

## OLİMPİYAT DERS ANLATIM SORULARI

- 1- A [1..n] dizisi veriliyor. Bu dizi karışık ama sıralı sayı guruplarından oluşuyor. Girilen bir M sayısına toplamları eşit olan sıralı sayı gurubunu bulunuz.
- 2- İki adet uzunluğu eşit olmayan fakat sıralı diziler veriliyor ( A[1:M] , B[1:N] ) bu dizileri başka bir dizi içerisinde birleştiren program kodunu yazınız.
- 3- X ülkesinde her şehirden her şehire özel bir Yol vardır. Şehir sayısı 21 ise Yol sayısı kaçtır?
- 4- Girilen bir rakamı yazılı olarak okuyabilen programı geliştiriniz.

```

          1
        2 3 2
      3 4 5 4 3
    4 5 6 7 6 5 4
  5 6 7 8 9 8 7 6 5
6 7 8 9 0 1 0 9 8 7 6
7 8 9 0 1 2 3 2 1 0 9 8 7
8 9 0 1 2 3 4 5 4 3 2 1 0 9 8
9 0 1 2 3 4 5 6 7 6 5 4 3 2 1 0 9
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0
```

- 5- 10 satır için yukarıdaki şekli çıkaran program kodunu yazınız. (Algoritma ile)