

OBJECT ORIENTED PROGRAMMING LAB 4

1. Teaching

Question 1: Find the number of 'a' characters of a paragraph entered from the screen, the number of uppercase characters

(This will be done with String API without using Array/Array data structure)

"The weather is nice today. Let's go for a walk."

number of characters a: 3

Number of uppercase characters: 2

Question 2: Select the "Programming Course" part from the String given as "Java Programming Course Fall 2012"

and write the code fragment that writes it to the screen. Use the indexOf and subString APIs for this you must

2nd Teaching

Question 1: Count the number of whitespace characters of a paragraph entered from the screen, lowercase

(Write the code snippet that finds the number of characters (using the String API without using the Array/Array data structure

will be done.)

"The weather is nice today. Let's go for a walk."

Number of space characters: 5

Number of uppercase characters: 5

Question 2: String given as "Course Java 2012 Programming Fall ", using the subString API "Java Programming Course Fall 2012" to the screen.

NESNEYE YÖNELİK PROGRAMLAMA LAB 4

1. Öğretim 1.Soru : Ekrandan girilen bir paragrafın 'a' karakterlerinin sayısını, büyük harfli karakter sayısını bulan kod parçacığını yazınız.

(Array/Dizi veri yapısı kullanılmadan String API ile yapılacaktır.)

"Bugün hava güzel. Yürüyüş yoluna gidelim."

a karakteri sayısı: 3

Büyük harfli karakter sayısı: 2

2. Soru : "Java Programlama Dersi Fall 2012" olarak verilen Stringten "Programlama Dersi" kısmını çıkarıp ekrana yazdıran kod parçasını yazınız.

Bunun için indexOf ve substring API'lerini kullanmak zorundasınız.

2. Öğretim 1.Soru : Ekrandan girilen bir paragrafın whitespace(boşluk) karakterlerinin sayısını, küçük harfli karakter sayısını bulan kod parçacığını yazınız.

(Array/Dizi veri yapısı kullanılmadan String API ile yapılacaktır.)

"Bugün hava güzel. Yürüyüş yoluna gidelim."

Boşluk karakteri sayısı: 5

Büyük harfli karakter sayısı: 32

2. Soru : "Dersi Java 2012 Programlama Fall " olarak verilen Stringi, substring API'sini kullanarak "Java Programlama Dersi Fall 2012" olarak ekrana yazdıran kod parçasını yazınız