

Phần tử nhỏ nhất (MIN.CPP)

Cho 1 dãy số gồm n số nguyên $a_1, a_2, \dots, a_n$.

Yêu cầu: Hãy cho biết giá trị nhỏ nhất của dãy số vừa nhập là bao nhiêu và có bao nhiêu phần tử bằng giá trị nhỏ nhất đó?

Dữ liệu: Vào từ thiết bị nhập chuẩn gồm:

- Dòng đầu gồm số nguyên dương n ($n \leq 100.000$).
- Dòng tiếp theo chứa n số nguyên $a_1, a_2, \dots, a_n$ ($|a_i| \leq 10^9$).

Kết quả: Ghi ra màn hình giá trị nhỏ nhất tìm được và số lượng phần tử bằng nó.

Ví dụ:

Sample Input	Sample Output	Giải thích
8 1 7 2 3 8 3 8 2	1 1	Giá trị nhỏ nhất: 1 Số phần tử bằng 1 trong dãy: 1