

## ORMANDA KEŞİF

Ormanın birinde mutlu mutlu bir arada yaşayan birçok hayvanlar varmış. Bu hayvanlar birbirlerine sürekli yardım eder, sorunlarını kendi aralarında çözermiş. Bitki bakımından çok zengin olan bu ormanda zamanla değişen iklim şartları ve azalan yağmurlardan dolayı ağaçlar kurumaya, su kaynakları azalmaya başlamış. Hayvanlar ormanın derinliklerine inerek yeni besin kaynakları aramaya başlamışlar. Tavşan



Taki ve üç arkadaşı, diğer hayvanların tam tersi yönüne gidiyor, uzun süre ormana geri dönmüşler. Bu dört arkadaş bir gün gittikleri yerde ıçsuz bucaksız bir dere ve bu derenin etrafında yemyeşil ağaçlar görmüşler. Buradaki su ve besin kaynakları herkese yetebilirmiş ama Taki ormandaki diğer hayvanlara haber vermezlerse daha çok beslenebileceklerini söylemiş. Gel zaman git zaman bu hayvanlar hep buraya geliyor, beslenip ormana geri dönüyorlarmış. Ormandaki hayvanlar zayıflayıp güç kaybederken Taki ve arkadaşları sürekli kilo alıyor ve tüyleri canlanıyorlarmış. Diğer hayvanlar bu durumdan şüphelenmişler. Bir gün maymunlardan biri, Taki ve arkadaşlarını takip etmiş. Gittikleri yerdeki durumu görmüş. Hemen koşup ormandaki diğer hayvanlara haber vermiş. Diğer hayvanları bu alana getirmiş. Hayvanlar geldikleri yerde ağaç kovuklarına saklanmışlar. Bir de ne görsünler; Taki ve arkadaşları avcıların kurduğu tuzağın içine düşmüş şekilde çığlık çığlığa bağırlıborlarmış. Hemen yardımcılarına koşup bu tuzaktan onları kurtarmışlar. Tavşan Taki bu durum karşısında gözyaşlarını tutamamış. Bençilce davranışlığını söyleyip onlardan özür dilemiş. Bundan sonra hiçbir zaman yalan söylemeyeceğine söz vermiş. Bu buldukları kaynakta tüm hayvanlar çok güzel zamanlar geçip mutlu mutlu yaşamışlar.

Aşağıdaki soruları cevaplayalım.

1. Bu ormanda ağaçlar neden kurumaya başlamış?

Zamanla değişen iklim şartları ve azalan yağmurlardan dolayı kurumaya başlamıştır.

2. Hayvanlar nasıl besin aramışlar?

Hayvanlar ormanın derinliklerine inerek besin aramışlar.

3. Metnin ana fikri nedir?

Korsılaştığınız zar durumları olabilir. Sadece kendi mizi düşünmemeliyiz.

4. Tavşan Taki ve arkadaşlarını kim takip etmiş?

- A. Fil
- B. Yılan
- C. Maymun
- D. Aslan

5. Hayvanlar Taki ve arkadaşlarının buldukları alana gelince onları ne halde görmüşler?

- A. Koşup oynarken
- B. Tuzağa yakalanmış şekilde
- C. Yemek yerken
- D. Şarkı söyleken

 Aşağıdaki cümlelerde altı çizili sözcüklerin hangi ön ad çeşidi olduğunu bulalım. Numarasını maymunun elindeki kağıda yazalım.

1 Durum

2 Şekil

3 Soru

4 Belgisiz

5 Renk

6 Sayı

7 İşaret

O ağaçta üç elma varmış.

Güzel bir tatil geçirdik.

Hangi parka gitmiş olabilir?Bu kadar uzun ipi nerden buldu?Sabah kahvaltıda, birkaç ceviz yedim.Bugün mor kazağımı giyeceğim.Sı araba çok güzel gözüküyor.Öğretmenimiz, ikiser öğrenci çağırıldı.

 Aşağıda görselleri üzerinde verilen özelliğine göre niteleyelim.

Şekil



yuvarlak.....balon

Durum



Sevimli....fil

İşaret



Sı..maymun

Sayı



üç.....balon

Belgisiz



birkaç....kuş

Soru



Hangi....sincap?

İşaret



O.....çocuk

Sıra



3.....vuruş

Aşağıdaki adlara uygun ön adlar yazalım.

