

---

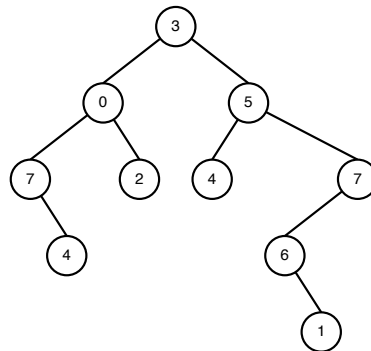
**Arbres — Recorreguts recursius****P98436\_ca**

---

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: 2026-02-13T10:31:09.307Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>