

计算机等级考试三级PC上级题精选31-40(1) 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_136126.htm 上机题之31 以下内容为程序代码:.* 请编制程序PROG1.ASM, 其功能是: 内存中连续存放着二十个.* 十进制数的ASCII字符, 把它们转换成压缩型(组合型)BCD码。.* 例如:.* 内存中有.* 31H(' 1 '),32H(' 2 '),33H(' 3 '),34H(' 4 ')...(共二十个字节). * 结果为21H,43H, ... (共十个字节). * 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 DB N DUP(0) 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 MOV ES,AX LEA DX,SOURCE . 数据区起始地址 LEA

SI,NAME0 . 原始数据文件名 MOV CX,N*2 . 字节数 CALL
LOAD . 从 ' INPUT.DAT ' 中读取数据 . **** BEGIN **** LEA
SI,SOURCE LEA DI,RESULT MOV CX,N CLD 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