
Quantitat de falses

P97706_ca

Examen extraordinari d'Informàtica (2024-07-03)

Considereu un *vector* `<bool> V` amb n elements tal que les primeres p posicions són **false**, i les $n - p$ restants **true**. Per exemple, V podria ser [**false**, **false**, **false**, **false**, **true**, **true**].

Feu una funció

```
int nombre_falses (const vector<bool>& V);
```

que calculi *eficientment* i retorni la quantitat de falses del vector ($p = 4$, a l'exemple).

Podeu suposar $0 \leq p \leq n \leq 10^6$.

Si us cal, podeu fer servir funcions auxiliars.

Observació

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

Informació del problema

Autor : Salvador Roura

Generació : 2024-07-03 01:14:23

© Jutge.org, 2006–2024.

<https://jutge.org>