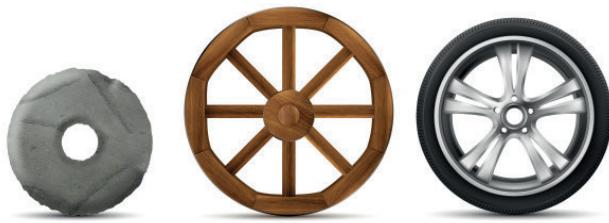


TEKERLEĞİN İCADI

Tekerleği tanımlayacak olursak, dairesel bir forma sahip olan, çoğunlukla yük taşımaya yarayan araçların hareket etmesini sağlayan mekanizmanın adıdır. Günümüzde hayatımı kolaylaştıran, uzun mesafelere gitme, yük taşıma gibi daha birçok katkısı olan tekerleğin icadı uzun yıllar öncesine dayanır. Tekerlek fikri ilk olarak yan yana yatırılmış ağaç gövdeleri üzerine konulan nesnelerin itilerek hareket ettirilmesinden ortaya çıkmıştır. Tekerleğin ilk gelişim yıllarında sadece yük taşımada kullanıldığı belirtilmektedir.



Yaklaşık 5000 yıl kadar önceye dayanan tekerleğin ilk izlerine Mezopotamya'da rastlanmıştır. Bazı arkeologlar yaptıkları araştırmalarda tekerleğin ilk örneklerine Sümer kalıntılarında ulaşmışlardır. Tekerlek zamanla çok büyük değişimler göstermiş ve günümüzdeki halini almıştır. Tekerleğin gelişiminin nedenleri arasında savaşlar ve uzun mesafeli taşımacılık yapma fikri yatkınlığıdır. Doğu medeniyetleri, batı medeniyetlerinden daha önce tekerleği bulmuş ve geliştirmiştir. Bunun nedeni batı medeniyetlerinde genellikle küçükbaş hayvancılık yapılmasıdır. Bu nedenle batı medeniyetleri, doğu medeniyetlerinden geride kalmıştır.

Eski zamanlarda ağaç kütüklerinin yuvarlanması sonucu keşfedilen tekerlek günümüzde gelişip şu anki modern formunu almıştır. Kullanım amacı olarak yük taşımak için geliştirilen tekerlek günümüzde çok farklı eşyaları taşımakta ve topluma yön vermektedir. Tekerleğin kullanıldığı araç ve gereçler sayesinde uluslararası birçok ürün karşılıklı taşınmakta, insanlar arası çeşitli yer değişimleri olmaktadır. Unutulmamalıdır ki toplumların gelişimi eski zamanlarda keşfedilen aletlerin geliştirilmesine bağlıdır.

👉 Aşağıdaki soruları cevaplayalım. Doğru seçenekleri işaretleyelim.

1. Metne göre tekerlek nasıl tanımlanmıştır?

Dairesel bir forma sahip olan, çoğunlukla yük taşımaya yarayan araçların hareket etmesini sağlayan mekanizmadır.

2. Tekerlek fikri ilk olarak nasıl ortaya çıkmıştır?

Yan yana yatırılmış ağaç gövdeleri üzerine konulan nesnelerin itilerek hareket ettirilmesinden ortaya çıkmıştır.

3. Tekerleğin ilk izlerine nerede rastlanmıştır?

Tekerleğin ilk izlerine Mezopotamya'da rastlanmıştır.

4. Tekerleğin ilk kalıntılarında hangi uygarlığın izleri vardır?

İlk örneklerine Sümer kalıntılarında ulaşmışlardır.

5. Batı medeniyetleri neden tekerleğin bulunması ve geliştirilmesi konusunda geride kalmıştır?

Batı medeniyetlerinde genellikle küçükbaş hayvancılık yapıldığı için geride kalmıştır.

6. Günümüzde tekerlek hangi amaçlarla kullanılmaktadır?

Günümüzde tekerleğin kullanıldığı araçlar sayesinde uluslararası ürün taşınmakta ve insanlar arası yer değişimleri olmaktadır.

 Aşağıdaki cümlelerde yazım yanlışı bulunmayanların dairelerini yeşile, yazım yanlışı bulunanların dairesini kırmızıyla boyayalım. Daha sonra yazım yanlışı bulunan cümlelerin doğrusunu aşağıdaki noktalı yerlere yazalım.



Geçen Pazar Ali'lerle pikniğe gittik.



Dünya'nın, Güneş etrafında bir tam turu 365 gün 6 saat sürer.



Oğuzhan, Marmara üniversitesini kazanmış.



Merdivenleri beşer beşer çıktırdı.



Türkçe ve Matematik derslerini çok severim.



Okullar, 2 Temmuz cuma günü mü kapana-



Köpeğim, Dumanı parka götürelim mi?



Çantamdaki beslenmeyi kardeşim yemiş.



Gesen pazar Alilerle pikniğe gitük.



Köpeğim Dumanı parka götürelim mi?



Oğuzhan, Marmara Üniversitesi'ni kazanmış.  Okullar 2 Temmuz Cuma günü mü kapanacak?

 Aşağıda verilen kelimelerde bulunan yazım hatalarını düzeltip kelimeleri baştan yazalım.

orjinal	<u>ori-jinal</u>
maydonoz	<u>maydanoz</u>
hiç bir	<u>hicbir</u>
antreman	<u>antrenman</u>
labaratuvar	<u>labaratuar</u>
asvalt	<u>asfalt</u>
bir az	<u>biraz</u>
süpriz	<u>sürpriz</u>
çember	<u>çember</u>

herkez	<u>herkes</u>
her şey	<u>hersey</u>
hosgeldin	<u>hos geldin</u>
laylon	<u>naylon</u>
yanlız	<u>yalnz</u>
eşki	<u>eksi</u>
filim	<u>film</u>
stajer	<u>stajyer</u>
fiat	<u>fiyat</u>

dersane	<u>dershane</u>
kiprik	<u>kirpik</u>
şarz	<u>şarj</u>
sipor	<u>spor</u>
penbe	<u>pembe</u>
kara yolu	<u>karayolu</u>
elektirik	<u>elektrik</u>
ilan	<u>plan</u>
makina	<u>makine</u>

 Aşağıda karışık olarak verilen atasözlerini boşluğa yazalım.

olur

damlaya

göl

damlaya

Damlaya damlaya göl olur.

baka

karanır

üzüm

baka

üzüme

Üzüm üzüme baka baka karanır.

çıkarır

deliğinden

dil

tatlı

yılanı

Tatlı dil yılanı deliğinden çıkarır.

güneş

girer

eve

doktor

girmeyen

Güneş girmeyen eve doktor girer.

 Aşağıdaki atasözlerinin ilgili oldukları alanları altlarına yazalım.

dayanışma

eğitim

tasarruf

doğruluk

 Bir elin nesi var, iki elin sesi var

Dayanışma

 Yalancının mumu yatsıya kadar yanar.

Doğruluk

 Doğru söyleyenin dokuz köyden kovarlar.

Doğruluk

 Sakla samanı gelir zamanı.

Tasarruf

 Kalem kılıctan üstünür.

Eğitim

 Birlikten kuvvet doğar.

Dayanışma

 Ayağını yorganına göre uzat.

Tasarruf

 Ağaç yaşken eğilir.

Eğitim

Aşağıdaki cümlelerde geçen eylemlerin altını çizelim, eylemin zamanını örnekteki gibi altına yazalım.

Okula giderken minik bir kedi gördük.

