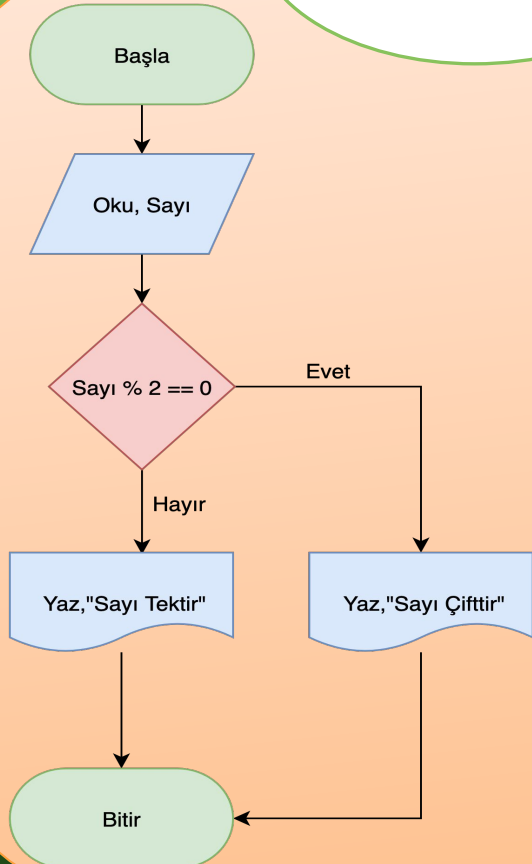


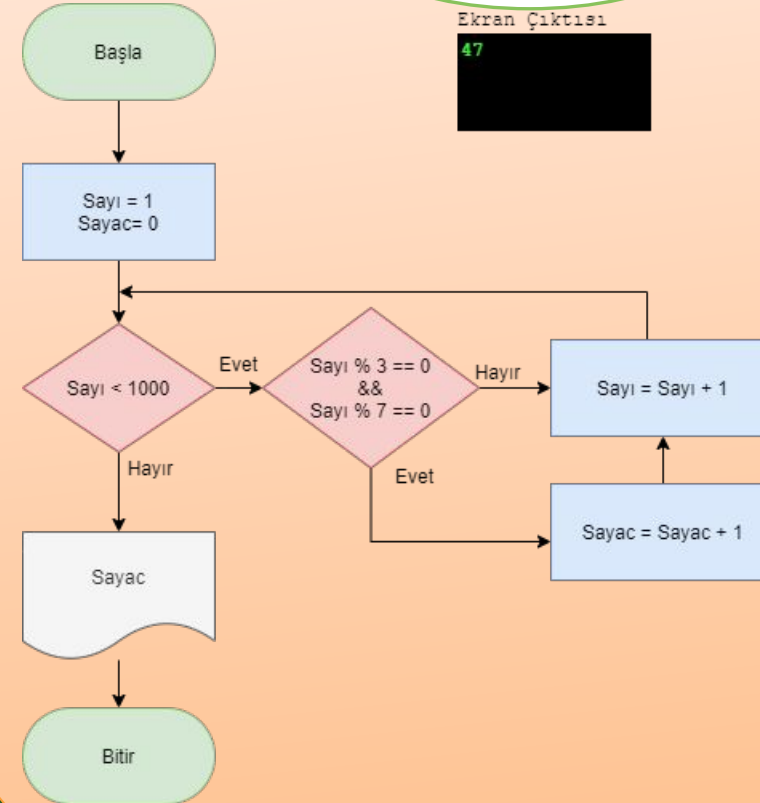
HAFTA 2: ALGORİTMA TASARIMI

Tasarlayıcı 1



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

Tasarlayıcı 2



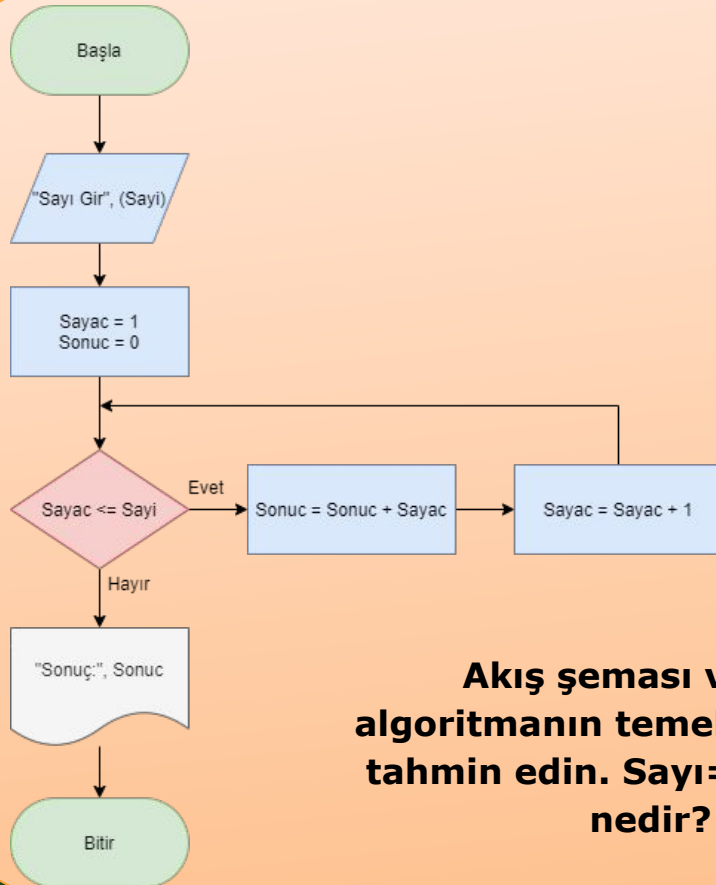
Ekran Çıktısı

47

