

_____ - _____ yılı 5. Sınıflar
2. Dönem 2. MATEMATİK SINAVI

ORTAOKULU

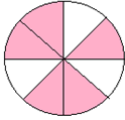
ADI SOYADI :
SINIFI :
TARİHİ : / /

NOTU : 

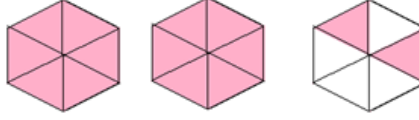
TARİH : / /

A- Aşağıda verilen görsellerin ifade ettiği kesirleri ve ne çeşit bir kesir olduklarını altlarına yazın.
(4 x 3 = 12 Puan)

1-



2-



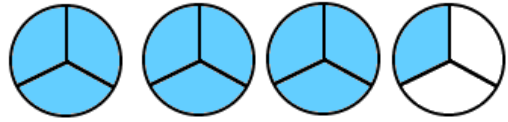
3-



4-



5-



B- Aşağıdaki kesirli işlemleri yapın. (2 x 4 = 8 Puan)

1-

$$\frac{3}{4} + \frac{2}{8}$$



2-

$$\frac{4}{6} - \frac{3}{12}$$



C- Aşağıdaki kesirli problemleri çözün. (2 x 5 = 10 Puan)

1-



Murat 960 TL parasının $\frac{3}{8}$ ' ü ile kitap almıştır. Buna göre Murat kitaba kaç lira ödemiştir ?

2-



$\frac{3}{5}$ ' i 48 olan sayı kaçtır ?

D- Aşağıdaki tam sayılı kesirleri ondalık kesirler halinde altlarına yazın. (5 x 2 = 10 Puan)

1- $3\frac{4}{10}$

2- $\frac{9}{100}$

3- $4\frac{77}{1000}$

4- $17\frac{24}{100}$

5- $\frac{6}{10}$

E- Aşağıdaki ondalık kesirleri büyükten küçüğe sıralayın. (5 Puan)

$0,3 - 0,34 - 1,7 - 2,02 - 1,25$

F- Aşağıdaki ondalık kesirli işlemleri altlarındaki kutulara yapın. (5 Puan)

1- $7.043 - 2.15 =$


2- $5.187 + 3.925 =$


G- Aşağıdaki tabloda boşlukları,, verilenlere göre doldurun. (5 x 2 = 10 Puan)


	Kesir	Ondalık Gösterim	% Yüzde
1	$\frac{35}{100}$		
2		4,07	
3			45
4	$\frac{9}{25}$		
5		0,74	




H- Aşağıdaki yüzde hesaplamalarını bulun. (4 x 4 = 16 Puan)

1-  400' ün % 40' ı kaçtır ?

2-  1200' ün % 30' u kaçtır ?

3-  900' ün % 40 eksiği kaçtır ?

4-  300' ün % 60 fazlası kaçtır ?

I- Aşağıdaki problemleri çözün. (4 x 2 = 8 Puan)

1-



3 yanlışın 1 doğruyu götürdüğü 100 soruluk bir sınavda bir öğrenci bütün sorulara cevap vermiştir. Soruların % 70' ine doğru cevap veren bir öğrencinin kaç neti vardır ?

2-



Bir kutuda 80 tane elma bulunmaktadır. Bu kutudaki elmaların % 40' u çürük olduğuna göre, bu kutuda kaç tane sağlam elma vardır ?

İ- Aşağıdaki okunuşları verilen ondalık kesirleri kutulara yazın. (4 x 1 = 4 Puan)

1-

Sıfır tam yüzde sekiz

2-

Dört tam onda altı

3-

Beş tam yüzde yirmi sekiz

4-

Bir tam binde yüz kırk beş



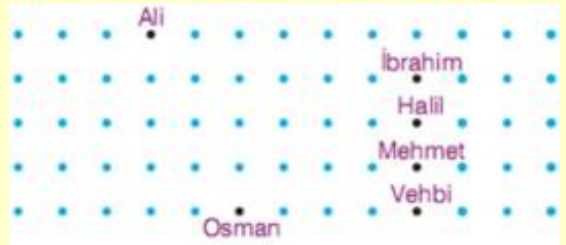
j- Aşağıdaki problemleri çözün. (4 x 3 = 12 Puan)

1-



Bir otobüsteki 50 yolucunun % 40' ı kadın ve % 50' si erkek, kalanı ise çocuktur. Buna göre otobüste kaç çocuk vardır ?

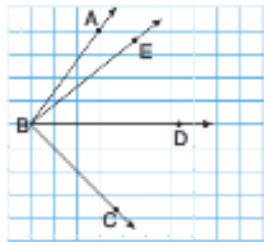
2-



Yukarıdaki şekilde 6 arkadaşın kareli zeminde bulundukları yerler görülmektedir.

Buna göre Ali ve Osman arasındaki mesafe ile Osman ile hangi arkadaş arasındaki mesafe eşittir ?

3-



Yandaki görselde verilen açıların hangi tür açı olduklarını yazın.

ABE açısı :
EBD açısı :
DBC açısı :
EBC açısı :

BAŞARILAR

