
Matrius quasi-diagonals

X65640_ca

Donada una matriu quadrada mat i un enter positiu k , implementeu una funció `quasi_diagonal(mat,k)` que retorni `True` si el nombre d'elements tal que $mat[i][j] \neq 0$ per $i \neq j$ és més petit o igual que k . Altrament, ha de retornar `False`.

Exemple de sessió

```
>>> quasi_diagonal ([[1, 3, 3], [0, 5, 0], [0, 0, 6]], 2)
True
>>> quasi_diagonal ([[1, 3, 0], [0, 5, 0], [0, 0, 6]], 0)
False
```

Informació del problema

Autor :

Generació : 2020-08-07 19:32:40

© Jutge.org, 2006–2020.

<https://jutge.org>