Geçmiş

Bahçede top oynuyorlar Aliler.

Şimdiki

Hafta sonu şehir dışına çıkarılmış.

Kütüphanede ders çalışmışlar.

Gelecek

Gesmiş

Gelirken kacırılmışlar otobüsü kıl payı.

Seneye çok güçlü bir takım kuracağız.

Gesmiş

Gelecek

Bahçede dedesiyle elma topluyormus.

Ödevimi yapmadan okula gelmeyeceğim.

Şimdiki

Gelecek

Bizimle geziye gelmek istemedi.

Köpeğimle bahçede çok eğlendik.

Geçmiş

Gesmiş

Aşağıda verilen eylemlerde belirtilen zaman ve kişiye göre örnekteki gibi cümleler kuralım.



Zaman
geçmiş

Kişi
onlar

Eylem
yap

Çok güzel bir kardan adam yapmışlar.



gelecek

ben

git

Yarın sinemaya gideceğim.



şimdiki

sen

çalış

Çok düzenli çalışıyorsun.



geçmiş

biz

koş

Otobüse yetişmek için koştu.



gelecek

o

uç

Yaralı kuş iyileşince uçacak.



şimdiki

siz

oyna

Çok eğlenceli bir oyun oynuyorsunuz.

 Aşağıdaki cümlelerden kurallı olanların yıldızını yeşile, devrik olanların yıldızını kırmızıyla boyayalım.



Çok güzel olacak çizdiğimiz resimler.



Ali, Emre kadar hızlı kosamaz.



Ödevlerimizi hafta sonu yaptık



Gittim, işten sonra bahçeye.



Aynı şeyleri yapmaktan çok sıkıldım.



Atladı kucağıma beni görünce kedim.



Ayağım incindiği için koşamadım macta.



Gidemez, bana söylemeden.



Kardeşim yırttı resimlerinin hepsini.



Sakla samanı, gelir zamanı.

 Aşağıda verilen kelimelerle anlamlı ve kurallı cümleler oluşturalım.

- bahçe(de)
- arkadaşları(ya)yla
- top
- oynadılar



Arkadaşlarıyla bahçe(de) top oynadılar

- kısa
- sabah
- yazdım
- dün
- hikaye
- bir



Dün sabah kısa bir hikaye yazdım

- tir
- soğuktan
- titriyordu
- akşam



Akşam soğuktan tırtıtıriyordu

- dalgın
- yürüyordu
- halde
- yolda
- dün



Dün dalgın halde yolda yürüyordu

- ailece
- yazın
- köye
- Aliler
- gidecekmiş



Aliler yazın ailece köye gidecekmiş

 Kutularda yazan duygusal ifadelerin numarasını ilgili cümlelere yazalım.

seyinc 1

beğenme 2

sitem 3

pismanlık 4

istek 5

üzüntü 6

özlem 7

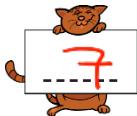
endişe 8



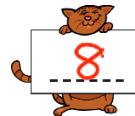
Onu, bu halde görünce yıkıldım.



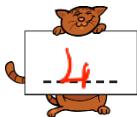
Resmin çok güzel olmuş.



Köyümüz burnumuzda tütyüyor.



Ödevimizi yetiştiremezsek yandık.



Aliyi dinleseydim, bu hatayı yapmazdım.



Bunu bir daha yapmayacağımı söylediğim.



Gelirken dondurma almayı unutma.



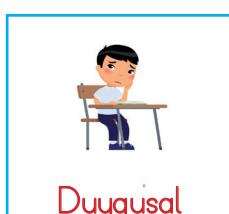
Sınavdan yüksek alıncá havalara uçtu.

 Aşağıda verilen görsellerle altında verilen ifadeye uygun ikişer (duygusal - abartılı) cümleler kuralım.



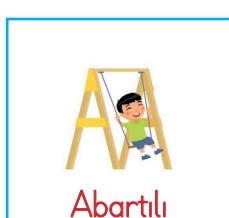
Annem bir dünya çamaşır yıkadı.

Çamaşır yıkamaktan kolum koptu.



Ödevimi yapmadığım için utandım.

Öğretmenim kızınca çok üzüldüm.



Salıncak yükseldikçe bir kuşun kanadında gibi hissediyordum.

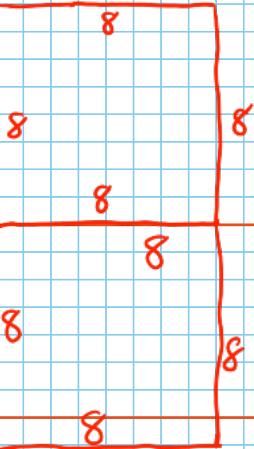
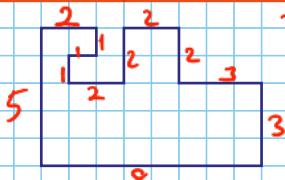
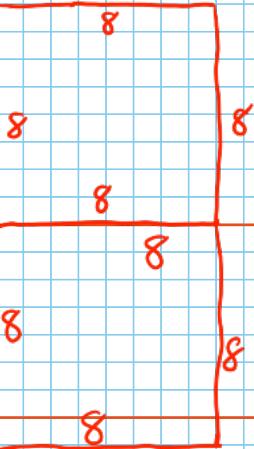
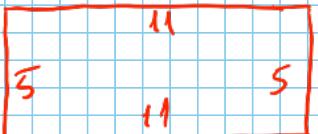
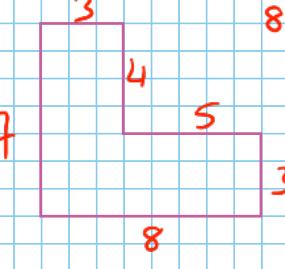
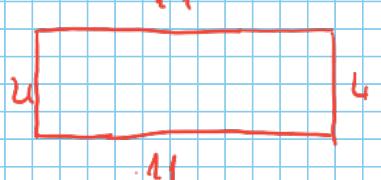
Salıncakta sallanırken gökyüzüne kadar yükseldim.



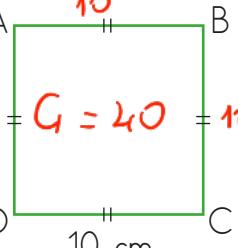
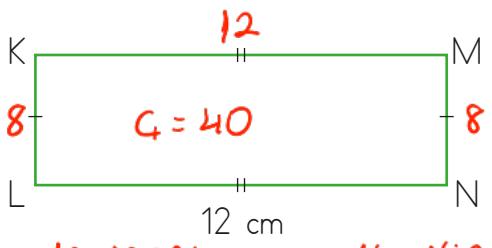
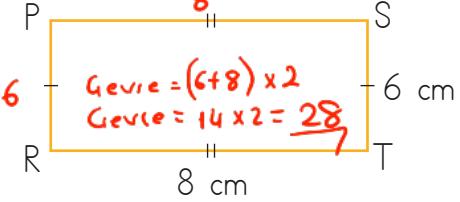
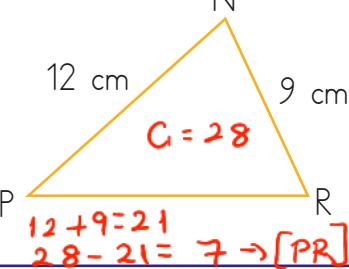
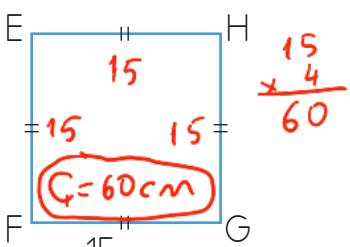
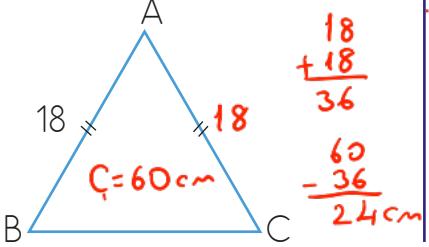
Matematik sınavı için çok endişeleniyorum.

