

Adı:  
Soyadı:



**FEN-MATEMATİK**  
4/F Çalışma Kâğıdı



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

Aşağıdaki yiyecek ve içecekleri içerdiği besin çeşitleri ile eşleştiririm.



1 Karbonhidrat



2 Protein



3 Yağ



4 Vitamin



5 Su



6 Mineral



**MINİ TEST**

Aşağıdakilerden hangisi besin israfına sebep olur?

- A. Gereğinden fazla alışveriş yapmak
- B. Besinlerin kullanım ömrünü uzatmak
- C. Kalan yemeklerden farklı yemekler yapmak
- D. Ekmek kırıntılarını kuşlara vermek

Aşağıdakilerden hangisi besin maddesinin kullanım ömrünü **uzatmaz**?

- A. Tuzlamak
- B. Kurutmak
- C. Konserve yapmak
- D. Katkı maddesi kullanmamak

Ekmek ve baklava yiyen Ezgi aşağıdakilerden hangisini **en fazla** oranda almıştır?

- A. Yağ
- B. Karbonhidrat
- C. Protein
- D. Su ve mineral

Paketlenmiş gıda ürünlerinde aşağıdaki amblemlerden hangisi **bulunmaz**?

- A. 
- B. 
- C. 
- D. 

- Enerji verici  Vitaminler
- Yapıcı ve onarıcı  Proteinler
- Düzenleyici  Karbonhidratlar

Yukarıda verilen kavramların doğru eşleştirmesi nasıl olmalıdır?

- A. 
- B. 
- C. 
- D. 

Aşağıdaki fotoğraflarda hareketli ve hareketsiz cisimler verilmiştir. Cisimlerin bu durumlarını göz önünde bulundurarak kuvvet uygulandığında yapabilecekleri hareket çeşidini uygun kutulara "X" işareti getirerek belirtelim. (Birden fazla kutu işaretlenebilir.)



- Hareteke başlayabilir.
- Durabilir.
- Yönü değişebilir.
- Yavaşlayabilir.
- Hızlanabilir.



- Hareteke başlayabilir.
- Durabilir.
- Yönü değişebilir.
- Yavaşlayabilir.
- Hızlanabilir.



- Hareteke başlayabilir.
- Durabilir.
- Yönü değişebilir.
- Yavaşlayabilir.
- Hızlanabilir.

A. Aşağıdaki çarpma işlemlerini yapalım.

$$\begin{array}{r} 136 \\ \times 345 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 502 \\ \times 157 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 613 \\ \times 786 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 950 \\ \times 722 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 817 \\ \times 486 \\ \hline \end{array}$$

B. Aşağıdaki çarpma işlemlerinde verilmeyen rakamları bulalım.

$$\begin{array}{r} 205 \\ \times 14\boxed{\phantom{0}} \\ \hline 1230 \\ 8\boxed{\phantom{0}}0 \\ +\boxed{\phantom{0}}05 \\ \hline 29930 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{0}}8\boxed{\phantom{0}} \\ \times 1\boxed{\phantom{0}}6 \\ \hline 2892 \\ 3\boxed{\phantom{0}}74 \\ +48\boxed{\phantom{0}} \\ \hline 84832 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{0}}\boxed{\phantom{0}}1 \\ \times 2\boxed{\phantom{0}}5 \\ \hline 2555 \\ 3577 \\ +1\boxed{\phantom{0}}2\boxed{\phantom{0}} \\ \hline 140525 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{\phantom{0}}4\boxed{\phantom{0}} \\ \times \boxed{\phantom{0}}98 \\ \hline 6720 \\ 7\boxed{\phantom{0}}60 \\ +840 \\ \hline 166\boxed{\phantom{0}}20 \end{array}$$

$$(17 \times \boxed{\phantom{0}}) \times 4 = 6 \times (4 \times \boxed{\phantom{0}})$$

$$32 \times (42 \times \boxed{\phantom{0}}) = (14 \times 32) \times \boxed{\phantom{0}}$$

$$(9 \times 2) \times \boxed{\phantom{0}} = \boxed{\phantom{0}} \times 9 \times 7$$

$$\boxed{\phantom{0}} \times 10 \times 25 = 10 \times (72 \times \boxed{\phantom{0}})$$

Aşağıdaki işlemleri yapalım.

$$(8 \times 10) \times 5 =$$

$$(7 \times 0) \times 6 =$$

$$(7 \times 3) \times 5 =$$

$$(4 \times 5) \times (2 \times 6) =$$

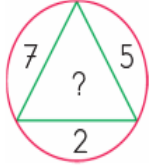
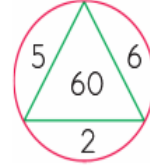
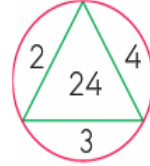
$$(8 \times 3) \times 21 =$$

$$5 \times (4 \times 8) =$$

$$2 \times (25 \times 4) =$$

$$5 \times (2 \times 3) =$$

### MINİ TEST



Yukarıdaki şekillerde sayılar aynı kurala göre dizilmiştir.

Bu kurala göre ? yerine hangi sayı gelmelidir?

- A. 66 B. 68 C. 70 D. 72

$$5 \circ 215 < 56 \ 438$$

Yukarıdaki sıralamada  $\circ$  yerine yazılabilecek rakamların toplamı kaçtır?

- A. 15 B. 10 C. 18 D. 21

2014 yılında 42 yaşında olan Ezginin babası kaç yılında doğmuştur?

- A. 1980 B. 1978  
C. 1974 D. 1972

Annem ile babamın yaşlarının toplamı 79'dur.

Babam annemden 3 yaş büyük olduğuna göre babam kaç yaşındadır?

- A. 38 B. 39  
C. 40 D. 41

İki sayının toplamı 88'dir. Büyük sayı küçük sayının 2 katından 4 fazladır.

Büyük sayı kaçtır?

- A. 36 B. 25  
C. 60 D. 62

Yandaki toplama işleminde sembollerle gösterilen rakamların toplamı kaçtır?

$$\begin{array}{r} 4\triangle 7\star \\ + \blacksquare 457 \\ \hline 8732 \end{array}$$

- A. 11 B. 12  
C. 13 D. 14