

---

## Substitueix múltiples de 3 si hi ha dos parells consecutius.X27011\_ca

---

Escriu un programa que donat un enter  $n$  que indica el nombre d'elements, seguit d'una llista d'enters de longitud  $n$  (obtinguda pel canal d'entrada) decideixi si hi ha dos valors parells consecutius.

Si existeixen dos elements parells consecutius modificarà la llista de manera que substitueixi els valors múltiples de 3 pel valor de la dreta de la llista original, excepte l'últim valor que si és un múltiple de 3 ho deixarà igual.

Si no existeixen dos valors parells consecutius mostrarà `No` per pantalla.

Serà útil fer una funció que, donada una llista d'enters retorni `True` si existeixen dos elements parells consecutius i retorni `False` en cas contrari.

### Entrada

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

### Sortida

Primer mostra per pantalla la llista introduïda i si hi ha dos elements parells consecutius mostra la llistat resultat de substituir els valors múltiples de 3 pel valor de la dreta de la llista original excepte l'últim valor que si és múltiple de 3 ho deixarà igual.

En cas de que no hi hagi dos elements parells consecutius mostrarà per pantalla el missatge `No`.

#### Exemple d'entrada 1

```
8
6
5
3
12
15
7
8
24
```

#### Exemple de sortida 1

```
[6, 5, 3, 12, 15, 7, 8, 24]
[5, 5, 12, 15, 7, 7, 8, 24]
```

#### Exemple d'entrada 2

```
8
1
2
3
4
5
6
7
9
```

#### Exemple de sortida 2

```
[1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9]
No
```

## **Informació del problema**

Autoria: Àngels Hernández Gómez

Generació: 2026-01-25T14:46:55.349Z

© *Jutge.org*, 2006–2026.

<https://jutge.org>