

全国计算机等级考试二级C语言之二维数组与指针2 PDF转换  
可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/133/2021\\_2022\\_\\_E5\\_85\\_A8\\_E5\\_9B\\_BD\\_E8\\_AE\\_A1\\_E7\\_c97\\_133822.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/133/2021_2022__E5_85_A8_E5_9B_BD_E8_AE_A1_E7_c97_133822.htm) 一、选择题 (1) 有以下程序 main() { int a[3][3],\*p,i. p=&a[0][0]. for(i=0.i p[i]=i. for(i=0.i printf("%d ",a[1][i]). } 程序运行后的输出结果是 A) 0 1 2 B) 1 2 3 C) 2 3 4 D) 3 4 5 (2) 有以下程序 main() { int a[3][2]={0},(\*ptr)[2],i,j. for(i=0.i { ptr=a i. scanf("%d",ptr). ptr . } for(i=0.i { for(j=0.j printf("-",a[i][j]). printf("\n"). } } 若运行时输入:1 2 3,则输出结果为 A) 产生错误信息 B) 1 0 2 0 0 0 C) 1 2 3 0 0 0 D) 1 0 2 0 3 0 (3) 有以下程序 main() { int num[4][4]={{1,2,3,4},{5,6,7,8},{9,10,11,12},{13,14,15,16}},i,j. for(i=0.i { for(j=1.j for(j= j printf("\n"). } } 若要按以下形式输出数组右上半三角 1 2 3 4 6 7 8 11 12 16 则在程序下划线处应填入的是 A) i-1 B) i C) i 1 D) 4-i (4) 以下能正确定义二维数组的是 A) int a[][3]. B) int a[][3]= {2\*3}. C) int a[][3]={}. D) int a[2][3]={{1},{2},{3,4}}. (5) 若有以下说明和语句 , int c[4][5],(\*p)[5].p=c.能正确引用c数组元素的是 A) p 1 B) \*(p 3) C) \*(p 1) 3 D) \*(p[0] 2)) (6) 有以下定义和语句 int a[3][2]={1,2,3,4,5,6},\*p[3]. p[0]=a[1]. 则\*p[0] 1)所代表的数组元素是 A) a[0][1] B) a[1][0] C) a[1][1] D) a[1][2] (7) 有以下程序 int f(int b[][4]) { int i,j,s=0. for(j=0.j { i=j. if(i>2) i=3-j. s =b[i][j]. } return s. } main( ) { int a[4][4]={{1,2,3,4},{0,2,4,5},{3,6,9,12},{3,2,1,0}}. printf( “ %d\n ” ,f(A) ). } 执行后的输出结果是 A) 12 B) 11 C) 18 D) 16 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

