Đầu tiên sắp xếp 2 mảng theo thứ tự tăng dần thành 2 mảng có dạng là:

* .
* .
* Các vị trí từ đến là số âm, từ đến là số không âm.

càng nhỏ khi càng tiến gần hoặc ngược lại. Nhỏ nhất là bằng khi *.*

Nhưng trong 2 mảng chưa chắc đã tồn tại nên ta sẽ lấy giữa tổng tuyệt đối của và các giá trị sau:

* Phần tử đầu tiên lớn hơn hoặc bằng .
* Phần tử cuối cùng nhỏ hơn .
* Phần tử đầu tiên lớn hơn .

Độ phức tạp: .