

Buổi 15_05 - Sắp xếp các hàng của ma trận

Cho ma trận vuông cỡ $N \times N$ gồm N hàng, mỗi hàng N cột. Hãy sắp xếp các phần tử của từng hàng của ma trận theo thứ tự tăng dần.

Input Format

Dòng đầu tiên là số N . N dòng tiếp theo mỗi dòng có N số. ($1 \leq n \leq 200$; Các phần tử trong ma trận là số dương không quá 10^9)

Output Format

In ra ma trận sau khi sắp xếp.

Ví dụ:

Dữ liệu vào:

```
5
1 2 3 4 5
10 9 7 6 8
11 12 13 14 15
16 17 18 19 20
25 24 23 22 21
```

Dữ liệu ra:

```
1 2 3 4 5
6 7 8 9 10
11 12 13 14 15
16 17 18 19 20
21 22 23 24 25
```