

```

        LEA DI, D5
        CMP BYTE PTR[D1 + 1], N
        JNE LAST
        LEA DX, D3
        MOV AH, 9
        INT 21H
LAST:   LEA SI, D2
        LEA DI, D5
        CMP BYTE PTR[D2 + 1], N
        JNE LAST1
        LEA DX, D4
        MOV AH, 9
        INT 21H
        JMP LAST1
LAST1:  MOV AH, 4CH
        INT 21H
C       ENDS
        END BG

```

4.21 请用 DEBUG 调试软件的汇编命令,把由 DOS 功能 2 显示字符 b 的一段小程序汇编到 2060:100H 开始的内存中。

答:

```

- R 2060, 100
2060: 0100 MOV AH, 2
2060: 0102 MOV DL, 62
2060: 0104 INT 21
2060: 0106 INT 20
2060: 0108

```

4.22 请用 DEBUG 调试软件的反汇编命令,反汇编在上题中从 2060:100H 开始汇编得到的长度为 8 字节的程序段。

答:

```

- U 2060, 100 8
2060: 0100 B402 MOV AH, 02
2060: 0102 B462 MOV DL, 62
2060: 0104 CE21 INT 21
2060: 0106 CD20 INT 20

```