yesil....araba

....uzun....zürafa

yumusak....yastık

büyük....ağaç

....iri....esek

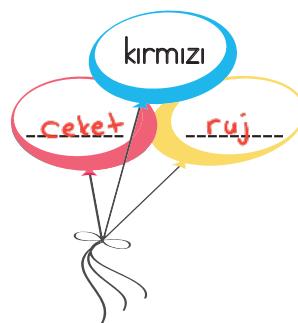
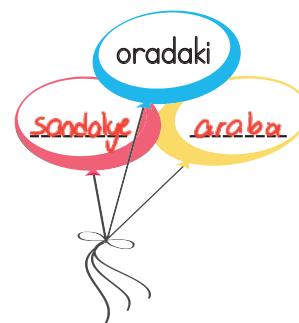
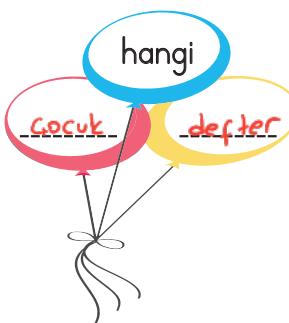
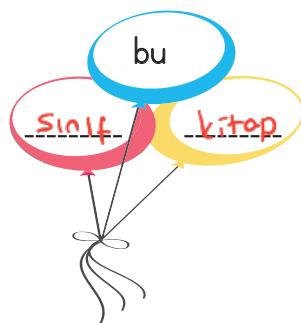
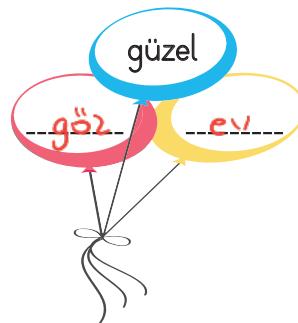
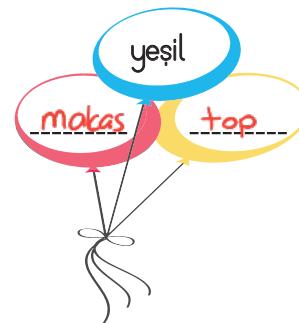
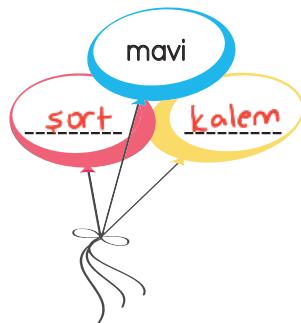
mavi....bisiklet

kirmizi....kalem

....dikdörtgen....kapı

bircok....adam

Mavi balonda verilen ön adlara uygun ikişer ad yazalım.



Aşağıdaki cümlelerdeki ön adların harflerini türüne göre yazıp yukarıdan aşağı oluşturacak şifreyi çözelim.

Birkaç öğrenci okula gelmedi.

Varlığın durumunu belirtiyor.

Tiyatroda üçüncü sıraya oturduk.

Varlığı işaret yoluyla belirtiyor.

Şu kitabı uzatır misin?

Varlığı belli belirsiz belirtiyor.

Tatlı köpeğe mama götürüyorum.

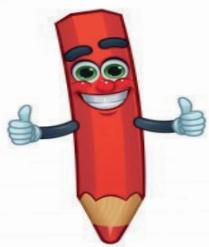
Varlığın şeklini belirtiyor.

Uzun yoldan geldik.

Varlığı sayı yoluyla belirtiyor.



Aşağıda verilen kelimelerden zamir olanları maviye, olmayanları kırmızıya boyayalım.



Aşağıdaki cümlelerde geçen adılların altını çizelim.

Senden tek istedigim bu işi yapmandı.

Bu işi, bazıları çok iyi yapar.

Ben de onu çok seviyorum.

Bu sınavdan herkes yüksek alamaz.

Dün burada bizleri ağırladılar.

Yere düşünce tümü ıslandı.

Onlar hep aynı hareketi yapıyorlar.

Kendin, su oyuna karar veremezsin.

Şunu koyduğu yere bakar misin?

Bu, benim hiç aklıma gelmezdi.

Ötekini okula getiremedim.

Kim elimdeki kalemi almak ister?

Aşağıdaki yanlış yazılan kısaltmalara gelen ekleri düzeltip tekrar yazalım.

k'nın  
k'ın

TDK'na  
TDK'ye

MEB'da  
MEB'de

DDY'na  
DDY'ye

TEK'na  
TEK'ye

z'ya  
z'ye

cm'a  
cm'ye

TV'da  
TV'de

T.C.'ne  
T.C.'ye

BDT'ya  
BDT'ye

TRT'dan  
TRT'den

TL'ya  
TL'ye

İng'ye  
İng'ye

kim'da  
km.de

İTÜ'nden  
iTÜ'den

Aşağıda verilenlerin kısaltmalarını yanlarına yazalım.

doktor ..... Dr.

cadde ..... Cad.

mahalle ..... Mah.

avukat ..... Ay.

Türk Hava Yolları ..... THY

Mersin Üniversitesi ..... MEÜ

Türkiye Cumhuriyeti ..... T.C.

Türk Dil Kurumu ..... TDK

Aşağıda verilen cümlelerdeki yazım yanlışlarını düzeltip cümleyi tekrar yazalım.

ABD'da seçim yapılmış.

Prof. Dr Ali Bey hastaneye geldi.

ABD'de secim yapılmış.

Prof. Dr. Ali. Bey hastaneye geldi.

Dün 200 k.m. yol gittim.

Bugün ing dersimiz vardi.

Dün 200 km yol gittim.

Bugün. ing. dersimiz. vardi.

Bu akşam TRT'yi izliyoruz.

M.E.B bugün kararını açıklayacak.

Bu akşam TRT'yi izliyoruz.

MEB. bugün. kararını. açıklayacak.

