

Grafo 15 - Grafo valorado



Um grafo valorado é um grafo que possui pesos em suas arestas, não apenas a indicação de conexão.

Com base nisso crie uma função para descobrir se o grafo de entrada é valorado ou não.

Input Format

Uma matriz de adjacência

Output Format

sim ou não indicando se o grafo é ou não valorado

Sample Input 0

```
2
1 0
0 0
```

Sample Output 0

```
nao
```

Sample Input 1

```
4
0 0 0 0
0 0 2 0
0 0 0 1
1 1 0 0
```

Sample Output 1

```
sim
```