



CENGİZ KAPTAN'IN HATALARI

Zamanın birinde bir balıkçı kasabasında yaşayan çok iyi bir kaptan varmış. Kaptanın adını duymayan kimse kalmamış. Herkes bu kaptana çok güvenir ve onunla çalışmak istemiş. Denize çıktığı zaman güvertesini balıkla doldurmadan iskeleye dönmezmiş. Onun sayesinde küçük kasaba ucuz fiyatla balık yer, balığa doymuş.

Gel zaman git zaman bu kaptanın adı diğer kasabalarda da duyulmaya başlanmış. Onun taktiklerini öğrenmek isteyen diğer kasabaların balıkçıları bu kasabayı ziyarete geliyormuş. Cengiz Kaptan bu olaydan çok hoşnutmuş. Herkese taktikler verip uygunlandığı zaman çok huşuna gidiyormuş. Kendisiyle balık yakalamaya gelmek isteyen o kadar çok kişi varmış ki hiçbir zaman eleman sıkıntısı yaşamıyormuş. Kendisiyle gelmek isteyenlerden en iyilerini seçip öyle balığa çıkıyormuş.

Bu ilgi ve alaka Cengiz Kaptan'a zamanla zarar vermeye başlamış. Başta kendisini ve balığa gittiği kişileri tehlikeye atmamak için fırtınalı havalarda balığa çıkmayan Cengiz Kaptan, bir süre sonra her havada balığa çıkmaya başlamış. Fırtınalı havalarda uzun süre denizde kalmayı seçen Cengiz Kaptan'la zamanla balığa çıkmak isteyen kişi sayısı azalmış. Bir süre sonra popülerliğini yitiren Cengiz Kaptan bunu tekrar sağlamak için türlü yollar denemiş fakat başarılı olamamış.

Yine aşırı gök gürültülü, denizin dalgalarının çok yüksek olduğu bir günde balığa çıkmak için teknesine gelmiş. Kasabadaki insanlar onun bu havada balığa çıkmaması için çok dil dökmüşler. Ama o kimseyi dinlememiş. Başta kendisiyle gelmek isteyen kimseyi bulamamış. Daha sonra popüler olduğu zamanlarda onunla gitmek isteyen fakat onun hiç balığa götürmediği Veli adlı kişi tekneye atlamış. Veli'nin aklında balık tutma fikri değil Cengiz Kaptan'a zarar gelmemesi varmış. Veli ile göz göze gelen Cengiz Kaptan tekneyi yüksek hızla sürmeye başlamış. Az sonra Veli ve Kaptan Cengiz kendilerini dev dalgaların içinde bulmuşlar. Dalgalar o kadar tekneyi sallıyormuş ki ayakta durmak mümkün değilmiş. O sırada Cengiz Kaptan'ın ayağı kaymış ve güverteye düşerek kafasını vurmuş. Veli hemen dümeni eline almış ve dalgalarla boğuşarak limana varmış.

Veli limana varınca önce bağırarak limandaki insanlardan yardım istemiş. Daha sonra ambulansı aramalarını söylemiş. Çünkü fırtına esnasında telefonları da suya düşmüş. Az sonra aranan ambulans gelip Cengiz Kaptan'ı hastaneye götürmüştü. Veli'nin yanında olması ve hızlı hareket etmesi sayesinde Cengiz Kaptan çok kan kaybetmeden hastaneye varmış. Bir süre sonra kendine gelen Cengiz Kaptan'ın başında Veli varmış. Cengiz Kaptan yaşananlardan ötürü göz yaşlarını tutamamış. Çok üzgün olduğunu söylemiş. Bir daha böyle davranmayacağına söz vermiş.



Aşağıdaki soruları cevaplayalım.

1. İnsanlar başta neden Cengiz Kaptan'a ilgi duyuyormuş?

2. İnsanların Cengiz Kaptan'a ilgi duyması ona nasıl hissettiriyormuş?

3. Küçük kasabanın ucuz balık yemesinin nedeni nedir?

4. Cengiz Kaptan ilk başta kendisiyle gelmek isteyenlerden kimleri seçiyormuş?

5. Zamanla neden Cengiz Kaptan'la balığa gitmek isteyen kişi sayısı azalmış?

6. Kasabadaki insanların onu, balığa gitmemesi konusunda uyardıkları gün hava nasıl olmuş?

7. Dalgaların çok yüksek olduğu gün Cengiz Kaptan'la kim balığa gitmiş?



Aşağıdaki ifadelerden doğru olanlara (D) yanlış olanlara (Y) yazalım.

- ☐ Cengiz Kaptan'ın güvertesini balıkla doldurması sayesinde kasabadaki insanlar ucuz balık yiyormuş.
- ☐ Başta Cengiz Kaptan'ın taktiklerini öğrenmek için diğer kasabalardan birçok insan onun yanına geliyormuş.
- ☐ Cengiz Kaptan'a duyulan ilgi onun çok hoşuna gidiyormuş.
- ☐ Fırtınalı havalarda balığa çıkan Cengiz Kaptan'la zamanla balığa gitmek isteyen kişi sayısı artmış.
- ☐ Denizdeki dalgaların çok yüksek olduğu gün balığa çıkmak isteyen Cengiz Kaptan'ı insanlar alkışlamışlar.
- ☐ Cengiz Kaptan'ın güvertede düştüğü gün onu Veli adlı kişi kurtarmış.
- ☐ Hastanede gözlerini açan Cengiz Kaptan yaşanlardan ders çıkarmamış.



Aşağıdaki soruları cevaplayalım. Doğru olanları işaretleyelim.

1. Veli, Cengiz Kaptan'ı düştükten sonra limana getirince ilk olarak ne yapmış?
- A. Ambulansı aramış
- B. Bağırarak insanlardan yardım istemiş
- C. Cengiz Kaptan'ın koluna girerek gemiden çıkarmış
- D. Oturup ağlamaya başlamış
2. Metnin son cümlesinde kullanılan eylemin zamanı aşağıdakilerden hangisidir?
- A. Gelecek zaman
- B. Geçmiş zaman
- C. Şimdiki zaman
- D. Geniş zaman



Yusuf ve arkadaşları

İlkbahar mevsimi

Orman Gezisi

Orman

Hasan Amca
Ayşe Teyze

Yusuf ve arkadaşlarının ormanda gördükleri ve başından geçenler

 Verilen görsellerdeki varlıkları önündeki ifadeler yönünden niteleyen ikiye cümle kuralım.



durum

sayı



şekil

soru



sayı

belgisiz

 Aşağıdaki cümlelerde geçen adıl türlerini örnekteki gibi işaretleyelim.

