

C语言程序设计(第5章数组)5 PDF转换可能丢失图片或格式，  
建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/134/2021\\_2022\\_C\\_E8\\_AF\\_AD\\_E8\\_A8\\_80\\_E7\\_A8\\_8B\\_c97\\_134816.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/134/2021_2022_C_E8_AF_AD_E8_A8_80_E7_A8_8B_c97_134816.htm) 5.5 应用程序举例 [例5-6] 为比赛选手评分。计算方法：从10名评委的评分中扣除一个最高分，扣除一个最低分，然后统计总分，并除以8，最后得到这个选手的最后得分(打分采用百分制)。

```
#include
main() { int score[10]. /* 10 个评委的成绩 */ float mark. /* 最后得分 */
int i. int max = -1. /*最高分 */ int min = 101. /*最低分 */
int sum = 0. /*10个评委的总和 */ for( i = 0 . i { printf("Please Enter the Score of No. %d",i 1 ) . scanf("%d\n",&score[i]). sum = sum score[i]. }
for(i = 0 . i { if(score[i] > max) max = score[i]. } for(i = 0.i { if(score[i] min = score[i]. }
mark = ( sum - min - max ) / 8.0. printf("The mark of the player is %.1f\n" ,mark). }
```

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)