
Listas iguales circularmente**V55523_ca**

Donades dues llistes d'enters, volem saber si una és igual circularment a l'altra. És a dir, si es pot obtenir una llista a partir de l'altra rotant els seus elements.

Per exemple: $l_1 = [1, 2, 3]$ és igual circularment a $l_2 = [3, 1, 2]$, perquè en posar el 3 de l_2 al final, obtenim l_1 . Un altre exemple: $[2, 7, 1, 0]$ no és igual a $[0, 1, 7, 2]$. Un cas especial és que considerarem que dues llistes buides són iguals circularment.

L'exercici és implementar la funció següent:

```
/**
 * @pre  cert
 * @post es retorna cert si l1 i l2 són iguals circularment,
 *       fals en cas contrari.
 */
bool circularly_equal(const list<int>& l1, const list<int>& l2)
```

Només cal enviar aquesta funció.

Observació

Només cal enviar el procediment demanat; el programa principal serà ignorat.

Informació del problema

Autoria: PRO2

Generació: 2026-01-25T13:10:59.206Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>