



İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ
BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI BÖLÜMÜ WEB
PROGRAMLAMA PHP SINAV SORULARI

Adı	
Soyadı	
Numara	
Süre	60 dk.
Tarih	24.11.2020

Sorular

Soru 1: Aşağıdaki iki metin kutusundan alınan sayılar arasındaki asal sayıları ekrana yazdırınız.(30 puan)

Sayı(1):
Sayı(2):

Soru 2: Kendisi hariç pozitif tam bölenlerinin toplamı kendisine eşit olan sayıya mükemmel sayı denir. Örneğin, 6 sayısı mükemmel sayıdır, bölenleri toplamı kendisine eşittir. $1+2+3=6$. Buna göre metin kutusuna girilen iki sayı arasındaki mükemmel sayıları bulunuz.(30 puan)

$$6 = 1+2+3$$

$$28 = 1+2+3+4+5+6+7$$

$$496 = 1+2+3+...+30+31$$

$$8128 = 1+2+3+...+126+127$$

Soru 3: Aşağıdaki formu oluşturunuz.

- Tüm alanlara sayısal veri girilecek şekilde ayarlayınız (5 puan).
- Tüm alanlara girilecek sayı aralığı 1-100 olacak şekilde ayarlayınız (5 puan).
- Bazı derslerden tek vize, bazı derslerden 2 vize olabilir, yine bazı derslerden tek ödev, bazı derslerden 2 veya 3 ödev olabilir. Buna göre ilgili alan boş bırakıldığında hesaplama katılmayacaktır (10 puan).
- Vize Ortalama(%25) + Ödev Ortalama (%15)+ Proje(%25) + Final(%35) olacak şekilde ortalamayı hesaplayınız (10 puan).
- 0 <ortalama<40 ise E,
40<=ortalama<55 ise D,
55<=ortalama<70 ise C,
70<=ortalama<85 ise B,
85<=ortalama<=100 ise A şeklinde harf notunu hesaplayınız (10 puan)

Not Hesaplama

Vize1 :
Vize2 :
Odev1 :
Odev2 :
Odev3 :
Proje :
Final :

Başarılar dilerim. Öğr. Gör. Oğuzhan TAŞ