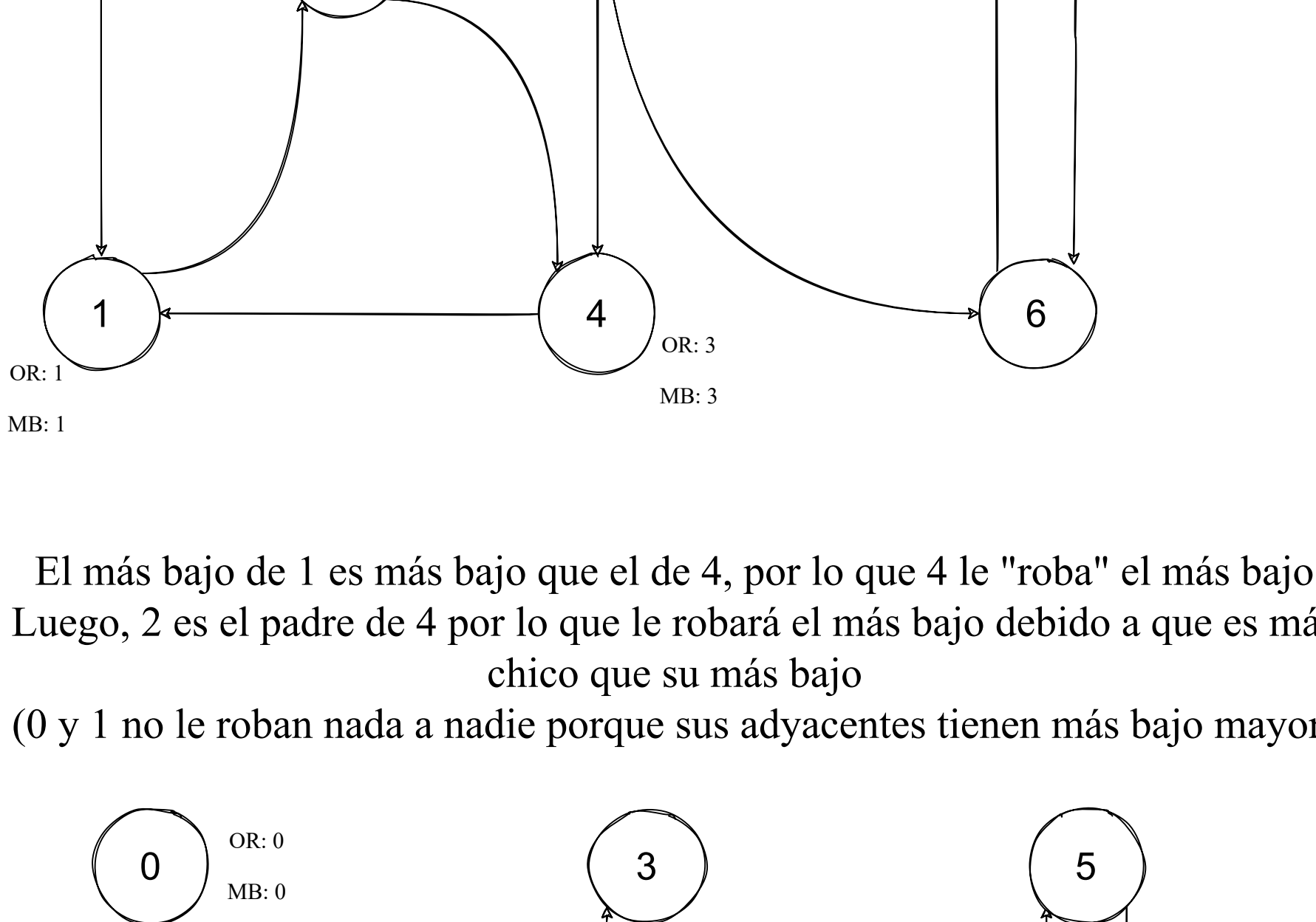


Empiezo por un v3rtice cualquiera, el 0 por ejemplo

