

计算机等级考试三级PC上级题精选11-20(11) 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_136131.htm 上机题之20 以下内容

为程序代码：* 请编制程序PROG1.ASM, 其功能是: 将十个无符号字节数据中高* 4位和低4位所表示的十六进制数分别转换为ASCII码, 并按照先低位* 后高位的顺序存放在指定的内存区中。* 例如:* 内存中有 61H,4AH,5BH,..... * 结果为

31H,36H,41H,34H,42H,35H,..... * 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(?) RESULT DB 2*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

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

