



1) Aşağıda verilen işlemlerin sonuçlarınızı bulunuz.

a) $\frac{2}{3} \cdot \frac{4}{9}$

b) $\frac{1}{5} : \frac{1}{4}$

c) $\frac{7}{8} : \frac{3}{4}$

ç) $2\frac{2}{3} : \frac{2}{3}$

d) $1\frac{1}{7} : 2\frac{4}{5}$

e) $4\frac{2}{3} : 3\frac{1}{5}$

2) $(2 + \frac{4}{5}) : (1 - \frac{3}{10})$ işleminin sonucunu bulunuz.

3) Aşağıda verilen ondalık gösterimleri verilen basamak değerine uygun olarak yuvarlayınız.

Sayı	Birler Basamağı	Onda Birler Basamağı	Yüzde Birler Basamağı
13,586			
32,89			
0,853			
458,61			

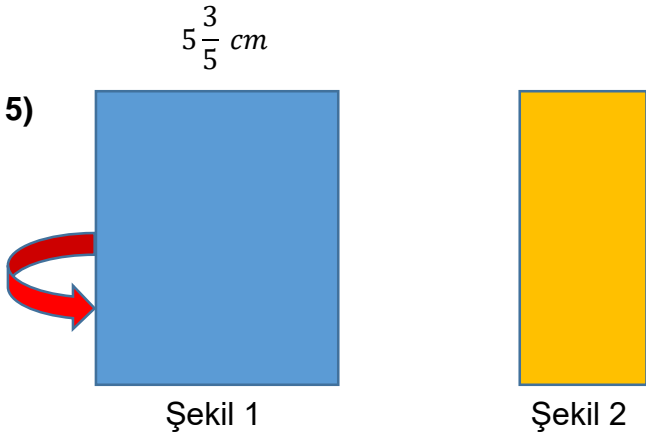
4) Aşağıda Oğuzeli pazarında bulunan bazı ürünlerin fiyatlarının tablosu verilmiştir.

Tablo: Oğuzeli Pazarında Bulunan Ürünlerin Fiyatları

Ürün	Fiyat
Domates	35,5 TL
Biber	28,2 TL
Patlıcan	43,75 TL

Sinan 4 kg domates, 2,5 kg biber ve patlıcan alarak 300 lira para harcamıştır.

Buna göre Sinan pazardan kaç kilogram patlıcan almıştır?



Yukarıda bir yüzü mavi bir yüzü sarı olan Şekil 1'deki dikdörtgen kağıdın kenarlarının üst üste gelecek biçimde katlanması ile elde edilen yeni şeklin görseli Şekil 2'de verilmiştir.

Şekil 2'de oluşan bölgenin alanı $11\frac{2}{3} \text{ cm}^2$ olduğuna göre mavi bölgenin çevre uzunluğunu bulunuz.

6)

Aklımdan tuttuğum sayının onda birler basamağına göre yuvarlanmış hali 3,7 olduğuna göre bu sayıyı tahmin eder misin?

Hımm...

Yukarıdaki görselde Emrah'ın aklımdan tuttuğu sayıyı tahmin etmeye çalışan Okan'a yardımcı olur musunuz? Emrah'ın aklımdan tutmuş olabileceği beş farklı sayıyı yazınız.

7) Alya içerisinde 28,5 L nar ekşisi bulunan kovayı hacmi 1,75 L olan özdeş şişelere dolduracaktır. Kovanın içinde bulunan nar ekşisi tamamen bitene kadar dolum işlemi devam edecektir.

Alya bir şişe dolmadan diğer şişenin dolum işlemine başlamadığına göre bu iş için en az kaç şişe gereklidir?