
Suma de dígitos iguales: n'hi ha k de seguits

X94984_ca

Escriviu un programa que donats pel canal d'entrada un enter k i una seqüència d'enters, acabada en -1 (que no forma part de la seqüència) i que té, almenys, 2 elements, escrigui *True* al canal de sortida (*False* altrament) si hi ha **almenys** k elements **seguits** a la seqüència d'entrada tals que la suma dels seus dígitos sigui igual.

Possiblement us pugui ajudar escriure una funció que rebi un enter n i que torni un altre enter que indiqui la suma del dígitos que conté n .

Entrada

Un enter k i una seqüència d'enters, acabada en -1 (que no forma part de la seqüència) i que té, almenys, 2 elements.

Sortida

True (*False* altrament) si hi ha **almenys** k elements **seguits** a la seqüència d'entrada tals que la suma dels seus dígitos sigui igual.

Exemple d'entrada 1

```
3
111
3000
123
3210
6
201
2340
-1
```

Exemple de sortida 1

```
True
```

Exemple d'entrada 2

```
3
1230
3201
111
11001
22
234
-1
```

Exemple de sortida 2

```
False
```

Informació del problema

Autoria: INFO Vilanova

Generació: 2026-01-25T17:26:42.533Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>