
Vector més Llarg?

X49140_ca

Fes una funció amb la capçalera:

```
int longest(const list< vector<int> >& L);
```

que retorna la longitud màxima dels vectors elements de L .

Entrada

La funció rep una llista de vectors. Tant la llista com els vectors poden tenir un longitud qualsevol.

Sortida

La funció retorna el tamany del vector més llarg que hi ha a la llista. Si la llista està buida, cal retornar 0.

Observació

No s'ha d'enviar el programa principal. El Jutge en posa un que fa el següent: llegeix cada línia en un vector, i aquests vectors els afegeix a una llista; després crida `longest` amb aquesta llista i escriu el resultat obtingut.

Exemple d'entrada

```
0
-1 -3
5 6 7
0 0 0 1000

2
```

Exemple de sortida

```
4
```

Informació del problema

Autor : Pau Fernández
Generació : 2013-09-02 14:08:01

© Jutge.org, 2006–2013.
<http://www.jutge.org>