



## DUR YOLCU

Dur yolcu! Bilmeden gelip bastığın  
Bu toprak, bir devrin battığı yerdir.  
Eğil de kulak ver, bu sessiz yığın  
Bir vatan kalbinin attığı yerdir.

Bu ıssız, gölgesiz yolun sonunda  
Gördüğün bu tümsek Anadolu'nda,  
İstiklâl uğrunda, namus yolunda  
Can veren Mehmed'in yattığı yerdir.



Bu tümsek, koparken büyük zelzele,  
Son vatan parçası geçerken ele,  
Mehmed'in düşmanı boğduğu sele  
Mübarek kanını kattığı yerdir.

Düşün ki, haşrolan kan, kemik, etin  
Yaptığı bu tümsek, amansız, çetin  
Bir harbin sonunda bütün milletin  
Hürriyet zevkini tattığı yerdir.

Necmettin Halil Onan

❖ Aşağıdaki soruları metne göre cevaplayınız.

1- Şiirde hangi savaştan bahsedilmektedir?

.....

2- Şaire göre bir devrin battığı toprak neresidir?

.....

3- Şiirin başlığı " Dur Yolcu " olmasaydı sizce ne olurdu ?

.....

4- Şiirde "Mehmed" ismiyle kimden bahsediliyor?

.....

❖ Aşağıdaki kelimelerin anlamlarını bulunuz.  
Birer cümle kurunuz.

Haşrolmak : .....

Cümle: .....

İstiklâl : .....

Cümle: .....

Harp : .....

Cümle: .....

### Kısaltmalar ve Kısaltmalara Getirilen Ekler

❖ Aşağıdaki kısaltmaların uzun şekillerini bulunuz. Yan taraflardaki boş kutulara numaralarını yazınız.

	1	2	3	
	T.C.	Alm.	TL	Türkiye Cumhuriyeti
Eczacı	4	5	6	Örnek
Kilometre	km	Dr.	TDK	İstanbul Teknik Üniversitesi
Profesör	7	8	9	Türk Lirası
Türk Dil Kurumu	ör.	m	Prof.	Almanca
Doktor	10	11	12	Metre
Asteğmen	İTÜ	Atçm.	Ecz.	

❖ Aşağıdaki kelimelerin kısaltmalarını, ekleriyle birlikte yazınız. Orta bölümde verilen bilgilere dikkat ediniz.

Eczacıya ▼ .....	Kilogramdan ▼ .....	Türk Lirasının ▼ .....	Santimetreyi ▼ .....
------------------------	---------------------------	------------------------------	----------------------------



#### Bilgi:

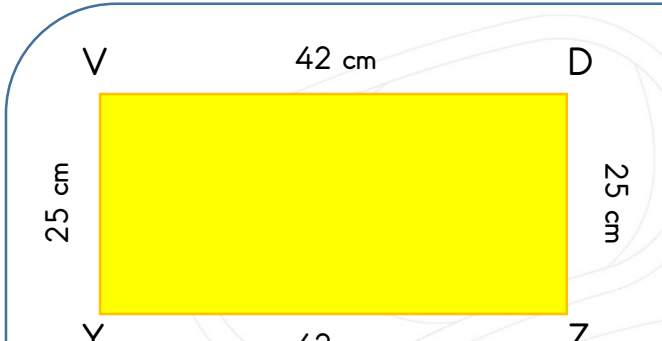
- Sonuna nokta gelen kısaltmalara gelen ekler, kesme işareti ile ayrılmaz.
- Büyük harfle yapılan kısaltmalara gelen ekler, kısaltmanın son harfine göre yazılır.
- Küçük harf kullanılan kısaltmalara gelen ekler okunuşuna göre yazılır.

Albayın ▼ .....	İngilizceyi ▼ .....
-----------------------	---------------------------

Profesöre ▼ .....	Türk Dil Kurumunun ▼ .....	Asteğmene ▼ .....	Milimetreyi ▼ .....
-------------------------	----------------------------------	-------------------------	---------------------------

## Geometrik şekillerin kenar uzunlukları

❖ Geometrik şekillerin kenar uzunluklarını yazınız. Daha sonra ise sorulan soruları cevaplayınız.



