实验题目：根据IPv4协议规定的IP地址的标准格式，编写程序对从控制台输入的IP地址进行合法性判断与分析，判断IP地址的合法性与地址类型，整个过程中不能使用Python库中相关的IP函数。

四、实验提高：根据IPv4协议规定的IP地址的标准格式，编写程序对从控制台输入的IP地址与掩码进行合法性判断与分析，判断IP地址的合法性与地址类型，并将计算得到的子网地址显示在控制台上，整个过程中不能使用Python库中相关的IP函数。

695.3.2.36