

4. SINIFLAR
MATEMATİK DERSİ 2.DÖNEM

Aşağıdaki ölçme ve tartma birimleri ile ilgili dönüşümleri yapınız.

1. 2 350 kg = t kg

2. 3 L = ml

Aşağıda verilen sayıları yazınız.

1. 25 050 :

2. On beş bin üç yüz yirmi yedi :

Aşağıdaki işlemlerini yapınız.

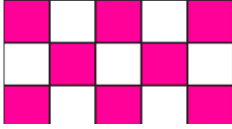
$$\begin{array}{r} 9316 \\ - 5089 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5694 \\ + 2304 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 218 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 365 \\ 5 \overline{) 5} \\ \hline \end{array}$$

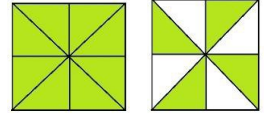
Aşağıdaki şekillerde boyanmış alanları kesir olarak ifade ediniz. Altlarına yazınız.



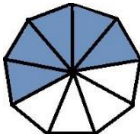
.....



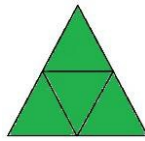
.....



.....



.....



.....



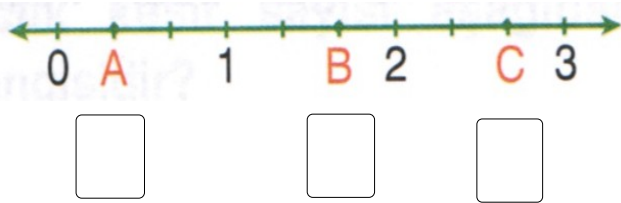
.....

Aşağıda verilmiş olan kesirleri sayı doğrusunda gösteriniz.



Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başına 'D', yanlış olanların başına 'Y' harfi yazınız.

1. (.....) Basit kesirlerin payı, paydasından küçüktür.
2. (.....) Payda, bütünden kaç eş parça alındığını gösterir.
3. (.....) Payı büyük olan kesirlere bileşik kesir denir.
4. (.....) Payı paydasına eşit olan kesirlere basit kesir denir.
5. (.....) Kesirleri karşılaştırmada " < , > , = " sembolleri kullanılır.
6. (.....) Payı 1 olan kesirlere birim kesir denir.
7. (.....) Payları eşit olan kesirlerde, paydası büyük olan kesir daha küçüktür.
8. (.....) Tam sayılı kesirlerin kesir kısmı, bileşik kesirdir.
9. (.....) Pay, eş parçalardan kaç tane alındığını gösterir.
10. (.....) $\frac{3}{6}$, $1\frac{2}{5}$, $\frac{7}{4}$ şeklinde yazılabilen sayılara kesirli sayı ya da kesir sayısı denir.

Aşağıdaki sayı doğrusu üzerinde harf ile gösterilen kesirleri kutucuklara yazınız.	Aşağıdaki kesirleri <u>küçükten büyüğe</u> doğru sembol kullanarak sıralayınız.
	$\frac{1}{5}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{6}$ = $\frac{8}{12}$, $\frac{9}{12}$, $\frac{14}{12}$, $\frac{6}{12}$ =

Aşağıda okunuşları verilen kesirleri karşlarına yazınız.

1. İki tam beşte dört :
2. Yedi tam sekizde beş :
3. On tam altı bölü dokuz :
4. Sekizde beş :
5. Yirmi bölü otuz altı :
6. İki tam altı da beş :

Aşağıdaki kesirlerle ilgili toplama ve çıkarma işlemlerini yapınız.

$$\frac{2}{3} + \frac{3}{3} = ?$$

$$3\frac{1}{6} + \frac{4}{6} = ?$$





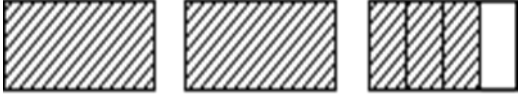
$$4\frac{5}{9} + 1\frac{3}{9} = ?$$

$$\frac{7}{8} - \frac{2}{8} = ?$$

$$9\frac{8}{12} - \frac{3}{12} = ?$$

$$7\frac{9}{10} - 2\frac{3}{10} = ?$$

Aşağıdaki çoktan seçmeli sorularda doğru cevabı yuvarlak içine alınız.