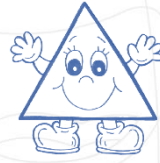
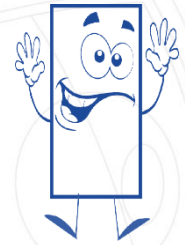
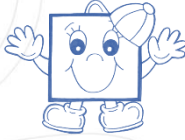
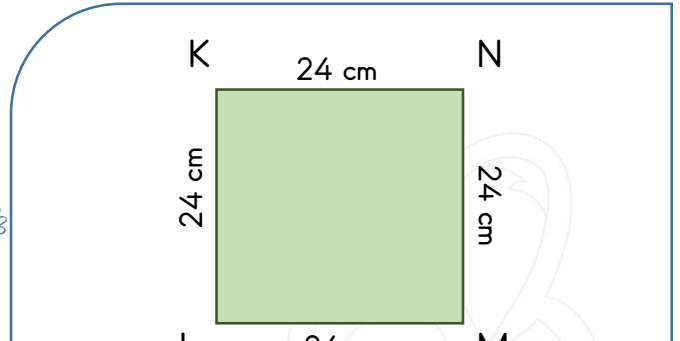
V 42 cm D  
25 cm 25 cm  
Y Z

42 cm

| VY | = ..... cm  
| YZ | = ..... cm  
| ZD | = ..... cm  
| VD | = ..... cm

↓

| VD | - | DZ | = ..... cm  
| YZ | + | VD | = ..... cm  
| VD | x | YZ | = ..... cm  
| VY | x | DZ | = ..... cm

K 24 cm N  
24 cm 24 cm  
L M

24 cm

| KN | = ..... cm  
| KL | = ..... cm  
| LM | = ..... cm  
| MN | = ..... cm

↓

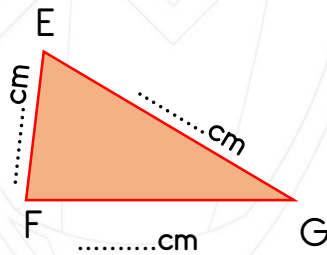
| MN | - | KL | = ..... cm  
| KN | + | LM | = ..... cm  
| LK | x | NM | = ..... cm  
| ML | x | NK | = ..... cm

❖ Üçgenlerin kenar uzunluklarını şekillerin üzerine yazınız. Daha sonra ise sorulan soruları cevaplayınız.

$|EG| = 15 \text{ cm}$

$|EF| = 7 \text{ cm}$

$|FG| = 13 \text{ cm}$



$|EG| + |EF| = ..... \text{ cm}$

$|EG| - |FG| = ..... \text{ cm}$

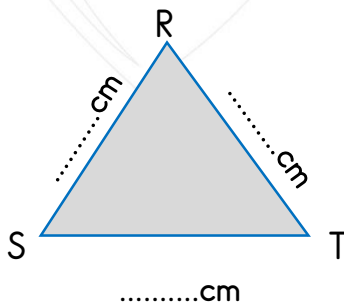
$|EF| \times |FG| = ..... \text{ cm}$

$|FG| \times |EG| = ..... \text{ cm}$

$|RS| = 12 \text{ cm}$

$|RT| = 13 \text{ cm}$

$|ST| = 11 \text{ cm}$



$|RS| \times |RT| = ..... \text{ cm}$

$|RT| + |ST| = ..... \text{ cm}$

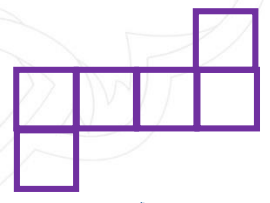
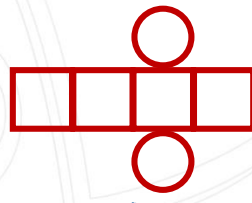
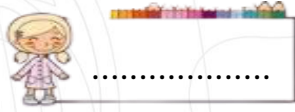
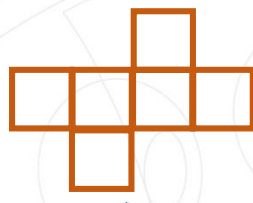
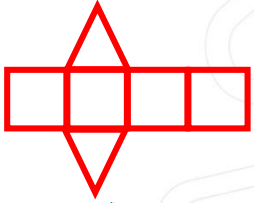
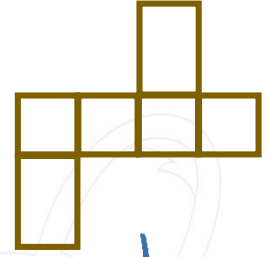
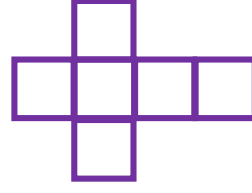
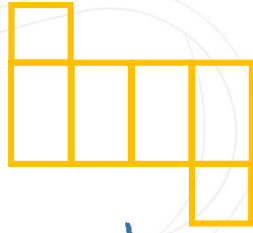
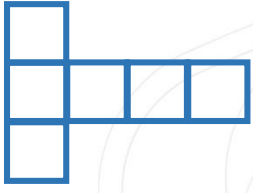
$|ST| \times |RT| = ..... \text{ cm}$

$|RS| \times |ST| = ..... \text{ cm}$



### KÜP ( Açınımı-Birim küpler )

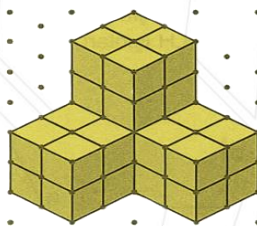
- ❖ Aşağıda geometrik cisimlerin açılımları verilmiştir. Bunlardan küp oluşturanların altına "küp oluşturur" yazınız. Oluşturmayanların altına ise "küp oluşturmaz" yazınız.