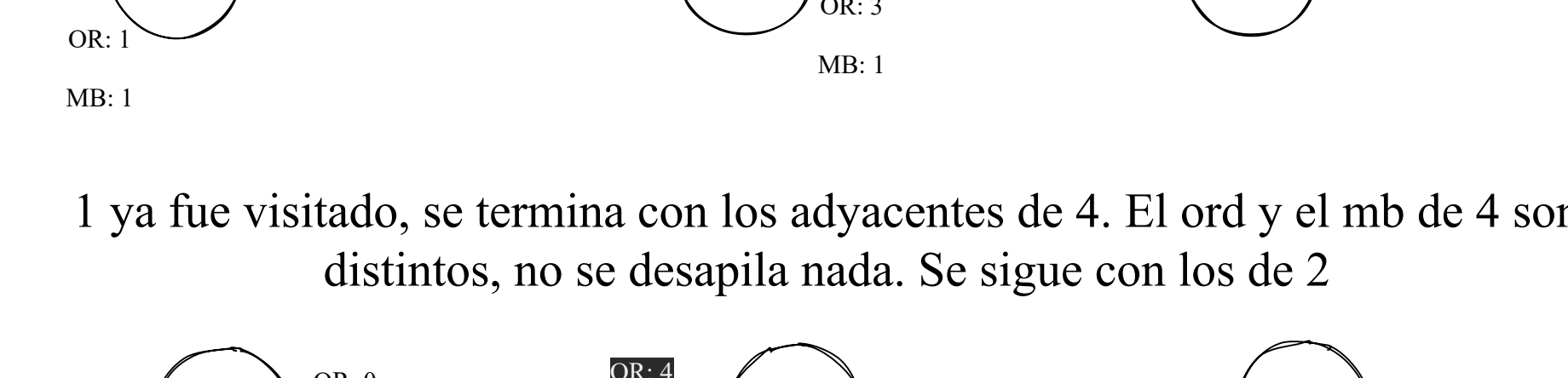
Y comienzo a poner sus3rdenes y m3s bajos



