

计算机等级考试三级PC上级题精选31-40(5) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/136/2021\\_2022\\_\\_E8\\_AE\\_A1\\_E7\\_AE\\_97\\_E6\\_9C\\_BA\\_E7\\_c98\\_136108.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/136/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c98_136108.htm) 上机题之35 以下内容  
为程序代码:.\* 请编制程序PROG1.ASM, 其功能是: 在递增的有序字节数组中.\* 删去一个指定的数组元素, 该元素在程序的数据段中用符号常量X.\* 表示 (在数组元素中只有一个这样的元素)。为了保持原数组个数.\* 不变, 将数组的最后一个元素填0。假设数组元素均为正数。.\* 例如, 在下面的数组中删去数组元素03H.\* 01H,02H,03H,04H,05H....\* 结果为01H,02H,04H,05H,.....,00H.\* 部分程序已经给出,其中原始数据由过程LOAD从文件INPUT1.DAT.\* 中读入SOURCE开始的内存单元中, 转换结果要求从RESULT开始存放,.\* 由过程SAVE保存到文件OUTPUT1.DAT中。.\* 填空BEGIN和END之间已经给出的一段源程序使其完整, 填空处已.\* 经用横线标出, 每个空白一般只需要填一条指令或指令的一部分(指.\* 令助记符或操作数), 考生也可以填入功能相当的多条指令, 或删除.\* BEGIN和END之间原有的代码并自行编程来完成要求的功能。.\* 对程序必须进行汇编, 并与IO.OBJ链接产生PROG1.EXE执行文件,.\* 最终运行程序产生结果(无结果或结果不正确者均不得分)。 EXTRN LOAD:FAR,SAVE:FAR N EQU 10 DSEG SEGMENT SOURCE DB N DUP(?) X EQU 3. 指定的删除元素 RESULT DB N DUP(0) NAME0 DB ' INPUT1.DAT ',0 NAME1 DB ' OUTPUT1.DAT ',0 DSEG ENDS SSEG SEGMENT STACK DB 256 DUP (?) SSEG ENDS CSEG SEGMENT ASSUME CS:CSEG,SS:SSEG,DS:DSEG START

```
PROC FAR PUSH DS XOR AX,AX PUSH AX MOV AX,DSEG  
MOV DS,AX MOV ES,AX LEA DX,SOURCE LEA SI,NAME0  
MOV CX,N CALL LOAD 100Test 下载频道开通，各类考试题目  
目直接下载。详细请访问 www.100test.com
```