

Anthony Ingin Pintar

By Koresy Samuel P. N.



Deskripsi

Anthony selalu terinspirasi oleh karakter Dr. Stone, seorang ilmuwan jenius yang bisa menciptakan apa saja dari nol. Dia bermimpi menjadi sehebat itu suatu hari nanti. Namun, Anthony sadar bahwa untuk menjadi pintar seperti Dr. Stone, dia harus banyak belajar dan melatih logikanya.

Melihat semangat Anthony, Haikal, sahabatnya, memutuskan untuk membantu dengan membuat soal yang bisa mengasah kemampuan Anthony. Namun, ketika Haikal memberikan soal pertama, Anthony menggaruk kepala.

Anthony pun memutar otak. Dia memutuskan untuk meminta bantuanmu membuat program yang dapat membantu menyelesaikan soal Haikal.

Format Masukan

N

A₁ A₂ A₃ ... A_n

B₁ B₂ B₃ ... B_n

N = Jumlah angka dalam 1 baris

A = Baris 1 berisikan angka sejumlah N yang dipisahkan oleh spasi

B = Baris 2 berisikan angka sejumlah N yang dipisahkan oleh spasi

Format Keluaran

1 baris angka hasil penjumlahan dari **baris 1** dengan **baris 2** yang sudah dibalik urutannya.

Batasan & Peraturan

$1 \leq N, A_n, B_n \leq 1000$

Kode HARUS berupa seperti di bawah ini! Jika tidak, maka kode dianggap tidak benar!

```
void numbersAddition(/* parameter */) {
    // write code here
}

int main() {
    int n;
    scanf("%d", &n);

    int arr1[n], arr2[n];

    for(int i = 0; i < n; i++) {
        scanf("%d", &arr1[i]);
    }
    for(int i = 0; i < n; i++) {
        scanf("%d", &arr2[i]);
    }

    numbersAddition(/* argument */);
    for(int i = 0; i < n; i++) {
        printf("%d ", arr1[i]);
    }

    return 0;
}
```

Contoh 1

Masukan
3
7 8 1
8 9 0
Keluaran
7 17 9

Contoh 2

Masukan
5 2 9 0 3 2 8 2 1 0 4
Keluaran
6 9 1 5 10

Anthony Wants to be Smart

By Koresy Samuel P. N.



Description

Anthony was always inspired by the character of Dr. Stone, a genius scientist who could create anything from scratch. He dreamed of being that great one day. However, Anthony realized that to be smart like Dr. Stone, he had to learn a lot and practice his logic.

Seeing Anthony's enthusiasm, Haikal, his best friend, decided to help by making problems that could hone Anthony's skills. However, when Haikal gave the first problem, Anthony scratched his head.

Anthony racked his brains. He decides to ask for your help to create a program that can help solve Haikal's problems.

Input Format

N

A₁ A₂ A₃ ... A_n

B₁ B₂ B₃ ... B_n

N = Number of numbers in 1 line

A = Line 1 contains N numbers separated by spaces

B = Line 2 contains N numbers separated by spaces

Output Format

1 row of numbers contains the sum of **row 1** and **row 2 in reverse order**.

Constraints & Rules

$1 \leq N, A_n, B_n \leq 1000$

The code MUST be as below! If not, then the code is considered incorrect!

```
void numbersAddition(/* parameter */) {
    // write code here
}

int main() {
    int n;
    scanf("%d", &n);

    int arr1[n], arr2[n];

    for(int i = 0; i < n; i++) {
        scanf("%d", &arr1[i]);
    }
    for(int i = 0; i < n; i++) {
        scanf("%d", &arr2[i]);
    }

    numbersAddition(/* argument */);
    for(int i = 0; i < n; i++) {
        printf("%d ", arr1[i]);
    }

    return 0;
}
```

Example 1

Input
3
7 8 1
8 9 0
Output
7 17 9

Example 2

Input
5 2 9 0 3 2 8 2 1 0 4
Output
6 9 1 5 10