

## PENGUENLER

Penguenler, perde ayaklı deniz kuşlarıdır. Avusturalya, Güney Amerika kıtalarında yoğun olarak bulunurlar. Boyları 1 metre 10 cm'ye kadar uzanabilir. Sıcak bölgelere doğru gidildikçe penguenlerin boylarında bir kısalma gözlenir. Ortalama ağırlıkları ise 30 kg olmasına rağmen 45 kg'a kadar çıkabilen penguenler de bulunmaktadır. Bu penguenler iri penguenler kategorisindedir. Penguenler bir kuş olarak bilinmesine rağmen uçamazlar. Penguenlerin uçamamalarının nedeni vucutlarındaki kemik yoğunluklarıdır.



Penguenler bir adımda 10 cm'ye kadar ilerleyebilirler. Dakikada ortalama 120 adım atarlar. Yürürken belirgin bir şekilde sağa sola sallandıkları görülür. Bu yürüyüş tarzı penguenlerin daha az enerji sarfetmesini sağlar. Soğuk bölgelerde yaşayan penguenlerin bu yürüyüşleri onlara daha fazla dayanıklı olma imkanı sağlar. Penguenler normal bir yürüyüşe sahip olsalardı iki kat daha fazla enerji harcamaları gerekekti.

Penguenler deniz canlıları ile beslenirler. Penguenlerin sindirim sistemi besinleri depo edebilecek bir olanağa fırsat verir. Bu sayede besinsiz kaldıklarında vucutları depo ettikleri besinleri kullanabilir. Bu canlılar uçamamalarına karşı çok iyi birer yüzücüdürler. Suyun altında çok hızlı bir şekilde ilerleyebilirler. Bu özelliklerini kemik ve vucut yapılarına borçludurlar. Kanatlarını yüzgeç vazifesine görecek şekilde kullanabilirler. Bu sayede avlarını yakalama şansları da belirgin bir şekilde artmaktadır. Penguenler, soğuk iklim bölgelerinde rüzgardan korunmak için bir araya gelirler. Bu sayede soğuk iklim şartlarının olumsuz etkilerinden birlikte korunmuş olurlar.

Penguenlerin küresel ısınmanın, yaşadıkları bölgelere olumsuz etkilerinden dolayı nesilleri azalmaktadır. Bu ve diğer canlıların nesillerinin yok olmaması için doğayı korumalı ve doğaya zarar vermemeliyiz.

 Aşağıdaki soruları cevaplayalım.

1. Penguenler hangi bölgelerde yoğun olarak bulunurlar?

---

---

---

---

2. Penguenlerin ortalama ağırlıkları ne kadardır?

---

---

---

---

3. Penguenlerin uçamamalarının nedeni nedir?

---

---

---

---

4. Penguenlerin yürüyüş tarzları onlara nasıl bir fayda sağlar?

---

---

---

---

5. Penguenler ne ile beslenirler?

---

---

---

---

6. Penguenlerin nesillerinde azalma olmasının nedeni nedir?

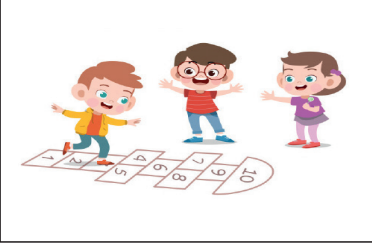
---

---

---

---

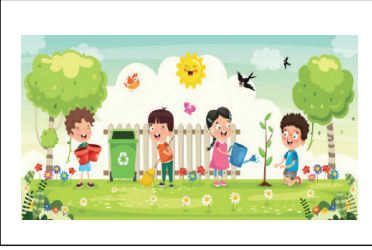
 Aşağıda verilen görsellere bakarak üçer cümle yazalım.



1. ....
2. ....
3. ....



1. ....
2. ....
3. ....



1. ....
2. ....
3. ....



1. ....
2. ....
3. ....



1. ....
2. ....
3. ....



1. ....
2. ....
3. ....

 Aşağıdaki deyimlerin önündeki harfleri anlamlarının dairesine yazalım.

|                   |                   |                   |              |
|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|
| A. ocağına düşmek | B. çantada keklik | C. küplere binmek | D. göz atmak |
|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|

|                |                 |                 |                  |
|----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| E. hapi yutmak | F. baş ütülemek | G. ödü patlamak | H. şifayı kapmak |
|----------------|-----------------|-----------------|------------------|

|                                          |                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <input type="text"/> Kötü duruma düşmek. | <input type="text"/> Kolay elde edilir olmak. |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|

|                                                      |                                                   |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <input type="text"/> Bir durumdan ötürü çok korkmak. | <input type="text"/> Çok kızmak , çok öfkelenmek. |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|

|                                                           |                                                      |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <input type="text"/> Dırdır ederek kişiyi huzursuz etmek. | <input type="text"/> Bir kimsenin yardımını dilemek. |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|

|                                                |                                         |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <input type="text"/> Hasta olmak, hastalanmak. | <input type="text"/> Üstün körü bakmak. |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------|

 Aşağıdaki deyim olan söz gruplarının dairelerinde yazan harfleri sırasıyla aşağı yazarak şifreyi çözelim.

|                            |                      |                       |
|----------------------------|----------------------|-----------------------|
| F 1<br>baltayı taşa vurmak | O 2<br>yukarı çıkmak | U 3<br>beyni sulanmak |
| T 4<br>can atmak           | K 5<br>oyun oynamak  | B 6<br>esip gürlemek  |
| O 7<br>gafil avlanmak      | I 8<br>yemek yapmak  | L 9<br>ipe un sermek  |

**ŞİFRE** →



|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

 Aşağıda verilen deyimleri cümle içinde kullanalım.

 kabak tadı vermek ⇔ \_\_\_\_\_

 içine ateş düşmek ⇔ \_\_\_\_\_

 kulağına küpe olmak ⇔ \_\_\_\_\_

 ocağına düşmek ⇔ \_\_\_\_\_

 Aşağıdaki cümlelerde geçen ön adların altını çizelim. Ön adların türlerini alttaki kutulara yazalım.

Öğretmenimiz çalışkan öğrencileri ödüllendirdi.

-----

Babam, o arabayı almaya karar verdi.

-----

Birkaç adam öfkeli bir şekilde burdan geçti.

-----

Ailece yuvarlak masa etrafında toplandık.

