
Salta, salta**P77227_ca**

Sigui v un vector de nombres enters. Començant en una posició p qualsevol de v , salteu pel vector segons indica el valor de $v[p]$: si és positiu, cal saltar d'un sol cop $v[p]$ passos cap a la dreta; si és negatiu, cal saltar d'un sol cop $-v[p]$ passos cap a l'esquerra. El procés es repeteix per sempre, a no ser que se surti del vector, ja sigui per la banda dreta o per la banda esquerra.

Feu una funció

```
string sortida (int p, vector<int>& v);
```

que retorni "esquerra", "dreta" o "mai" segons se surti per l'esquerra, per la dreta o no se surti mai.

Precondició $0 \leq p < v.size()$ **Observació**

El valor que tingui v al final no és important. A més, fixeu-vos que no s'ha declarat constant. Aproveiteu-vos d'aquest fet per escriure una funció com més eficient millor.

Observació

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

Informació del problema

Autor : Salvador Roura

Generació : 2023-07-14 18:18:32

© Jutge.org, 2006–2023.

<https://jutge.org>