

1.a) Bir kare matrisin boyutu olan n 'i ($n \leq 10$) ve $n \times n$ kadar tamsayıyı matris adlı tabloya satır satır giriniz. Daha sonra n değerini ve matris'i parametre olarak bir fonksiyona yollayınız. Bu fonksiyon matris tablosundaki tek sayıları satır satır tarayarak yeni bir tek boyutlu diziye aktarmalıdır. Bu fonksiyon oluşturulan bu yeni dizi ile boyutunu geri döndürmelidir. Daha sonra bu diziyi main() fonksiyonda görüntüleyiniz.

Örnek girdi :

Kare matrisin boyutunu giriniz ($n \leq 10$): 4

matris[0][0]: 11
matris[0][1]: 32
matris[0][2]: 45
matris[0][3]: 3
matris[1][0]: 4
matris[1][1]: 9
matris[1][2]: -2
matris[1][3]: 71
matris[2][0]: 56
matris[2][1]: 39
matris[2][2]: 52
matris[2][3]: 63
matris[3][0]: 19
matris[3][1]: 7
matris[3][2]: 88
matris[3][3]: 6

Örnek Çıktı:

Tek sayılar dizisi: 11 45 3 9 71 39 63 19 7