Sử dụng thuật toán Johnson. Chia tập dữ liệu thành 2 nhóm. Nhóm 1 có A[i] ≤ B[i], nhóm 2 có A[i] > B[i]. Sắp nhóm 1 theo chiều tăng của A[i], sắp nhóm 2 theo chiều giảm của B[i]. Nối nhóm 2 vào sau nhóm 1.