

---

## Sumes màximes

P20262\_ca

---

Feu un programa que llegeixi una seqüència de nombres, i que escrigui la màxima quantitat que es pot obtenir sumant nombres consecutivament des del principi, i la màxima quantitat que es pot obtenir sumant nombres consecutivament des del final.

### Entrada

L'entrada consisteix en diversos casos. Cada cas comença amb un nombre  $n$ , seguit de  $n$  enters.

### Sortida

Per a cada cas, cal escriure dos nombres: la màxima quantitat que es pot obtenir sumant zero o més nombres consecutius des del principi, i la màxima quantitat que es pot obtenir sumant zero o més nombres consecutius des del final.

#### Exemple d'entrada

```
4 0 1 2 3
6 1 1 -9 2 0 1
5 -5 -3 6 -1 -1
```

#### Exemple de sortida

```
6 6
2 3
0 4
```

### Informació del problema

Autor : Salvador Roura

Generació : 2024-04-30 16:39:57

© Jutge.org, 2006–2024.

<https://jutge.org>