 Aşağıdaki bölme işlemlerinde verilmeyen böleni örneklerdeki gibi bulalım.

$$\begin{array}{r} 49 \\ \hline - \\ 0 \end{array} \quad \star \quad 49 : 7 = 7$$

$$\begin{array}{r} 72 \\ \hline - \\ 6 \end{array} \quad \star \quad 72 - 6 = 66$$

$$66 : 11 = 6$$

$$\begin{array}{r} 105 \\ \hline - \\ 0 \end{array} \quad \star \quad 105 : 21 = 5$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ \hline - \\ 0 \end{array} \quad \star \quad 63 : 21 = 3$$

$$\begin{array}{r} 224 \\ \hline - \\ 0 \end{array} \quad \star \quad 224 : 14 = 16$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ \hline - \\ 0 \end{array} \quad \star \quad 48 : 4 = 12$$

$$\begin{array}{r} 99 \\ \hline - \\ 0 \end{array} \quad \star \quad 99 : 11 = 9$$

$$\begin{array}{r} 80 \\ \hline - \\ 0 \end{array} \quad \star \quad 80 : 10 = 8$$

$$\begin{array}{r} 264 \\ \hline - \\ 0 \end{array} \quad \star \quad 264 : 22 = 14$$

$$\begin{array}{r} 126 \\ \hline - \\ 0 \end{array} \quad \star \quad 126 : 21 = 6$$

$$\begin{array}{r} 120 \\ \hline - \\ 0 \end{array} \quad \star \quad 120 : 12 = 10$$

$$\begin{array}{r} 448 \\ \hline - \\ 0 \end{array} \quad \star \quad 448 : 4 = 112$$

$$\begin{array}{r} 108 \\ \hline - \\ 4 \end{array} \quad \star \quad 108 : 4 = 104$$

$$104 : 13 = 8$$

$$\begin{array}{r} 150 \\ \hline - \\ 6 \end{array} \quad \star \quad 150 : 6 = 144$$

$$144 : 16 = 9$$

$$\begin{array}{r} 190 \\ \hline - \\ 1 \end{array} \quad \star \quad 190 : 1 = 189$$

$$189 : 27 = 7$$

$$\begin{array}{r} 65 \\ \hline - \\ 5 \end{array} \quad \star \quad 65 - 5 = 60$$

$$60 : 10 = 6$$

$$\begin{array}{r} 720 \\ \hline - \\ 0 \end{array} \quad \star \quad 720 : 90 = 8$$

$$\begin{array}{r} 645 \\ \hline - \\ 1 \end{array} \quad \star \quad 645 - 1 = 644$$

$$644 : 161 = 4$$

$$\begin{array}{r} 85 \\ \hline - \\ 1 \end{array} \quad \star \quad 85 - 1 = 84$$

$$84 : 28 = 3$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ \hline - \\ 3 \end{array} \quad \star \quad 67 - 3 = 64$$

$$64 : 8 = 8$$

$$\begin{array}{r} 400 \\ \hline - \\ 4 \end{array} \quad \star \quad 400 - 4 = 396$$

$$396 : 36 = 11$$

 Aşağıdaki bölme işlemlerini bölünen ve bölen sayıları en yakın onluğa yuvarlayarak tahmini ve gerçek sonuçlarını bulalım. Daha sonra aradaki farkı tespit edelim.

İşlem	Tahmini Sonuç	Aradaki Fark
$\begin{array}{r} 49 \\ \times 8 \\ \hline 396 \\ -48 \\ \hline 01 \end{array}$	$\begin{array}{r} 50 \\ \times 10 \\ \hline 500 \\ -50 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \\ -5 \\ \hline 1 \end{array}$

İşlem	Tahmini Sonuç	Aradaki fark
$\begin{array}{r} 72 \\ \times 11 \\ \hline 66 \\ -72 \\ \hline 06 \end{array}$	$\begin{array}{r} 70 \\ \times 10 \\ \hline 700 \\ -70 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \\ -6 \\ \hline 1 \end{array}$

İşlem	Tahmini Sonuç	Aradaki Fark
$\begin{array}{r} 66 \\ \times 5 \\ \hline 330 \\ -30 \\ \hline 15 \\ -15 \\ \hline 01 \end{array}$	$\begin{array}{r} 70 \\ \times 10 \\ \hline 700 \\ -70 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 13 \\ -7 \\ \hline 6 \end{array}$

İşlem	Tahmini Sonuç	Aradaki fark
$\begin{array}{r} 125 \\ \times 7 \\ \hline 85 \\ -125 \\ \hline 06 \end{array}$	$\begin{array}{r} 130 \\ \times 10 \\ \hline 1300 \\ -130 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 17 \\ -13 \\ \hline 04 \end{array}$

İşlem	Tahmini Sonuç	Aradaki Fark
$\begin{array}{r} 89 \\ \times 9 \\ \hline 81 \\ -81 \\ \hline 09 \end{array}$	$\begin{array}{r} 90 \\ \times 10 \\ \hline 900 \\ -90 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 10 \\ -9 \\ \hline 1 \end{array}$

İşlem	Tahmini Sonuç	Aradaki fark
$\begin{array}{r} 60 \\ \times 12 \\ \hline 48 \\ -60 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 60 \\ \times 15 \\ \hline 600 \\ -60 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \\ -5 \\ \hline 1 \end{array}$

İşlem	Tahmini Sonuç	Aradaki Fark
$\begin{array}{r} 80 \\ \times 6 \\ \hline 48 \\ -20 \\ \hline 18 \\ -18 \\ \hline 02 \end{array}$	$\begin{array}{r} 80 \\ \times 10 \\ \hline 800 \\ -80 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 13 \\ -8 \\ \hline 5 \end{array}$

