
Suma equilibrada

X45803_es

Diseñad la función *suma_equilibrada(f)* que, dada una lista *f* de enteros , devuelva el índice *i* más pequeño tal que la suma de los elementos de *f* desde la primera posición hasta la posición *i* sea igual a la suma de los elementos posteriores. Notad que *i* tiene que ser una posición válida de la lista. Si esta posición no existe, la función retornará -1.

Ejemplo de sesión

```
>>> suma_equilibrada([1, 1, 1, 1])
1
>>> suma_equilibrada([10, 10, 7, 3, 30])
3
>>> suma_equilibrada([10, 20])
-1
>>> suma_equilibrada([-3, 5, -2])
2
>>> suma_equilibrada([0])
0
>>> suma_equilibrada([])
-1
```

Información del problema

Autor : InfBesos

Traductor : InfBesos

Generación : 2020-10-04 13:26:12

© Jutge.org, 2006–2020.

<https://jutge.org>