**Binary Search Tree Projesi**

**[7, 5, 1, 8, 3, 6, 0, 9, 4, 2]**

Root 7 dir. 5, 7 den küçük olduğu için solunda bulunur.

1, 7 ve 5 ten küçük olduğu için 5 in solunda bulunur.

8, 7 den büyük olduğu için 7 nin sağında bulunur.

3, 7 ve 5 ten küçük, 1 den büyük olduğu için 1 in sağında bulunur.

6, 7 den küçük ve 5 ten büyük olduğu için 5 in sağında bulunur.

0; 7,5 ve 1 den küçük olduğu için 1 in solunda bulunur.

9, 7 ve 8 den büyük olduğu için 8 in sağında bulunur.

4, 7 ve 5 ten küçük; 1 ve 3 ten büyük olduğundan 3 ün sağında bulunur.

2; 7,5 ve 3 ten küçük 1 den büyük olduğundan 3 ün solunda bulunmaktadır.

