
Decidir si conté un zero

X65879_ca

a) Definiu una funció en C++ que, donat un nombre enter positiu $n > 0$, decideixi si algun dels dígitos d'aquest nombre és igual a 0. Per exemple, si $n = 1345$ la funció retorna `false`, si $n = 20$ la funció retorna `true`.

b) A continuació, escriuiu un programa principal que demani a l'usuari un conjunt de valors enters positius i mostri per a cadascun d'ells si el nombre té algun dígit igual a 0.

Entrada

L'entrada consisteix en una seqüència d'enters positius.

Sortida

Mostra per a cada enter el missatge `Si` si conté algun dígit igual a 0, en cas contrari mostrarà per pantalla el missatge `No`.

Exemple d'entrada 1

```
11
109
345
6780
2034
2003
```

Exemple de sortida 1

```
No
Si
No
Si
Si
Si
```

Exemple d'entrada 2

```
22
34506
45081
1
34
```

Exemple de sortida 2

```
No
Si
Si
No
No
```

Informació del problema

Autor :

Generació : 2021-01-01 20:26:56

© Jutge.org, 2006–2021.

<https://jutge.org>