

全国三级PC技术上机编程题10道2 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__E5_85_A8_E5_9B_BD_E4_B8_89_E7_c98_136188.htm 第二套

=====

===== 试题说明：

=====

===== 请编程序

序PROG1.ASM, 其功能是: 内存中连续存放着二个有符号字节序列A(k)和B(k) (k=0,...,9.下同), 求序列C(k)

, $C(k)=A(k)-B(k)$ 。C(k)以有符号字的形式按C(0),...,C(9)的顺序连续存放。例如: 序列A(k)

为30H,80H(-128D),7FH(127D),...; 序列B(k)

为00H,7FH(127D),80H(-128D),...。则结果C(k)

为0030H,FF01H,00FFH,...。部分程序已给出, 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, 运算结果要求从RESULT开始存放, 由过程SAVE保存到文件OUTPUT1.DAT中。填空BEGIN和END之间已给出的源程序使其完整(空白已用横线标出, 每行空白一般只需一条指令, 但采用功能相当的多条指令亦可), 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)。调试中若发现整个程序中存在错误之处, 请加以修改。

=====

===== 程序：

=====

=====

=====

=====

=====

```
=====
===== EXTRN
LOAD:FAR,SAVE:FAR N EQU 10 STAC SEGMENT STACK DB
128 DUP (?) STAC ENDS DATA SEGMENT SOURCE DB N*2
DUP(?) . 顺序存放A0,...,A9,B0,...,B9 RESULT DW N DUP(0) .
顺序存放C0,...,C9 NAME0 DB ' INPUT1.DAT ' ,0 NAME1 DB
' OUTPUT1.DAT ' ,0 DATA ENDS CODE SEGMENT
ASSUME CS:CODE, DS:DATA, SS:STAC START PROC FAR
PUSH DS XOR AX,AX PUSH AX MOV AX,DATA MOV
DS,AX 100Test 下载频道开通 , 各类考试题目直接下载。详细
请访问 www.100test.com
```