-----

Bu kalemleri buraya sen mi koydun?

-----

Hangi dersi daha çok seviyorsun?

-----

Pazar günü on sayfa ödev yaptım.

-----

Bu mevsimde hiç kimse buraya gelmez.

-----

 Aşağıdaki cümleleri uygun adlarla tamamlayalım.

 ..... parkta top oynuyorlar.

 ..... yarın gelecek misiniz?

 Otobüsü kaçırın ..... mıydı?

 ..... kütüphaneye gideceğiz.

 Bu resmi ..... yaptım.

 ..... uzun süredir gitmedik.

 ..... senin kalemlerin mi?

 ..... kitap okumayı hiç sevmez.

 Aşağıdaki cümlelerdeki altı çizili sözcüklerin adıl mı ön ad mı olduklarını altındaki noktalı yerlere yazalım.

O, arabasına çok değer verir.

.....

Yolda bu çocukları mı gördün?

.....

Buraya bir daha geri dönmeyeceğim.

.....

Sınıftaki tüm öğrenciler bunu merak ediyor.

.....

Her zaman böyle davranır.

.....

Kırmızı kurdeleyi öğretmeni takmış.

.....

 Aşağıdaki cümlelerin numaralarını ifade ettiği anlama göre aşağıdaki kutulara yazalım.

|     | Cümleler                                              | Duygusal | Abartılı |
|-----|-------------------------------------------------------|----------|----------|
| 1.  | O kediye soğukta öyle görünce içim sızladı.           | ✓        |          |
| 2.  | Yemek o kadar güzeldi ki parmaklarımızı yedik.        |          |          |
| 3.  | Öğretmenimizin bana teşekkür etmesi çok hoşuma gitti. |          |          |
| 4.  | Babamın bu hafta dağlar kadar işi varmış.             |          |          |
| 5.  | Mehmet, aslan kadar güçlü olduğunu söyler.            |          |          |
| 6.  | Evde ateşler içinde yattığını söyledi.                |          |          |
| 7.  | Onu bu halde görünce yıkıldı.                         |          |          |
| 8.  | Matematik sınavında çok heyecanlandım.                |          |          |
| 9.  | Keşke buraya hiç gelmeseydim.                         |          |          |
| 10. | Annemin hediyesini görünce dünyalar benim oldu.       |          |          |
| 11. | Köpeğinin kaybolmasıyla yıkıldı.                      |          |          |
| 12. | Bir oturuşta bir fırın ekmek yiyebilir.               |          |          |
| 13. | O hataya düşmemesi için bin defa hatırlattım.         |          |          |
| 14. | Bu yaptığı harekete çok kırıldım.                     |          |          |

 Aşağıda verilen cümleleri ifade ettikleri anlamlarına göre eşleştirelim.

Babasının yurt dışına gideceğini duyunca karalar bağladı. ■

Uzun zamandır görmediğim kardeşim burnumda tütüyor. ■

Okuduğu şiirler çok hoşuma gitti. ■

Projemi yetiştiremezsem yandım. ■

Kenan'ın söylediğini unutmasaydım bu hale düşmezdim. ■

Dışarıdan dondurma almamızı söyledi. ■

Hediyesini görünce havalara uçtu. ■

Böyle davranmayacağına söz vermişti. ■

■ Sevinç

■ Özlem

■ Beğenme

■ Sitem

■ İstek

■ Endişe

■ Pişmanlık

■ Üzüntü



 Aşağıda verilen ifadelerle ilgili sırası ile birer cümle kuralım.

1 - özlem

2 - korku

3 - üzüntü

4 - endişe

5 - pişmanlık

6 - sitem

 1 - \_\_\_\_\_

 4 - \_\_\_\_\_

 2 - \_\_\_\_\_

 5 - \_\_\_\_\_

 3 - \_\_\_\_\_

 6 - \_\_\_\_\_

 Aşağıdaki sözcüklere “-ci, -siz, -li, -lik” eklerinden birini getirerek yeni sözcükler üretip altlarına yazalım.

 ev  
\_\_\_\_\_

 odun  
\_\_\_\_\_

 saksı  
\_\_\_\_\_

 kitap  
\_\_\_\_\_

 kalem  
\_\_\_\_\_

 elbise  
\_\_\_\_\_

 ayna  
\_\_\_\_\_

 balık  
\_\_\_\_\_

 süt  
\_\_\_\_\_

 göz  
\_\_\_\_\_

 tuz  
\_\_\_\_\_

 cam  
\_\_\_\_\_

 kapı  
\_\_\_\_\_

 ekmek  
\_\_\_\_\_

 toka  
\_\_\_\_\_

 güneş  
\_\_\_\_\_

 Aşağıda cümlelerde ek alarak yeni anlam kazanan kelimelerin altını çizelim.

 Gözlüğünü suya düşürdüğünü söyledi.

 Kardeşim dört gözle baloncuyu bekliyor.

 Bugün buraya birçok izci geldi.

 Bize sürekli liderlik yapmaya çalışıyor.

 Geçen ay yazlığa gitmişler.

 Hazırlıkları tamamlarsak gideriz.

 Görevliler bizi sert bir şekilde uyardı.

 Gece birden şiddetli bir rüzgar başladı.

 Aşağıda kelimelere ek getirerek yeni kelimeler türetelim. Daha sonra bu kelimeleri cümle içinde kullanalım.

sanat \_\_\_\_\_

tuz \_\_\_\_\_

limon \_\_\_\_\_

say \_\_\_\_\_

perde \_\_\_\_\_

yan \_\_\_\_\_

 Aşağıdaki sözcükleri somut-somut anlamlı oluşlarına göre kutulara örnekteki gibi işaretleyelim.

| Sözcük  | Somut | Soyut |
|---------|-------|-------|
| Yemek   | ✓     |       |
| Sevgi   |       |       |
| Vatan   |       |       |
| Heyecan |       |       |
| Tuz     |       |       |
| Kalp    |       |       |
| Kaygı   |       |       |
| Özlem   |       |       |

| Sözcük  | Somut | Soyut |
|---------|-------|-------|
| Kırmızı |       |       |
| Rüya    |       |       |
| Parfüm  |       |       |
| Duman   |       |       |
| Sinir   |       |       |
| Bilgi   |       |       |
| Cüzdan  |       |       |
| Umut    |       |       |

 Aşağıdaki cümlelerde altı çizili sözcüklerin soyut mu somut mu olduklarını üstündeki kutulara yazalım.

