

2011年软考程序员考前练习试题及答案解析(9) PDF转换可能丢失图片或格式, 建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/0/2021\\_2022\\_2011\\_E5\\_B9\\_B4\\_E8\\_BD\\_AF\\_c99\\_590.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/0/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E8_BD_AF_c99_590.htm) 试题(1) 试题(2) 试题(3) 试题(4) 试题(5) 试题(6) 试题(7) 试题(8) 试题(9) 试题(10) 三、程序设计题 1. 编函数计算并返回m行6列整型数组a周边元素之和(即第1行、第m行、第1列、第6列上元素之和, 但是重复元素只参加1次求和)。数组名a和m、n作为函数参数。【解析】先用单重循环求第1行和第m行上元素之和, 控制循环的变量i对应列下标, 依次等于0、1、...、5, 参与求和的数组元素是a[0][i]和a[m-1][i]。再用单重循环求第1列和第6列上元素之和(注意排除第1行和第m行), 控制循环的变量j对应行下标, 依次等于1、...、m-2, 参与求和的数组元素是a[j][0]和a[j][5]。【参考答案】int fun(a, m) int a[][6]. { int i, s=0. for(i=0. i 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](http://www.100test.com)