

---

**Màxim i mínim d'un vector****X88461\_ca**

---

Feu un programa que obtingui els valors màxim i mínim d'un vector d'enters mitjançant un sol recorregut.

**Entrada**

Un nombre  $n > 0$  seguit de  $n$  enters  $x_1, \dots, x_n$  (separats per espais).

**Sortida**

El màxim seguit del mínim dels valors  $x_1, \dots, x_n$  (separats per un espai).

**Observació**

Tot i que el Jutge no comprova si s'han fet servir vectors o funcions auxiliars, es proposa que el programa principal obtingui el resultat mitjançant una sola crida a una funció que ha de tenir un vector com a paràmetre i un mecanisme per retornar el màxim i el mínim.

Podeu fer servir l'operació per llegir vectors d'enters que hi ha als `vectorIOint.*` que trobareu a la carpeta "public" clicant l'icona del gatet.

**Exemple d'entrada 1**

```
6
10 -5 40 0 12 -7
```

**Exemple de sortida 1**

```
40 -7
```

**Informació del problema**

Autoria: Antoni Lozano (responsable)

Generació: 2026-01-25T17:02:59.601Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>