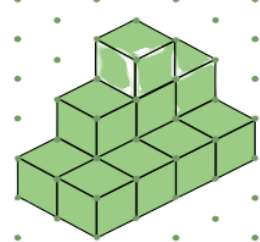
- ❖ İzometrik kâğıtlar üzerine, birim küplerden oluşan yapılar çizilmiştir. Her yapının kaç birim küpten oluştuğunu bularak, altlarına yazınız.(Üç boyutlu düşününüz. Arka bölümde bulunan ve görünmeyen küpleri unutmayınız.)



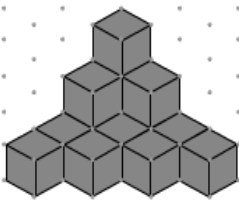
..... birim küp



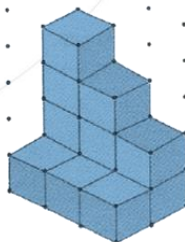
..... birim küp



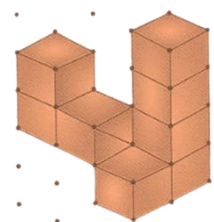
..... birim küp



..... birim küp



..... birim küp



..... birim küp

## Doğru ve tasarruflu aydınlatma - Işık kirliliği

❖ Aşağıdaki cümlelerin doğru olanlarının başına "D" , yanlış olanlarının başına ise "Y" koyunuz.

..... Aydınlatmada yapılan tasarruf , ülke ekonomisine büyük katkı sağlar.

..... Aydınlatmada , daha az enerji harcayan lambalar kullanmalıyız.

..... Harekete duyarlı lambalar , enerji tasarrufuna katkı sağlar.

..... Oda aydınlatmasında , ışığın yönü tavana doğru olmalıdır.

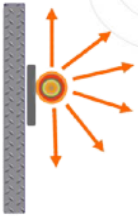
..... Işık kirliliği , canlıları olumsuz olarak etkilemez.

..... Doğru aydınlatmada, gök yüzü aydınlatılmamalıdır.

..... Göçmen kuşlar , ışık kirliliğinden etkilenmez.

..... Işık kirliliği, kaplumbağa yavrularının yanlış yöne gitmesine sebep olur.

❖ Aşağıdaki aydınlatmaları inceleyiniz. Yanlış veya doğru olmalarına göre ilgili bölüme ✓ işareti koyunuz. Yanlış olan aydınlatmalardaki sorunun, nasıl çözüleceğini altlarına yazınız.



Doğru

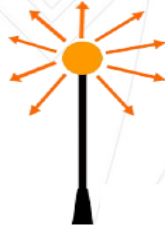
Yanlış



Yanlış ise sorun nasıl çözülür:

.....

.....



Doğru

Yanlış



Yanlış ise sorun nasıl çözülür:

.....

.....



Doğru

Yanlış



Yanlış ise sorun nasıl çözülür:

.....

.....

### Bilinçli tüketici davranışları

❖ Aşağıdaki kelimeler ile boşlukları doldurunuz.

faturasını	Bozulacak	TSE	ihtiyaçları- mıza
reklamının	ambalajlı	kullanma	garanti

- ✚ Aldığımız ürünlerin belirli bir kalitede olmasını istiyorsak ..... belgeli ürünler almalıyız.
- ✚ Alışveriş listemizde ilk önce ..... yer vermeliyiz.
- ✚ Yırtık ve yıpranmış ..... ürünleri kesinlikle almamalıyız.
- ✚ Aldığımız ürünleri kullanmadan önce .....kılavuzunu okumalıyız.
- ✚ Teknolojik ürünler alırken ..... belgesini muhakkak almalıyız.
- ✚ Arızalı çıkan ürünleri değiştirebilmemiz için ..... atmamalıyız.
- ✚ ..... ürünleri alırken son kullanma tarihine bakmalıyız.
- ✚ Çok fazla ..... yapılması , o ürünün kaliteli olduğunu göstermez.



❖ Aşağıda istenilen bilgileri, ilgili boşluklara yazınız. Örnek bölümüne üçer tane örnek yazınız.

Bilinçli tüketici

Bilinçli olmayan tüketici

Nedir:.....

Nedir:.....

Bilinçli tüketici davranışına 3 örnek veriniz.

1-.....

2-.....

3-.....

Bilinçsiz tüketici davranışına 3 örnek veriniz.

