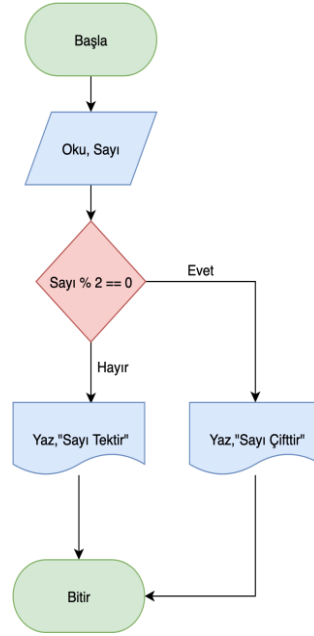
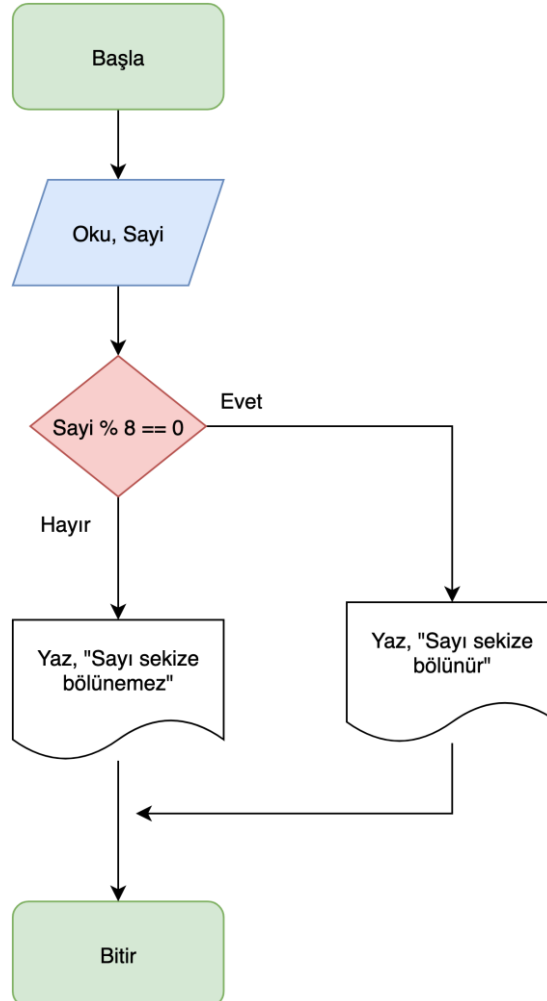


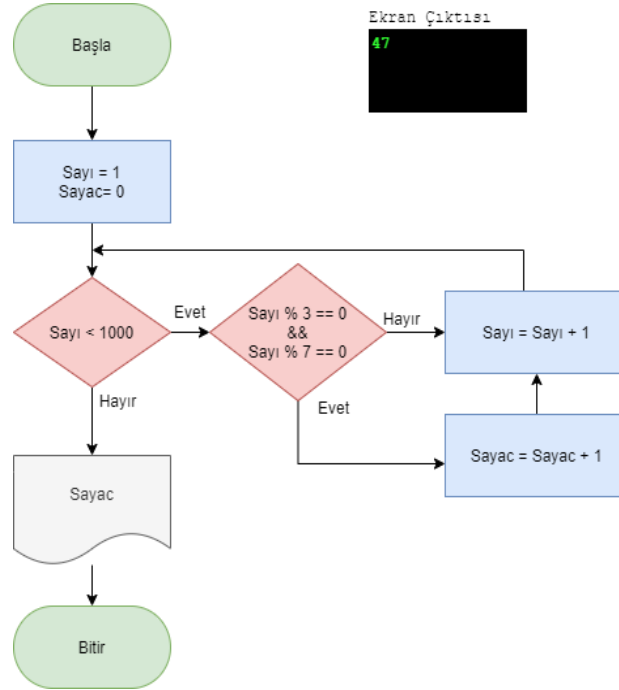
Tasarlayıcı 1: Yanda klavyeden girilen sayının çift olduğunu belirleyen programın akış şeması verilmiştir. Bu algoritma girilen sayının 8 ile bölünüp bölünmediğini gösterseydi, şema nasıl değişirdi?



