2021-2022 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI …………….. ORTAOKULU 5/E SINIFI 2.DÖNEM 2. MATEMATİK SINAVI

AD/SOYAD : **Okul Nu:** Aldığı Not:

**1)** Aşağıdaki zaman ölçü birimlerini istenilen zaman ölçü birimlerine çeviriniz. **(10 puan)**

**a)** 4 hafta = …………… gün

**b)** 60 ay = …………… yıl

**c)** 6 sa = ………….dk

**d)** 5 dk = ………… sn

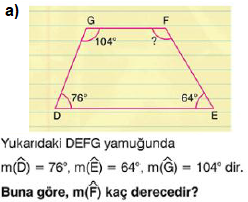
**e)** 2 sa = ………….sn

**2)** Aşağıdaki zaman ölçü birimleri ile ilgili problemleri yapınız.**(10 puan)**

**a)** Saat **21:20**’de uyuyan Azra sabah **07:50**’de uyandığına göre kaç saat kaç dakika uyumuştur?

**b) 18 Aralık 1985** tarihinde doğan Murat öğretmen **17 Mayıs 2018** tarihi itibariyle kaç yaşındadır? (Gün,ay,yıl olarak belirtiniz.)

**3) (10 Puan)**



**4)** Bir çanak anten kablosunun antenden evin girişine uzunluğu 9 m 45 cm,evin girişinden televizyona olan uzaklığı ise 3 m 85 cm ise kablo toplam kaç m uzunluğundadır? **(10 Puan)**



A)13,3 m B)13,4 m C)13,5 m D)12,3 m

**5)** Aşağıda verilen boşluklara gerekli uzunluk ölçülerini yazınız. **(10 puan)**

**a)** 5 km :………………………m

**b)** 5700 m :……………………….km

**c)** 9 hm :………………………….mm

**d)** 1 mm :………………………….cm

**e)** 20 cm:…………………………...m

**6)** Aşağıda verilen geometrik şekillerin **çevre** uzunluklarını hesaplayınız. **(10 puan)**

4cm

5cm 6cm

8cm

9cm

4cm

**7)**

[](https://www.sorubak.com/sinav/)

Yukarıda verilenlere göre şeklin **alanı** kaç dir? **(10 puan)**

**A)** 45 **B)** 50 **C)** 70 **D)** 80

**8)**

9cm 6cm

4cm 6cm

**II**

**I**

12cm 8cm

3cm 5cm

**IV**

**III**

Yukarıdaki dikdörtgenlerden hangisinin **alanı** diğerlerinden farklıdır? **(10 Puan)**

**A)** I **B)** II **C)** III **D)** IV

**9) 2br**

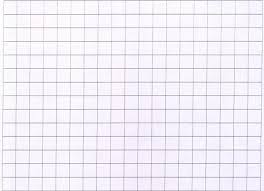
**4 br**

**[](https://www.sorubak.com/sinav/)**

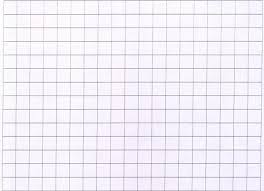
Yanda verilen dikdörtgen prizmanın ayrıt uzunlukları verilmiştir. Buna göre ;

**7 br**

**a)** Dikdörtgen prizmanın açılımını aşağıdaki alana çiziniz. (5 Puan)

****

**b)** Dikdörtgen prizmanın yüzey alanını hesaplayınız.( 5 Puan)

****

**10)** Dikdörtgen prizmanın ayrıt sayısı, köşe sayısı ve yüz sayısı bilgilerini yazınız. **(10 Puan)**

**Ayrıt Sayısı:**   **Köşe Sayısı:   
Yüz Sayısı :**

**Başarılar Dilerim** ☺