
Oposiciones

X62781_es

Haz un programa que muestre el listado de personas que han ganado unas oposiciones. El programa primero lee un entero N , que indica el número de plazas ofertadas en las oposiciones. Después viene una secuencia de tripletas nombre-apellido-nota, que representan las notas que han obtenido las personas que han opositado. El programa tiene que mostrar una lista de las N personas con mayor nota ordenadas por apellido.

Entrada

Un natural N , mayor que 0, seguido de una secuencia de tripletas nombre-apellido-nota. La longitud de la secuencia puede ser cualquiera (incluyendo menor que N).

Salida

La lista de los N opositores con nota más alta, ordenados por apellido. Si hay menos de N opositores, hay que mostrarlos todos. Cada opositor tiene que ocupar una línea.

Ejemplo de entrada 1

```
2
Jordi Gran 9.0
Pau Hernández 5.5
Salvador Alzina 8.5
Guillem Goyal 7.5
```

Ejemplo de entrada 2

```
4
Marta Yáñez 8.0
Elisa Fernández 7.9
Gerbert Haro 5.0
```

Ejemplo de salida 1

```
Salvador Alzina 8.5
Jordi Gran 9
```

Ejemplo de salida 2

```
Elisa Fernández 7.9
Gerbert Haro 5
Marta Yáñez 8
```

Información del problema

Autor : Pau Fernández
Traductor : Pau Fernández
Generación : 2013-09-02 14:08:42