
Intercanviar columnes si hi ha un parell

X71934_ca

Escriu un programa que donat un enter $n > 1$ que indica la dimensió d'una matriu quadrada, seguit dels elements d'una matriu d' n per n , decideixi si hi ha un nombre parell a la primera fila.

Si existeix un nombre parell a la primera fila mostrarà el resultat d'intercanviar la primera columna amb l'última.

Si no existeix cap nombre parell a la primera fila mostrarà No per pantalla.

Entrada

L'entrada consisteix en un enter n seguit dels elements corresponents a la matriu (de dimensió n per n)

Sortida

Si hi ha un nombre parell a la primera fila de la matriu mostra la matriu resultat d'intercanviar la primera columna amb l'última, en cas contrari mostrarà per pantalla el missatge No.

Exemple d'entrada 1

```
5
1 2 3 4 5
3 4 5 6 7
6 7 3 4 1
2 7 8 0 9
9 4 5 7 0
```

Exemple d'entrada 2

```
6
1 7 3 9 5 1
3 4 5 6 7 1
6 7 3 4 1 4
2 7 8 0 9 4
9 4 5 7 0 5
5 6 6 6 6 5
```

Exemple de sortida 1

```
5 2 3 4 1
7 4 5 6 3
1 7 3 4 6
9 7 8 0 2
0 4 5 7 9
```

Exemple de sortida 2

```
No
```

Informació del problema

Autor : Àngels Hernández Gómez

Generació : 2023-12-13 05:56:58

© Jutge.org, 2006–2023.

<https://jutge.org>