

Meow

## H

考虑到如果交换了  $a_x$  和  $a_y$  答案将从  $|a_x - b_x| + |a_y - b_y|$  变为  $|a_x - b_y| + |a_y - b_x|$   
 假设  $a_x < a_y$  那么，发生交换后：


+  $a_x < b_x$  +  $a_x > b_x$

把序列按  $a$  排序后，用线段树按  $b$  的大小维护  $a - b$   $a + b$  等信息。按  $a$  排序后的顺序进行遍历，在大小关系相反的区间内的线段树上查找最优解。

若此时  $a_i < b_i$  那么当前线段树上维护了所有  $a_j < a_i$  的元组的信息。若 原始答案

Dirty 线段树写错了（我是笨蛋）

From:  
<https://wiki.cvbbacm.com/> - CVBB ACM Team

Permanent link:  
[https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2023-2024:teams:cute\\_red\\_meow:nowcoder1&rev=1690029685](https://wiki.cvbbacm.com/doku.php?id=2023-2024:teams:cute_red_meow:nowcoder1&rev=1690029685) 

Last update: **2023/07/22 20:41**