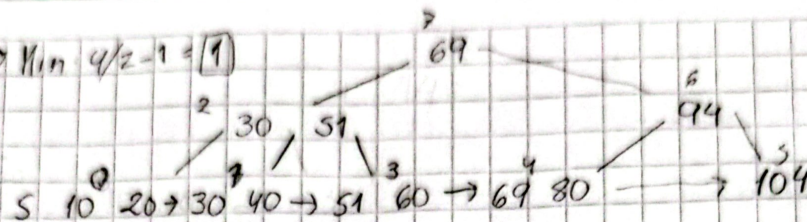
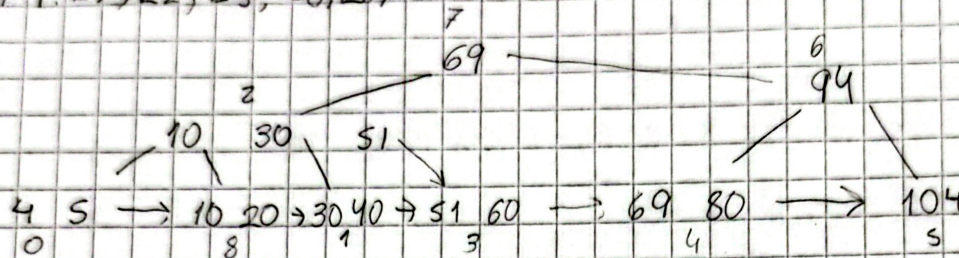


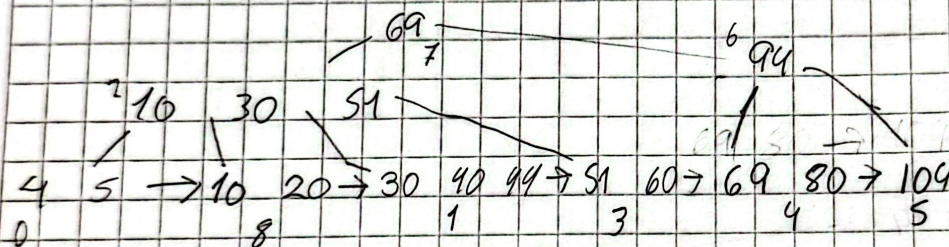
20) $M=4 \rightarrow \text{Min } 4/2-1 = 1$



+4: $L_7, L_2, L_3, E_0, E_3, E_2$

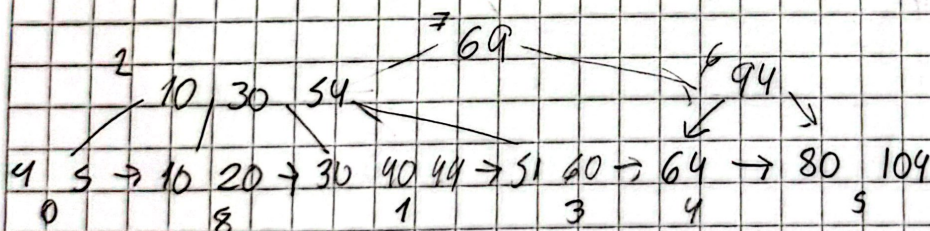


+44: L_7, L_2, L_1, E_1



-94: L_7, L_6, L_5 , NO EXISTE

-104: $L_7, L_6, L_5, L_4, E_4, E_5$



+4 y +44

Pasos: Leo el primer nodo y busco la clave. Si está, voy al hijo derecho de la misma. Si no, voy al hijo izquierdo de la primer clave mayor a la que se busca insertar. Si la actual es mayor a todas las del nodo, voy a la derecha de la última clave. Repito este paso para cada nodo interno hasta llegar a una hoja. Inserto la clave. En caso de haber overflow, se toma la clave $M/2+1$ para promocionar y se crean dos hojas que contienen todas las claves actuales (incluyendo la que promociona). Cada nodo hoja tiene un enlace al siguiente nodo hoja.