6.1

功能：

(20H)∨0FH传送到30H

(40H)∨0F0H传送到50H

(20H)∨(40H)传送到400H

20H,30H,40H,50H,400H 均为外设寄存器的地址。

6.2

MOV AX,0

MOV ES,0

CLI

MOV AX,SEG PROGN

MOV ES:[4\*n+2],AX

MOV AX,OFFSET PROGN

MOV ES: [4\*n],AX

STI

**基于窗口的应用程序包括：**主程序、窗口主程序、窗口消息处理程序、用户处理程序。

**主程序：**根据需要安排任何指令。

**窗口主程序：**对接收到的消息进行判断，以便分类处理。

**窗口消息处理程序：**完成窗口的创建、程序所需资源的装载等操作，然后不断地从操作系统中获取对所创建的窗口进行操作的消息，并分发到“窗口消息处理程序”。

**用户处理程序：**完成用户实际需求的各种函数的集合，一般是用户按照解题的要求

自行命名、编写的函数。

**关系：**操作系统首先执行“主程序” ，“主程序”获得与本程序有关的基本信息后再调用“窗口主程序” ，“窗口主程序”创建指定窗口后，将该窗口收到的消息通过操作系统转发到“窗口消息处理程序” ，“窗口消息处理程序”判断收到的消息种类，决定应该调用“用户处理程序”中的哪一个或几个函数完成相应的功能。