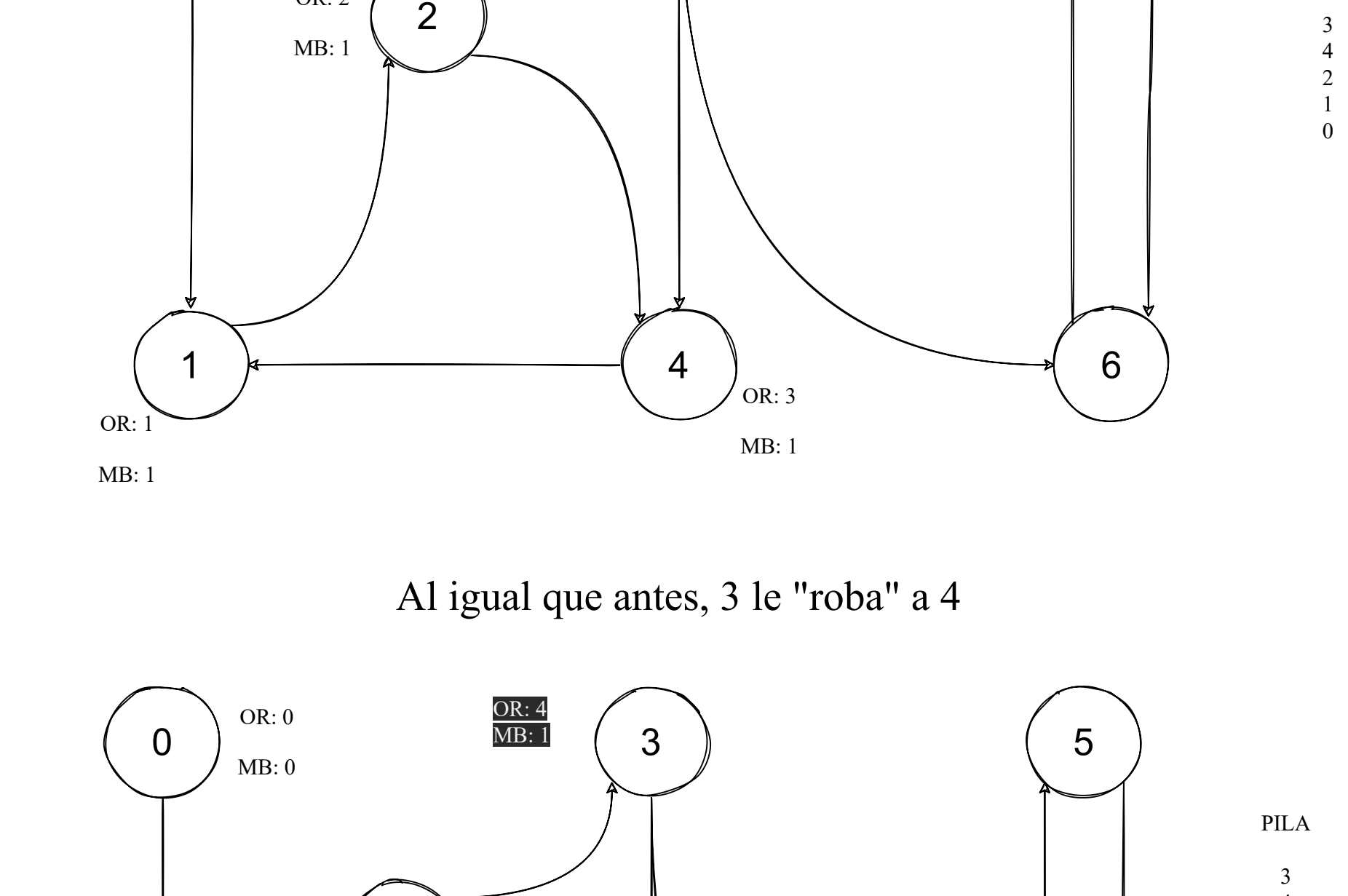
El m3s bajo de 1 es m3s bajo que el de 4, por lo que 4 le "roba" el m3s bajo

Luego, 2 es el padre de 4 por lo que le robar3 el m3s bajo debido a que es m3s chico que su m3s bajo

