

[Mảng 1 Chiều Cơ Bản]. Bài 35. Cộng trừ

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

Cho mảng **A[]** gồm **N** phần tử là các số nguyên, bạn hãy thực hiện phép tính cộng hoặc trừ **N** số nguyên này theo hướng dẫn. Bạn được cấp 1 mảng **B[]** gồm **N - 1** phần tử đại diện cho **N - 1** phép toán giữa **N** phần tử ban đầu trong mảng, trong đó 1 tương ứng với **phép cộng** và 2 tương ứng với **phép trừ**.

Ví dụ : **A[]** = {1, 2, 3, 4, 5} và **B[]** = {1, 1, 2, 1} ta sẽ tính giá trị của mảng **A[]** = 1 + 2 + 3 - 4 + 5

Đầu vào

- Dòng 1 gồm **N**
- Dòng 2 gồm **N** số của mảng **A[]**
- Dòng 3 gồm **N - 1** phần tử của mảng **B[]**

Giới hạn

- $1 \leq N \leq 1000$
- $0 \leq A[i] \leq 100$

Đầu ra

In ra kết quả của bài toán

Ví dụ :

Input 01

```
7
2 1 4 4 1 2 1
2 2 2 1 2 1
```

Output 01

```
-7
```