
O Parells o Senars

X52660_ca

Donat pel canal estàndard d'entrada una seqüència (que almenys té dos elements) acabada en zero, feu un programa que que escrigui `True` si i només si tots els elements de la seqüència són tots parells, o bé si són tots senars.

Entrada

Una seqüència d'entrada acabada en zero.

Sortida

`True` si i només si tots els elements de la seqüència són tots parells, o bé si són tots senars.

Exemple d'entrada 1

```
2
2
3
2
4
50
6
110
150
0
```

Exemple de sortida 1

```
False
```

Exemple d'entrada 2

```
50
70
50
500
600
590
6010
603
0
```

Exemple de sortida 2

```
False
```

Informació del problema

Autor : Jaume Baixeries

Generació : 2020-11-10 14:43:46

© Jutge.org, 2006–2020.

<https://jutge.org>