

2.DÖNEM

**2. YAZILI SINAVI**

Adı Soyadı : ……………………………….

Numarası : ……………………………….

Aldığı Not:

SORULAR



1) Yandaki şekilde birbirine eş iki kara ve bir eşkenar üçgen vardır.

Karenin bir kenar uzunluğu 7 cm

olduğuna göre şeklin çevresi

kaç santimetredir?

2)

1. Geniş açıdır.
2. Dik açıdan 6° fazladır.
3. P olarak adlandırılır.
4. PR ışını kollarından biridir.

Yanda verilen açı ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

P

5 Puan

96°

10 Puan

S

R

^

4) Yandaki sürahiye 768 ml daha su eklenirse sürahide 3 L su oluyor.

Buna göre sürahiye su ilave edilmeden önce kaç mililitre su vardır?

3) İçinde 20 kg peynir bulunan tenekeden önce 5 kg 374 g sonra 4 kg 85 g peynir satılıyor.

Buna göre tenekede kaç kilogram ve kaç gram peynir kalmıştır?

5Puan

5 Puan



6)Aşağıdaki şeklin alanı kaç birimkareden oluşmuştur?

5) Aşağıdaki şekillerden hangisinin üzerindeki doğru o şekle ait bir simetri doğrusu olamaz?

1. B)

C) D)

5Puan

5Puan



Alan = .......birimkare

5

3

8) Bir çiftçin tarlanın ‘üne biber, ‘ine domates ekecektir. Tarlanın geri kalan kısmınada ayçekirdeği ekecektir. Bu durumda tarlanın kaçta kaçına ayçekirdeği ekecektir?

7) Aşağıdaki yapıların kaç birim küpten oluştuğunu bulup yazınız.

12

12

5Puan







10 Puan

...............

...............

...............



10)

1. Dört köşesinin olması
2. Dört kenarının olması
3. Tüm açılarının 90° olması
4. Tüm kenarlarının eşit uzunlukta olması

Yandaki karenin dikdörtgenden farklı özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

Yandaki saat Yusuf’un uyandığı saati göstermektedir. Yusuf 8 saat 35 dakika uyumuştur.

Buna göre Yusuf saat kaçta uyumuştur?

9)

5 Puan

10Puan

12) Aşağıdaki ikizkenar üçgenin

verilmeyen kenar uzunluklarını

bulunuz.

11) Bir terzi 2000 mm’lik bir kumaşın 1 m 72 cm’si

ile bir gömlek dikiyor. Buna göre kalan kumaşın

uzunluğu kaç mm’dir?

5Puan

5Puan

Ç= 36 cm

10 cm

13) Aşağıdakilerden hangisi düzlem modeli değildir?

1. Basketbol sahası
2. Öğretmen masasının yüzeyi
3. Duvarda asılı tablo
4. Karpuz

14) Aşağıda verilen kütle ölçme birimlerini istenilen

birimlere dönüştürerek yazınız.

* 15 kg = ...........g
* 23 t = ............kg
* 68 000 mg = .........g
* 7060 g= ........ kg ......g
* 30 062 kg = ...... kg ......g

5 Puan

10 Puan

6 birim

12 birim

15)

Yukarıdaki karesel ve dikdörtgensel bölgenin alanları eşittir.

Buna göre dikdörtgensel bölgenin kısa kenar uzunluğu kaç birimdir?

16) Aşağıda verilen B açısının geniş açı olabilmesi için en az kaç derce artırılması gerekir?

5 Puan



÷

16) Okulumuzda 725 öğrenci vardır. Her sınıfta 25 öğrenci olduğuna göre okulumuzda kaç derslik vardır?

15) Aşağıdaki bölme işlemlerini kısa yoldan yapınız.

1. 300 ÷10 = .....
2. 900 ÷ 100 = .....
3. 3700 ÷ 100 = .....
4. 38 000 ÷ 1000 = .....

5 Puan