**[7, 5, 1, 8, 3, 6, 0, 9, 4, 2]**dizisinin Binary-Search-Tree aşamalarını yazınız.

**Örnek:** root x'dir. root'un sağından y bulunur. Solunda z bulunur vb.

[0,1,2,3,4,5,6,7,8,9] sıralamasından root’u 4 olarak belirledim. 5 de olabilirdi.

4

7

4

7

5

4

1 7

5

4

1 7

5 8

4

1 7

3 5 8

4

1 7

3 5 8

6

4

1 7

0 3 5 8

6

4

1 7

0 3 5 8

6 9

4

1 7

0 3 5 8

2 6 9