

- a) Debido a que no se cumple que $2^{(n-1)} = \text{cantidad de elementos}$, siendo n la cantidad de niveles, se puede concluir que el árbol del ejemplo no se encuentra balanceado.
- b) El tiempo de respuesta será mayor con una tabla de hash, porque al no ser una estructura ordenada tiene que recorrer todos los elementos para definir cuáles están en el rango y cuáles no.
- c) Función values del TAD orderedmap