

# Fibocustom

locked

Problem

Submissions

Leaderboard

Discussions

Diketahui suatu deret Fibonacci 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, ... Karena sudah terlalu biasa, kali ini Pak Owob ingin membuat suatu program yang menampilkan deret fibonacci dengan panjang n tetapi menggunakan dua buah bilangan awal custom a dan b. Bantu Pak Owob membuat program tersebut.

## Input Format

Baris pertama yaitu bilangan bulat non negatif n, kemudian baris kedua berisi bilangan bulat a dan b.

## Constraints

- $0 \leq n \leq 87$
- $-9 \leq a, b \leq 9$

## Output Format

Sebuah deret fibonacci sesuai penjelasan di atas.

## Note

Pertimbangkan apabila nilai pada deret melebihi batas integer ("ya jangan pake integer")

## Sample Input 0

```
8
1 4
```

## Sample Output 0

```
1 4 5 9 14 23 37 60
```

f

in

Submissions: 194

Max Score: 100

Rate This Challenge:

☆☆☆☆☆

More

Python 3



```

1 n = int(input())
2 i = list(map(int, input().split()))
3
```

```
4 a = i[0]
5 b = i[1]
6
7 for i in range (n):
8     print(a, end=' ')
9     total = a + b
10    a = b
11    b = total
```

Enter Code



Upload Code as File



Test against custom input

Run Code

Submit Code