

# sắp xếp mảng theo số lần xuất hiện phần tử(MEDIUM)

Sắp xếp 1 mảng theo số lần xuất hiện phần tử giảm dần

## Input

dòng đầu nhập n là số lượng của mảng

dòng tiếp theo nhập n số nguyên là giá trị của mảng

## Output

Sắp xếp mảng theo thứ tự số lần xuất hiện của giá trị một cách giảm dần. Nếu có nhiều số với số lượng bằng nhau in số xuất hiện ban đầu trước

## Example

**Input:**

10

3 9 8 3 1 3 8 8 6 9

**Output:**

3 3 3 8 8 8 9 9 1 6

□