

14.04.2021

**Kocaeli Üniversitesi**  
**Bilgisayar Mühendisliği Bölümü**  
**Bilgisayar Laboratuvarı-II Quiz 5**  
**14 Nisan 2021**

---

**Değerlendirme Sorusu:**

Main fonksiyonu içerisinde verilen 5 farklı string cümleyi sırasıyla tersine çeviren ve her bir string'in uzunluğunu bulan C kodunu yazınız.

Not 1: Ekrana ilk önce, tersine çevrilmesi istenen cümleler uzunluklarıyla yazılacak ve daha sonra tersine çevrilen cümleler uzunluklarıyla yazılacaktır.

Not 2: Dizi void print\_array(const char arr[[]]) şeklinde fonksiyon kullanılarak ekrana yazdırılacaktır.

Not 3: Tersine çevrilmesi istenen cümleler aşağıda verilmiştir.

“Bilgisayar Muhendisligi Bilgisayar Laboratuvari”

“Birinci Sinif”

“String cumlelerin uzunluk toplamini bulun.”

“sureniz yetmis bes dakika”

“soruyu dikkatli okuyun!”

**Süre: 75 dk.**

**Örnek Girdi-Çıktı:**

```
İlk Cumleler:
'Bilgisayar Muhendisligi Bilgisayar Laboratuvari' uzunluk 47
'Birinci Sinif' uzunluk 13
'String cumlelerin uzunluk toplamini bulun.' uzunluk 42
'sureniz yetmis bes dakika' uzunluk 25
'soruyu dikkatli okuyun!' uzunluk 23

Ters Cumleler:
'iravutarobaL rayasigliB igilsidnehuM rayasigliB' uzunluk 47
'finiS icniriB' uzunluk 13
'.nulub inimalpot kulnuzu nirelelmuc gnirtS' uzunluk 42
'akikad seb simtey zinerus' uzunluk 25
'!nuyuko iltakkid uyuros' uzunluk 23
```