

Meow

H

考虑到如果交换了 b_x 和 b_y (交换 a 是等价的), 答案将从 $|a_x - b_x| + |a_y - b_y|$ 变为 $|a_x - b_y| + |a_y - b_x|$ 那么 a_x 和 b_x 的大小关系和 a_y 和 b_y 的大小关系一定是相反的, 否则交换后的结果要么不变, 要么变大。因此把输入分为两类 $a \leq b$ 的和 $a > b$ 的。

假设 $a_x \geq b_x$ 那么可能交换的 $a_y < b_y$ 按 b_y 从小到大遍历所有的第二类元组, 不断把第一类元组加入线段树, 保持线段树中 $a_x \leq b_y$ 再以 a_y 作为分界在线段树上分别查询 $b_x < a_y$ 和 $b_x \geq a_y$ 两种情况的最优解。

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=1690030941



Last update: **2023/07/22 21:02**