.....  
Etrafı ağır bir sis kaplamıştı.

.....  
Ona bu kötülüğü yapmamasını söylemiştik.

.....  
Adaletli davranmamanın cezasını çekti.

.....  
Bulutlar birden kararverdi.

.....  
Bir umutla onu bekliyordu.

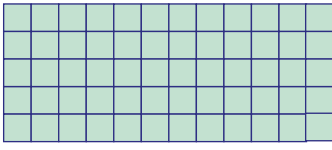
.....  
Kırmızı kalemini evde unuttuğunu söyledi

 Aşağıdaki kutulara somut ve soyut sözcükler yazalım. Daha sonra bu sözcükleri cümle içinde kullanalım.

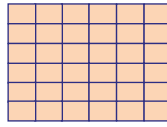
| Somut sözcük | Cümle |
|--------------|-------|
| .....        | ..... |
| .....        | ..... |
| .....        | ..... |
| .....        | ..... |

| Soyut sözcük | Cümle |
|--------------|-------|
| .....        | ..... |
| .....        | ..... |
| .....        | ..... |
| .....        | ..... |

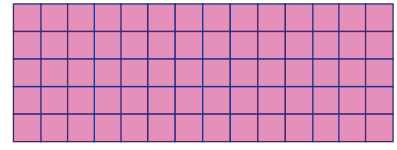
➡ Kare ve dikdörtgenlerin alanlarının kaç birimkare olduğunu örnekteki gibi bulunuz.



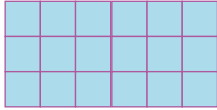
Dikdörtgensel bölgenin alanı:  
 $12 \times 4 = 48$



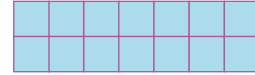
Kare bölgenin alanı:  
 $6 \times 6 = 36$



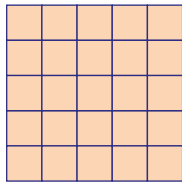
Dikdörtgensel bölgenin alanı:  
 $5 \times 15 = 75$



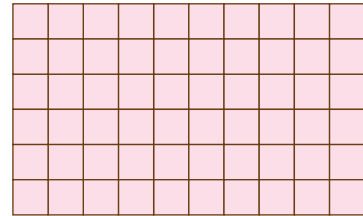
Alan= .....



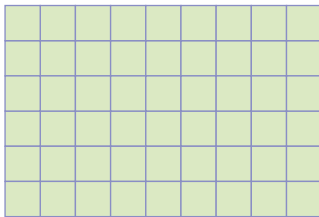
Alan= .....



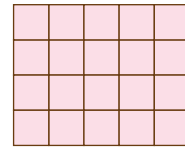
Alan= .....



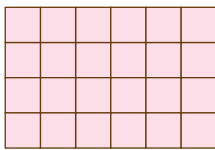
Alan= .....



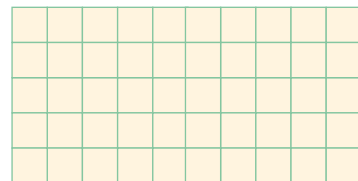
Alan= .....



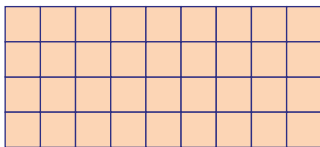
Alan= .....



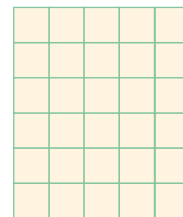
Alan= .....



Alan= .....



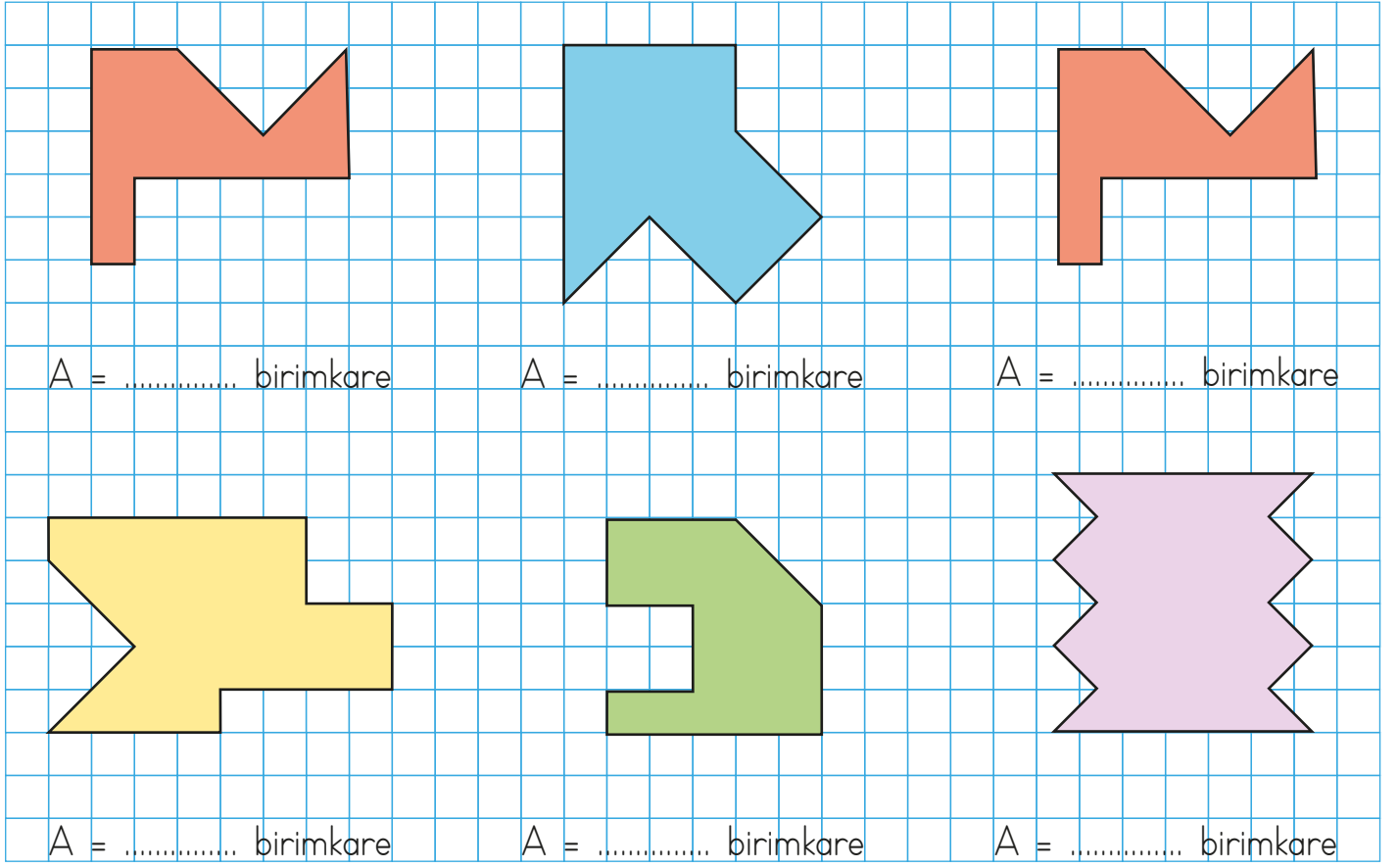
Alan= .....