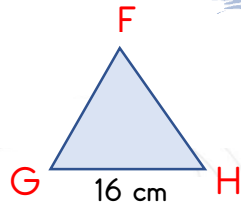
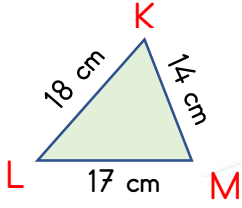
1-.....

2-.....

3-.....



## MİNİ TEST

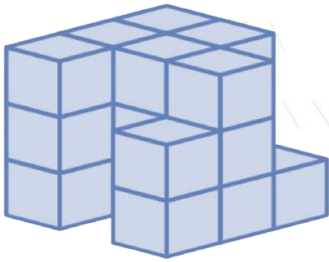


1- Yukarıda FGH üçgeni eşkenar bir üçgendir. İki üçgenin tüm kenarlarının toplam uzunluğu (iki üçgenin çevre uzunluklarının toplamı) kaç cm'dir?

- A) 49 cm                      B) 48 cm  
C) 97 cm                      D) 98 cm

2- Aşağıdakilerin hangisi küp oluşturur?

- A)      B)   
C)      D)



3- Yukarıdaki yapı kaç birim küpten oluşmuştur?

- A) 21 tane                      B) 14 tane  
C) 20 tane                      D) 22 tane



4- Yukarıdaki kısaltmalardan, hangi hayvanın yaptığı kısaltma yanlıştır?

- A) Tavşan                      B) Su aygırı  
C) Baykuş                      D) Kurbağa

5- Aşağıdaki cümlelerin hangisinde, kısaltmaya gelen ekte, kesme işareti yanlış kullanılmıştır?

- A) Binanın boyu on beş m'yi geçmez.  
B) Babam Prof.'e muayene oldu.  
C) TBMM'nin toplantısı yarınmış.  
D) O çocuk kırk kg'dan fazla gelmez.

Yazım yanlışlarında TDK'dan yardım alırım.

6- Yukarıdaki cümlede yazım yanlışı vardır. Bu cümlenin doğrusu aşağıdakilerden hangisidir?

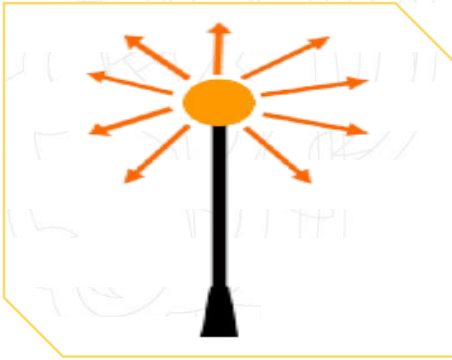
- A) Yazım yanlışlarında TDK'dan yardım alırım.  
B) Yazım yanlışlarında TDK dan yardım alırım.  
C) Yazım yanlışlarında TDK'den yardım alırım.  
D) Yazım yanlışlarında tdk 'dan yardım alırım.



- I - Işık kirliliği, birçok canlının yaşamını olumsuz etkiler.  
 II- Işık kirliliğinin önlenmesinde, doğru aydınlatma çok önemlidir.  
 III- Işık kirliliği çok önemsenmemelidir.  
 IV- Ne kadar fazla ışık olursa o kadar kaliteli aydınlatma olur.

7- Yukarıdaki tümcelerden hangileri doğrudur?

- A) I - II  
 B) III - IV  
 C) II - III  
 D) I - II - IV





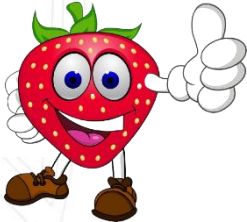

8- Yukarıda, ışık kirliliğine neden olan yanlış aydınlatmaya bir örnek verilmiştir. Bu aydınlatmanın doğru olması için ne yapılmalıdır?

- A) Işık tamamen kapatılmalıdır.  
 B) Bu şekilde bırakılmalı ve hiçbir şey yapılmamalıdır.  
 C) Işık her yöne yayılmamalı, sadece aydınlatılmak istenilen bölgeye yönlendirilmelidir.  
 D) Daha kuvvetli bir ampul takılmalıdır.

9- Aşağıdakilerden hangisi TSE'nin açılımıdır?

- A) Türk Spor Sever  
 B) Türk Sağlık Evi  
 C) Türk Standardları Enstitüsü  
 D) Türk Standartları Evi

10- Hangi ürünün son kullanma tarihi vardır?

- A)   
 B)   
 C)   
 D) 

11- Bilinçli bir tüketici aşağıdakilerden hangisini yapmaz?

- A) Elektronik ürünlerin garanti belgelerini alır.  
 B) TSE damgalı ürünleri tercih eder.  
 C) Bozulabilecek ürünlerin son kullanma tarihine bakar.  
 D) Bir ürün alırken, en fazla reklamı yapılan ürünü alır.