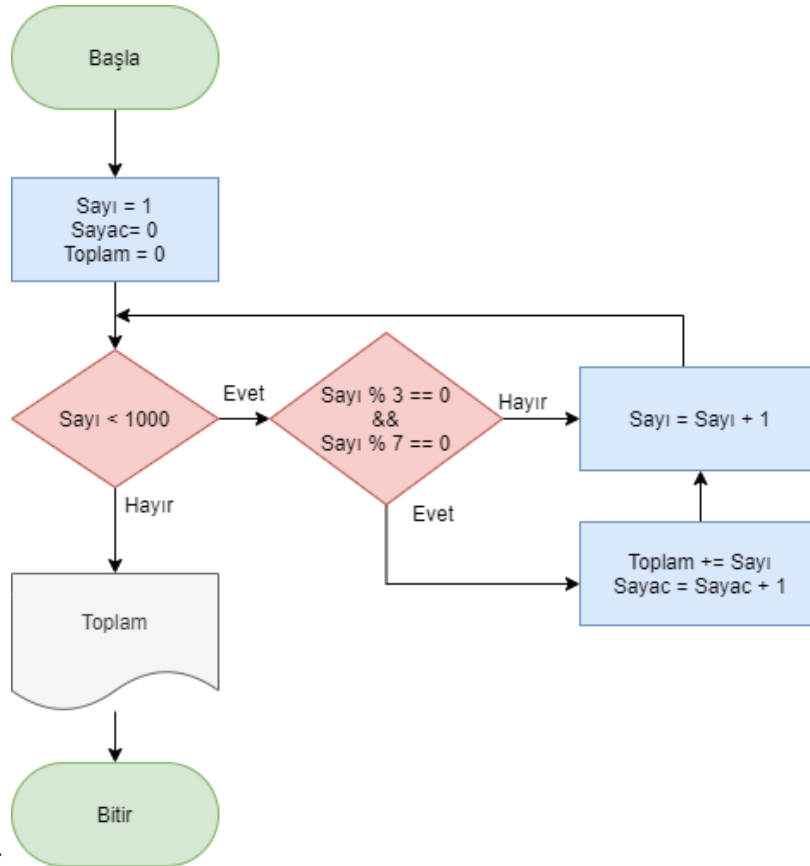
Yanıt:



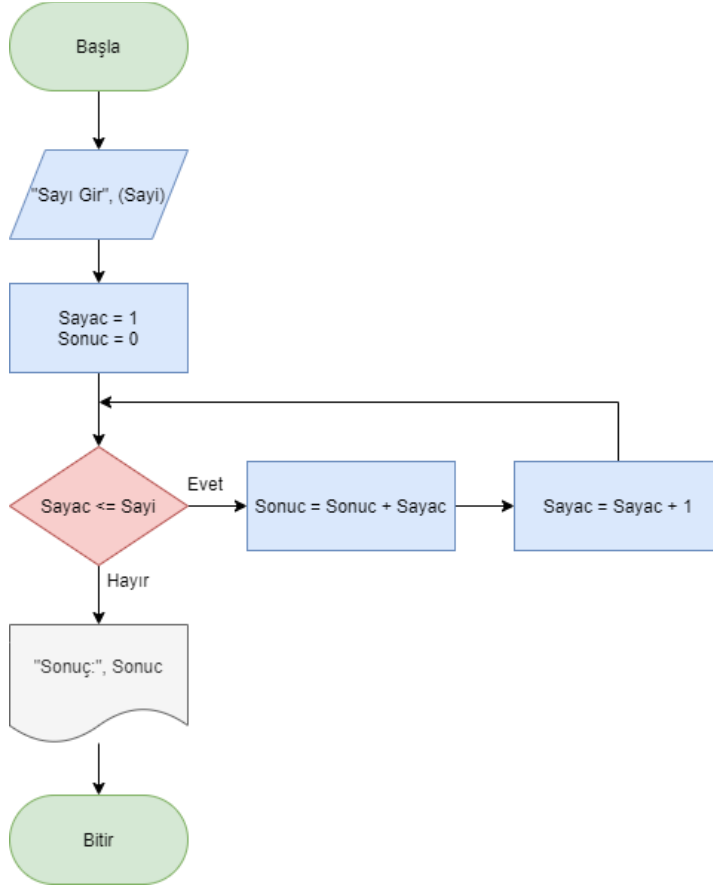
Tasarlayıcı 2: Yandaki algoritma üç ve yedi ile tam bölünen 1000’den küçük sayıların toplamını yazdırıyor olsaydı, şema nasıl değişirdi?



