

计算机等级考试三级PC上级题精选21-30(7) 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_136290.htm 上机题之27 以下内容

为程序代码:.* 请编制程序PROG1.ASM, 其功能是: 内存中连续存放着两个无.* 符号字节数序列Ak和Bk (k=0,...,9), 求序列Ck, Ck=Ak-Bk (Ck以.* 有符号字的形式按C0,...,C9的顺序连续存放)。

.* 例如:.* 序列Ak为30H,FFH,80H,FFH,...;

.* 序列Bk为00H,FFH,FFH,0AH,...。.* 结果Ck

为0030H,0000H,FF81H,FFF5H,...。.* 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。

EXTRN LOAD:FAR,SAVE:FAR N EQU 10 STAC SEGMENT STACK DB 128 DUP (?) STAC ENDS

DATA SEGMENT SOURCE DB N*2 DUP(?) RESULT DW N DUP(0) NAME0 DB ' INPUT1.DAT ',0 NAME1 DB

' OUTPUT1.DAT ',0 DATA ENDS CODE SEGMENT ASSUME CS:CODE, DS:DATA, SS:STAC

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