

Tổng dãy số trừ phần tử max

Time limit: 1.0s **Memory limit:** 256M

Cho một dãy gồm n số nguyên $A = \{a_1, a_2, \dots, a_n\}$. Hãy lập trình tính tổng các phần tử của dãy ngoại trừ **các phần tử lớn nhất**.

Input

Dòng đầu tiên chứa số nguyên dương N là số phần tử của dãy thỏa $N \leq 10^5$.

Dòng thứ hai chứa các số a_1, a_2, \dots, a_N thỏa $|a_i| \leq 10^9$.

Output

In ra tổng cần tính.

Samples

Sample Input 1

```
5
5 9 3 4 6
```

Sample Output 1

```
18
```