

BM 203 VERİ YAPILARI VE ALGORİTMALAR LABORATUVAR FÖYÜ
KONU: SIRALAMA ALGORİTMALARI 2

UYGULAMA 1: Birleşme sıralama algoritmasını kodlayıp {7,3,5,8,2,9,4,15,6} dizisi üzerinde çalıştırınız.

UYGULAMA 2: Hızlı sıralama algoritmasını kodlayıp {7,3,5,8,2,9,4,15,6} dizisi üzerinde çalıştırınız.

ÖDEV 1: {2,3,4,5,6,7,8,9,15} dizisini

- a) Birleşme sıralama ile
- b) Hızlı sıralama ile
- c) Kümeleme sıralama ile

1. Büyükten küçüğe sıralarsak her döngünün kaç kere çağırıldığını ekrana yazdıran kodu yazınız.
2. Küçükten büyüğe sıralarsak her döngünün kaç kere çağırıldığını ekrana yazdıran kodu yazınız.