Ödevimi yetistirememekten korkuyorum.

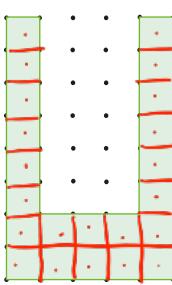
→ Aşağıdaki düzlemsel şekillerin çevre uzunluklarına eş kare ve dikdörtgen çizelim.

Düzlemsel Şekil	Şeklin Çevre Uzunluğu	Kare $32 \div 4 = 8$ birim	Dikdörtgen
	$7+3+3+3=32$ 32 birim		
	Tüm kenarların toplamı = 32 32 birim		
	$8+7+3+4+5+3=30$ 30 birim	Kare oluşturulamaz	

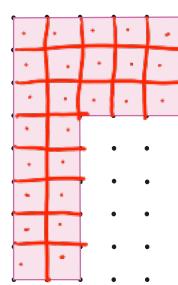
→ Aşağıdaki düzlemsel şekil modellerinin çevre uzunlukları birbirine eşittir. Buna göre şekillerde istenilen kenar uzunlıklarını bulalım.

Düzlemsel Şekiller	İstenen Kenar Uzunluğu
A  $G = 40$ 10 cm $\text{Çevre} = 10 \times 4 = 40$	MN kenarının uzunluğu 8 cm
K  $G = 40$ 12 cm $12+12=24$ $40-24=16$ $16 \div 2 = 8$	
P  $\text{Çevre} = (6+8) \times 2$ $\text{Çevre} = 14 \times 2 = 28$	PR kenarının uzunluğu 7 cm
N  $G = 28$ $12+9=21$ $28-21=7 \rightarrow [PR]$	
E  $G = 60$ cm	BC kenarının uzunluğu 24 cm
A  $G = 60$ cm	

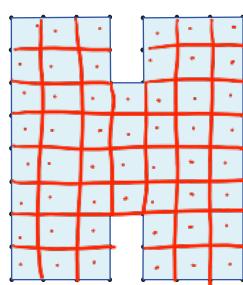
➡ Verilen şekillerin kapladığı alanları hesaplayalım.



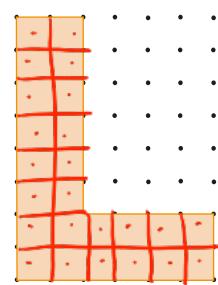
Alan 22 birimkare



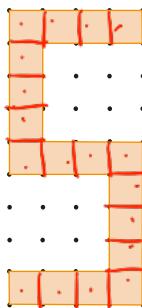
Alan 25 birimkare



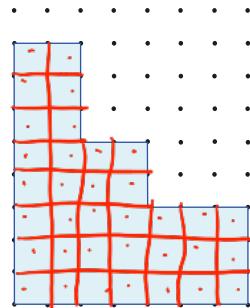
Alan 52 birimkare



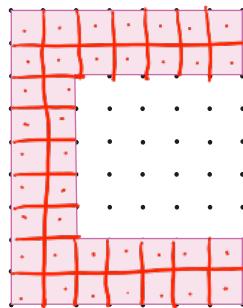
Alan 24 birimkare



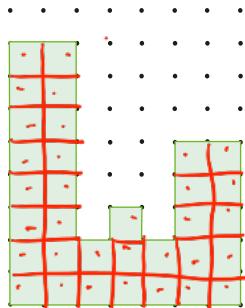
Alan 18 birimkare



Alan 35 birimkare

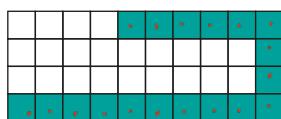


Alan 38 birimkare

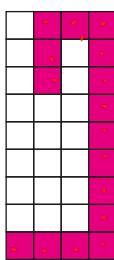


Alan 33 birimkare

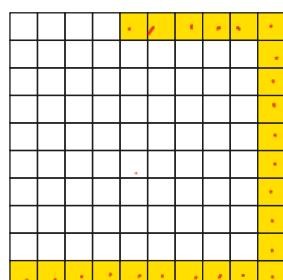
➡ Aşağıdaki verilen şekillerin alanlarını birimkare cinsinden yazalım.



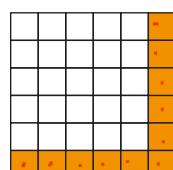
A: 18 birimkare



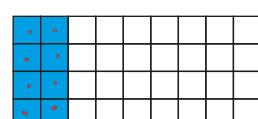
A: 16 birimkare



A: 24 birimkare

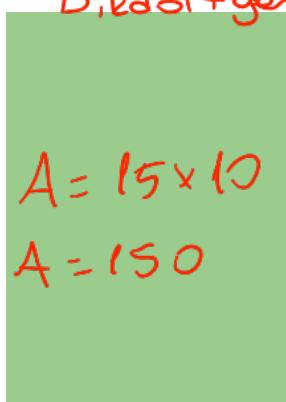


A: 11 birimkare



A: 8 birimkare

Dikdörtgenin alanı = Uzun kenar × Kısa kenar



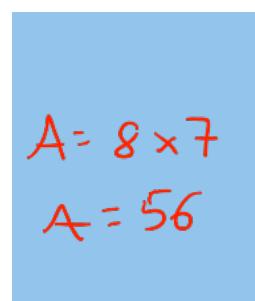
$$A = 15 \times 10$$

$$A = 150$$

15br.

10br

A: 150 br



$$A = 8 \times 7$$

$$A = 56$$

8br.

A: 56 br

7br.



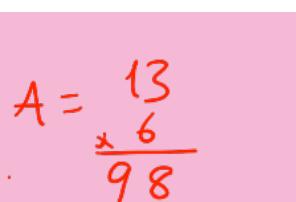
$$A = \frac{16}{5} \times 80$$

5br.

A: 80 br

16br.

13br.



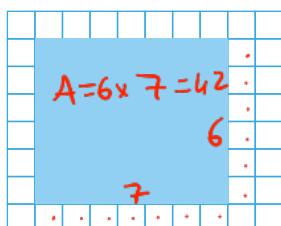
$$A = \frac{13}{6} \times 98$$

6br

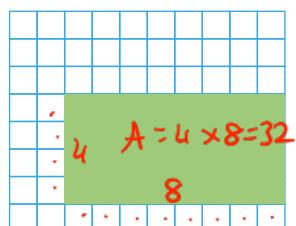
A: 98 br

13br.

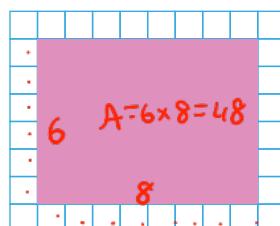
→ Aşağıdaki cisimlerin alanlarını birimkare cinsinden yazalım.