Yanıt:

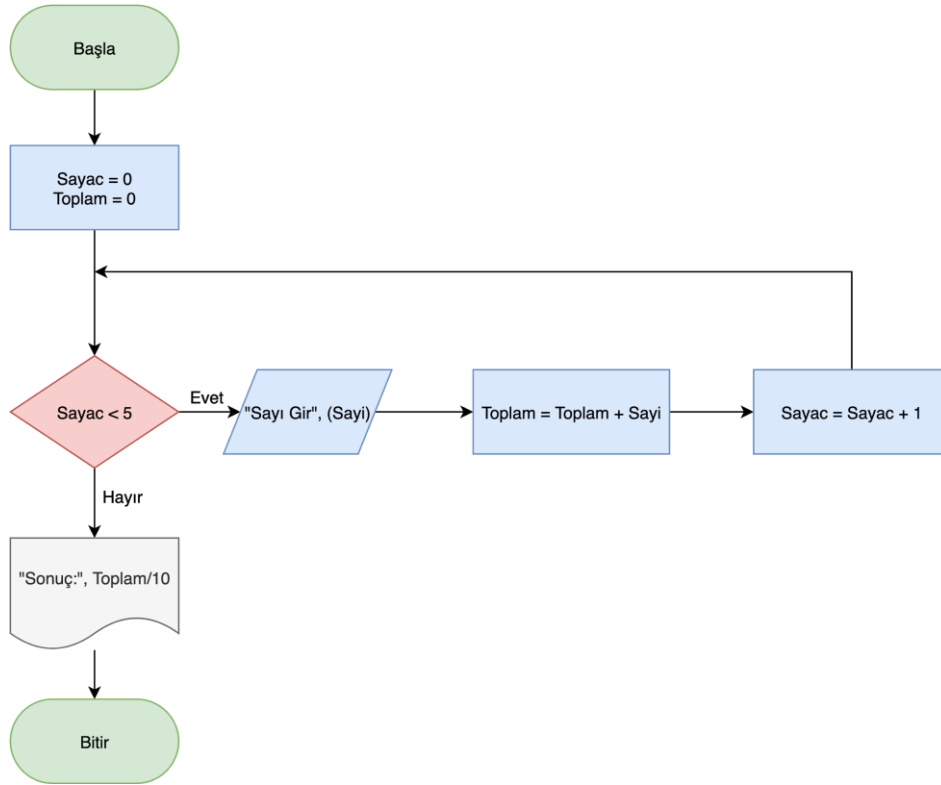


Analizci: Akış şeması verilen algoritmanın temel problemini tahmin edin. Sayı=5 için çıktı nedir?



Yanıt: 1'den Klavyeden girilen sayıya kadar olan tüm sayıları toplar. Sayı 5 için , Sonuc = 1 + 2 + 3 + 4 + 5 = 15 olur.

Denetleyici: Akış şeması verilen algoritmanın ekran çıktısını (4,6,8,4,2) için tahmin edin.



Yanıt: $4+6+8+4+2 = 24$

Çıktı = $24/10 = 2.4$ olur.