

1. Kullanıcıdan iki sayı alarak bu sayıları toplayan bir programın pseudo kodunu yazın:

Cevap:

Başla

Kullanıcıdan sayı1 al.

Kullanıcıdan sayı2 al.

sayı1 ve sayı2'yi topla.

Yazdır.

Bitir.

2. 1'den 100'e kadar olan sayıları toplayan bir programın pseudo kodunu yazın:

Cevap:

Başla

Toplam değeri olarak 0 al.

İlk değeri 1 olarak al. (i)

Eğer toplam değer 100'den küçükse i ekle.

Yazdır.

Bitir.

3. Kullanıcıdan alınan bir sayının asal olup olmadığını bulan bir programın pseudo kodunu yazın.

Cevap:

Başla

x değerini girin.

K=3

Eğer $x \% 2 = 0$ ise

Yazdır Asal sayı değildir.

X değeri K=3'ten büyükken

Eğer $x \% 3 = 0$ ise asal değildir.

K değerini 2 arttırıp yeniden dene. ($K=K+2$)

Eğer asal ise

Yazdır Sayı asaldır.

Değilse

Yazdır sayı asal değildir.

Bitir.

