
Ordenant per diversos criteris

P59779_ca

Feu un programa que, donats n nombres naturals, els ordeni amb aquests criteris:

- Primer, els que apareixen més vegades.
- En cas d'empat, abans els nombres primers.
- En cas d'un altre empat, abans els nombres més grans.

Entrada

L'entrada consisteix en diversos casos, cadascun amb n , seguida de n naturals entre 0 i 10^9 .

Sortida

Per a cada cas, escriuiu els nombres ordenats amb els criteris mencionats anteriorment, un per línia. Escriuiu una línia amb 10 guions al final de cada cas.

Exemple d'entrada 1

```
7 23 42 37 4 7 4 33
4 0 1 2 6
2 999999937 999999937
```

Exemple de sortida 1

```
4
37
23
7
42
33
-----
2
6
1
0
-----
999999937
-----
```

Informació del problema

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T11:34:46.689Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>