

## Soma de Dois Valores

**Limite de tempo: 1s**  
**Limite de memória: 256MB**

Autor: Daniel Saad Nogueira Nunes

Dada uma sequência de  $n$  valores,  $V_1, \dots, V_n$ , verifique se existe dois elementos **distintos** de  $V$  cuja soma é  $C$  e imprima suas posições.

### Entrada

A primeira linha da entrada possui dois inteiros  $n$  ( $1 \leq n \leq 2 \cdot 10^5$ ) e  $C$  ( $1 \leq C \leq 10^9$ ), separados por um espaço. A segunda linha descreve a sequência  $V_1, \dots, V_n$  de entrada,  $1 \leq V_i \leq 10^9$  com cada valor separado por um espaço.

### Saída

Imprima uma linha com as posições dos elementos, separados por um espaço, que satisfazem a soma. Qualquer resposta válida será considerada pelo juiz. Caso não exista elementos que satisfaçam essa condição, imprima uma linha com o valor  $-1$ .

### Exemplo

Entrada	Saída
5 8 1 2 3 4 5	3 5
5 10 1 2 3 4 5	-1
5 4 2 2 2 2 2	1 2

### Notas

Considera-se que as posições são indexadas a partir de 1.