QUESTION 1 COMPLEXITY:

Considering all these operations, the overall time complexity of the program is O(n log n) in the worst case when the AVL tree is skewed. However, in a balanced AVL tree, the time complexity reduces to O(n), making it more efficient.

QUESTION1 OUTPUT:  
ekran görüntüsü, metin içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldumetin, ekran görüntüsü, yazı tipi, tasarım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldumetin, ekran görüntüsü, yazı tipi, tasarım içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu