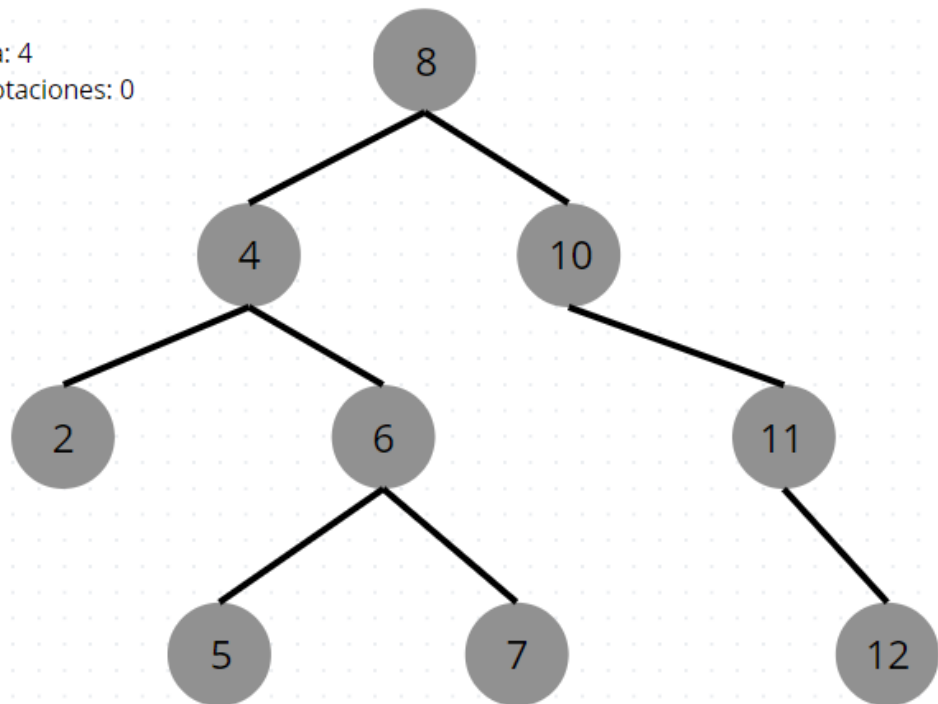


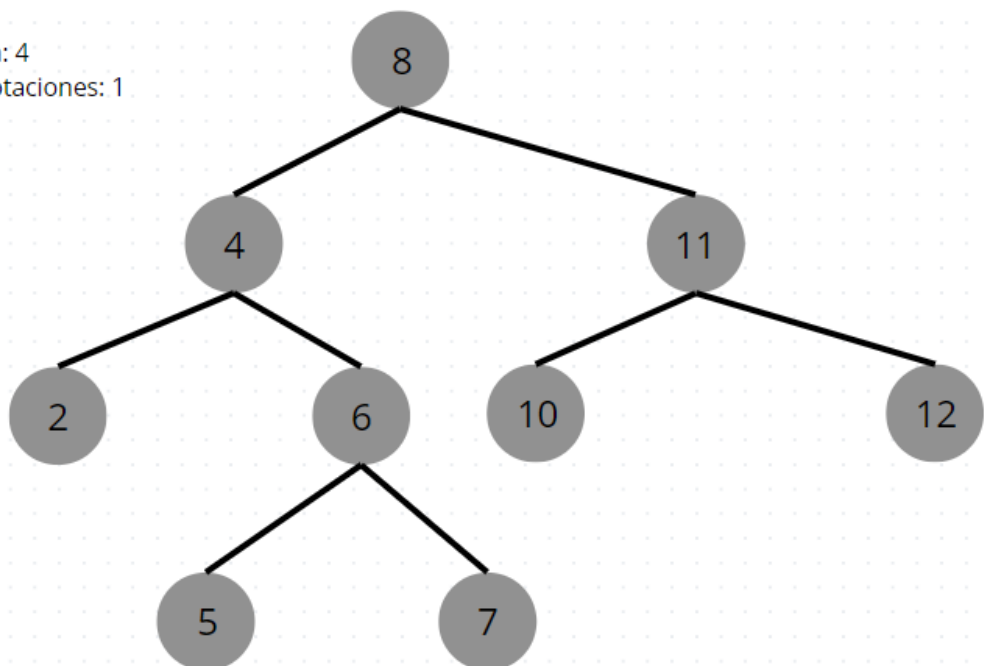
1a.

Altura: 4
Numero de Rotaciones: 0

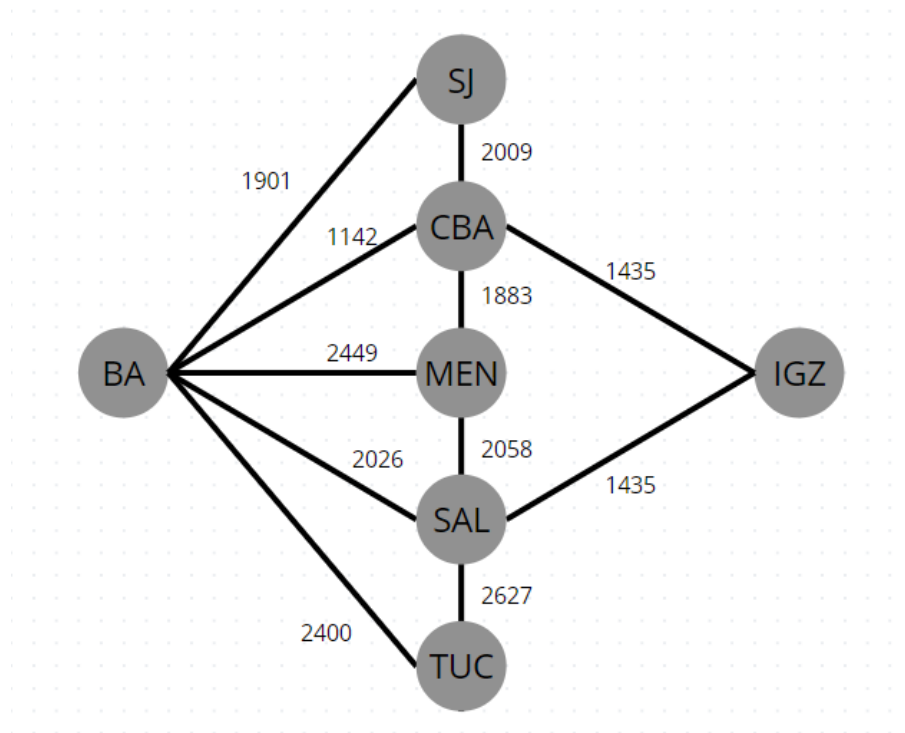


1b.

Altura: 4
Numero de Rotaciones: 1



2.



3a. Si el costo entre las ciudades fuese 1, el algoritmo a utilizar es el BFS

3b. El costo para ir de Córdoba a Mendoza sería de 1 (CBA-MEN)

3c. El costo para ir de Salta a Córdoba sería de 2 (SAL-IGZ-CBA, SAL-BA-CBA o SAL-MEN-CBA)

4. Debido a que ninguno de los pesos es negativo, el algoritmo a utilizar es Dijkstra. Y los tres primeros nodos en ser visitados serán los de Salta, Córdoba y Buenos Aires.