
Màxim i mínim d'un vector

X88461_ca

Feu un programa que obtingui els valors màxim i mínim d'un vector d'enters mitjançant un sol recorregut.

Entrada

Un nombre $n > 0$ seguit de n enters x_1, \dots, x_n (separats per espais).

Sortida

El màxim seguit del mínim dels valors x_1, \dots, x_n (separats per un espai).

Observació

Tot i que el Jutge no comprova si s'han fet servir vectors o funcions auxiliars, es proposa que el programa principal obtingui el resultat mitjançant una sola crida a una funció que ha de tenir un vector com a paràmetre i un mecanisme per retornar el màxim i el mínim.

Podeu fer servir l'operació per llegir vectors d'enters que hi ha als `vectorIOint.*` que trobareu a la carpeta "public" clicant l'icona del gatet.

Exemple d'entrada

```
6
10 -5 40 0 12 -7
```

Exemple de sortida

```
40 -7
```

Informació del problema

Autor : Antoni Lozano (responsable)

Generació : 2020-09-22 17:08:32

© Jutge.org, 2006–2020.

<https://jutge.org>