网络层作业

- 1、写出下列缩略语的英文全称和中文解释 CIDR、IP、ICMP、IGMP、ARP、RARP、RIP、OSPF、IGP、BGP、NAT、TTL
- 2、找出不能分配给主机的IP地址,并说明原因:
- (A) 131.107.256.80 (B) 231.222.0.11 (C) 126.0.0.0
- (D) 198.121.254.255 (E) 202.117.34.32
- 3、网络193.1.1.0,子网掩码是255.255.255.224。问:这个子网掩码可划分几个子网,每个子网的子网地址和主机IP地址范围是什么?

课本: P203 4-18、4-19、4-22、4-26、4-29、4-33、4-37、4-44