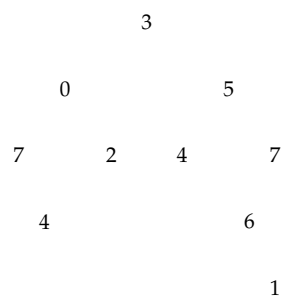

Arbres — Recorreguts recursius**P98436_ca**

Feu un programa que llegeixi la descripció d'un arbre binari de naturals i escrigui els seus recorreguts en postordre i inordre.

La descripció d'un arbre consisteix en el seu recorregut en preordre, el qual inclou les fulles marcades amb un -1.

Per exemple, l'arbre



es descriuria amb 3 0 7 -1 4 -1 -1 2 -1 -1 5 4 -1 -1 7 6 -1 1 -1 -1 -1

Entrada

L'entrada consisteix en la descripció d'un arbre binari de naturals.

Sortida

Escriuiu dues línies, amb els recorreguts en postordre i inordre de l'arbre. Seguiu el format de l'exemple.

Exemple d'entrada 1

```
3 0 7 -1 4 -1 -1 2 -1 -1 5 4 -1 -1 7 6 -1 1 -1 -1 -1
```

Exemple de sortida 1

```
pos: 4 7 2 0 4 1 6 7 5 3
ino: 7 4 0 2 3 4 5 6 1 7
```

Informació del problema

Autoria: Jordi Petit i Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T12:17:16.865Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>