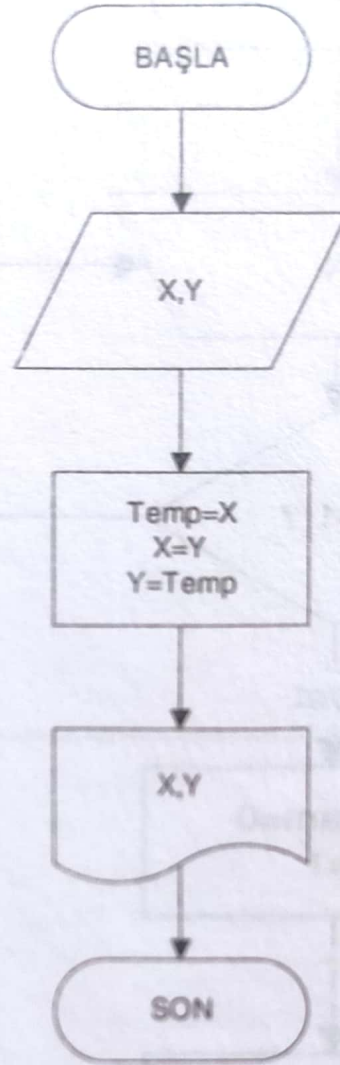


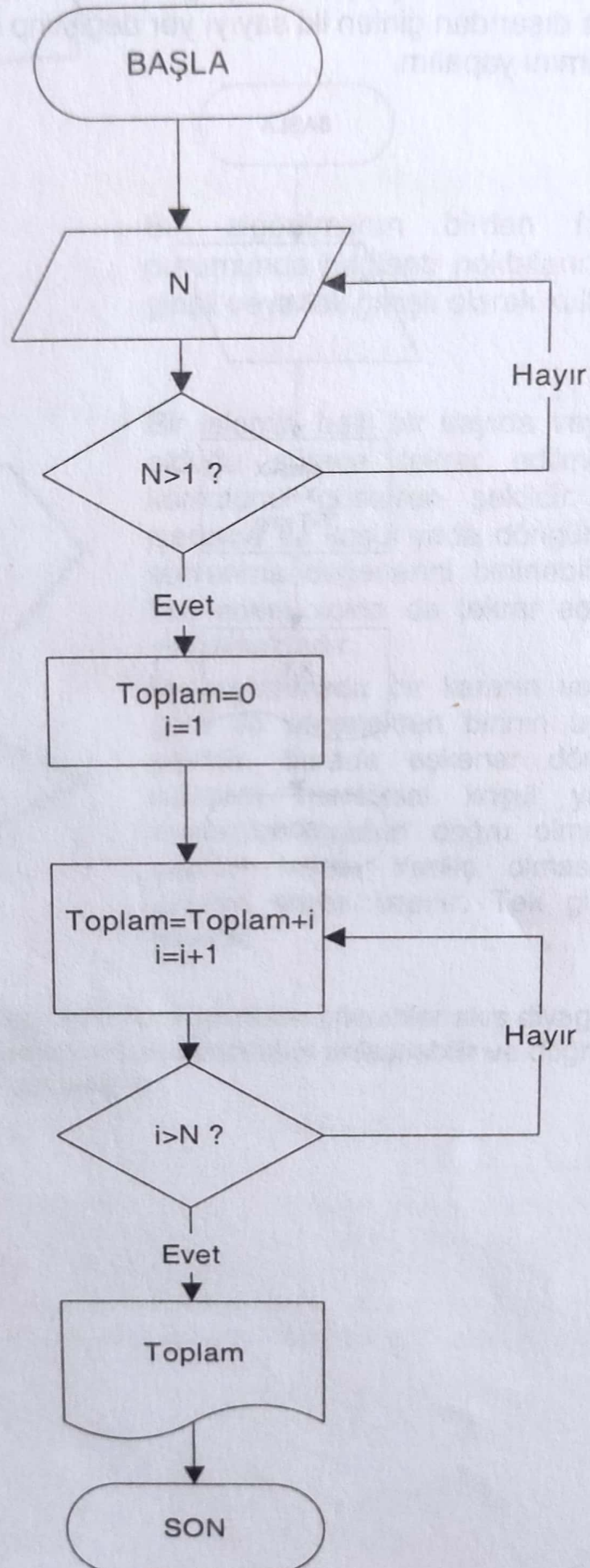
### Örnek 1.11:

