

Bài 3. Trung bình cộng

Tên file: TBC.***

Nhập vào một dãy gồm n số thực. Sau đó thực hiện các nhiệm vụ sau:

- Tính trung bình cộng các phần tử trong dãy
- Tìm phần tử trong dãy chênh lệch với giá trị trung bình cộng là nhỏ nhất

Input:

- Dòng đầu chứa số nguyên dương n ($1 \leq n \leq 100$)
- Dòng 2 gồm n số thực a_1, a_2, \dots, a_n .

Output:

- Dòng 1: chứa giá trị TBC của dãy số
- Dòng 2: giá trị của phần tử chênh lệch với giá trị trung bình cộng là nhỏ nhất.

Ví dụ

Input	Output
5	1.40
-1.00 4.00 -3.00 2.00 5.00	2.00