

ADI:

NO:

06.01.2022

SOYADI:

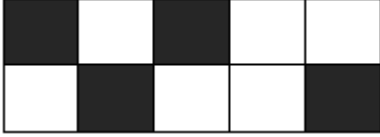
SINIFI:

2021-2022 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ..... ORTAOKULU

5-..... SINIFI 1. DÖNEM 2. YAZILI SORULARIDIR.

**SORULAR**

1).



Yukarıda verilen modellemeye ait kesri ve ondalık karşılığını yazın?

4).

$$\frac{11}{5} = ?$$

Yukarıdaki kesri 3 ile genişletin

.....

$$\frac{16}{12} = ?$$

Yukarıdaki kesri 4 ile sadeleştirin

.....

2). Aşağıdaki kesirleri küçükten büyüğe doğru sıralayın.

$$\frac{1}{3}, \frac{1}{5}, \frac{1}{10}, \frac{1}{7}$$

5). Aşağıdaki tam sayılı kesirleri bileşik kesirlere dönüştürün.

$$3\frac{1}{4} =$$

$$2\frac{2}{8} =$$

3). Elif 10 km'lik bir yolun  $\frac{2}{5}$  'sini giderse geriye kaç km yolu kalır?

Bir bisikletli gideceği yolun  $\frac{4}{15}$  ' ünü giderse 400 m yol gitmiş olacaktır.

Buna göre bisikletlinin gideceği toplam yol kaç metredir ?

7). Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başına D yanlış olanların başına Y yazınız.

- ( ) Sadeleştirme bir kesrin pay ve paydasını aynı sayıyla çarpmak demektir.  
( ) Genişletmede bir kesrin pay ve paydası genişletilecek sayıya bölünür.  
( ) Kesir çizgisinde üstteki sayı paydır.  
( ) Sadeleştirme veya genişletme sonrası bir kesre denk kesirler elde edilir.  
( ) Tam sayılı kesirler basit kesre, basit kesirler de tam sayılı kesre dönüştürülebilir.

8). Aşağıdaki toplama işlemlerinin sonucunu bulun.

$$3 + \frac{1}{5} =$$

$$\frac{2}{5} + \frac{3}{10} =$$

9). Aşağıdaki çıkarma işlemlerinin sonucunu bulun.

$$\frac{15}{8} - \frac{5}{4} =$$

$$5 - \frac{2}{3} =$$

10). Aşağıda verilen kesirleri ondalık gösterim olarak yazınız.

$$\frac{48}{100} =$$

$$\frac{7}{25} =$$

$$3\frac{2}{10} =$$

$$2\frac{3}{20} =$$



: 40 dakika

Basarılar dilerim.

.....

Matematik Öğretmeni