İşlem	Tahmini Sonuç	Aradaki fark
$\begin{array}{r} 127 \\ \times 11 \\ \hline 117 \\ -127 \\ \hline 06 \end{array}$	$\begin{array}{r} 130 \\ \times 10 \\ \hline 1300 \\ -130 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 13 \\ -11 \\ \hline 02 \end{array}$

İşlem	Tahmini Sonuç	Aradaki Fark
$\begin{array}{r} 99 \\ \times 9 \\ \hline 89 \\ -99 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 100 \\ \times 10 \\ \hline 1000 \\ -100 \\ \hline 000 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11 \\ -10 \\ \hline 01 \end{array}$

İşlem	Tahmini Sonuç	Aradaki fark
$\begin{array}{r} 48 \\ \times 7 \\ \hline 36 \\ -42 \\ \hline 06 \end{array}$	$\begin{array}{r} 50 \\ \times 10 \\ \hline 500 \\ -50 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \\ -5 \\ \hline 1 \end{array}$

İşlem	Tahmini Sonuç	Aradaki Fark
$\begin{array}{r} 66 \\ \times 6 \\ \hline 36 \\ -66 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 70 \\ \times 10 \\ \hline 700 \\ -70 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11 \\ -7 \\ \hline 4 \end{array}$

İşlem	Tahmini Sonuç	Aradaki fark
$\begin{array}{r} 90 \\ \times 9 \\ \hline 81 \\ -90 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 90 \\ \times 10 \\ \hline 900 \\ -90 \\ \hline 00 \end{array}$	$\begin{array}{r} 10 \\ -9 \\ \hline 1 \end{array}$



Aşağıdaki verilenleri kullanarak bölünen sayıları bulalım.

Bölen : 35     $\begin{array}{r} 35 \\ \times 6 \\ \hline 210 \end{array}$

Bölüm : 6     $\begin{array}{r} 210 \\ \hline 210 \end{array}$

Kalan : 4     $210+4=214$

Bölen : 45     $\begin{array}{r} 45 \\ \times 6 \\ \hline 270 \end{array}$

Bölüm : 6     $\begin{array}{r} 270 \\ \hline 270 \end{array}$

Kalan : 3     $270+3=273$

Bölen : 12     $\begin{array}{r} 37 \\ \times 12 \\ \hline 74 \end{array}$

Bölüm : 37     $\begin{array}{r} t37 \\ \hline 444 \end{array}$

Kalan : 4     $444+4=448$

Bölen : 9     $\begin{array}{r} 80 \\ \times 9 \\ \hline 720 \end{array}$

Bölüm : 80     $\begin{array}{r} 720 \\ \hline 720 \end{array}$

Kalan : 5     $720+5=725$

Bölen : 6     $\begin{array}{r} 20 \\ \times 6 \\ \hline 120 \end{array}$

Bölüm : 20     $\begin{array}{r} 120 \\ \hline 120 \end{array}$

Kalan : 5     $120+5=125$

Bölen : 7     $\begin{array}{r} 94 \\ \times 7 \\ \hline 658 \end{array}$

Bölüm : 94     $\begin{array}{r} 658 \\ \hline 658 \end{array}$

Kalan : 0

Bölen : 8     $\begin{array}{r} 12 \\ \times 8 \\ \hline 96 \end{array}$

Bölüm : 12     $\begin{array}{r} 96 \\ \hline 96 \end{array}$

Kalan : 2

$96+2=98$

Bölen : 5     $\begin{array}{r} 85 \\ \times 5 \\ \hline 425 \end{array}$

Bölüm : 85     $\begin{array}{r} 425 \\ \hline 425 \end{array}$

Kalan : 1

$425+1=426$

Bölen : 3     $\begin{array}{r} 60 \\ \times 3 \\ \hline 180 \end{array}$

Bölüm : 60     $\begin{array}{r} 180 \\ \hline 180 \end{array}$

Kalan : 1

$180+1=181$



Aşağıdaki verilenleri kullanarak verilmeyen böleni bulalım.

Bölünen : 456     $456-1=455$

Bölüm : 35     $\begin{array}{r} 455 \\ -35 \\ \hline 105 \\ -105 \\ \hline 005 \end{array}$

Kalan : 1

Bölünen : 850

Bölüm : 70     $\begin{array}{r} 850 \\ -70 \\ \hline 180 \\ -140 \\ \hline 40 \\ -40 \\ \hline 000 \end{array}$

Kalan : 10

Bölünen : 91     $91-1=90$

Bölüm : 10     $\begin{array}{r} 90 \\ -90 \\ \hline 00 \end{array}$

Kalan : 1

Bölünen : 158

Bölüm : 19     $\begin{array}{r} 158 \\ -152 \\ \hline 19 \\ -15 \\ \hline 000 \end{array}$

Kalan : 6

Bölünen : 215

Bölüm : 35     $\begin{array}{r} 215 \\ -210 \\ \hline 5 \\ -35 \\ \hline 000 \end{array}$