Cümle	Kişi	İşaret	Soru	Belirsizlik
Bu resmi ben yaptım.	☒	☐	☐	☐
Nereden geldiğini gördün mü?	☐	☐	☐	☐
Herkes koşmaya başladı.	☐	☐	☐	☐
O, bu tavrına çok sinirlenmişti.	☐	☐	☐	☐
Yoldan geçerken onları gördüm.	☐	☐	☐	☐
O, okumayı hiç sevmedi.	☐	☐	☐	☐
Hiçbiri okula gelmedi.	☐	☐	☐	☐
Hangisini seçeceksin?	☐	☐	☐	☐
Bu, çok üzgün görünüyor.	☐	☐	☐	☐

 Aşağıdaki cümlelerdeki altı çizili sözcüğün başındaki daireye ön ad ise (Ö), adıl ise (A) yazalım.



Mavi pantolonum bisikletten inerken yırtıldı.



Hiçbiri bu yapıları doğru bulmadı.



Bu, bizim en sevdiğimiz oyundur.



Bazı insanlar bunu çok sever.



Onlar bizimle gelmeyeceklermiş.



Hangi gömleği aldın?

 Aşağıdaki cümlelerde altı çizili sözcüklerin eş anlamlılarını kullanarak cümleyi yeniden yazalım.



Kırmızı kazağını giymiş.



Bugün hakimin önüne çıkacak.



Evimizde otururken onun sesi geldi.



Lider seçildiğim için çok sevindim.



O hediyelerini okulda aldı.



Memleketime hasret duyuyorum.



Aşağıda verilen kelimelerin zıt anlamlılarını yazalım.

eksik

tümsek

sıvı

küçük

ceza

yaş

doğru

zarar

gündüz

cevap

kolay

şişman



Aşağıda verilen eş sesli sözcükleri farklı anlamlarına gelecek şekilde iki cümle içinde kullanalım.

yüz

derece

çay

kır

aç

kara

 Aşağıdaki cümlelerdeki yazım yanlışlarını düzelterip cümleleri baştan yazalım.



Bu soruyu yanlış çözdüğüm için üzuldüm.



Mersinin bu kadar sıcak olduğunu düşünmedim.



Ona birşey verdiğimi hatırlamıyorum.



Sende bizimle gelecekmisin?



Maydanozları toplayıp eve döndü.



Deyneğini yere vurdu ve maçı başlattı.

 Aşağıdaki verilen noktalama işaretlerinin numaralarını dairelerden uygun olanına yazalım.

1 virgöl

2 nokta

3 soru işareti

4 ünlem işareti

5 kısa çizgi

6 uzun çizgi

7 tırnak işareti

8 kesme işareti

 Satırlara sığmayan kelimeleri ayırmak için kullanılır.

 Sevinç, acı, korku, heyecan, şaşma gibi duyguları bildiren cümlelerin sonuna konur.

 Soru bildiren cümlelerin sonuna eklenir.

 Birbiri ardınca sıralanan eş görevli kelime ve kelime gruplarının arasına konur.

 Karşılıklı konuşmalarda konuşmanın ve konuşmacının değiştiğini belirtmek için konur.

 Kişilerden aktarılan yazıların başında ve sonunda kullanılır.

 Özel adlara getirilen ekleri ayırmak için kullanılır.

 Tarihlerde gün, ay ve yıl rakamlarının arasına konur.

 Aşağıdaki cümlelerdeki noktalama hatalarını düzelterip cümleleri baştan yazalım.

 Babam "Gel burada otur dedi?".

 Mersinde oturduğunu söyledin mi!

 -----

 -----

 23:10:2023te 23 yaşında olacağım.

 Ahmet,te bizimle gelecek mi!

 -----

 -----



Aşağıda verilen adların türüne ait beşer örnek verelim.

Tekil Adlar

Çoğul Adlar

Topluluk Adları



Aşağıdaki tabloyu dolduralım.

Sözcükler	Özel	Tür	Tekil	Çoğul	Topluluk
Orman					
İspanya					
Kapı					
Kablolar					



Aşağıdaki cümlelerde kullanılan deyimleri yandaki kutulara yazalım.



Mehmet kadar cebi delik biri daha yoktur.



Bu önemli konuyu can kulağı ile dinliyoruz.



Paçaları sıvayarak işi hallettik.



Sustuğu için tüm kabak başına patladı.



Aşağıdaki yanıtlarda yer alan altı çizili sözcüklere uygun olarak sorular yazalım.

SORU:

CEVAP: İzmir'e giderken yanına uğradık.

SORU:

CEVAP: Seni gördüğümü ona söylemedim.

SORU:

CEVAP: Güzel bir ödev yapmış.

SORU:

CEVAP: Kalemimi sınıfta kaybetmiş.

 Aşağıdaki cümlelerden sebep - sonuç bildirenleri işaretleyelim.

Çok koştuğu için yorulmuş.

Onun gibi sert olamazsın.

Bisikleti bozulduğu için çok üzüldü.

Telofana daldığından onu duyamamış.

Babasının aldığı hediyeye çok sevindi.

Eskidiği için yenisini aldı.

O gittiğinden dolayı çok üzüldü.

Dün işe gidemedi.

 Aşağıdaki benzetme cümlelerinde benzeyen ve kendisine benzetilen unsurları yazalım.

Cümle

Benzeyen

Kendisine Benzetilen

Mehmet kaplumbağa gibi yavaştır.

Kafam taş gibi oldu.

Saçlarını yıkadıktan sonra pamuk gibi oldu.

Kurt gibi acıkmıştı.

 Aşağıdaki kelimeleri kullanarak karşılaştırma cümleleri yazalım.

buna rağmen

gibi

farklı olarak

benzer olarak

kadar

aynısı



.....



.....



.....



.....



.....



.....



Metem 420 sayfalık kitabı günde 6 sayfa okuyarak bitirmiştir. Metem'in kitaba başladığı tarih 15 Mart olduğuna göre bitirdiği tarih kaçtır?



Çözüm:



666 kilometrelik bir yolu 111 km hızla giden bir araç yola saat 13.00'da çıkmıştır. Aracın gideceği yere vardığı saat kaçtır?



Çözüm:



Dakikada 10 litre su akıtan bir musluk 200 litrelik havuzu kaç saniyede doldurur?



Çözüm:



Bir mağazaya her giren dört kişi 1 ürün almaktadır. Bu mağazaya giren 96 kişi kaç adet ürün alır?



Çözüm:



Melike her ay kumbarasına 35 lira atmaktadır. Melike'nin kumbarasına para attığı ilk ay Nisan olduğuna göre kumbarasında 385 lira bulunduğu takvim hangi ayı gösterir?



Çözüm:



Bir fabrika her ay 18 araba üretmektedir. Bu fabrika ilk arabayı 11 Mart tarihinde ürettiğine göre 270 arabayı ürettiğinde takvim hangi tarihi gösterir?