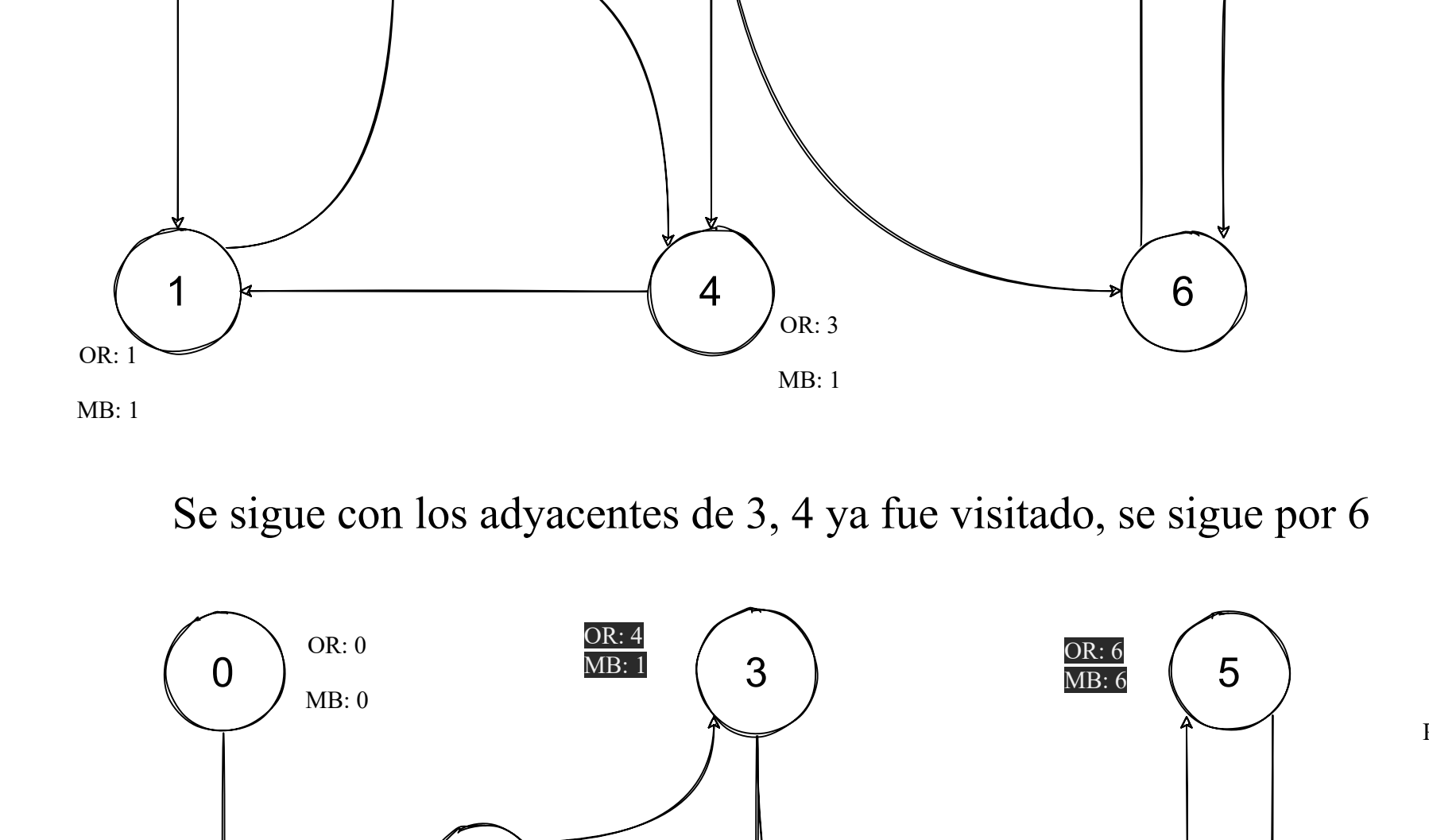
(0 y 1 no le roban nada a nadie porque sus adyacentes tienen m3s bajo mayor)



