

Adı:  
Soyadı:



**MATEMATİK**  
4/F Çalışma Kâğıdı



Tarih  
...../...../2019

**Verilere Göre Problem**

Aşağıda verilen görselleri ve sayıları kullanarak çarpma işlemi gerektiren problemler kurunuz.

147 kg    147 kg    147 kg

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

4 t    2 t    3 t    2 t    6 t

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

150 kişi    44 kişi  
2 kişi    4 kişi

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**MANTIK PROBLEMLERİ**

Ali, Veli, Oya ve Esmâ'nın en sevdiği renkler; kırmızı, mavi, sarı ve yeşildir.

Buna göre aşağıdaki ipuçlarından faydalanarak kim hangi rengi seviyor, bulunuz.

	Kırmızı	Mavi	Sarı	Yeşil
Ali				
Veli				
Oya				
Esmâ				

1- Esmâ ile Oya'nın sevdiği renkler arasında iki renk vardır.

2- Ali gökyüzünün rengini sever.

3- Esmâ'nın sevdiği renk, Ali'nin sevdiği renkten bir öndedir.

**Not 1:** Doğru cevaplara '✓' olmayanlara 'X' işareti koyunuz.

**Not 2:** Süreniz 7 dakikadır.

**Bölme İşlemi**

Bölme işlemlerindeki bölümün basamağını işlem yapmadan belirleyelim. Örnekteki gibi yanlarına yazalım.

$$\begin{array}{r} 419 \overline{) 3} \\ \underline{\phantom{00}3} \\ \phantom{00}8 \\ \underline{\phantom{00}6} \\ \phantom{00}29 \\ \underline{\phantom{00}27} \\ \phantom{00}2 \end{array}$$

4 > 3 olduğu için bölüm 3 basamaklıdır.

$$\begin{array}{r} 575 \overline{) 6} \\ \underline{\phantom{00}6} \\ \phantom{00}15 \\ \underline{\phantom{00}12} \\ \phantom{00}35 \\ \underline{\phantom{00}30} \\ \phantom{00}5 \end{array}$$

5 < 6 olduğu için bölüm 2 basamaklıdır.

$$\begin{array}{r} 787 \overline{) 4} \\ \underline{\phantom{00}4} \\ \phantom{00}8 \\ \underline{\phantom{00}8} \\ \phantom{00}0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 519 \overline{) 9} \\ \underline{\phantom{00}9} \\ \phantom{00}10 \\ \underline{\phantom{00}9} \\ \phantom{00}1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 786 \overline{) 8} \\ \underline{\phantom{00}8} \\ \phantom{00}0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 547 \overline{) 4} \\ \underline{\phantom{00}4} \\ \phantom{00}0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 132 \overline{) 3} \\ \underline{\phantom{00}3} \\ \phantom{00}0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 625 \overline{) 6} \\ \underline{\phantom{00}6} \\ \phantom{00}0 \end{array}$$

Yukarıdaki bölme işlemlerinin kaç tanesinde bölüm 2 basamaklıdır?

- A. 1    B. 2    C. 3    D. 4

En yakın onluğa yuvarlanmış hâli 7220 olan en küçük sayının 4 ile bölümünden kalan kaçtır?

- A. 1    B. 2    C. 3    D. 4

Aşağıdaki çarpma işlemi gerektiren problemleri çözünüz.

1 Bir kolide 10 kutu, her kutuda 20 sakız olduğuna göre bir kolide toplam kaç sakız vardır?

Çözüm:

2 6 vagonlu bir trenin her vagonunda 128 yolcu var ise, trenin toplam yolcusu kaçtır?

Çözüm:

3 Bir fırın günde 483 ekme üretirse 3 haftada kaç ekme üretir?

Çözüm:

4 Selim'in evi ile okulu arasındaki uzaklık 314 m'dir. Buna göre Selim 20 günde gidiş geliş olarak toplam kaç m yol yürümektedir?

Çözüm:

5 Bir takside 4, bir otobüste 56 yolcu olduğuna göre aynı sayıda yolcuya sahip 15 taksi ve 7 otobüsteki toplam yolcu sayısı kaçtır?

Çözüm:

6 Mine manavdan 3 kg elma, 2 kg erik, 2 kg üzüm almıştır. Mine toplam kaç ₺ harcamıştır?

Üzüm: 3 ₺, Elma: 4 ₺, Erik: 3 ₺

Çözüm:

7 Üç basamaklı en küçük tek sayı ile iki basamaklı en küçük tek sayının çarpımı kaçtır?

Çözüm:

8 2, 3, 5 sayıları kullanılarak oluşturulan en büyük sayı ile oluşan sayının sayı değerler toplamının çarpımı kaçtır?

Çözüm:

9 Bir sütçü 1.gün 18 litre, 2.gün 1.günün 4 katı kadar, 3.gün ise ilk iki günün toplamın 2 katı kadar süt satıyor. Sütçünün 3 günde sattığı süt miktarı ne kadardır?

Çözüm:

10 45 sayısının 7 katının 13 eksiği kaçtır?

Çözüm:

## OKU VE ANLA

Spor, düzenli ve ritmik hareketlerdir. Bu hareketler sağlık ve uzun ömür verir. Vücudu güzelleştirir, kötü ve aşırı alışkanlıkları önler. Kişinin ve toplumun hayatına uyum ve mutluluk getirir.

Paragrafa göre düzenli ve ritmik hareketler ne olarak tanımlanmıştır?

- A) dans B) spor  
C) sağlık D) vücut

Paragrafa göre hangisi sporun faydalarından biri değildir?

- A) Kişiyi uzun ömür sağlamak  
B) Vücudu güzelleştirmek  
C) Kişiyi ve topluma mutluluk vermek  
D) Kötü alışkanlıklar edindirmek

Hangi cümlede "ocak" kelimesi "ev, aile, soy" anlamında kullanılmıştır?

- A) Etleri ocakta pişirdik.  
B) Ocağın altını açık unutmuş.  
C) Ocak ayında askere gidecekmış.  
D) Yıllardır baba ocağından ayrı yaşıyor.

yol

yan

süt

paket

mor

iç

Eş sesli olan kelimelerin yazılı olduğu kutuları boyayacak olan Eda kaç tane kutu boyar?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

Hakem "penaltı" dedi. Bizim takım çok sevindi. Ekrem topa vurunca gol oldu. Takım oyuncuları Ekrem'e sarıldı. Onu tebrik etti. Yukarıdaki paragrafta terim anlamı kaç kelime vardır?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5