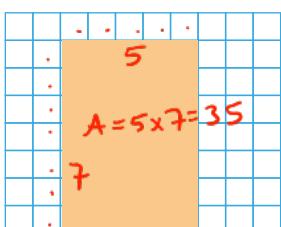
$$A: 42 \text{ birim kare}$$



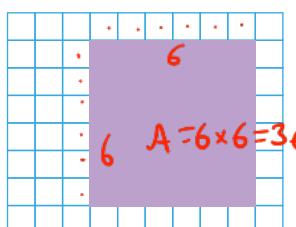
$$A: 32 \text{ birim kare}$$



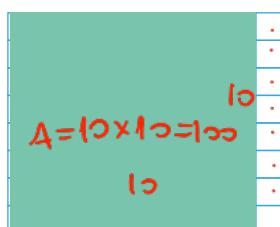
$$A: 48 \text{ birim kare}$$



$$A: 35 \text{ birim kare}$$



$$A: 36 \text{ birim kare}$$



$$A: 100 \text{ birim kare}$$

→ Aşağıdaki şekillerin alanlarını bulup yazalım.

$$\frac{15}{8} \times 120$$



$$A: 120 \text{ birim kare}$$

12br.



$$A: 84 \text{ birim kare}$$

4br.

Kare
8 br

$$\rightarrow 13 - 5 = 8$$

13br.

$$\frac{\text{Kare'nin Alanı}}{8 \times 8 = 64}$$

$$\frac{13 \times 4}{52} \rightarrow \text{Dikdörtgen'in Alanı}$$

$$A: 116 \text{ birim kare}$$

$$\begin{array}{r} \text{Toplam Alan} = 64 \\ + 52 \\ \hline 116 \end{array}$$

$$6+4=10 \text{ br}$$

$$\text{Alan} = 5 \times 10 = 50$$

$$\begin{array}{r} 5 \text{ br} \\ \text{Toplam Alan} \\ 60 \\ + 50 \\ \hline 110 \end{array}$$

10br.

6

4br.

6br.

$$A: 110 \text{ birim kare}$$

4br.

$$\text{Kare}$$

5br.

$$\text{Alan} = 5 \times 5 = 25$$

9br.

Dikdörtgen

3br.

Dikdörtgen

$$\begin{array}{r} 14 \rightarrow \text{uzun kenar} \\ 5 \rightarrow \text{kısa kenar} \\ \text{Alan} \\ 14 \times 5 = 70 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ \text{Alan} \\ 3 \times 9 = 27 \\ \text{Toplam} \\ 70 + 25 + 27 = 122 \end{array}$$

5br.

6br.

$$A = 6 \times 6 = 36$$

Kare

$$A = 5 \times 5 = 25$$

Kare

$$A = 14 \times 5 = 70$$

Dikdörtgen

$$5 + 9 = 14$$

70

$$36$$

25

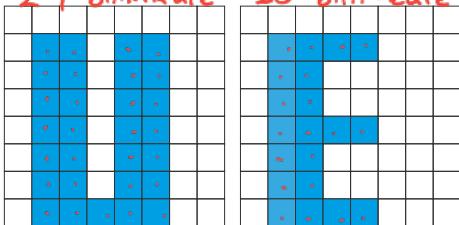
$$+ 25$$

131

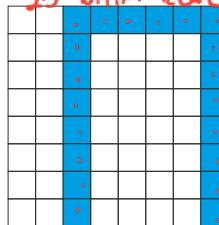
$$A: 131 \text{ birim kare}$$

→ Aşağıdaki şekillerden hangisinin kapladığı alan en azdır?

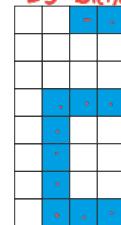
29 birimkare



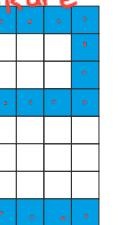
20 birimkare



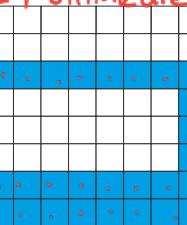
20 birimkare



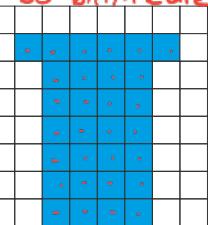
25 birimkare



27 birimkare

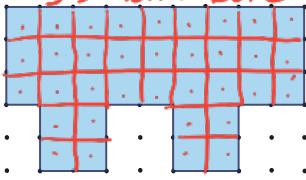


30 birimkare

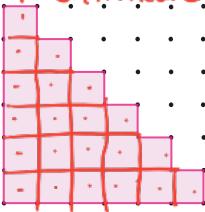


→ Aşağıdaki şekillerden hangisinin kapladığı alanları birimkare cinsinden yazalım.

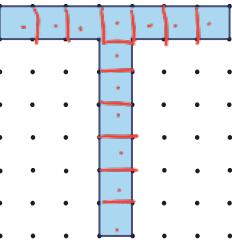
35 birimkare



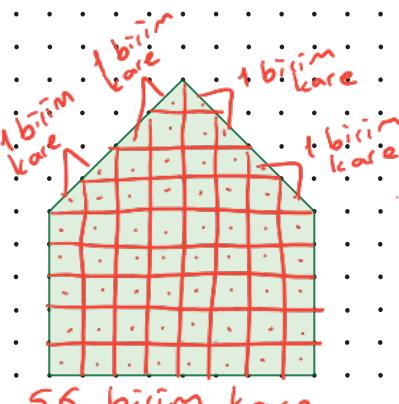
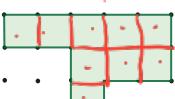
21 birimkare



13 birimkare

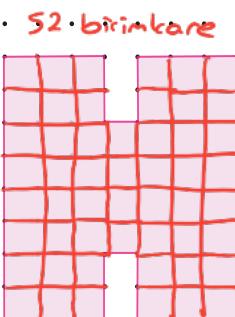
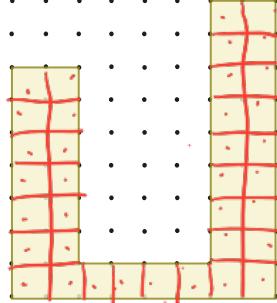


9 birimkare



56 birim kare

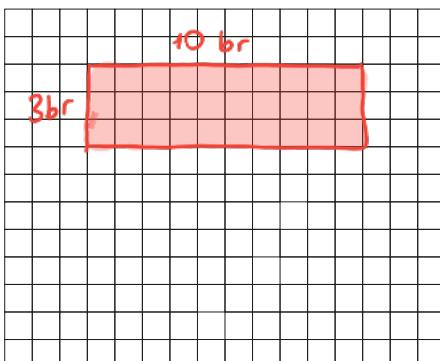
36 birim kare



→ Aşağıdaki eş kareleri altında elirtilen birimkare kadar alanı olacak kadarını boyayalım.