<p>1. Aşağıdaki şekillerden hangisinin boyalı kısmı $\frac{2}{5}$ kesrine eşittir?</p> <p>A.  B.  C.  D. </p>	<p>2. </p> <p>Yukarıdaki şekli ifade eden kesir sayısı aşağıdakilerden hangisidir?</p> <p>A) $\frac{3}{4}$ B) $1\frac{3}{4}$ C) $2\frac{3}{4}$ D) $\frac{1}{4}$</p>
<p>3. Payı paydasından büyük ya da eşit olan kesirler nasıl kesirlerdir?</p> <p>A) Basit kesir B) Tam sayılı kesir C) Bileşik kesir D) Ondalık kesir</p>	<p>4. Aşağıdaki kesirlerden hangisi “Bileşik Kesir” olarak tanımlanır?</p> <p>A) $\frac{3}{6}$ B) $\frac{12}{8}$ C) $\frac{4}{7}$ D) $\frac{3}{7}$</p>
<p>5. Çiğdem 600 sayfalık kitabın $\frac{6}{10}$’sını okudu. Geriye kaç sayfa kalmıştır?</p> <p>A) 180 B) 360 C) 240 D) 120</p>	<p>6. Aşağıdakilerden hangisi basit kesirdir?</p> <p>A. $\frac{3}{5}$ B. $2\frac{3}{5}$ C. $\frac{5}{3}$ D. $\frac{5}{5}$</p>
<p>7. Bir çocuk parasının $\frac{3}{7}$’ünü harcarsa geriye paranın kaçta kaç kalır?</p> <p>A) $\frac{4}{7}$ B) $\frac{4}{17}$ C) $\frac{14}{7}$ D) $\frac{7}{7}$</p>	<p>8. $\frac{K}{10}$ Yandaki kesrin bileşik kesir olması için “ K ” yerine yazılabilecek en küçük doğal sayı kaçtır?.</p> <p>A) 1 B) 8 C) 9 D) 10</p>
<p>9. $\frac{2}{4}, \frac{1}{4}, \frac{3}{4}$ Kesirlerinin büyükten küçüğe doğru sıralanışı hangi şıkta doğru verilmiştir?</p> <p>a. $\frac{1}{4} > \frac{3}{4} > \frac{2}{4}$ c. $\frac{1}{4} > \frac{2}{4} > \frac{3}{4}$ b. $\frac{3}{4} > \frac{2}{4} > \frac{1}{4}$ d. $\frac{3}{4} > \frac{1}{4} > \frac{2}{4}$</p>	<p>10. Aşağıdaki kesirlerden hangisi “Basit Kesir” diye tanımlanır.</p> <p>A) $\frac{3}{6}$ B) $\frac{12}{8}$ C) $\frac{7}{4}$ D) $1\frac{2}{5}$</p>

Kesirler	Türü	Okunuşu	Şekli
$\frac{3}{6}$	
$\frac{7}{4}$	
$1\frac{2}{5}$	

Aşağıdaki kesirlerle ilgili tabloyu doldurunuz.

Aşağıdaki problemleri çözünüz.

1. Bir pastanın $\frac{1}{8}$ 'ini Ali, $\frac{3}{8}$ 'ini Ayşe ve $\frac{2}{8}$ 'ini ise Fatma yemiştir. Pastanın geriye kaçta kaç kalmıştır?

2. 60 kg elmanın $\frac{2}{5}$ 'i kaç kg elma eder?

3. Bir araba 60 km'lik yolun $\frac{3}{5}$ ünü gitmiştir. Geriye kaç km yol kalmıştır?

4. Ayşe 450 lirasının $\frac{1}{3}$ 'i ile kardeşine hediye almıştır. Ayşe'nin geriye kaç lirası kalmıştır?

NOT: Lütfen yazılarınızın okunaklı olmasına özen gösteriniz.

www.slaytyerim.com