Çözüm:



Yusuf günde 4 saat ders çalışmaktadır. Yusuf bir haftada kaç dakika ders çalışır?



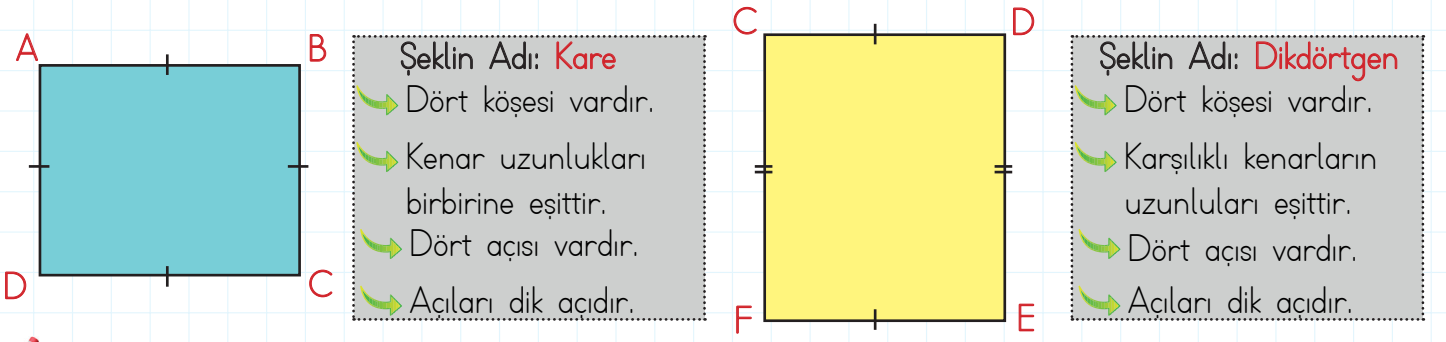
Çözüm:



"8 hafta, 6 gün, 16 çeyrek saat" kaç saat eder?



Çözüm:



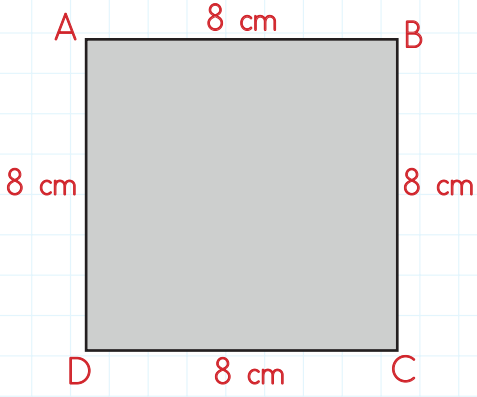
Aşağıdaki cümleleri okuyalım. Doğru olana (D), yanlış olana (Y) yazalım.

- ☐ Geometrik şekiller isimlendirilirken büyük harfler kullanılır.
- ☐ Dikdörtgenin üç kenarı vardır.
- ☐ İki kısa kenarı, iki uzun kenarı eşit olan geometrik cisme dikdörtgen denir.
- ☐ Karenin dört kenarı vardır ve bu dört kenarın uzunlukları birbirine eşittir.
- ☐ Geometrik şekiller köşelerine yazılan harflerle isimlendirilir.
- ☐ Geometrik cisimlerin kenar uzunlukları “| |” sembolü ile gösterilir.
- ☐ Üçgenin üç kenarı vardır.
- ☐ Her üçgenin kenar uzunlukları birbirine eşittir.

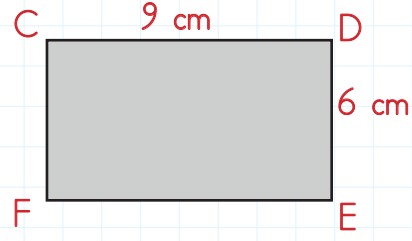
Aşağıdaki tabloda kare ve dikdörtgenlerin bazı özellikleri verilmiştir. Verilen özelliklerin hangilerine ait olduğunu işaretleyelim.

ÖZELLİKLER	DİKDÖRTGEN	KARE
➡ Dört kenarı vardır.		
➡ Dört köşesi vardır.		
➡ Tüm kenar uzunlukları birbirine eşittir.		
➡ Kenarları birer doğru parçasıdır.		
➡ İki köşegeni vardır.		
➡ Karşılıklı kenarları birbirine eşittir.		
➡ Tüm açıları dik açıdır.		
➡ Karşılıklı kenarları paraleldir.		

Aşağıdaki geometrik cisimlerin kenar uzunluklarını örnekteki gibi yazalım.



$|AB| = 8 \text{ cm}$
 $|BC| = 8 \text{ cm}$
 $|AD| = 8 \text{ cm}$
 $|DC| = 8 \text{ cm}$

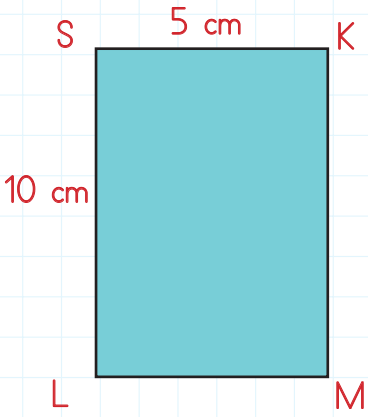


.....

.....

.....

.....

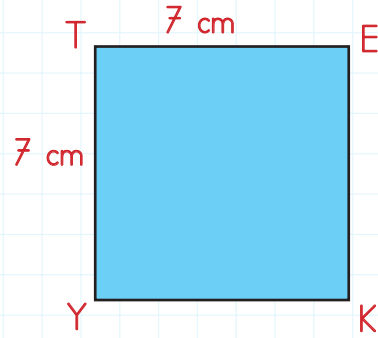


.....

.....

.....

.....

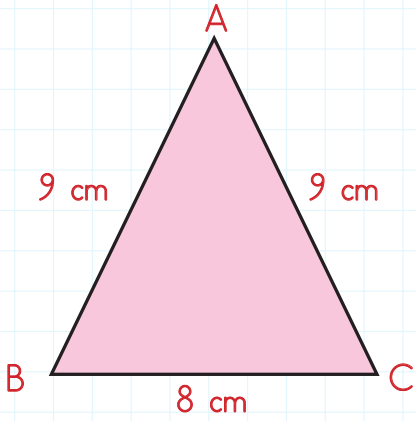


.....

.....

.....