10 br

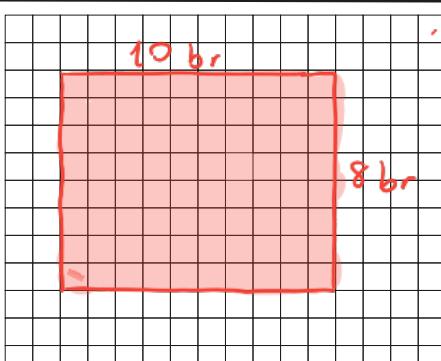
3br



30 birimkare

10 br

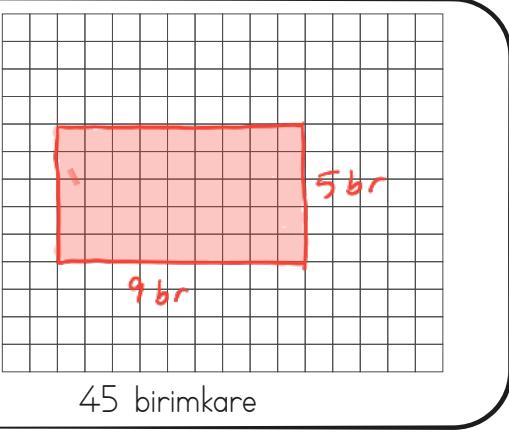
8 br



80 birimkare

5br

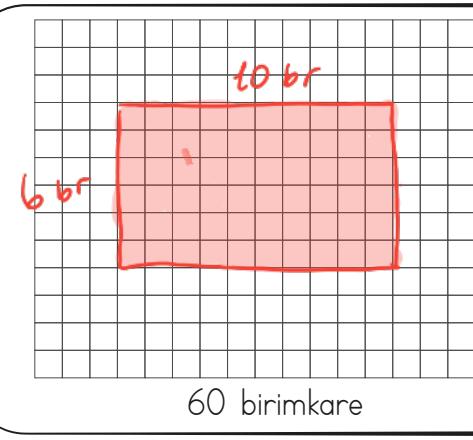
9br



45 birimkare

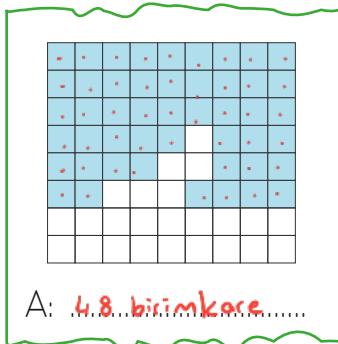
10 br

6 br

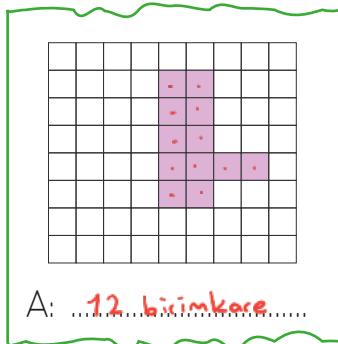


60 birimkare

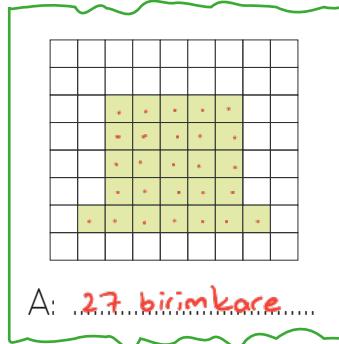
→ Aşağıdaki boyalı şekillerin alanlarını birim kareleri kullanarak hesaplayalım.



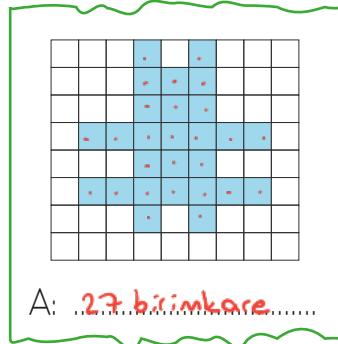
A: 48 birimkare



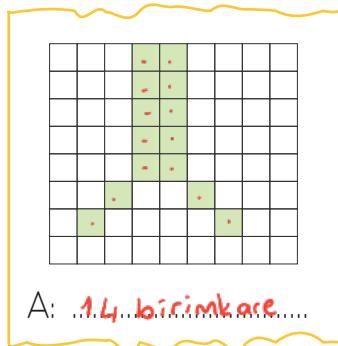
A: 12 birimkare



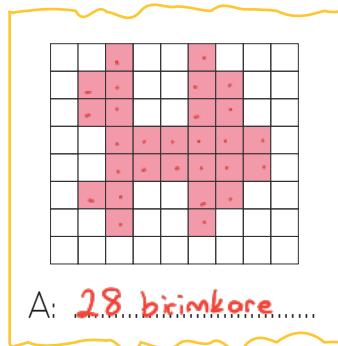
A: 27 birimkare



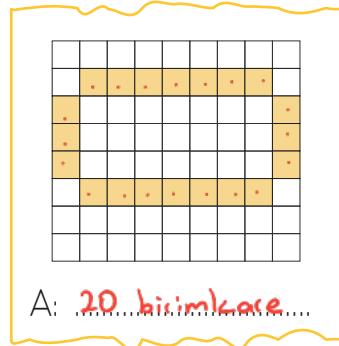
A: 27 birimkare



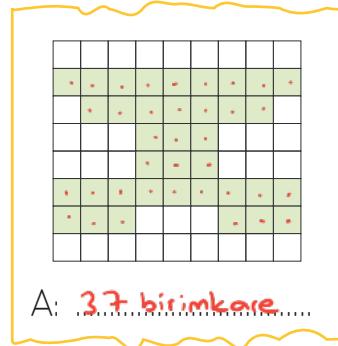
A: 14 birimkare



A: 28 birimkare

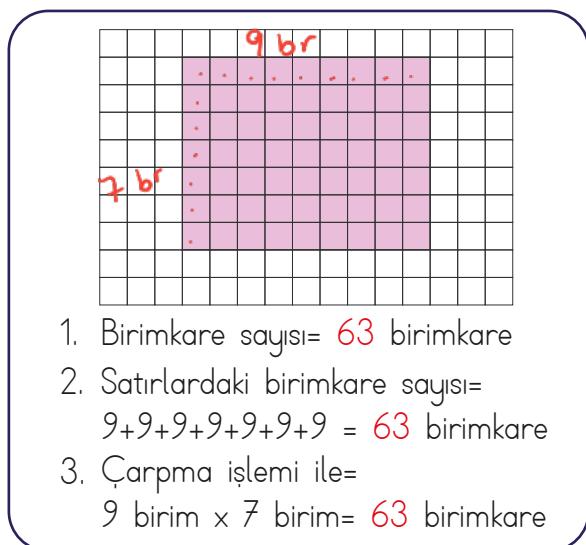


A: 20 birimkare

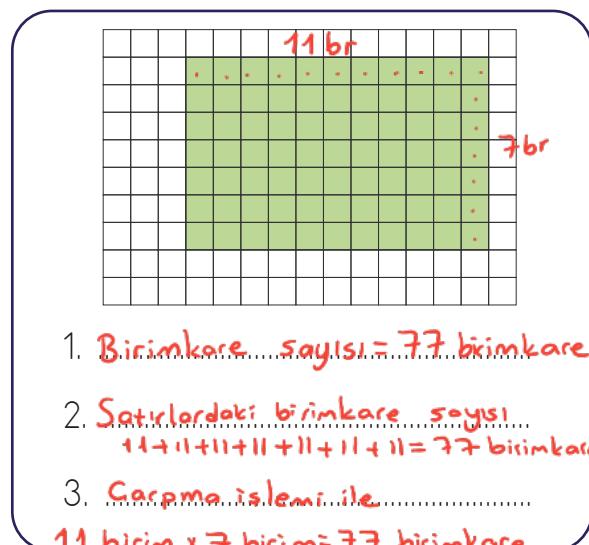


A: 37 birimkare

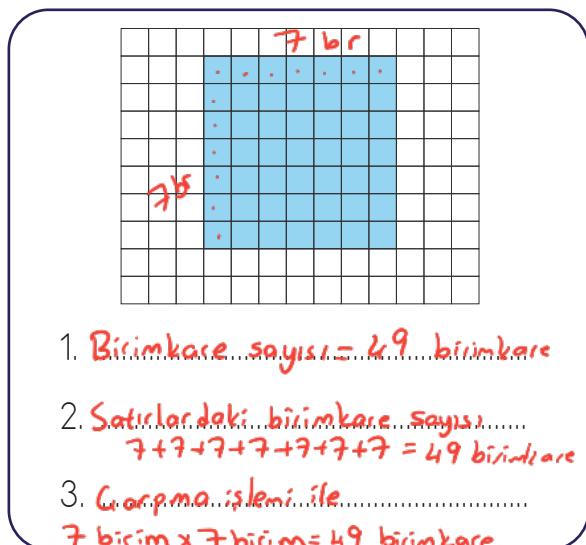
→ Aşağıdaki kare ve dikdörtgenlerin alanlarını örnekteki gibi bulalım.



