beecrowd | 2091

Número Solitário

Por Gabriel Duarte, UNIFESO S Brazil

Timelimit: 1

Será dado a você um vetor com ${\bf N}$ números, onde todos estarão em pares. Porém um desses números acabou

ficando sem par, você consegue identificar qual é esse número?

Por exemplo, $A = \{1, 1, 3, 3, 5, 5, 5\}$, o número que ficou sozinho foi o 5.

Entrada

A entrada é composta por vários casos de teste. Cada caso de teste é composto por uma linha contendo um inteiro $\bf N$ (1 \leq $\bf N$ < 10^5), seguida por $\bf N$ números $\bf A$ (0 \leq $\bf A$ \leq 10^12). A entrada termina quando $\bf N$ = 0 e não deve ser processada.

Saída

Para cada caso de teste imprima apenas o número que ficou sozinho. É garantido que apenas um número está sozinho.

Exemplo de Entrada		Exemplo de Saída
5	4	
1 3 4 3 1	1	
3	5	
1 1 1		
7		
1 1 3 3 5 5 5		
0		

V Maratona Interna de Programação UNIFESO

1 of 1 12/11/2024, 19:10