Alan= .....



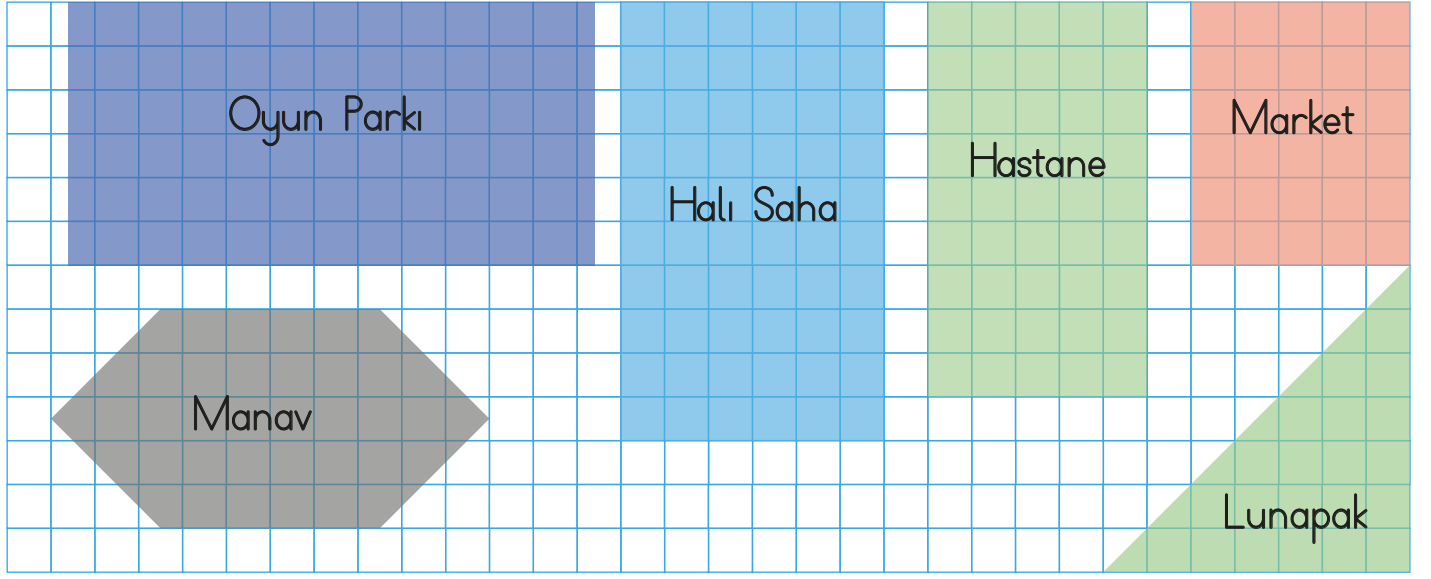
➡ Aşağıda verilen geometrik şekillerin alanlarını birimkare cinsinden bulalım.



➡ Aşağıdaki nesnelerin alanının kaç birimkare olduğunu önce tahmin edelim, sonra gerçek sonucu birimkareleri sayarak tabloya yazalım

| Nesneler   | Tahminim | Gerçek Sonuç |
|------------|----------|--------------|
| Kalem      |          |              |
| Sıra       |          |              |
| Koltuk     |          |              |
| Televizyon |          |              |
| Tahta      |          |              |

➡ Aşağıdaki şekillerin kapladıkları alanları bulalım.