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

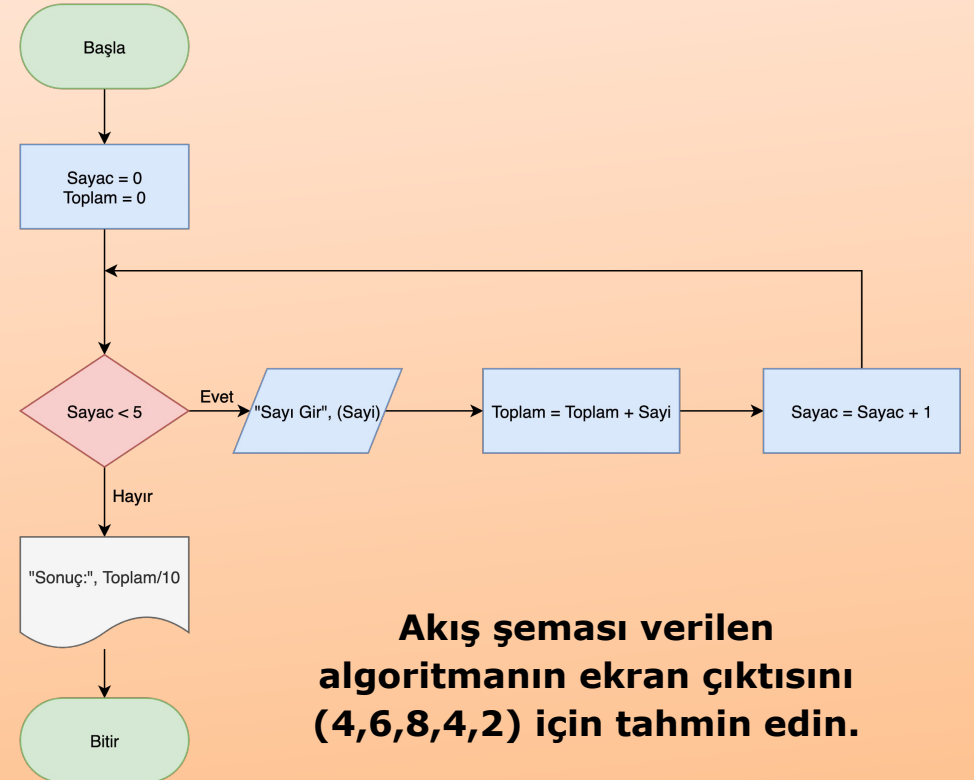
HAFTA 2: ALGORİTMA TASARIMI

Analizci



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

Denetleyici



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