
Suprimir els múltiples de 7 si existeix l'element del mig. X69978_ca

Escriu un programa que donat un enter n senar que indica el nombre d'elements, seguit d'una llista d'enters de longitud n (obtinguda pel canal d'entrada) decideixi si l'element del mig apareix en alguna altre posició.

Si l'element del mig apareix en alguna altre posició crearà una nova llista sense els múltiples de 7.

Si l'element del mig no apareix en cap altre posició mostrarà `No` per pantalla.

Serà útil fer una funció que donada una llista d'enters retorni `True` si l'element del mig apareix en alguna altre posició de la llista i retorni `False` en cas contrari.

Entrada

L'entrada consisteix en un enter n senar seguit d' n elements.

Sortida

Primer mostra per pantalla la llista introduïda i si l'element del mig apareix en alguna altre posició mostra la llista resultat de suprimir els múltiples de 7.

En cas de que l'element del mig no aparegui en cap altre posició mostrarà per pantalla el missatge `No`.

Exemple d'entrada 1

```
7
1
14
3
3
4
7
2
```

Exemple de sortida 1

```
[1, 14, 3, 3, 4, 7, 2]
[1, 3, 3, 4, 2]
```

Exemple d'entrada 2

```
7
2
4
5
8
7
1
3
```

Exemple de sortida 2

```
[2, 4, 5, 8, 7, 1, 3]
No
```

Informació del problema

Autoria: Àngels Hernández Gómez

Generació: 2026-01-25T19:18:39.534Z

© *Jutge.org*, 2006–2026.
<https://jutge.org>