~ Oyun parkı..... birimkare

~ Manav ..... birimkare

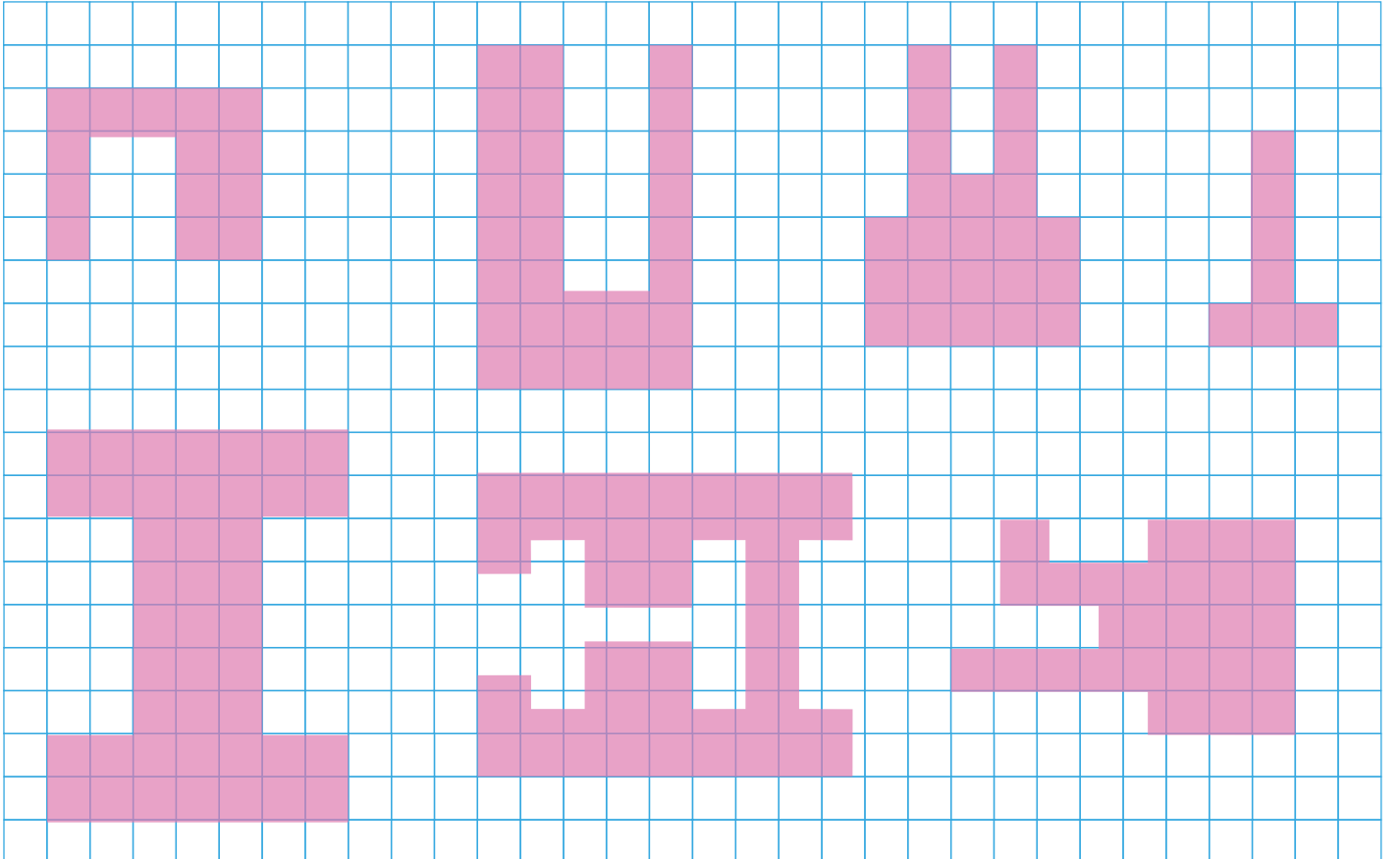
~ Halı saha ..... birimkare

~ Hastane ..... birimkare

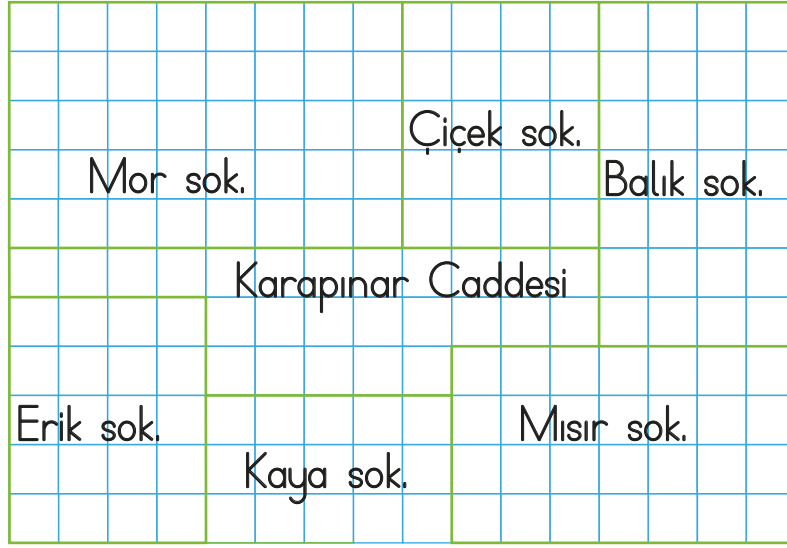
~ Market..... birimkare

~ Lunapark..... birimkare

➡ Aşağıdaki boyalı şekillerin alanlarını birimkare olarak bulup aynı büyüklükte alana sahip olanları eşleştirelim.



➡ Aşağıda Karapınar Caddesi'nde bulunan sokakların planı yer almaktadır. Plana göre soruları cevaplayalım.



- Kaya Sokak'ın alanı kaç birimkaredir? .....
- Mısır Sokak'ın alanı kaç birimkaredir? .....
- Mor Sokak'ın alanı kaç birimkaredir? .....
- Çiçek Sokak'ın alanı Kaya Sokak'tan kaç birimkare fazladır? .....
- Mor Sokak ile Balık Sokak'ın alanı toplam kaç birimkaredir? .....
- Alanı 16 birimkareden fazla kaç sokak vardır? .....
- Alanı 16 birimkareden az kaç sokak vardır? .....
- Erik Sokak'ın alanı Kaya Sokak'tan kaç birimkare fazladır? .....
- Balık Sokak'ın alanı kaç birimkaredir? .....
- Erik Sokak'ın alanı kaç birimkaredir? .....
- Kaya ve Mısır Sokak'larının alanları toplamı kaç birimkaredir? .....
- Mor, Çiçek ve Balık Sokak'larının alanları toplamı kaç birimkaredir? .....

 Aşağıdaki kutularda ülkemizin komşuları verilmiştir. Bu kutulardaki verilmeyen bilgileri yazalım.

 Ülke Adı : İran  
Başkenti :  
Sınır Kapımız :  
Aldığımız Ürünler:  
Sattığımız ürünler:

 Ülke Adı :  
Başkenti :  
Sınır Kapımız :  
Aldığımız Ürünler:  
Sattığımız ürünler:

 Ülke Adı :  
Başkenti :  
Sınır Kapımız :  
Aldığımız Ürünler:  
Sattığımız ürünler:

 Ülke Adı :  
Başkenti :  
Sınır Kapımız :  
Aldığımız Ürünler:  
Sattığımız ürünler:

 Ülke Adı :  
Başkenti :  
Sınır Kapımız :  
Aldığımız Ürünler:  
Sattığımız ürünler:

 Ülke Adı :  
Başkenti :  
Sınır Kapımız :  
Aldığımız Ürünler:  
Sattığımız ürünler:



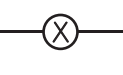
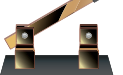
 Ülke Adı :  
Başkenti :  
Sınır Kapımız :  
Aldığımız Ürünler:  
Sattığımız ürünler:

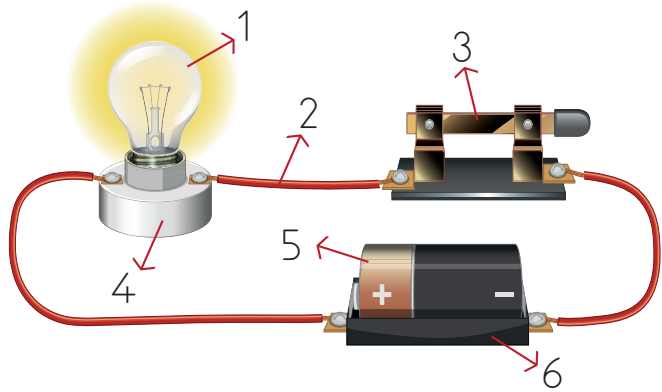


 Aşağıdaki ifadeler doğru ise (D), yanlış ise (Y) yazalım.

