

[Mảng 1 Chiều Cơ Bản]. Bài 18. Liền kề trái dấu

Giới hạn thời gian: 1.0s **Giới hạn bộ nhớ:** 256M

Cho mảng số nguyên ***A*** gồm ***N*** phần tử, hãy liệt kê theo thứ tự xuất hiện các số thỏa mãn có ít nhất 1 số trái dấu với nó đứng cạnh nó.

Đầu vào

Dòng đầu tiên là số nguyên dương ***N***

Dòng thứ 2 gồm ***N*** số nguyên viết cách nhau một vài khoảng trắng

Giới hạn

$$2 \leq N \leq 10^6$$

$$-10^6 \leq A[i] \leq 10^6$$

Đầu ra

In ra kết quả của bài toán

Ví dụ :

Input 01

```
10
1 2 -3 -4 5 -6 7 8 9 10
```

Output 01

```
2 -3 -4 5 -6 7
```