
Arbres — Inserint en un arbre de cerca**P92776_ca**

Feu un programa que construeixi un arbre binari de cerca a partir d'una seqüència de naturals donada. Cada nou enter s'ha de posar a l'única fulla que permet mantenir la propietat dels arbres de cerca. Els elements repetits s'han d'ignorar.

Entrada

L'entrada és una seqüència no buida de naturals.

Sortida

Escriuiu el recorregut en preordre de l'arbre resultant.

Exemple d'entrada 1

```
30
10
50
0
100
15
50
120
30
110
```

Exemple de sortida 1

```
30
10
0
15
50
100
120
110
```

Informació del problema

Autoria: Jordi Petit i Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T11:59:38.225Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>