- |                                                                                        |                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="radio"/> İran, Avrupa kıtasında yer alan komşularımızdandır.              | <input type="radio"/> Küresel olarak ortak bağlara sahip olduğumuz ülkelerden bir tanesi Özbekistan'dır. |
| <input type="radio"/> Gürcistan ile ülkemiz arasında Sarp Sınır Kapısı yer almaktadır. | <input type="radio"/> Bulgaristan, ülkemizin kuzeybatı sınır komşularından bir tanesidir.                |
| <input type="radio"/> Azerbaycan'dan ülkemiz doğal gaz satın almaktadır.               | <input type="radio"/> Türkiye'nin en uzun sınır komşusu Suriye bir Asya ülkesidir.                       |
| <input type="radio"/> Bir ülkenin başka bir ülkeden mal almasına ithalat denir.        | <input type="radio"/> Ülkemizde olduğu gibi Türkmenistan'da da Nevruz Bayramı kutlanır.                  |

➡ Aşağıda verilen sembollerin basit elektrik devresinde ne anlama geldiğini yazalım.

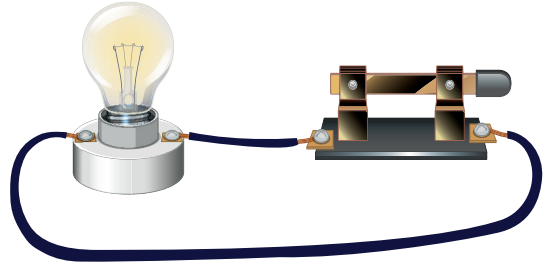
| Devre Elemanının                                                                 |                                                                                   |        |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Resmi                                                                            | Sembolü                                                                           | Anlamı |
|  |  | .....  |
|  |  | .....  |
|  |  | .....  |
|  |  | .....  |
|  |  | .....  |



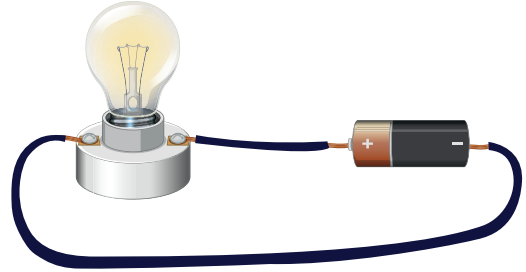
➡ Yukarıda numaralarla gösterilen gösterilen devre elemanlarının adlarını yazalım.

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....

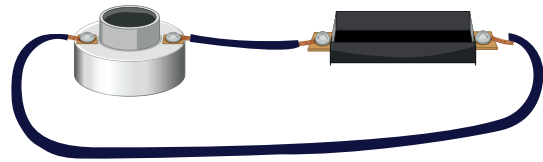
➡ Aşağıdaki devreleri inceleyelim. Devrede bulunmayan devre elemanlarını boyayalım.



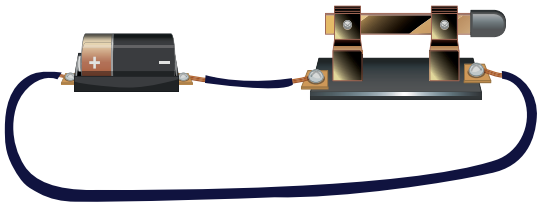
- ☐ anahtar    ☐ pil yatağı    ☐ kablo  
☐ duy    ☐ ampul    ☐ pil



- ☐ anahtar    ☐ pil yatağı    ☐ kablo  
☐ duy    ☐ ampul    ☐ pil

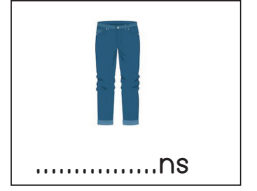
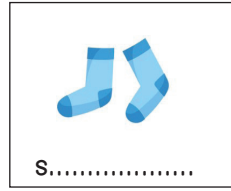


- ☐ anahtar    ☐ pil yatağı    ☐ kablo  
☐ duy    ☐ ampul    ☐ pil

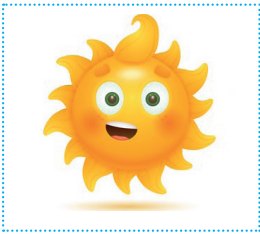


- ☐ anahtar    ☐ pil yatağı    ☐ kablo  
☐ duy    ☐ ampul    ☐ pil

 Aşağıdaki görsellerin isimlerini tamamlayalım.



 Aşağıdaki soruları verilen resimlere göre cevaplayalım.



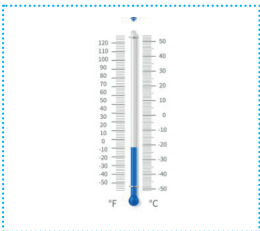
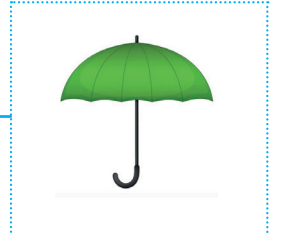
What is the weather like in Balıkesir?  
It's ..... in Balıkesir.  
Wear your .....



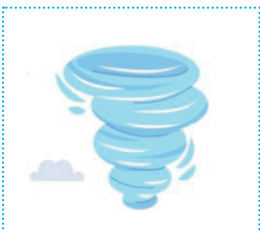
What is the weather like in Malatya?  
It's ..... in Malatya.  
Wear your .....



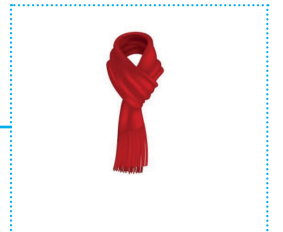
What is the weather like in Trabzon?  
It's ..... in Trabzon.  
Take your .....