Öncelikle pek çok kez örnek olarak verilen akış diyagramlarının başında gelen bir problemi yapalım. Burada dışarıdan girilen iki sayıyı yer değiştirip çıktı olarak vere algoritmanın akış diyagramını yapalım.



### Örnek 1.12:

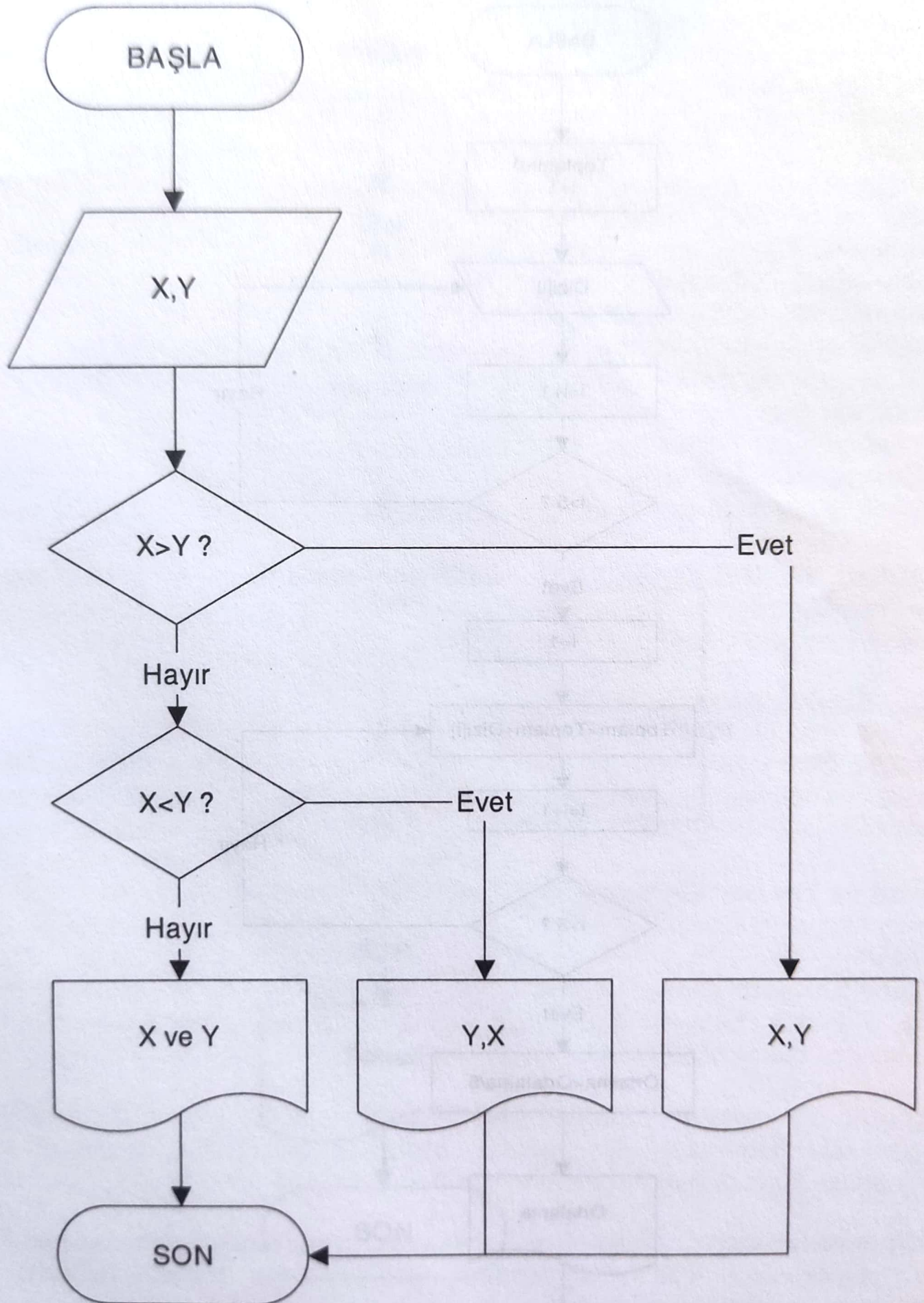
İkinci olarak dışardan girilecek bir N sayısı için 1 den N'ye kadar olan sayıların toplamını alıp çıktı olarak veren algoritmayı akış diyagramı olarak ifade edelim;