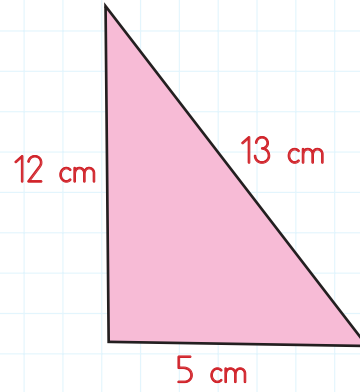
.....



.....

.....

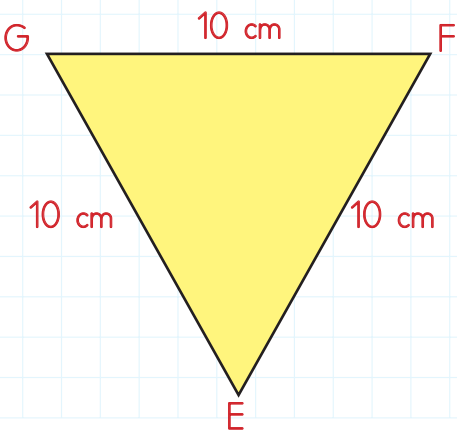
.....



.....

.....

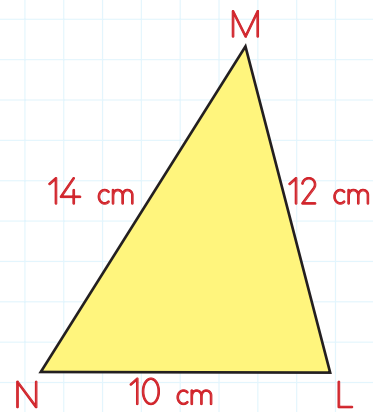
.....



.....

.....

.....



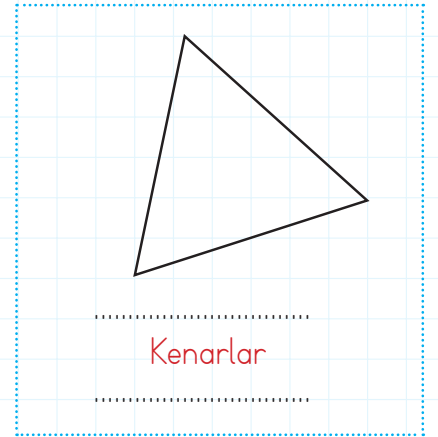
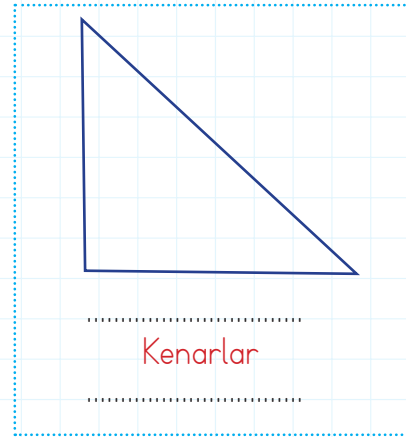
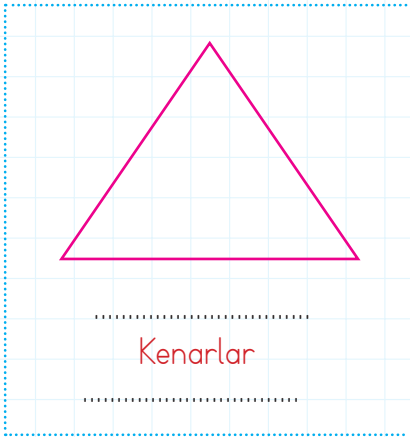
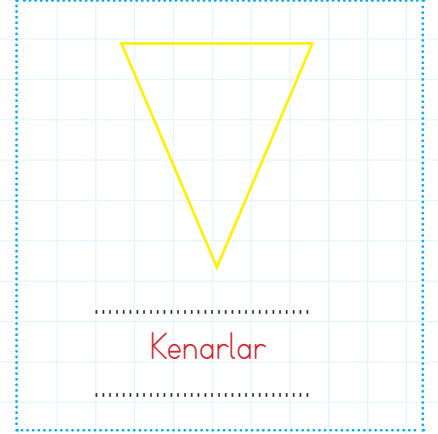
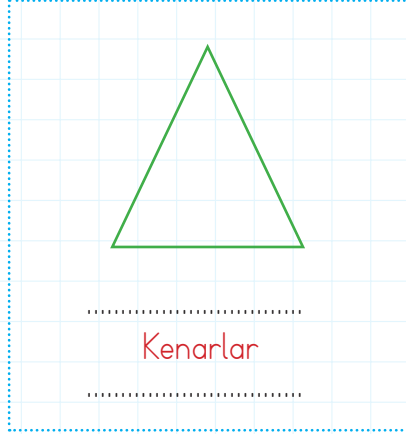
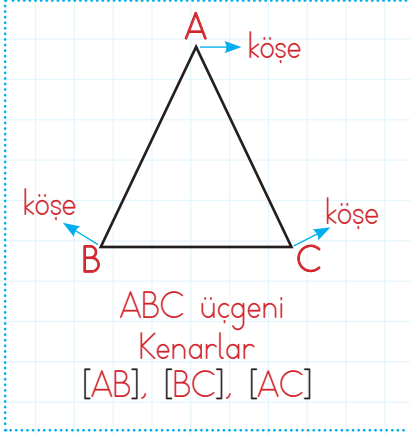
.....

.....

