

P-1 C-1

\*\*\*\*\*

Sorted

\*\*\*\*\*

con 0: EMPTY.  
con 0: 0.  
con 0: 1.  
con 0: 2.  
con 0: 3.  
con 0: 4.  
con 0: 5.  
con 0: 6.  
con 0: 7.  
con 0: 8.  
con 0: 9.  
con 0: 10.  
con 0: 11.  
con 0: 12.  
con 0: 13.  
con 0: 14.  
con 0: 15.  
con 0: 16.  
con 0: 17.  
con 0: 18.  
con 0: 19.  
con 0: 20.  
con 0: 21.  
con 0: 22.  
con 0: 23.  
con 0: 24.  
con 0: 25.  
con 0: 26.  
con 0: 27.  
con 0: 28.  
con 0: 29.  
con 0: exited

prod 0: 0.  
prod 0: 1.  
prod 0: 2.  
prod 0: 3.  
prod 0: 4.  
prod 0: 5.  
prod 0: 6.  
prod 0: 7.  
prod 0: 8.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 9.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 10.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 11.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 12.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 13.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 14.  
prod 0: FULL.

```
prod 0: 15.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 16.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 17.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 18.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 19.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 20.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 21.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 22.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 23.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 24.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 25.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 26.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 27.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 28.  
prod 0: FULL.  
prod 0: 29.  
prod 0: exited
```