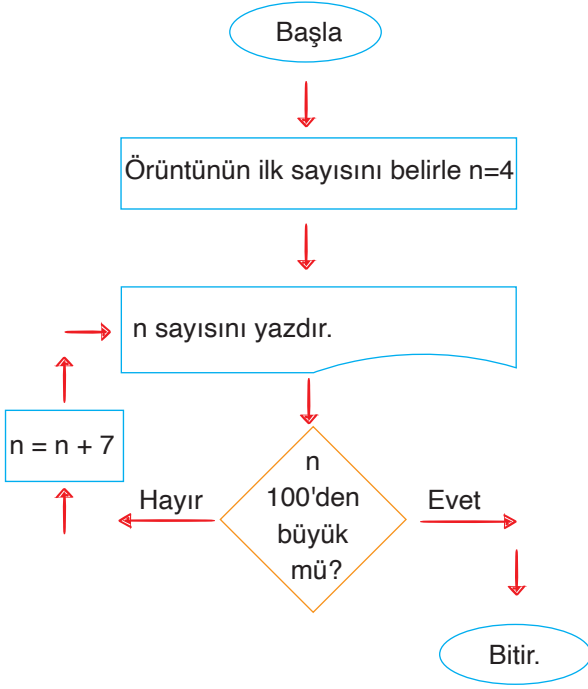


1.



Yukarıda bir sayı örüntüsünü oluşturan algoritmanın akış şeması verilmiştir.

**Buna göre bu sayı örüntüsünün,**

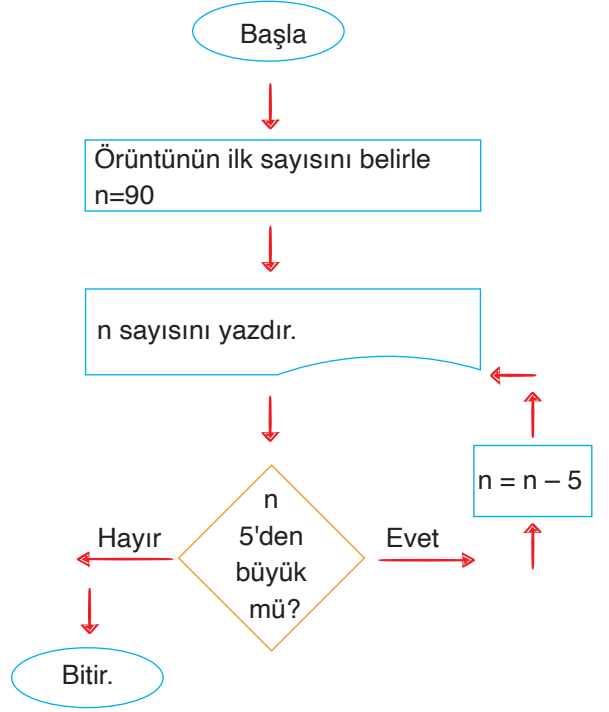
a) İlk beş terimini yazınız.

b) Cebirsel ifadesini yazınız.

c) 10.adımındaki sayı kaçtır?

d) Son adımındaki sayı kaçtır?

2.



Yukarıda bir sayı örüntüsünü oluşturan algoritmanın akış şeması verilmiştir.

**Buna göre bu sayı örüntüsünün,**

a) İlk beş terimini yazınız.

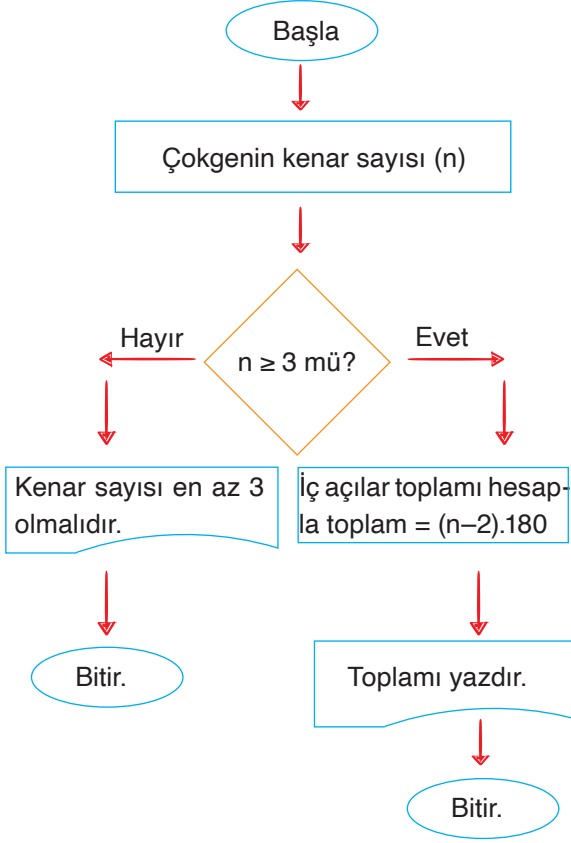
b) Cebirsel ifadesini yazınız.

c) 10.adımındaki sayı kaçtır?

d) Son adımındaki sayı kaçtır?

matematiktek

3.



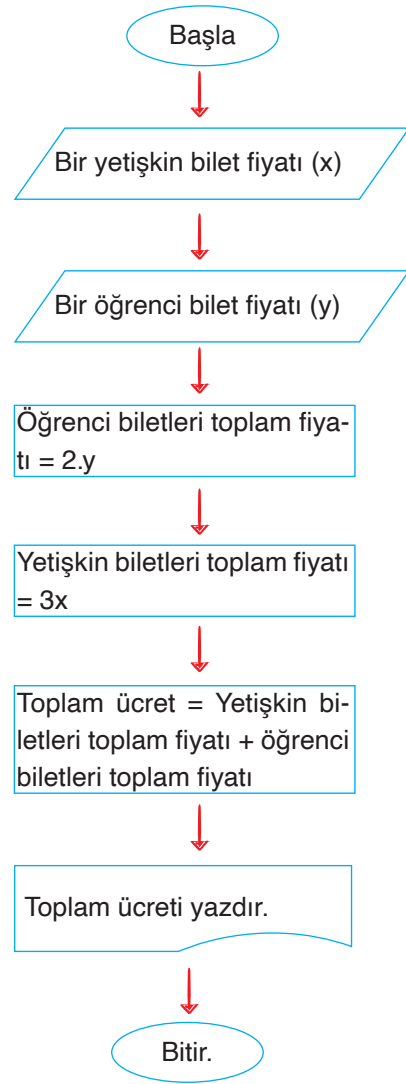
Yukarıdaki çokgenin iç açılar toplamı algoritmasına göre,

a) Beşgenin iç açılar toplamı kaç derece olur?

b) Ongenin iç açılar toplamı kaç derece olur?

d) n neden 3 veya 3'ten büyük olmak zorundadır?

4.



Yukarıdaki 3 yetişkin, 2 öğrenci sinema bileti toplam ücreti algoritmasına göre;

a) Yetişkin bileti 250₺, öğrenci bileti 150₺ ise toplam ücret kaç ₺ olur?

b) Yetişkin bileti 500₺, öğrenci bileti 200₺ ise toplam ücret kaç ₺ olur?

matematiktek