

Challenge 3: SẮP XẾP MẢNG MỘT CHIỀU

Description

Cho một mảng A gồm n phần tử số nguyên, với $n < 10^6$.

Mục tiêu là thiết kế và hiện thực hóa một chương trình ****song song**** để sắp xếp các phần tử của mảng A theo thứ tự tăng dần.

Input: Mảng số nguyên A kích thước n

Output: Mảng A đã được sắp xếp theo thứ tự tăng dần.

Ví dụ:

$A = [5, 2, 9, 4]$

Return: $[2, 4, 5, 9]$

Yêu cầu: Chương trình phải chạy trên server và vượt qua toàn bộ các bài kiểm tra (****Pass all test****).

[Xem hướng dẫn về cách nộp bài và sử dụng hệ thống](#)

Submit Python Code

```
1 def MAIN(arrayA):  
2     # put your code here  
3     return answer  
4
```

Submit

**ĐƠN VỊ TỔ
CHỨC**



**KHOA MẠNG MÁY TÍNH VÀ
TRUYỀN THÔNG**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ
THÔNG TIN - ĐHQG-HCM**

Email: info.nc@uit.edu.vn

Fanpage: facebook.com/uit.nc