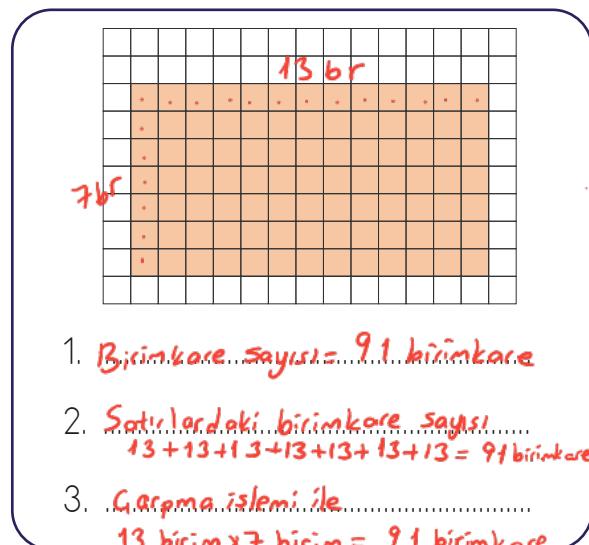
- Birimkare sayısı= 63 birimkare
- Satırlardaki birimkare sayısı= $9+9+9+9+9+9 = 63$ birimkare
- Carpma işlemi ile= $9 \text{ birim} \times 7 \text{ birim} = 63$ birimkare



- Birimkare sayısı= 77 birimkare
- Satırlardaki birimkare sayısı= $11+11+11+11+11+11+11 = 77$ birimkare
- Carpma işlemi ile= $11 \text{ birim} \times 7 \text{ birim} = 77$ birimkare



- Birimkare sayısı= 49 birimkare
- Satırlardaki birimkare sayısı= $7+7+7+7+7+7+7 = 49$ birimkare
- Carpma işlemi ile= $7 \text{ birim} \times 7 \text{ birim} = 49$ birimkare



- Birimkare sayısı= 91 birimkare
- Satırlardaki birimkare sayısı= $13+13+13+13+13+13+13 = 91$ birimkare
- Carpma işlemi ile= $13 \text{ birim} \times 7 \text{ birim} = 91$ birimkare

Aşağıda verilen cümleleri uygun kelimelerle tamamlayalım.

23 Nisan 1920

cumhurbaşkanı

19 Mayıs 1919

yasama

bayram

Samsun

Ankara

bağımsızlığımıza

► TBMM **23 Nisan 1920**’de Ankara’da açıldı.

► Atatürk, çocuklara meclisin açıldığı günü ...**bayram**... olarak ilan etmiştir.

► Mustafa Kemal Atatürk Türkiye Cumhuriyeti'nin ilk **cumhurbaşkanı**...dır.

► Mustafa Kemal Atatürk milli mücadeleyi **Samsun**... ilinden başlatmıştır.

► **19 Mayıs 1919** tarihinde Mustafa Kemal Atatürk Samsun'a ayak basmıştır.

► **Yasama**.... yetkisi TBMM'ye aittir.

► TBMM **Ankara**....’da açılmıştır.

► Kurtuluş Savaşı zaferle sonuçlanınca **bağımsızlığımıza** kavuşmuş olduk.

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

(Y) TBMM 23 Nisan 1920'de **İstanbul'da** açılmıştır.

(D) Milli mücadelenin zaferle sonuçlanmasıyla özgür bir devlet haline geldik.

(Y) En az ilkokul mezunu ve **18 yaşını** doldurmuş her Türk vatandaşı milletvekili seçilebilir.

(Y) Milletvekilleri, **cumhurbaşkanı** tarafından atanır.

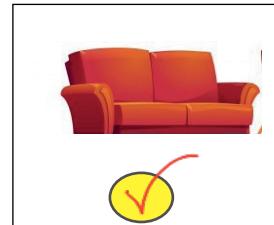
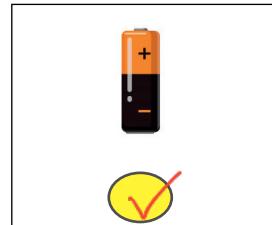
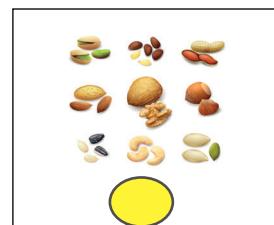
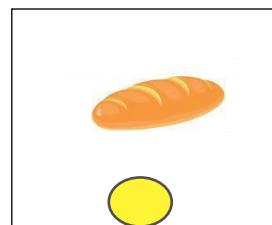
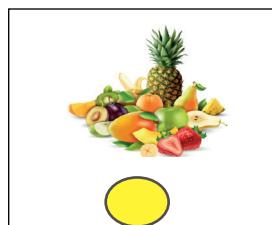
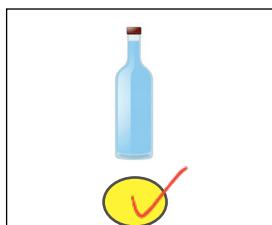
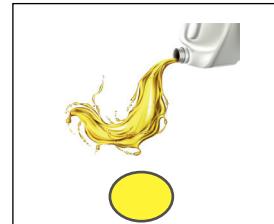
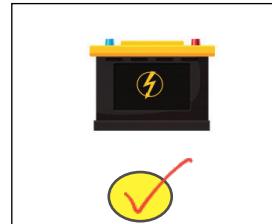
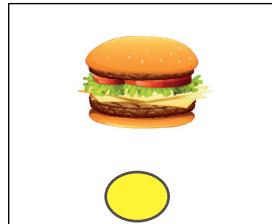
(Y) Demokratik ülkelerde fikirler özgürce dile **getirilemez**.

(D) İstiklal Marşımız bağımsızlığımızın sembollerinden bir tanesidir.

(Y) TBMM'nin açılması ile birlikte milli egemenlik **tam olarak** **hayata geçirilmistir**.

(D) Cumhuriyet, TBMM açıldıktan sonra ilan edilmiştir.

 Aşağıda verilenlerden geri dönüşümü yapılabilecekleri işaretleyelim.



 Aşağıda ifadeler doğru ise dairesine (D), yanlış ise (Y) yazalım.

 Tüm atıklar geri dönüştürülebilecek niteliğe

 Geri dönüşüm enerji tasarrufu sağlar.

 Lastikler, kağıtlar, bitkisel yağlar, plastik atıklar, camlar, aküler, piller, bateriyalar geri dönüştürülebilecek atıklardan bazlarıdır.

 Atıklar çeşitlilerine göre farklı geri dönüşüm kutularuna atılmalıdır.

