**PROJE 2**

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

* Yukarıdaki dizinin sort türüne göre aşamalarını yazınız.

16,21,11 8,12,22

16 21,11 8 12,22

16 21 11 8 12 22

16 11,21 8 12,22

11,16,21 8,12,22

**8,11,12,16,21,22**

* Big-O gösterimini yazınız.

O(nlog(n))