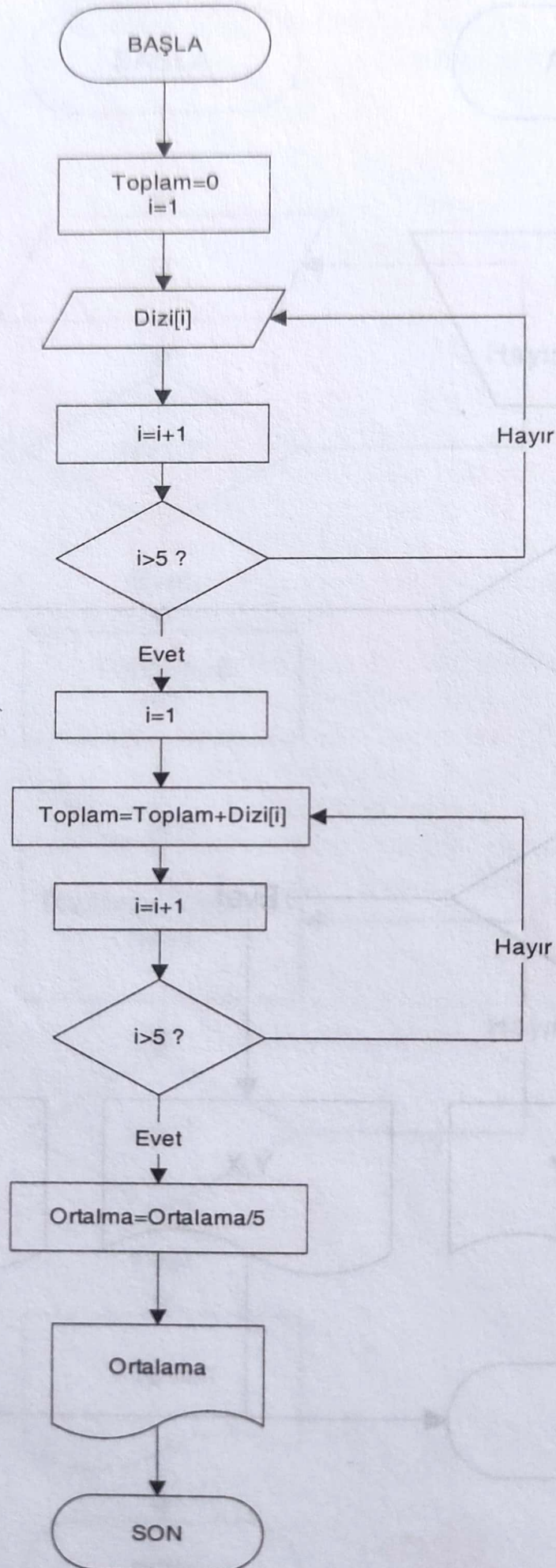
### Örnek 1.13:

Şimdi de dışardan girilen iki sayıyı büyükten küçüğe doğru sıralayan programın akış diyagramını çizelim;



**Ornek 1.14:**

Bu örnekte dışardan girilen 5 adet sayının aritmetik ortalamasını alıp çıktı olarak veren akış diyagramı görülmüyor;





### Örnek 1.15:

Son örneğimizde dışarıdan girilen bir sayının N'ninci kuvvetini alan bir akış diyagramını görüyoruz;