 Geri dönüşümün ülke ekonomilerine katkısı büyktür.

 Geri dönüşüm çok masraflı bir olaydır.

 Geri dönüşümle doğal kaynakların kullanımında belirgin bir düşüş gözlenir.



 Kıyafetlerin adlarını yazalım.



sweatshirt



gloves



dress



umbrella



T-shirt



jeans



shirt



shoes

 Aşağıdaki boşluklara mevsim adlarını yazalım.

summer

fall

winter

spring



spring



summer



fall



winter

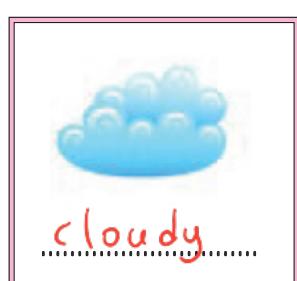
 Hava olaylarının adlarını yazalım.

cloudy

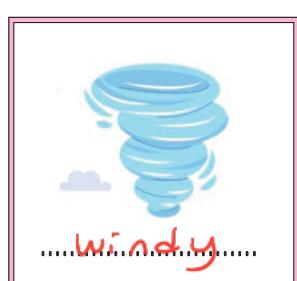
windy

snowy

sunny



cloudy



windy



sunny



snowy

cold

foggy

warm

rainy



foggy



cold



warm



rainy

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcük yapısı bakımından diğerlerinden farklıdır?

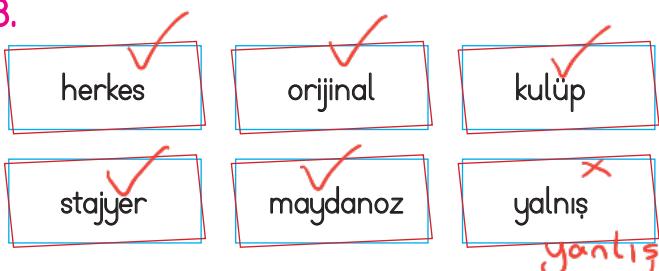
- A. Okula suluğunu getirmeyi unutmuş.
 B. Mavi bir kalemlik aldım. Türemiş
 C. Anadolu da medeniyetin merkezlerinden birisidir. Birleşik
 D. Saatçiye verdığım saatı daha alamadım.

2. Acık kapı bıraktığı için az da olsa umutlanmıştim.

Yukarıda altı çiziliği söz grubuyla ilgili aşağıda söylenenlerden hangisi yanlıştır?

- A. Bir deyimdir. ✓
 B. Mecaz anlam içerir. ✓
 C. Aradaki problemin ilerde çözüme ulaştırılacağı anlamına gelmektedir. ✓
 D. Atasözüdür. —

3.



Yukarıdaki kelimelerden kaç tanesinin yazımı hatalıdır?

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

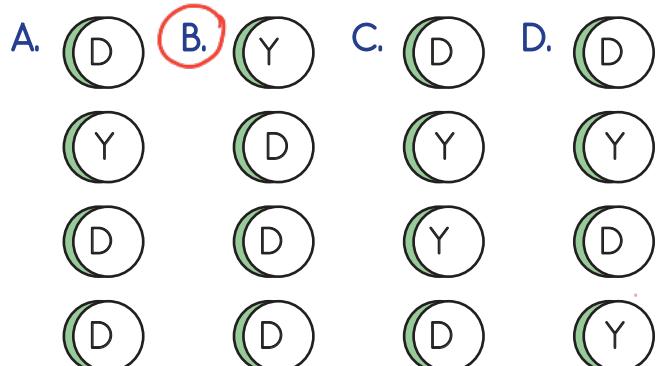
4. Y Söyleyenin bellidir.

D Kalıplılmış sözcüklerdir.

D Genellikle mecaz anlam taşırlar.

D Az sözcükle çok şey anlatırlar.

Atasözlerinin özellikleri ile ilgili yukarıdaki dairesel işaretlerden doğru olana (D), yanlış olana (Y) yazılırsa oluşacak görünüm aşağıdakilerden hangisidir?



5. Aşağıdaki cümlelerden hangisinin eylemi geçmiş zamanlıdır?

- A. Parkta çok eğleniyorlar.
 B. Her pazar tenis oynamaya gider.
 C. Yarın sınav hazırlıklarına başlayacağız.
 D. Bunu kimden öğrendiğini bana söylemedi.

6. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde altı çizili sözcük eylem değişildir?

- A. Beli ağırdığı için hastaneye gitti. gitmek
- B. Tüm gün arkadaşlarla parktaydık. X
- C. Okula gidiyorum her sabah. gitmek
- D. Dün gece karnım çok ağrıdı. ağrımak

1.



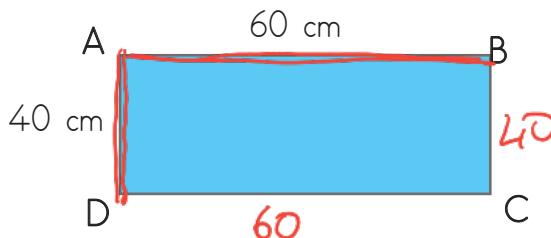
Yukarıda çevre uzunluğu verilen karenin bir kenar uzunluğu kaç cm'dir?

- A. 12
 B. 13
 C. 14
 D. 15

4 kenarının toplamı

$$\begin{array}{r} 520 \\ - 4 \quad | \quad 4 \\ \hline 12 \quad | \\ = 12 \quad | \\ \hline 000 \end{array} \quad 130 \text{ mm} = 13 \text{ cm}$$

2.



Yukarıda verilen dikdörtgenin çevresinin yarısı kaç m'dir?

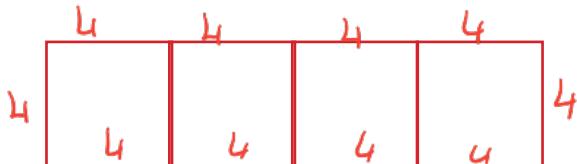
- A. 1
 B. 2
 C. 3
 D. 4

$$60 + 40 = 100$$

Gevresinin yarısı

$$100 \text{ cm} = 1 \text{ m}$$

3.

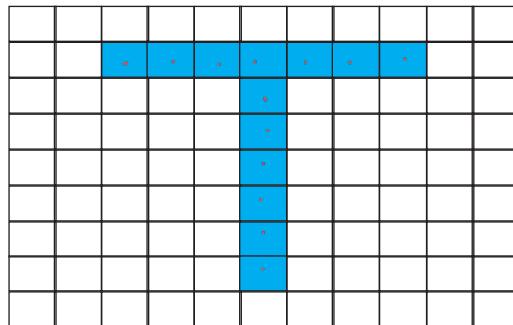


Yukarıdaki dikdörtgen 4 eş kareden oluşmuştur. Karelerden birinin çevresi 16 cm olduğunu göre şeklin çevresi kaç cm'dir?

- A. 36 B. 40 C. 44 D. 52

$$16 \div 4 = 4 \rightarrow \text{kenar uzunluğu}$$

4.



Yukarıdaki şekilde taralı bölgenin alanı kaç birimkaredir?

