**SORU1**

[22,27,16,2,18,6] n

[2,27,16,22,18,6] n-1

[2,6,16,22,18,27] n-2

[2,6,16,22,18,27] n-3

[2,6,16,18,22,27] 1

(n.(n-1))/2 = n2**/2- n/2**

**En büyük etki** n2**kısmından geleceği için:**

**Big-O => n2**

18 sayısı için Time Complexity: Average Case

Çünkü bu sayıya orta noktada ulaştık.

**SORU2**

[7,3,5,8,2,9,4,15,6]

[2,3,5,8,7,9,4,15,6]

[2,3,4,8,7,9,5,15,6]

[2,3,4,5,7,9,8,15,6]