
Arbres i parèntesis**P67136_ca**

Feu un programa que llegeixi la forma de diversos arbre generals i escrigui els parèntesis associats a cada arbre, segons es pot apreciar a l'exemple.

Entrada

L'entrada comença amb m , el nombre d'arbres que cal tractar. Segueix la descripció dels m arbres segons s'explica a l'exercici **REREG**, amb dues excepcions: D'una banda, no es donen els valors, perquè el contingut dels nodes aquí no és important. De l'altra, tampoc no es dona el nombre de nodes, ja que no cal guardar els arbres a cap vector per resoldre aquest exercici.

Sortida

Escriviu una línia per a cada arbre de l'entrada, amb els seus parèntesis associats.

Exemple d'entrada 1

```
9
1 0
2 0 0
1 1 0
0
3 0 0 0
2 1 0 0
2 0 1 0
1 2 0 0
1 1 1 0
```

Exemple de sortida 1

```
()
() ()
(( ))
() () ()
(( )) ()
() (())
(( )) ()
(( ()))
```

Informació del problema

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T11:31:09.306Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>