

## Pseudo Kod Çalışması

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

Başla

- Kullanıcıdan sayı al (1.sayı)
- Kullanıcıdan sayı al (2.sayı)
- 2 sayıyı topla (1.sayı + 2.sayı)
- yazdır

Bitir

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

Başla

- toplam değerini 0'a eşitle
- 1'den 100'e kadar olan sayıları toplam değerine toplayarak ata.
- yaz toplam

Bitir

3.Soru: Kullanıcıdan alınan sayının asal olup olmadığını bulan bir programın pseudo kodunu yaz.

Başla

- Kullanıcıdan sayı al (1.sayı)
- Girilen sayıdan 2'ye kadar olan tüm sayıları bir diziye ata
- Dizideki elemanları sırayla 1.sayıya böl
- Eğer 1.sayı % dizi elemanları == 0 asal değildir

Bitir

4.Soru: Bir dizideki elemanların tekrar edip etmediğini kontrol eden bir programın pseudo kodunu yaz.

Başla

- Dizinin ilk elemanını al
- Dizinin 2. elemanından son elemana kadar ilk elemana eşit mi kontrol et
- Eğer eşit değilse
  - Dizinin 2. elemanını al
  - Dizinin 3. elemanından itibaren 2. elemana eşit mi kontrol et
  - Eğer eşitse yazdır

Bitir