

## NESNEYE YÖNELİK PROGRAMLAMA LAB. 5

### 1. Öğretim

-----

Kullanıcı tarafından eleman sayısı ve değerleri girilen bir tam sayı dizisinin başka bir diziye kopyalanması ve kopyalanan dizinin elemanlarının ortalaması bulunarak ekrana yazan java kodunuz yazınız.

3x2 lik bir matris(iki boyutlu dizi) tanımlanan ve elemanlarının kullanıcı tarafından girilerek ekrana yazdıran java kodunuz yazınız.

10 elemanlı tam sayı dizisini ArrayList<Integer> sayılar, listine çeviren java kodunu yazınız.

### 2. Öğretim

-----

Elemanları kullanıcı tarafından girilen 5 boyutlu iki tamsayı dizinin eşit olup olmadığını kontrol eden java kodunuz yazınız.

int[][] matris=new int[4][]; şeklinde tanımlanan iki boyutlu diziye, uzunlukları birbirlerinden farklı Ragged Array "Düzensiz Diziler" atanan ve kullanıcıdan matris(iki boyutlu dizi) değerlerini alıp tüm matrisi ekrana yazan java kodunuz yazınız.

10 elemanlı kelime dizisini ArrayList<String> kelimeler, listine çeviren java kodunu yazınız.

## OBJECT ORIENTED PROGRAMMING LAB. 5

### 1st Option

-----

An array of integers whose values and number of elements are entered by the user is converted to another array. Your java code that writes to the screen by finding the average of the copied and copied array elements Write.

A 3x2 matrix (two dimensional array) is defined and its elements are entered by the user and displayed on the screen.

Write your java code that prints.

Write a java code that converts a 10-element integer array into ArrayList<Integer> numbers.

### 2nd Option

-----

Checks whether two 5-dimensional integer arrays whose elements are entered by the user are equal Write your java code.

int[][] matrix=new int[4][]; is a two-dimensional array with different lengths.

Ragged Array is assigned to "Irregular Arrays" and receives matrix (two-dimensional array) values from the user and displays all

Write a java code that writes the matrix to the screen.

Write the java code that converts a 10-element word array into ArrayList<String> words.