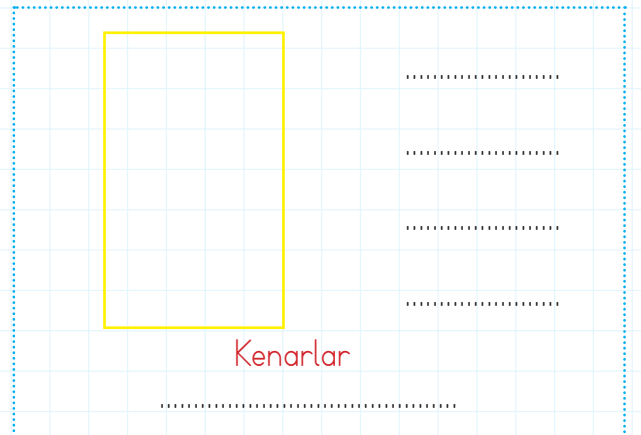
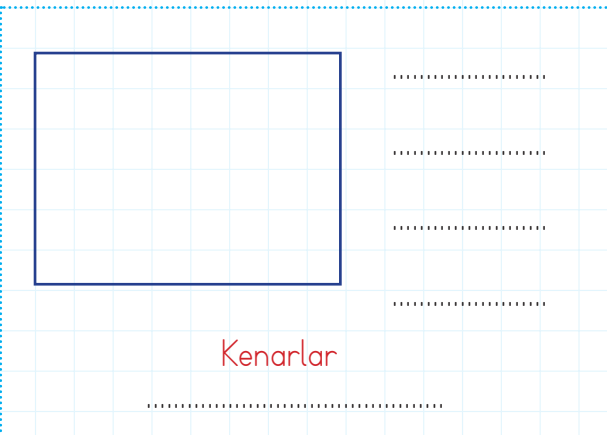
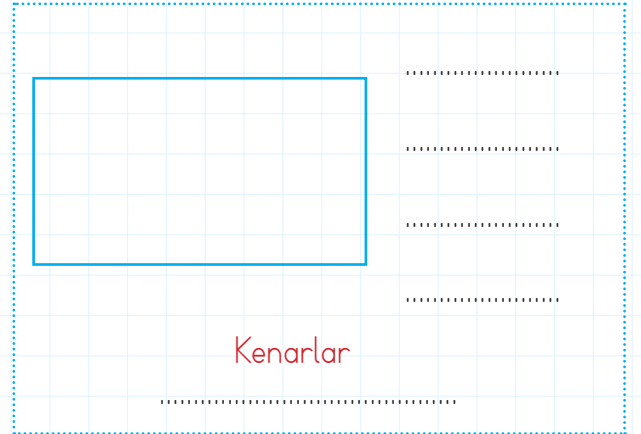
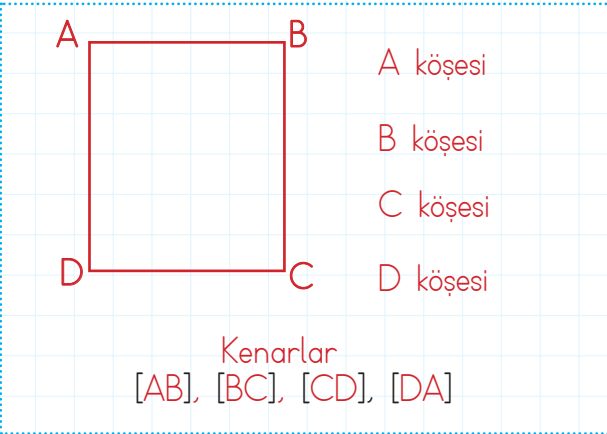
.....



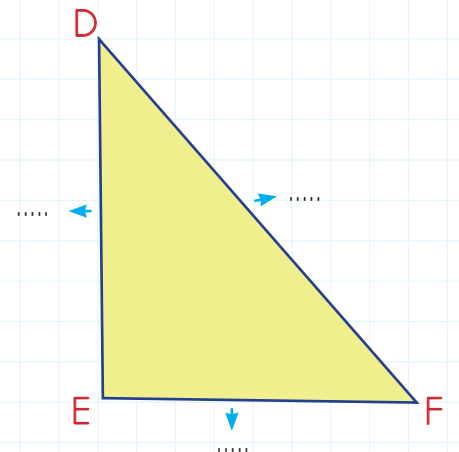
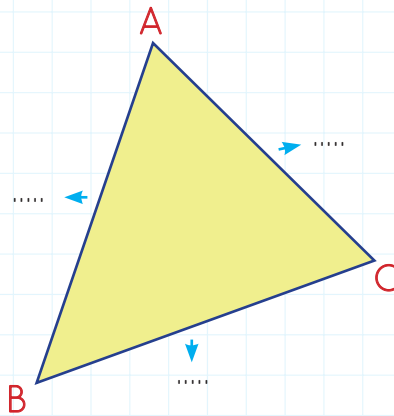
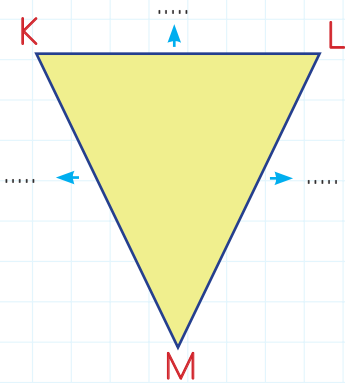
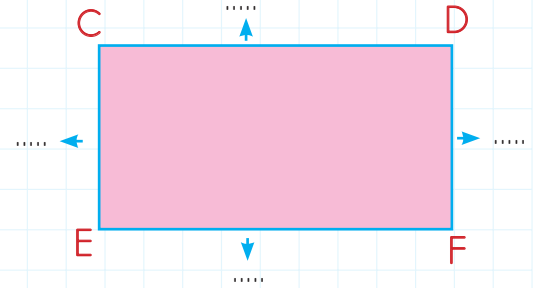
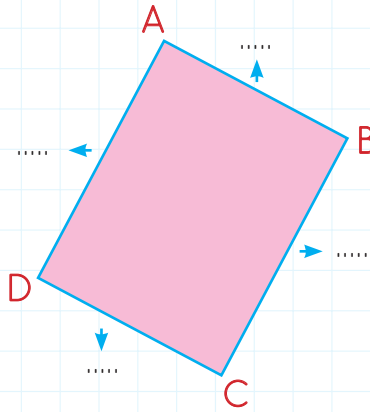
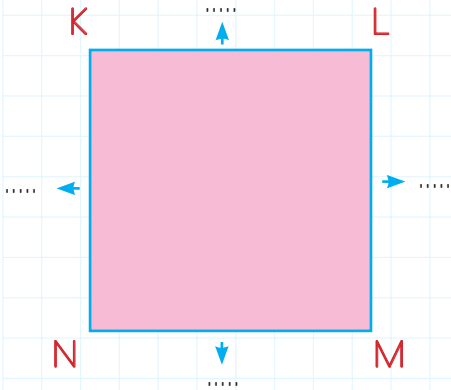
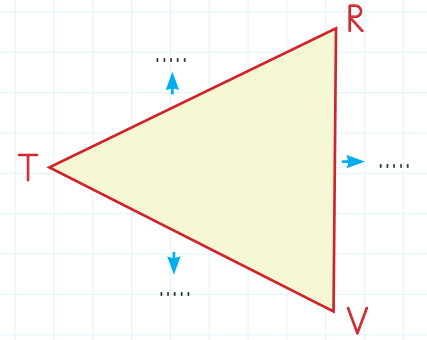
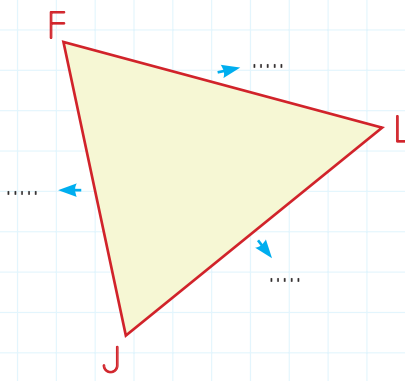
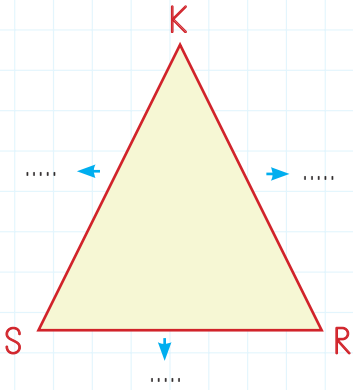
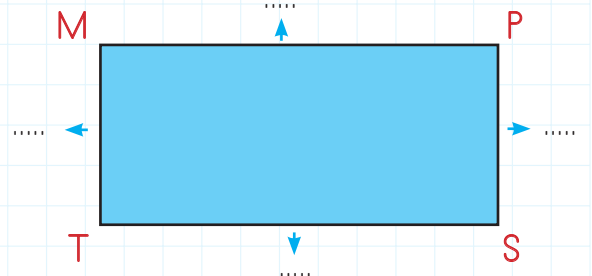
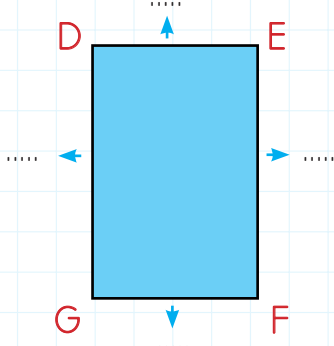
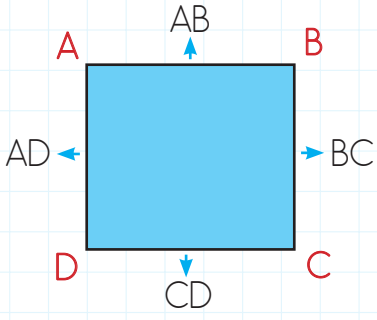
Aşağıdaki üçgenlerin isimlerini, köşelerini ve kenarlarını örnekteki gibi yazalım.



