxa. - La direcció de xarxa és 195.16.2.128, ja que és l'adreça on es troba la xarxa. Els bits de host en aquesta direcció són tots a zero.

•Possibles IPs que poden prendre els hosts que componen aquesta xarxa. - Les possibles adreces IP que poden prendre els hosts que pertanyen a aquesta xarxa són les que van des de 195.16.2.129 fins a 195.16.2.190.

•Nombre màxim d'hosts.- El nombre màxim d'hosts que es poden connectar a aquesta xarxa és de 62 (2^6 - 2)