What is the weather like in Iğdır?  
It's ..... in Iğdır.  
Wear your .....



What is the weather like in Konya?  
It's ..... in Konya.  
Wear your .....



1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım hatası yapılmıştır?

- A. Annem de babamla bahçeye inmiş.
- B. Senin ödevin benimkinden daha iyi olmuş.
- C. Ülkemiz de birçok ürünün ihracatı yapılıır.
- D. Bu hatayı o yapmış olacak ki bu kadar tedirgin.

2.

|       |        |        |
|-------|--------|--------|
| özlem | hasret | kalem  |
| duman | hava   | sevinç |

Yukarıda verilen sözcüklerden soyut olanların daireleri boyanacaktır. Tablonun son görünümü nasıl olur?

- A. 

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
- B. 

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
- C. 

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
- D. 

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |

3.

iki araba

hangi ev

üzgün adam

mavi balon

Yukarıdaki sözcük gruplarında aşağıdaki ön ad türlerinden hangisi kullanılmamıştır?

- A. Belgisiz
- B. Soru
- C. Renk
- D. Sayı

4.



Ablamı dinleseydim, bu hataları yapmazdım.

Yukarıdaki çocuğun cümlesinde aşağıdaki duygulardan hangisi ağır basmaktadır?

- A. Sitem
- B. Sevinç
- C. Üzüntü
- D. Pişmanlık

5.

tuzsuz

evde

yapraklar

yazlık

Yukarıdaki kelimelerden kaç tanesi yapısına göre basittir?

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

6. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde deyim kullanılmıştır?

- A. Babam o konuda açık kapı bıraktı.
- B. Yoldan geçerken onu gördüm.
- C. Seni bu durumda görmek istemezdim.
- D. Dün sabaha kadar çalıştım.

1.

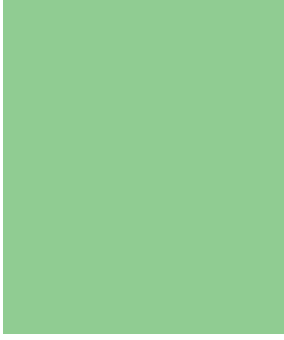


12 cm

Yukarıdaki karenin alanı kaç cm'dir?

- A. 96  
B. 144  
C. 169  
D. 196

2.

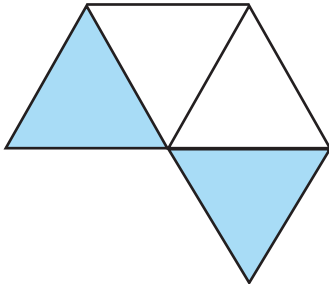


15 cm

Yukarıdaki dikdörtgensel bölgenin alanı 120 cm'dir. Buna göre bu dikdörtgenin çevresi kaç cm'dir?

- A. 44  
B. 46  
C. 48  
D. 50

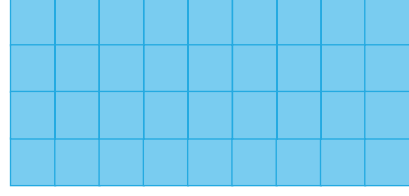
3.



Yukarıdaki şekil 4 eşkenar üçgenden oluşmuştur. Şeklin tamamının alanı 48 cm olduğuna göre boyalı bölgenin alanı kaç cm'dir?

- A. 12      B. 20      C. 24      D. 30

4.



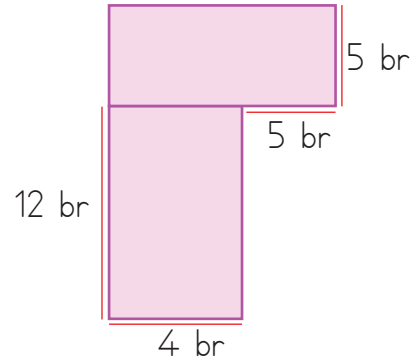
Yukarıdaki dikdörtgenin alanı kaç birimkaredir?

- A. 30  
B. 36  
C. 42  
D. 48

5. Kısa kenarı 15 cm, çevresi 90 cm olan dikdörtgensel bölgenin alanı kaç cm'dir?

- A. 450      B. 480      C. 500      D. 600

6.



Yukarıdaki şekillerin alanları toplamı kaç birimkaredir?

- A. 80      B. 83      C. 93      D. 100

1.



Türkiyenin en uzun sınırının olduğu komşusu ..... ülkesidir.

Yukarıdaki çocuğun cümlesinde boş bırakılan yere aşağıdaki ülkelerden hangisi yazılmalıdır?

A.

İran

B.

Suriye

C.

Bulgaristan

D.

Gürcistan

2. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

A. Irak, Avrupa kıtasında yer alan komşularımızdandır.

B. Bir ülkenin başka bir ülkeden mal almasına ithalat denir.

C. Bulgaristan ülkemizin kuzeybatı sınır komşularından bir tanesidir.

D. Ülkemizde olduğu gibi Türkmenistan'da da Nevruz Bayramı kutlanır.

3. Aşağıdaki ülkelerden hangisi ülkemizin komşularından bir tanesi değildir?

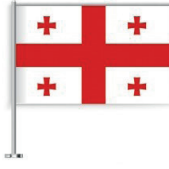
A. Ermenistan

B. Azerbaycan

C. Gürcistan

D. Bulgaristan

4.



Yukarıda ülkemizin bazı komşularının bayraklarına yer verilmiştir. Aşağıdakilerden hangisi yukarıda bayrağı yer alan komşularımızdan bir tanesi değildir?

A. Gürcistan

B. Bugaristan

C. Irak

D. İran

5. Aşağıdaki şehirlerden hangisi Türk Cumhuriyetlerinin başkentlerinden biri değildir?

A.

Bakü

B.

Batım

C.

Nur – Sultan

D.

Aşkabat

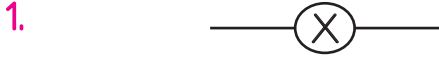
6. Ülkemiz ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

A. Üç tarafı denizlerle çevrilidir.

B. Başkentimiz Ankara'dır.

C. Güneyimizde Akdeniz yer alır.

D. Gürcistan en uzun sınırının olduğu ülkedir.



Yukarıda sembolü verilen devre elemanı aşağıdakilerden hangisidir?