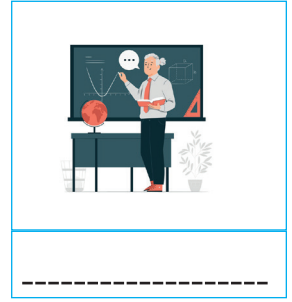
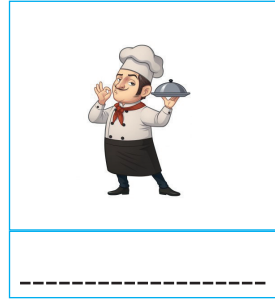
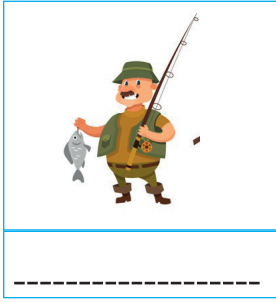
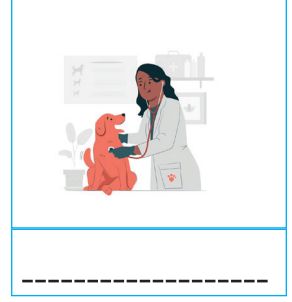
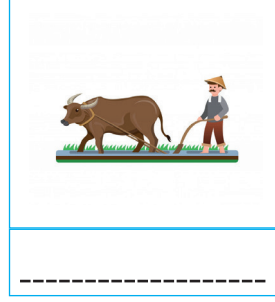
Aşağıdaki şekillerin köşelerini ve kenarlarını örnekteki gibi yazalım.



 Aşağıdaki geometrik cisimlerin kenarlarını örnekteki gibi isimlendirelim.



 Aşağıda verilen mesleklerin üretim mi hizmet mi olduklarını noktalı yerlere yazalım.



 Aşağıda verilen ekonomik faaliyetlerin karşısına bu faaliyetlerle ilgili meslekler yazalım.

Ekonomik Faaliyet	Meslekler
Hayvancılık	
Sanayi	
Hizmet	
Turizm	

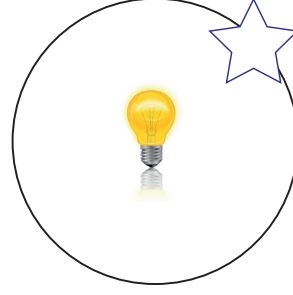
Ekonomik Faaliyet	Meslekler
Madencilik	
Ticaret	
Tarım	
Ormanlık	

 Aşağıdaki ifadelerden doğru olana (D), yanlış olana (Y) yazalım.

- ☐ Meslekler insanların ihtiyaçları sonucu ortaya çıkmıştır.
- ☐ Ekonomik faaliyetlerin temeli tüketime dayanır.
- ☐ Pilotluk hizmet sektörüne ait bir meslektir.
- ☐ İnsanlar doğadan elde ettikleri ham maddeleri her zaman direkt kullanırlar.
- ☐ Fabrikalar bazı ürünleri işleyerek yeni ürünler elde eder.
- ☐ Dağıtım, meydana getirilen ürün veya hizmetin tüketiciye ulaştırılmasıdır.
- ☐ Bir ürün tüketiciye ulaşana kadar çeşitli aşamalardan geçer.



Aşağıda verilen görsellerdeki ışık kaynaklarından günümüzde sık kullanılanların yıldızlarını maviye, kullanılmayanların yıldızlarını kırmızıya boyayalım.



Aşağıda verilen maddelerin özelliklerini uygun boşluklara yazalım.

sokak

aydınlatma

ışığa

halojen

parlak

ekonomisine

ışık

ateşten

→ aydınlatmalarında ışığın gökyüzüne dağılması engellenmelidir.

→ lambaların içerisinde gaz bulunur.

→ Görmek için ihtiyaç duyarız.

→ kirliliği enerji kaybına sebep olur.

→ .Çok ışık göz sağlığınıza zarar verir.

→ İnsanlar ilk olarak aydınlanmak için yararlanmıştır.

→ Uygun aydınlatma aile ve ülke katkı sağlar.

→ teknolojileri hayatımızı kolaylaştırır.

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



Aydınlatma teknolojileri hayatımızı kolaylaştırır.



Işık olmadan da görme gerçekleşebilir.



Geceleri evimizde yeteri kadar ışık yakmalıyız.



Sokak aydınlatmalarında ışık direkt gökyüzüne doğru verilmelidir.



Işığın yanlış miktarda kullanılması ışık kirliliğini oluşturur.



Işık kirliliği deniz kaplumbağalarının neslinin tükenmesine sebep olmaktadır.



Aydınlatma için her boyutta odada aynı ampül kullanılabilir.

 Aydınlatma teknolojisinin hayatımızdaki önemini aşağıdaki kutulara yazalım.



1.



2.



3.



4.



5.



6.

