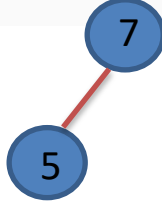


Binary Search Tree Projesi

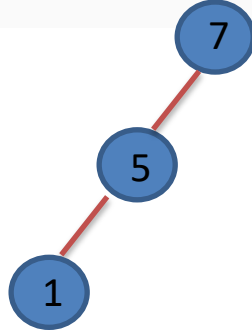
Proje 3

[7, 5, 1, 8, 3, 6, 0, 9, 4, 2] -> Binary-Search-Tree

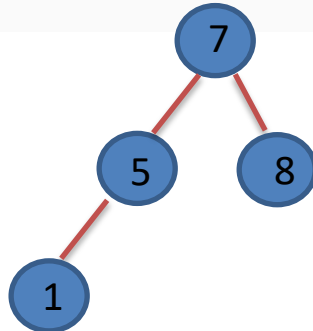
1. Root 7 olarak düşünelim ve ikinci rakamları 5'e geçelim. 5, 7'den küçük olduğu için sol tarafına alalım.



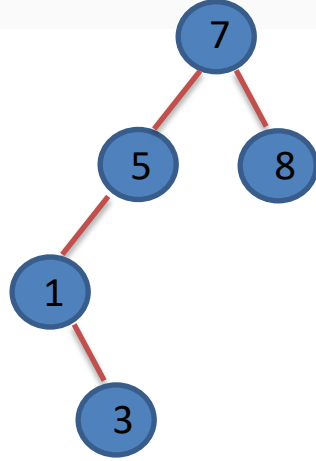
2. Sıradaki rakamımız olan 1'e geçelim. Root'un ve 5'in solunda yer almaktadır.



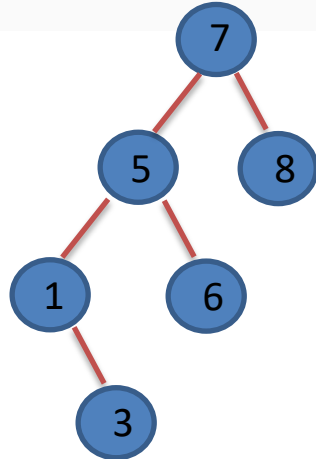
3. Sıradaki rakamımız olan 8'e geçelim. Root'un solunda olup 5'in sağında yer almaktadır.



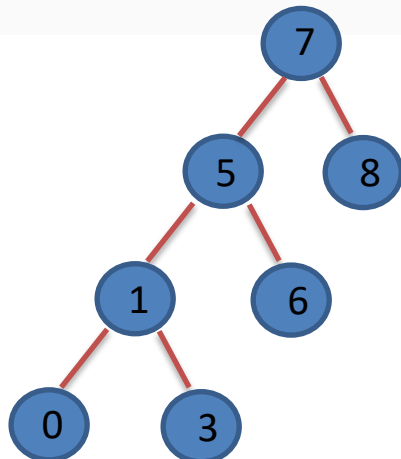
4. Sıradaki rakamımız olan **3**'e geçelim. Root'un ve 5'in solunda olup 1'in sağında yer almaktadır.



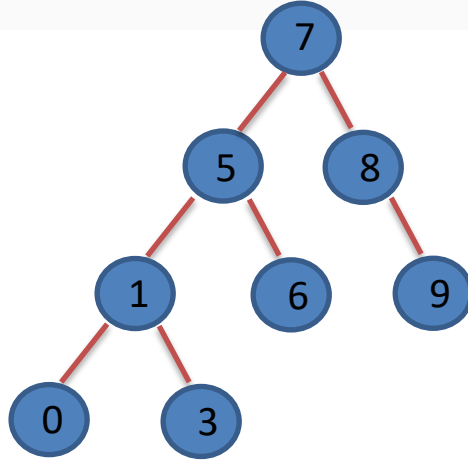
5. Sıradaki rakamımız olan **6**'ya geçelim. Root'un solunda olup 5'in sağında yer almaktadır.



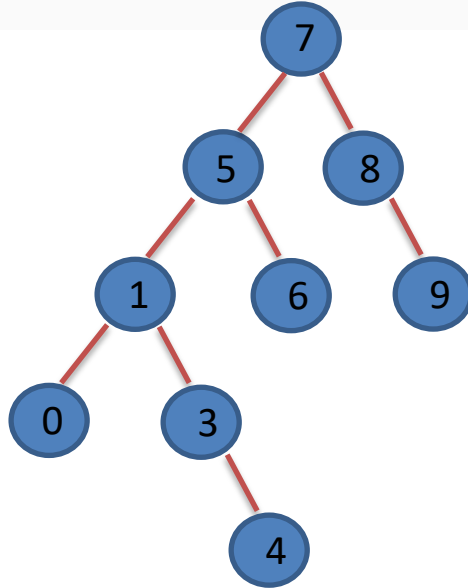
6. Sıradaki rakamımız olan **0**'a geçelim. Root'un, 5'in ve 1'in solunda yer almaktadır.



7. Sıradaki rakamımız olan **9**'ya geçelim. Root'un ve 8'in sağında yer almaktadır.



8. Sıradaki rakamımız olan **4**'e geçelim. Root'un ve 5'in solunda olup 1'in ve 3'ün sağında yer almaktadır.



9. Sıradaki rakamımız olan **2**'ye geçelim. Root'un ve 5'in solunda olup 1'in sağında olup 3'ün solunda yer almaktadır.

