

---

## Moda

X68753\_ca

---

En aquest exercici **no es pot usar** la funció `sort()`.

Es demana un programa que calculi el valor que més vegades es repeteix d'una llista d'enters. A aquest valor se l'anomena moda de la llista. Al programa hi ha d'haver una funció que donada una taula d'enters retorni la seva moda.

### Entrada

L'entrada és una seqüència de casos. Cada cas consta d'un enter  $n > 0$  seguit d'una llista de  $n$  enters.

### Sortida

Per a cada cas, una línia amb el valor que més vegades es repeteix a la llista. En cas d'empat s'ha d'escriure el més gran.

#### Exemple d'entrada

```
6
1 2 3 2 1 3

5
5 1 1 5 1

4
0 0 5 5

2
9 6

1
15
```

#### Exemple de sortida

```
3
1
5
9
15
```

### Informació del problema

Autor : professorat Pro1

Traductor : professorat Pro1

Generació : 2018-11-08 11:34:50

© Jutge.org, 2006–2018.

<https://jutge.org>