

問1

(1) IPアドレス192.168.0.1 サブネットマスク 255.255.255.0
ネ,192.168.0.0
ホ,192.168.0.1~192.168.0.254
ブ,192.168.0.255

(2) IPアドレス192.168.0.1 サブネットマスク 255.255.0.0,
ネ,192.168.0.0
ホ,192.168.0.1~192.168.255.254
ブ,192.168.255.255

(3) IPアドレス192.168.0.1 サブネットマスク 128.0.0.0
ネ,128.0.0.0
ホ,128.0.0.1~255.255.255.254
ブ,255.255.255.255

(4) IPアドレス : 172.16.0.1/30
ネ,172.16.0.0
ホ,172.16.0.1~172.16.0.2
ブ,172.16.0.3

(5) IPアドレス : 172.16.0.1/20
ネ,172.16.0.0
ホ,172.16.0.1~172.31.255.254
ブ,172.31.255.255

問2

(1)
サブネットマスク 255.192.0.0

(2)
サブネットマスク 255.255.255.240