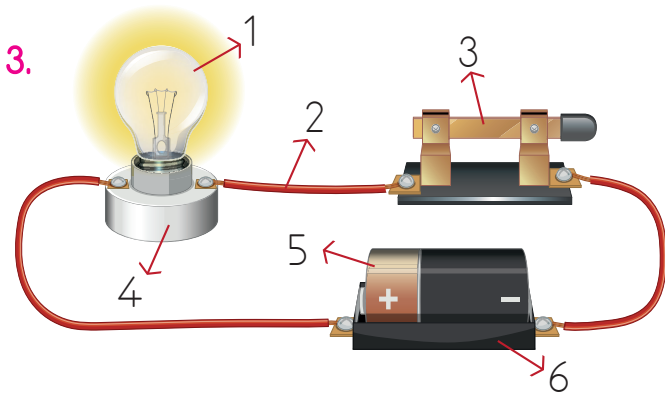
2. Aşağıdakilerden hangisi çalışır bir elektrik devresinin elemanlarından birisi değildir?

A. pil

B. kapalı anahtar

C. ampül

D. açık anahtar



Yukarıdaki elektrik devresinde elektrik akımını sağlayan devre elemanı kaç numara ile gösterilmiştir?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

4.



Basit elektrik devresinde ampülün takıldığı yere ne denir?

Yukarıdaki çocuğun sorduğu sorunun cevabı aşağıdakilerden hangisidir?

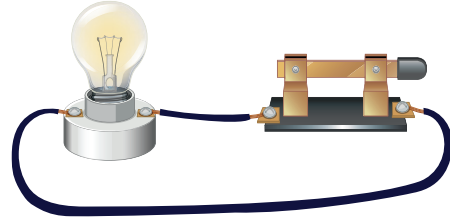
A. anahtar

B. pil

C. duş

D. bağlantı kablosu

5.



Yukarıdaki basit elektrik devresinde hangi devre elemanı bulunmamaktadır?

A. anahtar

B. pil

C. duş

D. bağlantı kablosu

6. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

A. Anahtar, elektrik devresinde devrenin açılıp kapanmasını sağlayan elektrik geçisini kontrol eden elemandır.

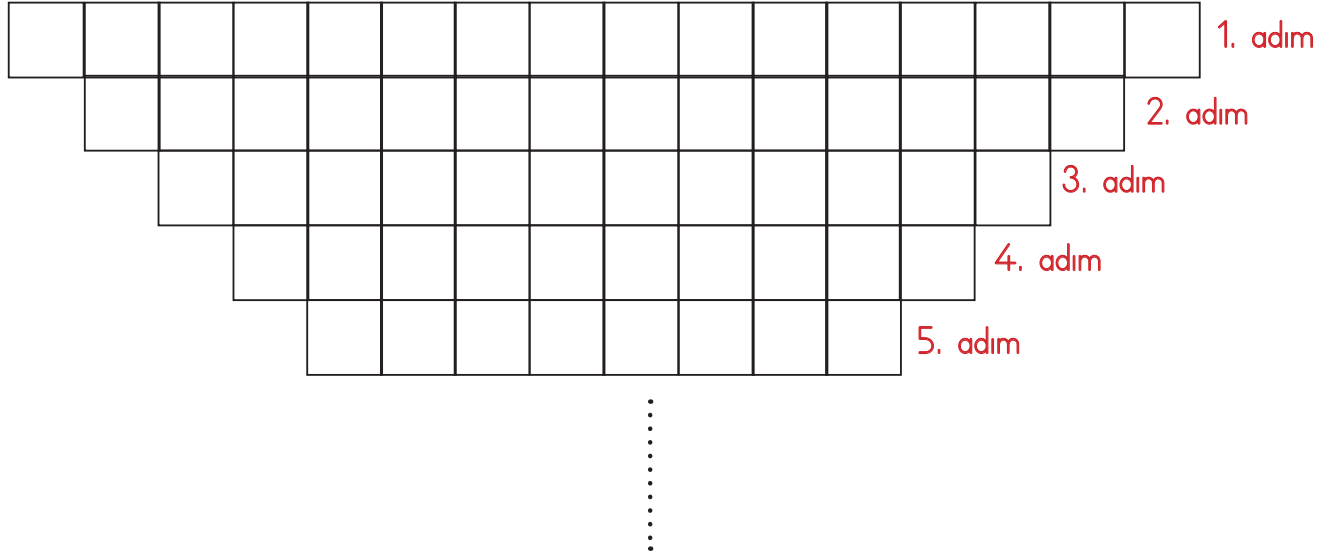
B. Pil, devreye elektrik enerjisi sağlayan enerji kaynağıdır.

C. Bağlantı kablosu devre elemanları arasındaki elektrik akışını sağlayan devre elemanıdır.

D. Duş, elektrik enerjisini ışık enerjisine dönüştüren devre elemanıdır.



Serkan eş birimkarelerle aşağıdaki örüntüyü oluşturuyor ve devam ettiriyor.



Yukarıdaki bilgilere göre aşağıdaki soruları cevaplayalım.

1. Örüntünün 2. adımında oluşan şeklin alanı kaç birimkaredir?

- A. 24                      B. 26                      C. 28                      D. 30

2. Örüntünün 8. adımında oluşan şeklin alanı, örüntünün 4. alanında oluşan şeklin alanından kaç birimkare fazladır?

- A. 20                      B. 25                      C. 28                      D. 29

3. Örüntünün 8. adımında oluşan şeklin çevresi kaç birimdir?

- A. 30                      B. 42                      C. 48                      D. 50

4. Örüntü 6. adıma kadar devam ettirildikten sonra oluşan şekilden ilk 2 adımdaki parça kesilip atılıyor. Son durumdaki şeklin alanı kaç birimkaredir?

- A. 16                      B. 24                      C. 36                      D. 42

**TÜRKÇE**

1- C

2- D

3- A

4- D

5- B

6- A

**MATEMATİK**

1- B

2- B

3- C

4- B

5- A

6- C

**SOSYAL BİLGİLER**

1- B

2- A

3- B

4- D

5- B

6- D

**FEN BİLİMLERİ**

1- B

2- D

3- B

4- C

5- B

6- D

**SORUYA GEL**

1- D

2- A

3- A

4- C