**Họ tên: Nguyễn Mạnh Phước**

**Mã SV: 22T1020704**

**Lớp : K46F**

-**Subnet Mask: 255.255.224.0**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Subnet** | **Vùng IP** | **Địa chỉ đầu** | **Địa chỉ cuối** | **Sử dụng cho** |
| 000 | 175.20.0.0 | 1->30 | 175.20.0.1 | 175.20.30.254 | Fa1/1 của R2 |
| 001 | 175.20.32.0 | 32->62 | 175.20.32.1 | 175.20.62.254 | Fa1/0 của R2 |
| 010 | 175.20.64.0 | 64->94 | 175.20.64.1 | 175.20.94.254 | Fa0/1 của R2 |
| 100 | 175.20.128.0 | 128->158 | 175.20.128.1 | 175.20.158.254 | Fa0/0 của R2 |
| 011 | 175.20.96.0 | 96->126 | 175.20.96.1 | 175.20.126.254 | Fa1/0 của R1 |
| 110 | 175.20.192.0 | 192->222 | 175.20.192.1 | 175.20.222.254 | Fa0/0 của R3 |
| 101 | 175.20.160.0 | 160->190 | 175.20.160.1 | 175.20.190.254 | Fa1/0 của R3 |