Kalan : 5

Bölünen : 72

Bölüm : 10     $\begin{array}{r} 70 \\ -70 \\ \hline 00 \end{array}$

Kalan : 2

Bölünen : 97

Bölüm : 12     $\begin{array}{r} 96 \\ -96 \\ \hline 00 \end{array}$

Kalan : 1

Bölünen : 69

Bölüm : 11     $\begin{array}{r} 66 \\ -66 \\ \hline 00 \end{array}$

Kalan : 3

Bölünen : 138

Bölüm : 4     $\begin{array}{r} 136 \\ -12 \\ \hline 16 \\ -16 \\ \hline 00 \end{array}$

Kalan : 2

 Aşağıdaki bölme işlemlerini yapalım. İşlemin doğruluğunu örnekteki gibi kontrol edelim.



$$\begin{array}{r} 45 \\ \overline{)6} \\ -42 \end{array} \quad \begin{array}{r} 7 \\ \times 6 \\ \hline 42 \end{array} \quad \begin{array}{r} 42 \\ + 3 \\ \hline 45 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 36 \\ \overline{)7} \\ -35 \end{array} \quad \begin{array}{r} 5 \\ \times 35 \\ \hline 35 \end{array} \quad \begin{array}{r} 35 \\ + 1 \\ \hline 36 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 108 \\ -8 \\ \hline 28 \end{array} \quad \begin{array}{r} 13 \\ \times 8 \\ \hline 104 \end{array} \quad \begin{array}{r} 104 \\ + 4 \\ \hline 108 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 99 \\ -5 \\ \hline 49 \end{array} \quad \begin{array}{r} 19 \\ \times 5 \\ \hline 95 \end{array} \quad \begin{array}{r} 95 \\ + 4 \\ \hline 99 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 103 \\ -8 \\ \hline 23 \end{array} \quad \begin{array}{r} 25 \\ \times 4 \\ \hline 100 \end{array} \quad \begin{array}{r} 100 \\ + 3 \\ \hline 103 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 78 \\ -6 \\ \hline 18 \end{array} \quad \begin{array}{r} 13 \\ \times 6 \\ \hline 78 \end{array} \quad \begin{array}{r} 78 \\ + 0 \\ \hline 78 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 47 \\ -45 \\ \hline 02 \end{array} \quad \begin{array}{r} 9 \\ \times 5 \\ \hline 45 \end{array} \quad \begin{array}{r} 45 \\ + 2 \\ \hline 47 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 103 \\ -104 \\ \hline 003 \end{array} \quad \begin{array}{r} 20 \\ \times 5 \\ \hline 100 \end{array} \quad \begin{array}{r} 100 \\ + 3 \\ \hline 103 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 57 \\ -5 \\ \hline 07 \end{array} \quad \begin{array}{r} 11 \\ \times 5 \\ \hline 55 \end{array} \quad \begin{array}{r} 55 \\ + 2 \\ \hline 57 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 49 \\ -48 \\ \hline 01 \end{array} \quad \begin{array}{r} 8 \\ \times 6 \\ \hline 48 \end{array} \quad \begin{array}{r} 48 \\ + 1 \\ \hline 49 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 225 \\ -18 \\ \hline 045 \end{array} \quad \begin{array}{r} 25 \\ \times 9 \\ \hline 225 \end{array} \quad \begin{array}{r} 225 \\ + 0 \\ \hline 225 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 420 \\ -42 \\ \hline 000 \end{array} \quad \begin{array}{r} 70 \\ \times 6 \\ \hline 420 \end{array} \quad \begin{array}{r} 420 \\ + 0 \\ \hline 420 \end{array}$$



1.

Bir sayının 8 katı 2400 olduğuna göre bu sayının 6 ile bölümünden kalan kaçtır?

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 2400 \\ \times 8 \\ \hline 19200 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 300 \\ \times 6 \\ \hline 1800 \end{array}$$

Sıfırdır.



4.

Bir kolinin her birinde 8 kutu, bu kutuların içinde toplam 240 çikolata vardır. Bir kutudaki çikolata sayısı kaçtır?

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 240 \\ \times 8 \\ \hline 1920 \end{array}$$

çikolata



2.

Manav Serdar Bey içinde toplam 120 kg kiraz bulunan poşetlerden 8 tane, içinde 156 kilogram patates bulunan poşetlerden 6 tane satmıştır. Manav Serdar Bey'in sattığı poşet sayısı kaçtır?

Çözüm:

<u>Kiraz</u> $\begin{array}{r} 120 \\ \times 8 \\ \hline 960 \end{array}$	<u>Patates</u> $\begin{array}{r} 156 \\ \times 6 \\ \hline 936 \end{array}$
--	--

$$\begin{array}{r} 960 \\ + 936 \\ \hline 1896 \text{ poşet} \end{array}$$



5.

Ali 480 liralık tablet alabilmek için her gün 12 lira biriktiriyor. Ali, bu tabletin parasını kaç günde biriktir?

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 480 \\ \times 12 \\ \hline 480 \end{array}$$

40 günde biriktir.



3.

Sema Hanım 1898 lira olan buzdolabını almıştır. Bu buzdolabını alırken 198 lirayı peşin ödemis, geri kalan miktarı 5 eşit taksit yapmıştır. Sema Hanımın bir taksitte ödeyeceği miktar ne kadardır?

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 1898 \\ - 198 \rightarrow \text{peşin} \\ \hline 1700 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1700 \\ \times 5 \\ \hline 8500 \end{array}$$

340 lira



6.