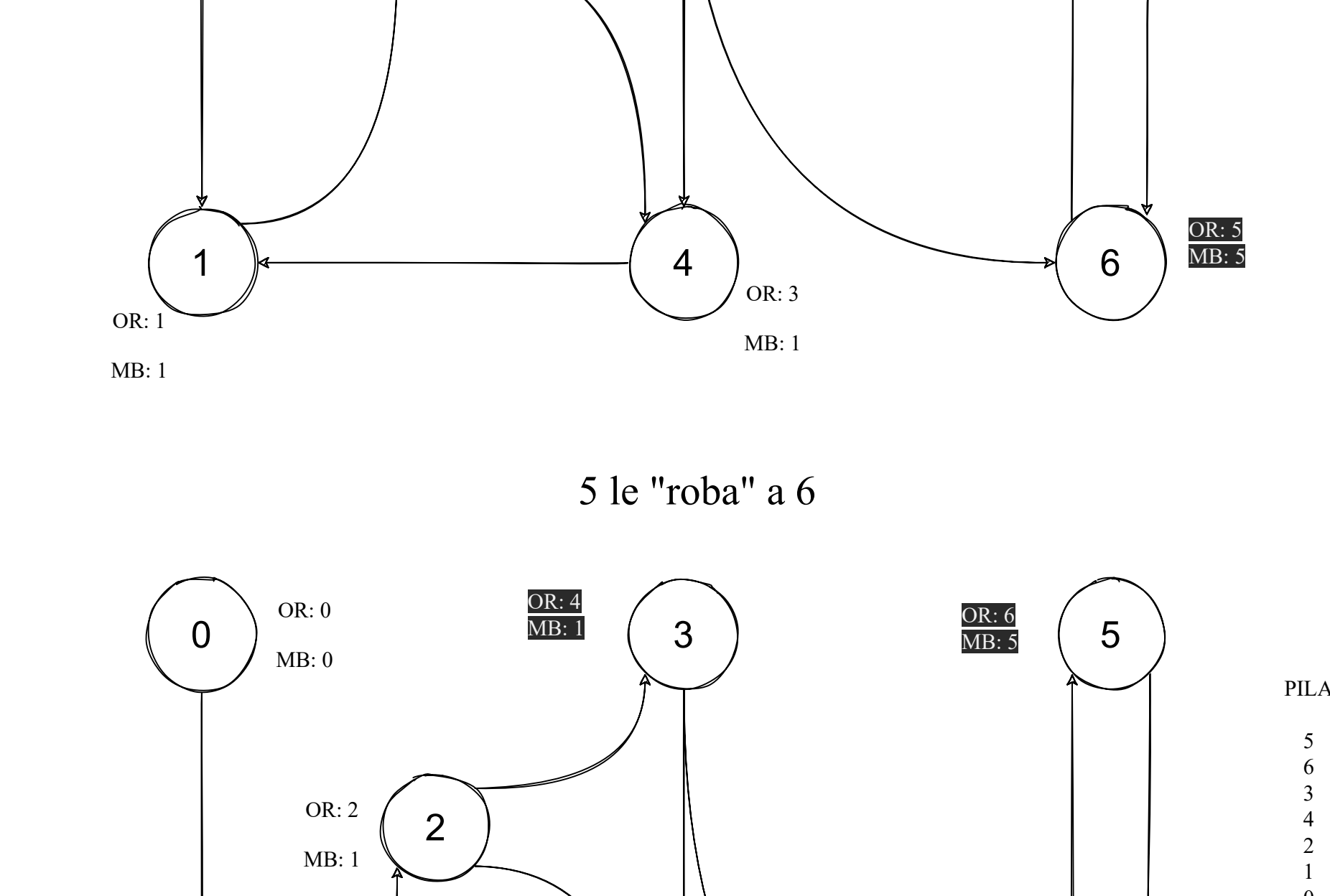
1 ya fue visitado, se termina con los adyacentes de 4. El ord y el mb de 4 son distintos, no se desapila nada. Se sigue con los de 2