 Aşağıda verilen görsellerde oluşan ışık kirliliğinin nedenlerini yandaki kutulara yazalım.



Nedenleri

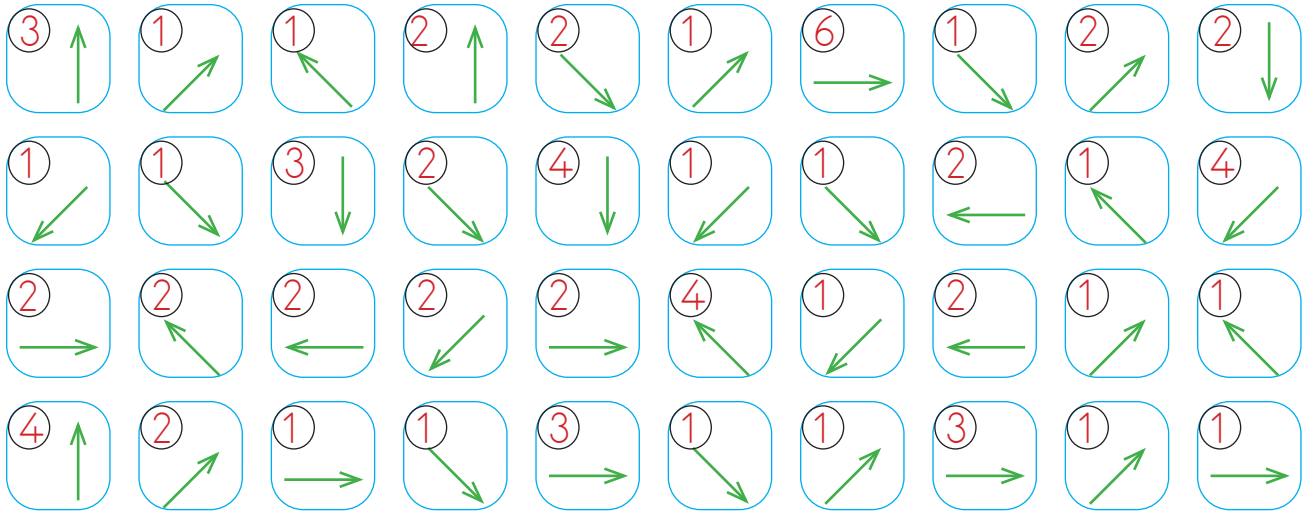
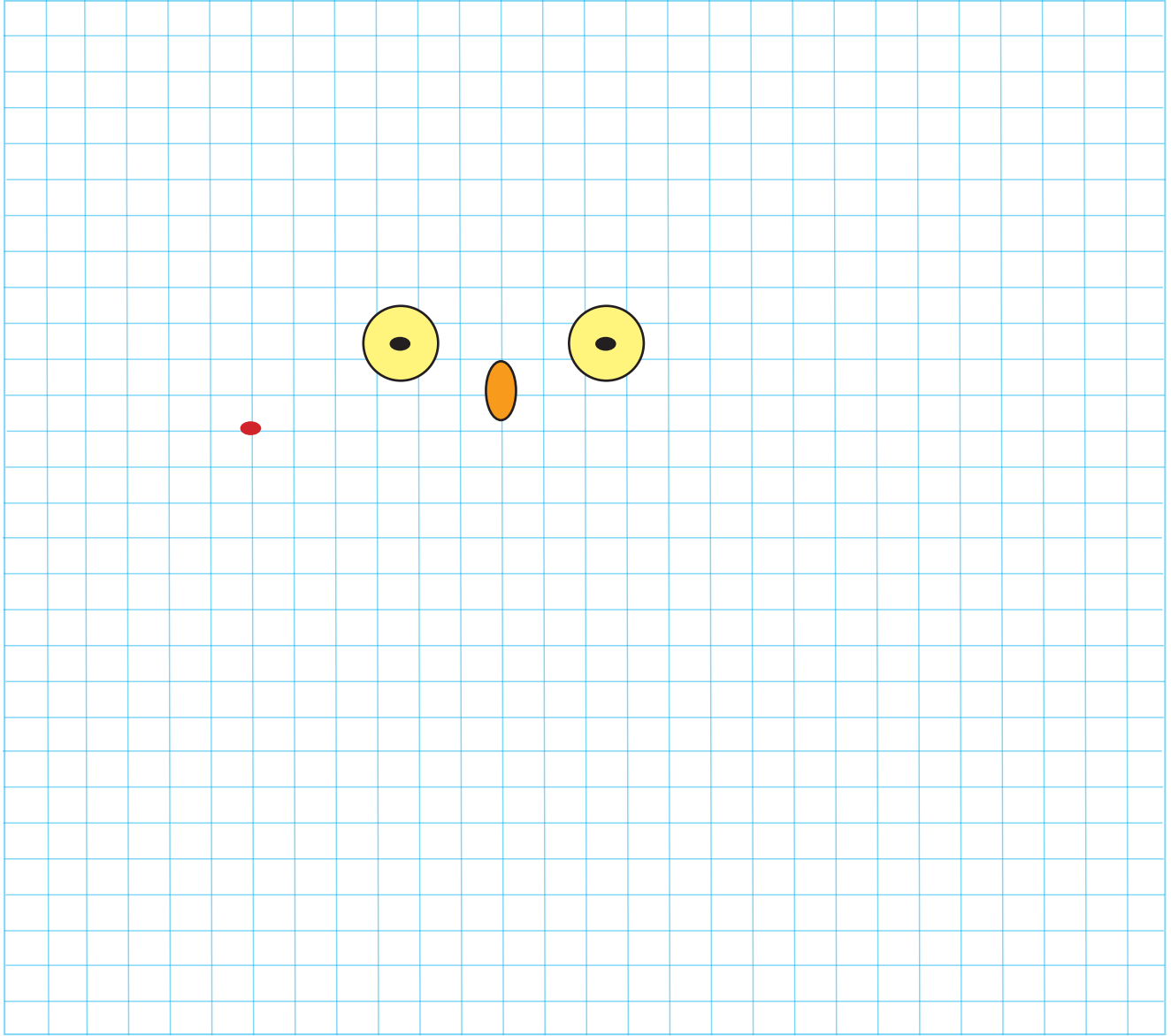
.....
.....
.....



Nedenleri

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

🔥 Yönergeleri takip ederek gizli resmi bulup boyayalım.



1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde eylem geçmiş zamanlıdır?

- A. Serdar, halı sahaya gitti.
- B. Hasan kitap okuyor.
- C. Musa, okula topunu getirecek.
- D. Haydar satranç oynamayı çok sever.

2.