Cevresi 440 metre olan bir tarlanın etrafına 8 metre aralıklarla fidan dikilecektir. Bunun için kaç fidana gerek vardır?

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 440 \\ \times 8 \\ \hline 3520 \end{array}$$

fidan



 Aşağıdaki ifadelerin dairesine doğru ise (D), yanlış ise (Y) yazalım.

-  İllerin kendisine komşu olan illeri siyasi haritaya bakarak görebiliriz.
-  İl ve ilçe sınırlarını siyasi haritalardan öğrenemeyiz.
-  Herhangi bir yerdeki dağlar, ovalar, göller gibi yer şekilleri fiziki haritayla gösterilir.
-  İl içerisindeki ilçelerin dağılışını fiziki haritaya bakarak öğrenebiliriz.
-  Bir yerde yeryüzü şekilleri dağlık ise bu yer fiziki haritalarda yeşil olarak gösterilir.
-  Denizler, göller gibi su kaynakları fiziki haritalarda mavi olarak gösterilir.
-  Siyasi haritalar yeryüzü şekilleri hakkında bilgi vermez.
-  Bir ilin ilçe sayısı, siyasi harita yardımıyla öğrenilebilir.

 Aşağıda verilen kelimeleri boşluklardan uygun olanlarına yerlestirelim.

~~mavi~~

~~kahverengi~~

~~denizlerle~~

~~fiziki~~

~~siyasi~~

~~Dünya~~

~~ova~~

→ Çevresine göre alçakta kalmış düzlüklerle **ova** denir.

→ **Dünya** siyasi haritasında ülkelerin komşularını ve sınırlarını görürüz.

→ **Fiziki** haritalarda dağ, deniz, ova, akarsu ve platoları görebiliriz.

→ **Siyasi** haritalarda illerin ilçe sayılarını öğrenebiliriz.

→ Bir fiziki haritada yükseltinin fazla olduğu noktalar **kahverengi** ile gösterilir.

→ Bir fiziki haritada su kaynakları **mavi** renk ile gösterilir.

→ Ülkemizin üç tarafı **denizlerle** çevrilidir.

 Aşağıdaki maddelerin hangi hallerde altına yazalım.



Gaz



Katı



Sıvı



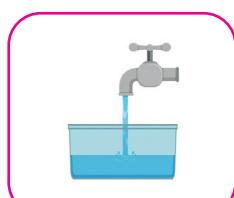
Katı



Katı



Katı



Sıvı



Katı



Sıvı



Gaz



Sıvı



Katı

 Aşağıdaki ifadeler doğru ise (D), yanlış ise (Y) yazalım.

 Maddeler doğada dört halde bulunurlar.

 Buz, suyun ısı vererek oluşturduğu katı halidir.

 Gaz halindeki maddeler bulundukları ortama yayılırlar.

 Kolonyanın kokusunun bütün odaya yayılması, gaz madde olduğunu gösterir.

 Oksijen gaz halde olan bir maddedir.

 Tahta, kaya gibi maddeler akışkanlık özelliğine sahiptir.

 Sıvı maddeler bulundukları kabın şeklini alırlar.



Her maddenin bulunduğu ortama göre belli bir sıcaklığı vardır. Sıcaklıklarını farklı maddeler bir araya geldiğinde aralarında ısı alışverişi olur. Isı alışverişi, sıcaklığı çok olan maddeden sıklığı az olan maddeye doğrudur. Isı alan maddenin sıcaklığı artar. Isı veren maddenin sıcaklığı azalır. Isı alan ve veren maddelerde hal değişimi durumu gözlenir. Bu değişimler erime, donma ve buharlaşmadır. Bir maddenin sıcaklığı termometre ile ölçülür.



Aşağıdaki boşluklara verilen kelimelerden uygun olanlarını yazalım.

~~sıcaklığı~~

~~hal değişimi~~

~~donma~~

~~buharlaşma~~

**erime**

~~yüksek~~

**termometre**

- Sıvı madellerin katı hale geçmesine **donma** denir.
- Maddenin ısı alarak katı halden sıvı hale geçmesine **erime** denir.
- Sıvı haldeki maddelerin ısı alarak gaz hale geçmesine **buharlaşma** denir.
- Maddenin ısının etkisiyle bir halden başka bir hale geçmesine **hal değişimi** denir.
- Altın, gümüş ve demir gibi maddeleri **yüksek** sıcaklıklarda eritilir.
- Maddelerin sıcaklığı **termometre** ile ölçülür.
- Her maddenin belli bir **sıcaklığı** vardır.

Aşağıdaki boşluklara örnekteki gibi maddelerin aldığı halleri yazalım.



• Isı alır

Gaz hale geçer



• Isı verir

Katı hale gecer



Isı verir

Sıvı hale gecer



• Isı alır

Sıvı hale gecer



Yapısında kendisinden başka madde bulunmayan varlıklara **saf madde** denir. Zeytinyağı, tuz, oksijen saf maddedir. İki ya da daha çok maddenin kendi özelliğini kaybetmeden bir arada bulunmasına **karışım** denir.



Birbirine karıştırılan maddelerden birisi diğerinin içinde eriyip, görülemez hale geliyorsa **çözelti** oluşmuştur. Şeker, çayın içine atıldığı zaman eriyip görünmez hale geldiği için çözelti oluşacaktır.