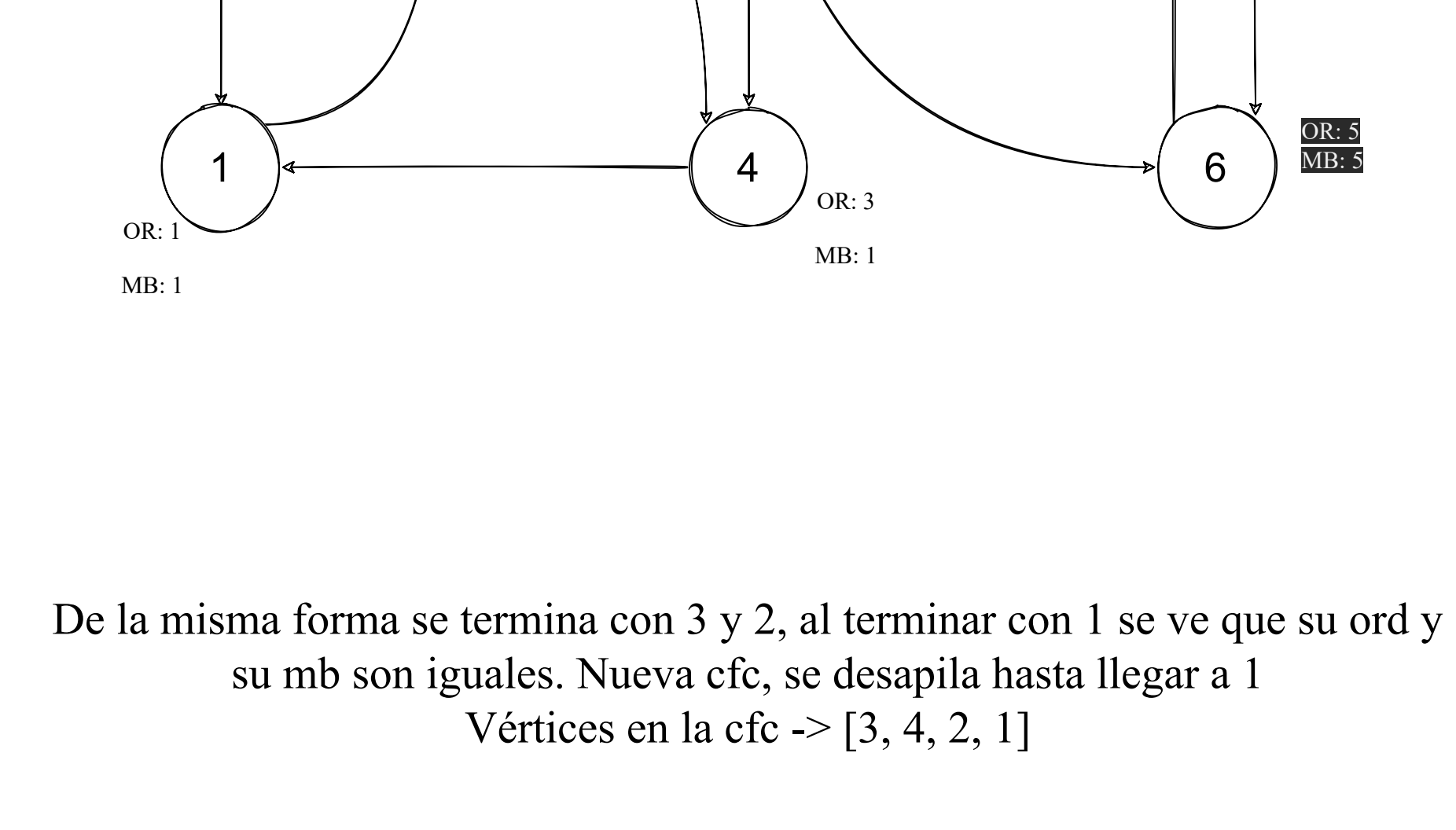
Al igual que antes, 3 le "roba" a 4



Se sigue con los adyacentes de 3, 4 ya fue visitado, se sigue por 6

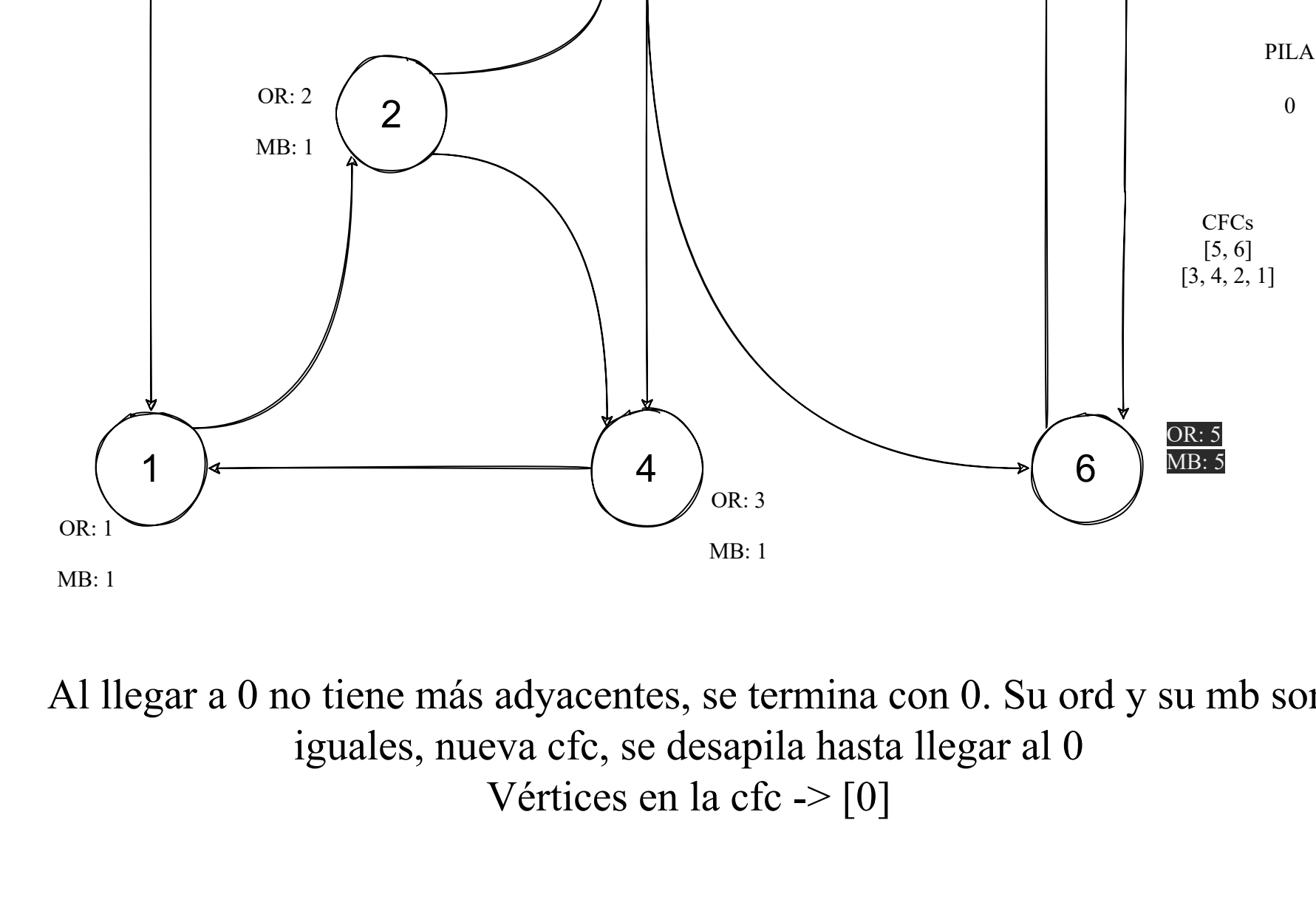


5 le "roba" a 6



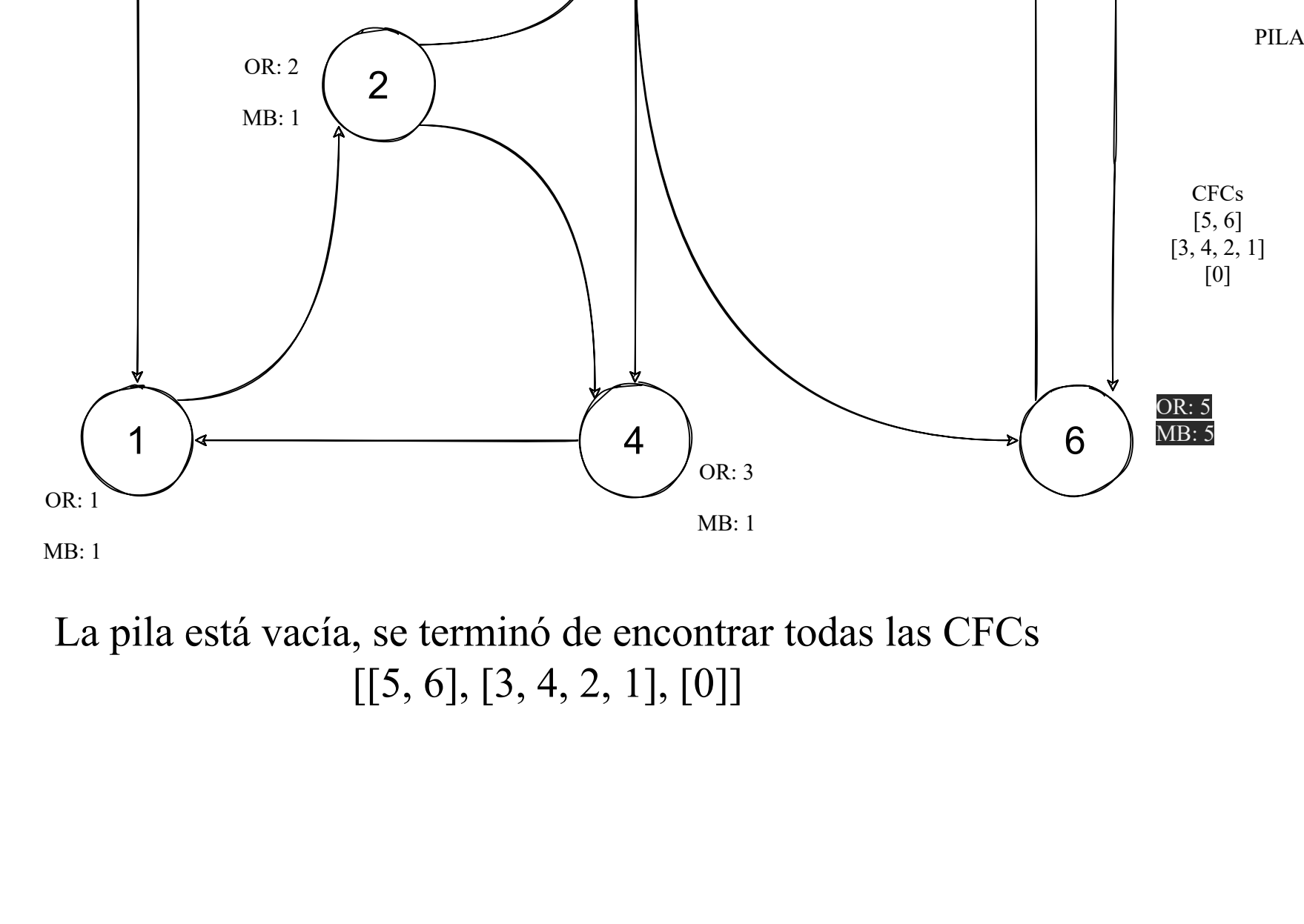
De la misma forma se termina con 3 y 2, al terminar con 1 se ve que su ord y su mb son iguales. Nueva cfc, se desapila hasta llegar a 1

V3rtices en la cfc -> [3, 4, 2, 1]



Al llegar a 0 no tiene m3s adyacentes, se termina con 0. Su ord y su mb son iguales, nueva cfc, se desapila hasta llegar al 0

V3rtices en la cfc -> [0]



La pila est3 vac3a, se termin3 de encontrar todas las CFCs

[[5, 6], [3, 4, 2, 1], [0]]

Para que el grafo entero sea una CFC tendr3a que poder partir de un v3rtice cualquiera, hacia un camino cualquiera, y poder volver

Si parto de 0 no puedo volver, y si llegu3 a 5 o a 6 no podr3a volver a 3

Por lo que conectar3a a 0 con 5, entonces podr3a moverme por el grafo y volver, sin importar del v3rtice del que salga

