**[16,21,11,8,12,22]**-> Merge Sort

* Yukarıdaki dizinin sort türüne göre aşamalarını yazınız.
* Big-O gösterimini yazınız.

16,21,11 – 8,12,22

16,21 – 11 – 8,12 – 22

16 – 21 – 11 – 8 – 12 – 22

16,21 – 11 – 8,12 – 22

11,16,21 – 8,12,22

8,11,12,16,21,22

Big-O notation: O(nlogn)