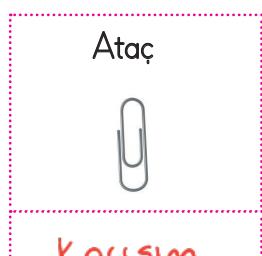
Karışımlar; eleme yöntemi, süzme yöntemi, yüzdürme yöntemi, mıknatısla ayrıştırma yöntemi, buharlaştırma yöntemiyle birbirinden ayrılabilirler.



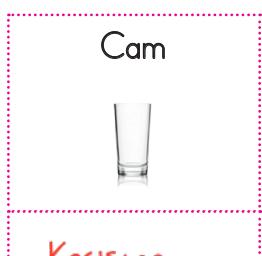
Aşağıdaki maddelerin altına saf madde mi karışım mı olduğunu yazalım.



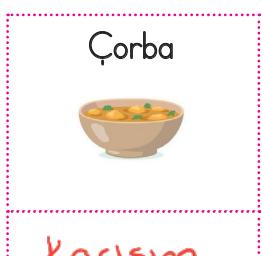
**Saf madde**



**Karışım**



**Karışım**



**Karışım**



**Karışım**



**Saf madde**



**Karışım**



**Karışım**



**Karışım**



**Saf madde**



**Karışım**



**Saf madde**



Aşağıdaki karışımı ayırmada kullanılacak yöntemleri yanlarına yazalım.

Kum - su : **Süzme**

Pirinç - su : **Süzme**

Demir tozu - kükürt : **Mıknatıs**

Makarna - su : **Süzme**

Un - kepek : **Eleme**

Limon çekirdeği - limomata : **Süzme**

Pul biber - tuz : **Eleme**

Talaş parçacığı - vida : **Mıknatıs**

Cümleleri uygun sözcüklerle tamamlayalım.

~~repeat~~

~~again~~

~~pardon~~

~~say~~

~~please~~

~~slowly~~

- Repeat..... that again, please.....
- Again..... please.
- Say..... please.
- Pardon..... me?
- Can you say that slowly..... please ?



Cümleleri uygun sözcüklerle tamamlayalım.

~~riding~~

~~reading~~

~~flying~~

~~coloring~~

~~drawing~~

~~playing~~

~~watching~~

~~learning~~

- I don't like reading... book.
- I like drawing..... picture.
- I like ..... flying..... a kite.
- I like ..... playing..... chess.
- I don't like coloring..... comics.
- I don't like watching..... cartoons.
- I like learning..... English.
- I like ..... riding..... a bike.



Like/ dislike kullanarak cümleler oluşturalım.



drawing I like drawing.....



playing football I like playing football.....



flying a kite I dislike flying a kite.



coloring books I like coloring books.

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde adıl ve ön ad birlikte kullanılmıştır?

- A. Bu oyuna katılmak istemiyor.  
adıl
- B. Kırmızı balığı, herkes çok sevdı.  
ön ad adıl
- C. Onu, kim kopardı bilmiyoruz.  
adıl adıl
- D. Hangi arabayı alacağını söylemedin?  
ön ad

2.



Yukarıdaki görselin özelliklerinden biri aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A. Ekşi ✓
- B. Sarı ✓
- C. Bu ✓
- D. Düz X

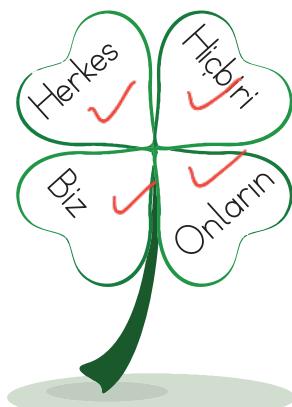
3. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde yazım hatası yapılmıştır?

- A. Bugün BM'de toplantı varmış.
- B. TBMM'de akşam oturumu baş-
- C. Dr. Hakan Bey daha gelmedi.
- D. THY'nın son seferi saat 12.00'da. de

4. Aşağıdaki sözcük gruplarından hangisi varlığı işaret yoluyla belirtmiştir?

- A. ihtiyar adam
- B. o çocuk
- C. hangi ev
- D. siyah araba

5.



Yukarıdaki kelimelerden kaç tanesi adıldır?

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

1. Aşağıdaki bölme işlemlerinden hangisinin bölümü daha büyktür?

A.  $\begin{array}{r} 646 \\ \times 6 \\ \hline 046 \\ -56 \\ \hline 107 \end{array}$

B.  $\begin{array}{r} 785 \\ \times 5 \\ \hline 28 \\ -25 \\ \hline 35 \\ -35 \\ \hline 0 \end{array}$

C.  $\begin{array}{r} 576 \\ \times 6 \\ \hline 36 \\ -36 \\ \hline 00 \end{array}$

D.  $\begin{array}{r} 448 \\ \times 4 \\ \hline 112 \\ -8 \\ \hline 0 \end{array}$

2.

Bölen : 7

Bölüm : 43

Kalan : 4

Yukarıda verilenlere göre bölünen kaçtır?

