2025/12/02 18:53 1/1 A

Meow

Н

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 \square \$a_x \geq b_x\$ 那么可能交换的 \$a_y < b_y\$ \square 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\$ \square 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

