Jutge.org

The Virtual Learning Environment for Computer Programming

Todos Ciertos X28837_es

Haz una función con la cabecera:

```
bool all_true(const list<bool>& L);
```

que devuelva true si todos los elementos de la lista L son true.

Entrada

La función recibe una lista de Booleanos, de cualquier tamaño.

Salida

La funció retorna true cuando la lista esta vacía o todos los elementos presentes són true. De lo contrario, devuelve false.

Observación

No envies el programa principal. El Jutge pone uno que lee una lista de Booleanos, i escribe a la salida el resultado de llamar a la función all_true con esa lista.

Ejemplo de entrada 1	Ejemplo de salida 1
1 1 1 1 1	1
Ejemplo de entrada 2	Ejemplo de salida 2
1 1 0	0

Información del problema

Autor : Pau Fernández Traductor : Pau Fernández Generación : 2013-09-02 14:07:44

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