- A. 10
 B. 11
 C. 12
 D. 13

5. Kısa kenarı 10 birim, çevresi 50 birim olan dikdörtgenin alanı kaç birimkaredir?

- A. 60
 B. 90
 C. 150
 D. 200

$$\begin{array}{r} 10 \text{ br} \\ \times \quad | \\ C = 50 \text{ br} \\ \hline 15 \text{ br} \end{array}$$

kısa kenarlar

$$\begin{array}{r} 10 + 10 = 20 \\ 50 - 20 = 30 \\ 30 \div 2 = 15 \end{array}$$

Bir uzun kenar

$$\text{Dikdörtgenin Alanı} = \frac{\text{Kısa Kenar} \times \text{Uzun Kenar}}{\text{Kenar Kenar}}$$

$$15 \times 10 = 150 \text{ birimkaredir.}$$

6.



$$\begin{array}{r} 22 \\ \times \quad | \\ 8 \\ \hline 176 \end{array}$$

birimkaredir.

Yukarıdaki şeklin alanı kaç birimkaredir?

- A. 60 B. 84 C. 156 D. 176

1.



Okumayı çok seviyorum. Boş zamanlarımada şiir yazıyorum. Kitaplığımında çok sayıda kitabı var.

Yukarıdaki çocuğun hangi eğitsel ve sosyal kulübe üye olması daha uygun olur?

- A. Edebiyat Kulubü
- B. Bilinçli Tüketici Kulubü
- C. Satranç Kulubü
- D. Folklör Kulubü

2. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. Eğitsel kulüpler sorumluluk duygusunu geliştirir. ✓
- B. En iyi arkadaşlarımız hangi sosyal kulübe katıldıysa biz de o kulübü seçmeliyiz. ✗
- C. Eğitsel kulüpler boş zamanımızı faydalı bir şekilde geçirmemize katkıda bulunur. ✓
- D. Futbol oynamayı çok seven bir öğrenci Spor Kulübune katılabilir. ✓

3. Aşağıdakilerden hangisi sosyal etkinlik değildir?

- A. Düzenlenen futbol turnuvasına katılmak ✓
- B. Atık toplama kampanyası düzenlemek ✓
- C. Öğretmenin verdiği ödevleri yapmak ✗
- D. Düzenlenen geziye katılmak ✓ *sorumluluk*

4.

23 Nisan 1920 ✓

Ankara

Samsun ✓

Atatürk ✓

İsmet İnönü

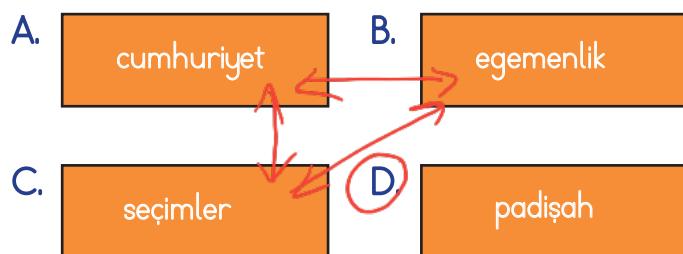
19 Mayıs 1919

Yukarıda aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?

Samsun

- A. Milli Mücadele'nin başladığı şehir hangisidir? *Atatürk*
- B. Türkiye Cumhuriyeti'nin ilk cumhurbaşkanı kimdir?
- C. Cumhuriyet ne zaman ilan edilmiştir? *29 Ekim 1923*
- D. TBMM hangi tarihte açılmıştır? *23 Nisan 1920*

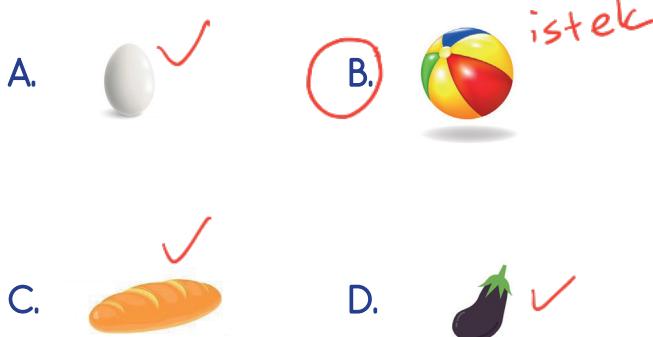
5. Aşağıdaki kavramları grupladığımız zaman hangisi dışarda kalır?



6. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. TBMM'nin açılmasıyla birlikte egemenlik *sadece belli bir gruba geçmiştir. halka geçmiştir.*
- B. Atatürk Nutuk adlı eserinde Türk milletinin bağımsızlığını nasıl kazandığını anlatmıştır. ✓
- C. Ulusal egemenliğin en önemli simgelerinden biri demokratik seçimlerdir. ✓
- D. TBMM kanunlarının belirlendiği yerdir. ✓

1. Temel ihtiyaçları için markete giden Mehmet aşağıdaki ürünlerden hangisini almış olamaz?



2.



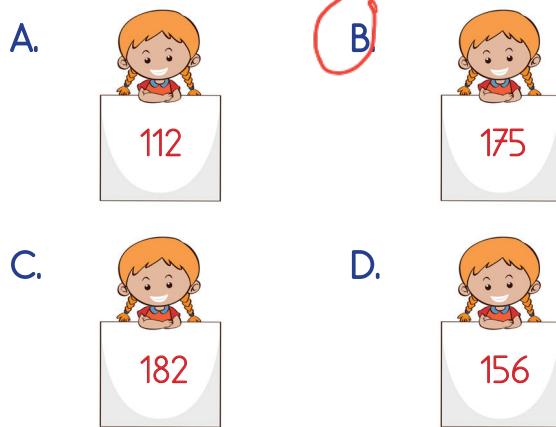
Ambalajında yukarıdaki logo bulunan bir ürün ile ilgili aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılabilir?

- A. Her zaman tüketilecek bir üründür.
- B. Ürünün yapımında bitkisel yağ kullanılmıştır.
- C. Ürünün reklamı iyi yapılmıştır.
- D. Ürünün ambalajı geri dönüştürülebilir malzemeden oluşmuştur.

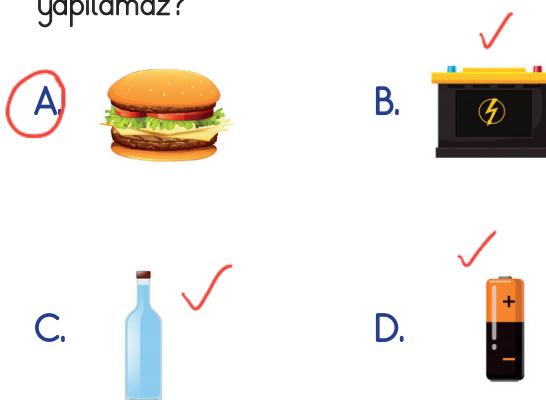
3. Aşağıdakilerden hangisi bilinçli tüketiciye ait bir özellik olamaz?

- A. Kaliteye bakmak yerine ürünlerin ucuz olmasına dikkat eder. ✗
- B. Aldığı gıda maddelerinin son kullanma tarihine bakar. ✓
- C. Yerli ürünleri almaya özen gösterir. ✓
- D. Ürünlerin fiyatlarını karşılaştırarak alışveriş yapar. ✓

4. Alo tüketici hattının numarası aşağıdakilerden hangisidir?



5. Aşağıdakilerden hangisinin geri dönüşümü yapılamaz?



6. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. Geri dönüşümle doğal kaynakların kullanımında belirgin bir düşüş gözlenir. ✓
- B. Geri dönüşüm enerji tasarrufu sağlar. ✓
- C. Tüm atıklar geri dönüştürülebilecek niteliğe sahiptir. ✗
- D. Geri dönüşümün ülke ekonomilerine katkısı büyütür. ✓