- A. 305       $\begin{array}{r} 43 \\ \times 7 \\ \hline 301 \\ 301 \\ \hline 0 \end{array}$        $301 + 4 = 305$   
 B. 315  
 C. 325  
 D. 335

3. Aşağıdaki bölme işlemlerinden hangisinde hata yapılmıştır?

A.  $10000 : 500 = 20$  ✓

B.  $75000 : 1000 = 75$  ✓

C.  $48500 : 4850 = 10$  ✗

D.  $28000 : 100 = 280$  ✓

4.

$$\begin{array}{r} 728 \\ \times 8 \\ \hline 56 \\ -56 \\ \hline 91 \end{array}$$

Yukarıdaki bölme işleminin tahmini sonucu ile gerçek sonucu arasındaki fark kaçtır? (Tahmini sonuç onluğa yuvarlanarak bulunacaktır.)

- A. 17  
 B. 18       $\begin{array}{r} 730 \\ \times 10 \\ \hline 730 \\ -730 \\ \hline 0 \end{array}$   
 C. 19  
 D. 20

5. İki il arası 255 km'dir. Bu iki il arasında hiç durmadan 10 saatte gidip gelen bir araç ortalama kaç km hız yapmıştır?

- A. 25       $255 \rightarrow 6: \text{dip geliyor.}$   
 B. 38       $t \frac{255}{510}$   
 C. 51  
 D. 61       $510 \div 10 = 51 \text{ km}$

6. İçerisinde eşit ağırlıkta 24 karpuz bulunan kasa-daki karpuzların toplam ağırlığı 480 kilogramdır. Buna göre 1 karpuz kaç kilogram gelmektedir?

- A. 10  
 B. 20       $\begin{array}{r} 480 \\ \times 24 \\ \hline 480 \\ -480 \\ \hline 000 \end{array}$   
 C. 30  
 D. 40

## 1. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. Fiziki haritalar yeryüzü şekilleri hakkında bilgi verir. ✓
- B. Siyasi haritalara bakarken bir ilin, ilçe sayısı bilgisine ulaşamayız. ✗
- C. Bir ülkenin fiziki haritasında kahverengi ağırlıktaysa o ülkenin yükseltisi fazladır. ✓
- D. Dünya Siyasi Harita'sına bakarak bir ülkenin hangi ülke ile komşu olduğunu görebiliriz. ✓

2.



Bu haritaya bakarak ülkemizin en yüksek dağının hangisi olduğunu öğrenebiliriz.

Yukarıdaki çocuğun bahsettiği harita hangisidir?

- A. Türkiye Siyasi Haritası
- B. Dünya Atlası
- C. Dünya Siyasi Haritası
- D. Türkiye Fiziki Haritası

## 3. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A. Bir yerde yeryüzü şekilleri dağınık ise bu yerin fiziki haritasında yeşil renk ağırlıktıdır. ✗
- B. Denizler, göller gibi su kaynakları fiziki haritalarda mavi olarak gösterilir. ✓
- C. Siyasi haritalar yeryüzü şekilleri hakkında bilgi verir. ✗
- D. Bir ilin ilçe sayısı, siyasi harita yardımıyla öğrenilemez. ✗



(4 ve 5. soruları yukarıda verilen görselle göre cevaplayalım.)

## 4. Yukarıdaki haritanın türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A. Türkiye Fiziki Haritası
- B. Dünya Fiziki Haritası
- C. Türkiye Siyasi Haritası
- D. Dünya Siyasi Haritası

## 5. Yukarıdaki haritaya bakarak aşağıdakilerden hangisini öğrenemeyiz?

- A. Ankara'ya komşu illeri ✓
- B. Yaşadığımız ilin ilçe sayısını ✓
- C. Yaşadığımız ildeki göl sayısını ✗
- D. Ülkemizin il sayısını ✓

## 6. Türkiye Fiziki Haritası üzerinde aşağıdakilerden hangisi koyu kahverengi ile gösterilir?

- A. Marmara Denizi
- B. Harran Ovası
- C. Ağrı Dağı
- D. Kızılırmak

1. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. Gaz maddeler bulundukları ortama yayılma özelliği taşımaz. ✗
- B. Sıvı maddelerin belirli bir kütlesi vardır. ✓
- C. Küçük taneli katılar aynı sıvılar gibi bulundukları kabın şeklini alırlar. ✓
- D. Balonun içinde sıkıştırılmış hava bulunur. ✓

2. Aşağıdaki maddelerden hangisi diğerlerinden farklı bir halde bulunur?

- A.  - gaz
- B. 
- C.  SINI
- D. 

3. Aşağıdaki maddelerden hangisi çözeltidir?

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

4. Aşağıdaki karışımların hangisini ayırtırırken miknatistan yararlanılır?

- A. Kum - su
- B. Demir tozu - kükürt
- C. Un - kepek
- D. Pul biber - tuz

5. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. Yapısında kendisinden başka madde bulunmayan varlıklara saf madde denir. ✓
- B. Birbirine karıştırılan maddelerden birisi diğerinin içinde eriyip, görülemez hale geliyorsa çözelti oluşmuştur. ✓
- C. Maddelerin ısının etkisiyle bir halden başka hale geçmesine hal değişimi denir. ✓
- D. Isı alan maddenin sıcaklığı azalırken, ısı veren maddenin sıcaklığı artar. ✗

6. Aşağıdaki maddelerden hangisi saf madde değildir?

- A. 
- B.  Karışım
- C. 
- D. 