

Ödev Raporu

Ödevde bizden, içinde sayılar olan bir texti okuyup her sayı için ayrı bir düğüm oluşturmamız, o sayıları düğümlere atmamız, sayıları sola veya sağa kaydırabilmemiz (sadece sayıların hareket etmesi gerekiyor düğümlerin değil) ve hangi düğümde daha önce hangi sayı gelmiş öğrenebilmemiz gerekiyordu.

Öncelikle ara işlemleri halledebilmek için yönetim classı ve onun headerını tanımladık ve textten sayıları burada çektik. Çektiğimiz sayıları list classımıza fonksiyon yardımıyla gönderdik ve yeni düğümler ve stackler oluşmasını sağladık. Ardından sayıyı sağa veya sola kaydırma işlemi içinde bir önceki veya bir sonraki sayının stackinin son elemanını döndürüp o sayının stackine attık.

Ve son olarak tüm elemanları sondan başlayarak sildik.

Ödevde stack ve dairesel list kullandığımızdan iki metodu da anladım.

Ödevde herhangi bir konuda zorlanmadım.

Fatih ASLAN

G171210045