

二级C语言教程章节测试11.对函数的进一步讨论 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/221/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7C_E8_AF_AD_c97_221988.htm 计算机等级考试训练

软件《百宝箱》一、选择题 (1) 有以下程序 #include void f (char *s, char *t) { char k. k=*s. *s=*t. *t=k. s . t--. if (*s) f (s, t) . } main () { char str[10]="abcdefg", *p . p=str strlen (str) /2 1. f (p, p-2) . printf ("%s\n",str) . } 程序运行后的输出结果是

A) abcdefg B) gfedcba C) gbcdefa D) abedcfg (2) 有以下程序 float f1 (float n) { return n*n. } float f2 (float n) { return 2*n. }

main () { float (*p1) (float) , (*p2) (float) , (*t) (float) , y1, y2. p1=f1. p2=f2. y1=p2 (p1 (2.0)) . t = p1.

p1=p2. p2 = t. y2=p2 (p1 (2.0)) . printf ("%3.0f, %3.0f\n",y1,y2) . } 程序运行后的输出结果是 A) 8, 16 B) 8, 8 C) 16, 16 D) 4, 8

(3) 程序中若有如下的说明和定义语句 char fun (char *) . main () { char *s="one",a[5]={0}, (*f1) () =fun,ch. } 以下选项中对函数fun的正确调用语句是 A)

(*f1) (a) . B) *f1 (*s) . C) fun (&a) . D) ch=*f1 (s)

(4) 在函数调用过程中，如果函数funA调用了函数 funB, 函数funB又调用了函数funA，则 A) 称为函数的直接递归调用 B) 称为函数的间接递归调用 C) 称为函数的循环调用 D)

C语言中不允许这样的递归调用 (5) 有以下程序 void fun (int *a,int i,int j) { int t. if (i { t=a[i].a[i]=a[j].a[j]=t. i . j--. fun (a,i,j) . } } main () { int x[]={2,6,1,8},i. fun (x,0,3) . for (i=0.i

printf ("\n") . } 程序运行后的输出结果是 A) 1 2 6 8 B) 8 6 2 1 C) 8 1 6 2 D) 8 6 1 2

(6) 有以下程序 #include main (int

argc, char *argv[]) { int i, len=0. for (i=1; i printf (" %d\n " , len) . } 经编译链接后生成的可执行文件是ex.exe , 若运行时输入以下带参数的命令行 ex abcd efg h3 k44 执行后输出结果是 A) 14 B) 12 C) 8 D) 6 (7) 有以下程序 void f (int a[], int i, int j) { int t. if (i { t=a[i]. a[i]=a[j]. a[j]=t. f (a, i-1, j-1) . } } main () { int i, aa[5]={1,2,3,4,5}. f (aa, 0, 4) . for (i=0; i } 执行后输出结果是 A) 5,4,3,2,1, B) 5,2,3,4,1, C) 1,2,3,4,5, D) 1,2,3,4,5, (8) 有以下程序 void fun (int *a, int i, int j) { int t. if (i { t=a[i]. a[i]=a[j]. a[j]=t. fun (a, i, --j) . } } main () { int a[]={1,2,3,4,5,6}, i. fun (a, 0, 5) for (i=0; i printf ("%d", a[i]) . } 执行后的输出结果是 A) 6 5 4 3 2 1 B) 4 3 2 1 5 6 C) 4 5 6 1 2 3 D) 1 2 3 4 5 6 (9) 有以下程序 int f (int n) { if (n==1) return 1. else return f (n-1) 1. } main () { int i, j=0. for (i=i printf (" %d\n " , j) . } 程序运行后的输出结果是 A) 4 B) 3 C) 2 D) 1 (10) 有以下程序 #include main (int argc, char *argv[]) { int i, len=0. for (i=1; i printf (" %d\n " , len) . } 程序编译连接后生成的可执行文件是ex1.exe , 若运行时输入带参数的命令行是 : ex1 abcd efg 10 则运行的结果是 : A) 22 B) 17 C) 12 D) 9 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