Takım	Balon	Millet
Meclis	Halılar	Boncuk

Yukarıdaki tabloda topluluk isimlerinin yazılı olduğu kutular boyanacaktır. Tablonun son görünümünü aşağıdakilerden hangisidir?

- A.

- B.

- C.

- D.

3. Aşağıdaki kelimelerden hangisi cümlede kullanıldığı yere göre farklı anlamlar içermez?

- A.

derece

- B.

yüz

- C.

kara

- D.

kitap

4.  Babam manavdan maydanoz almış.

 Orjinal bir saat aldım.

 Ali, yalnızlığı çok sever.

 Tüm sorular yanlış çözmüşüm.

Yukarıdaki cümlelerden kaç tanesinde yazım hatası yapılmış sözcük bulunmaktadır?

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

5.

Parkta Selim() Ahmet() Yusuf oynuyordu() Ahmet()in annesi çocukları yemek yemeye çağırıldı.

Verilen cümlede boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangileiri getirilmelidir?

- A. (.) (?) (") (.)
- B. (!) (") (?) (')
- C. (.) (.) (.) (')
- D. (") (") (?) (.)

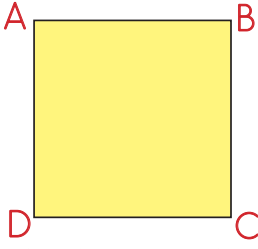
6. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcük varlığı belli belirsiz belirtmiştir?

- A. Abim siyah araba almış.
- B. Yuvarlak masanın etrafında toplandılar.
- C. Her insan bu duruma tepki verirdi.
- D. Üzgün adam çevresine boş boş bakıyordu.

1. Kerim bir yılda 260 gün günde ise 8 saat çalışmaktadır. Selim'in bir yılda çalıştığı sürenin dakika olarak karşılığı aşağıdakilerden hangisidir?

A. 123600
B. 124800
C. 125200
D. 126400

2.



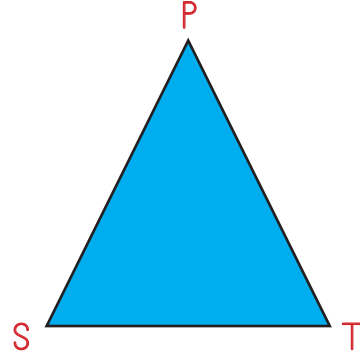
Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki karenin bir kenarı değildir?

A. $|AB|$
B. $|BC|$
C. $|DC|$
D. $|DB|$

3. Aşağıdaki ifadelerden hangisi kare ile dikdörtgenin ortak özelliklerinden birisi değildir?

A. Tüm kenar uzunlukları birbirine eşittir.
B. Tüm açıları dik açıdır.
C. 4 kenarı vardır.
D. Karşılıklı kenarları paraleldir.

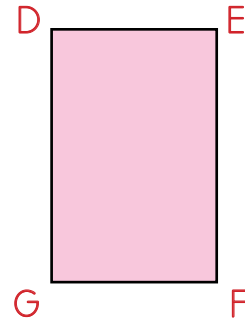
4.



Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki üçgenle ilgili yanlış bir ifadedir?

A. $|PS|$ bir kenardır.
B. 3 kenarı vardır.
C. TPS üçgeni şeklinde adlandırılabilir.
D. 4 köşesi vardır.

5.



Yukarıdaki dikdörtgen aşağıdakilerden hangisi ile isimlendirilemez?

A. DGFE dikdörtgeni
B. EFGD dikdörtgeni
C. DFEG dikdörtgeni
D. GFED dikdörtgeni

1. Aşağıdaki verilenlerden hangisi tarım sektörüne ait bir meslektir?



2. Kenan Bey tayini çıkması dolayısıyla geldiği şehirde uzun süre ev aramış büyük uğraşlar sonra aradığı evi bulmuştur. Verilen bilgilere göre Kenan Bey aşağıdaki ihtiyaçlarından hangisini karşılamıştır?

- A. Eğitim
- B. Sağlık
- C. Beslenme
- D. Barınma

3.



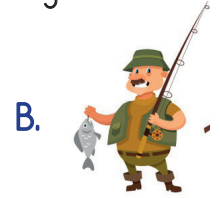
Yukarıdaki görseller aşağıdaki faaliyetlerden hangisini açıklamaktadır?

- A. Üretim
- B. Tüketici
- C. Dağıtım
- D. Tüketim

4. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. Meslekler toplumdaki iş bölümünün göstergesidir.
- B. Ekonomik faaliyetlerin temeli tüketime dayanır.
- C. Kişilerin ilgi ve yeteneklerine göre meslek seçmesi topluma faydalı olur.
- D. İnsanlar doğadan elde ettikleri ham maddeleri her zaman direkt kullanırlar.

5. Aşağıdaki mesleklerden hangisi hizmet sektörüne ait değildir?



6. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. Ekonomik faaliyetler çeşitlilik göstermez.
- B. Ekonomik faaliyetlerin temeli tüketime dayanır.
- C. Meslekler insanların ihtiyaçları sonucu ortaya çıkmıştır.
- D. Fabrikalar bazı ürünleri işleyerek yeni ürünler elde eder.

1. Aşağıdaki maddelerden hangisi doğal ışık kaynağıdır?

A.



B.



C.



D.



2. Aşağıdakilerden hangisi oyulmuş taş içine, ölmüş hayvan yağları konulması ile yapılan aydınlatma aracıdır?

A.



B.



C.



D.



3. Şehirlerde köylerden daha az yıldız görünmesinin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

A. Su kirliliği

B. Işık kirliliği

C. Ses kirliliği

D. Deniz kirliliği

4. Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A. Meşale geçmişte kullanılan aydınlatma aracıdır.

B. Göçmen kuşlar ışık kirliliğinden olumsuz etkilenir.

C. Ampül, gaz lambasından önce kullanılan aydınlatma aracıdır.

D. Yanlış aydınlatma ışık kirliliğine sebep olur.

5. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

A. Geceleri evimizde yeteri kadar ışık yakmalıyız.

B. Sokak aydınlatmalarında ışık direkt gökyüzüne doğru verilmelidir.

C. Işığın yanlış miktarda kullanılması ışık kirliliğini oluşturur.

D. Işık kirliliği deniz kaplumbağalarının neslinin tükenmesine sebep olmaktadır.

6. Aşağıdakilerden hangisine ışık kirliliği zarar vermez?

A. Yıldızlar

B. İnsan

C. Göçmen kuşlar

D. Denizdeki canlılar

TÜRKÇE

- 1- A
2- B
3- D
4- B
5- C
6- C

MATEMATİK

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

SOSYAL BİLGİLER

- 1- B
2- D
3- C
4- D
5- B
6- A

FEN BİLİMLERİ

- 1- D
2- B
3- B
4- C
5- B
6- A