

Remzi Yurtsever İlkokulu

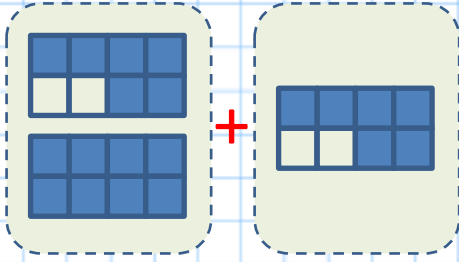
2. Dönem 2. Matematik Sınavı



1-) Aşağıdaki boşluklara kesirli sayılar yazarak sıralamayı uygun şekilde oluşturun. (5 Puan)

$$\frac{\dots}{\dots} > \frac{\dots}{\dots} > \frac{\dots}{\dots} > \frac{\dots}{\dots}$$

2-) Modellemesi verilen kesirli işlemi yapın. (5 Puan)



$$\frac{\dots}{\dots} + \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$$

3-) Aşağıdaki dikdörtgeni ve kenarlarını isimlendirin. (5 Puan)

Şeklin ismi:

1.Kenar:

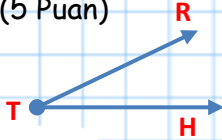
2.Kenar:

3.Kenar:

4.Kenar:



4-) Aşağıdaki açıyı üç farklı şekilde isimlendirin. (5 Puan)



1.İsim:

2.İsim:

3.İsim:

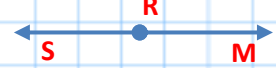
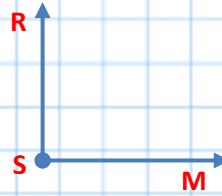
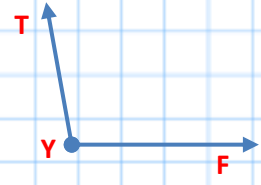
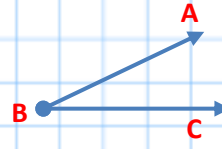
5-) Açıölçerinizi kullanarak aşağıya 120 derecelik bir açı çizin. (6 Puan)



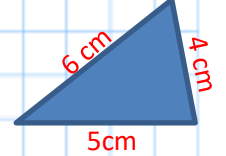
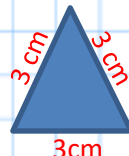
6-) Yandaki saatte yelkovan 12'yi, akrep ise 4'ü göstermektedir. Akrep ile yelkovan arasındaki açı kaç derecedir? (5 Puan)
(Sonucu açıölçer kullanmadan matematik işlemleri ile bulun.)



7-) Aşağıdaki açıların çeşitlerini altlarına yazın. (5 Puan)



8-) Aşağıdaki üçgenlerin kenarlarına göre hangi çeşit üçgen olduklarını altlarına yazın. (6 Puan)

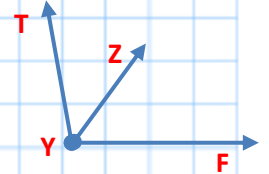


9-) Aşağıdaki açıları ile ilgili bilgiler verilmiştir. Buna göre bilinmeyen açı kaç derecedir? (5 Puan)

$$\hat{s}(\widehat{TYF}) = 110 \text{ derece}$$

$$\hat{s}(\widehat{FYZ}) = 45 \text{ derece}$$

$$\hat{s}(\widehat{ZYT}) = ?$$



10-) Aşağıdaki saat, dakika dönüşümlerini yapın. (5 Puan)

$$16 \text{ sa} = \dots\dots\dots \text{ dk}$$

$$240 \text{ dk} = \dots\dots\dots \text{ sa}$$

$$72 \text{ sa} = \dots\dots\dots \text{ dk}$$

$$5 \text{ sa} = \dots\dots\dots \text{ dk}$$

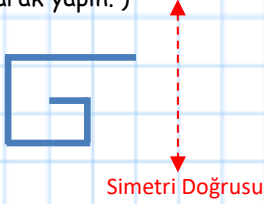
$$180 \text{ sn} = \dots\dots\dots \text{ dk}$$

Remzi Yurtsever ilkokulu

2. Dönem 2. Matematik Sınavı



- 11-) Tel ile oluşturulmuş aşağıdaki şeklin simetri doğrusuna göre simetrisini çizin. (5 Puan) (Çizimi yaparken kağıttaki kareleri dikkate alarak yapın.)



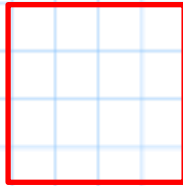
- 12-) Aşağıdaki dikdörtgen şeklindeki parkurun çevresinde 3 tur atan Kübra 300 metre koşmuş oluyor. Parkurun bir kısa yolu 10 metre olduğuna göre bir uzun yolu kaç metredir? (5 Puan)



- 13-) Kağıt üzerindeki kare çizgileri dikkate alarak aşağıdaki şekillerin çevrelerinin kaç birim olduğunu yazın. (6 Puan)

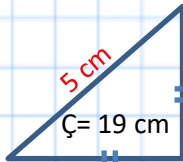
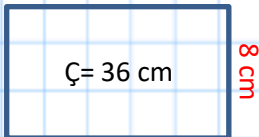


.....birim



.....birim

- 14-) Aşağıdaki çevre uzunlukları verilen şekillerin kenar uzunluklarını bulun. (6 Puan)

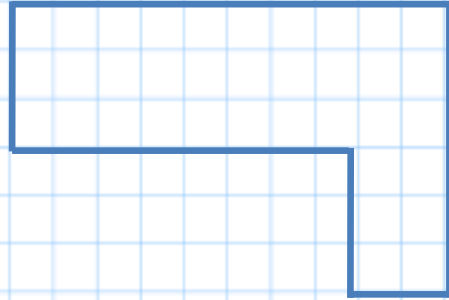


- 15-) Benim boyum kardeşimin boyunun 2 katıdır. İkimizin boyları toplamı 2 metre 76 cm uzunluğunda olduğuna göre kardeşimin boyu kaç santimetredir?? (5 Puan)

- 16-) Aşağıdaki uzunluk ölçülerinin çevrimlerini yapın. (5 Puan)

5 m = cm
 580 mm = cm
 46 km = m
 584 cm = m cm
 3 m = mm

- 17-) Aşağıdaki şeklin alanının kaç birim kare olduğunu bulun. (5 Puan) (Kareli çizgileri dikkate alarak alanı hesaplayın.)



- 18-) Aşağıdaki geometrik şekillerin alanlarını hesaplayın. (6 Puan)



Dikdörtgenin Alanı

.....



Karenin Alanı

.....

- 19-) Aşağıdaki bilgilerden yola çıkarak GDEF karesinin alanını bulun? (5 Puan)

ABCD bir dikdörtgen

ABCD çevresi = 36cm

IBCI = 12 cm

IDCI = IECI

DÊC çevresi = 17 cm

GDEF bir kare

GDEF alanı = ?

