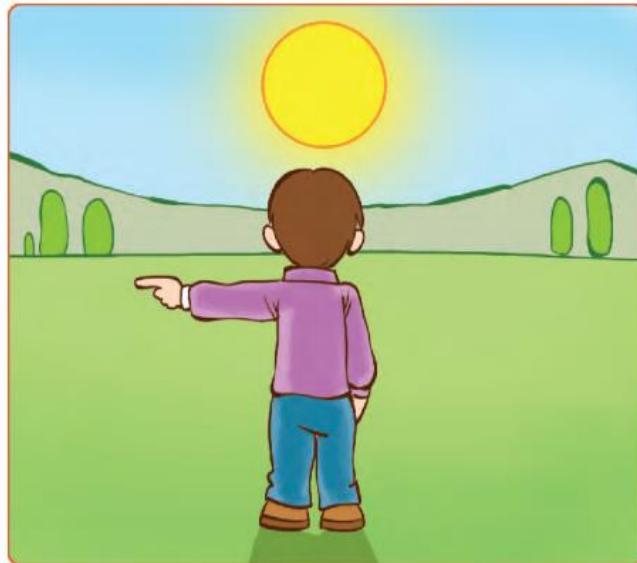


K. - 2.6.5.: Güneşin hareketlerini gözlemleyerek yönleri gösterir.

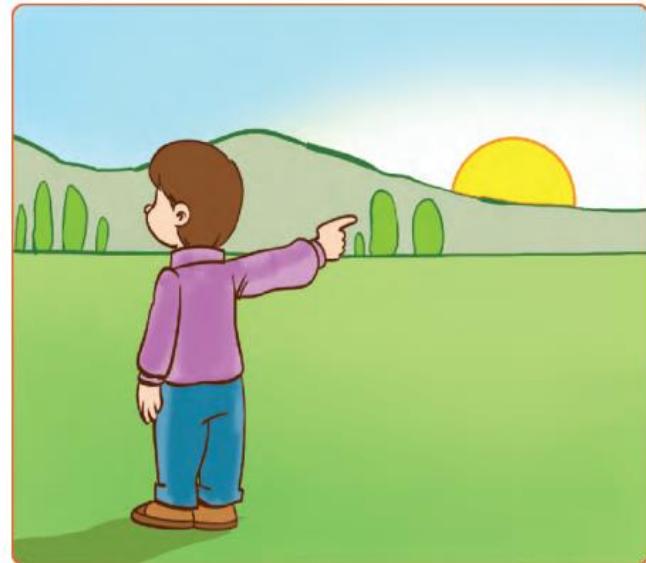
Yönler

Yönerler Güneş'e göre
belirlenir.

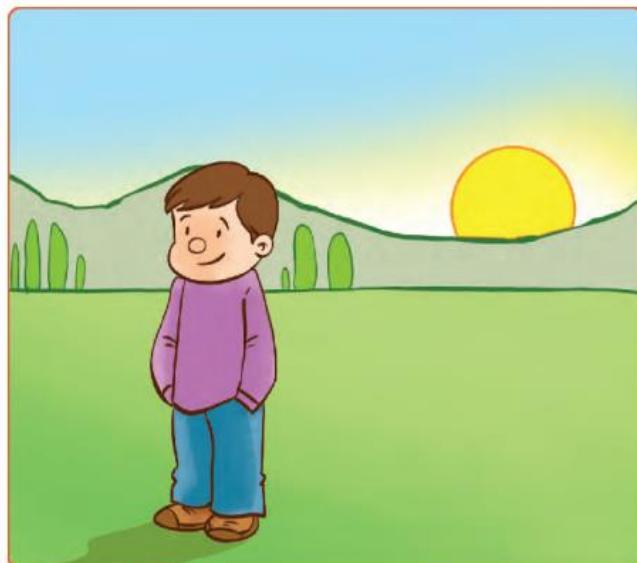
Güneş'in doğduğu yöne doğu, battığı yöne batı denir. Boş bırakılan yerleri yön adlarından uygun olanları ile tamamlayınız.



Yüzüm Güneş'in doğduğu yönü göstermektedir. Sol kolum _____ yönünü gösterir.



Sağ kolumn Güneş'in doğduğu yönü göstermektedir. Ön tara- fım _____ yönünü gösterir.



Sırtım Güneş'in doğduğu yönü göstermektedir. Önüm _____ yönünü gösterir.



Sol kolumn Güneş'in doğduğu yönü göstermektedir. Sırtım _____ yönünü gösterir.

GÜNEŞİN HAREKETLERİNİ GÖZLEMLEYİP YÖNLERİ GÖSTERELİM

Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başındaki kutucuğu boyayınız.



- Güneş'in doğduğu yöne doğu, battığı yöne batı denir.
- Güneş her sabah doğarak Dünya'yı aydınlatır.
- Güneş akşam olduğunda doğudan batar.
- Sabah ilk olarak evimizin doğuya bakan odaları aydınlanır.
- Doğu ve batı dışında, kuzey ve güney ana yönleri de vardır.



Bahçeye çıkararak kollarımı iki yana açtım ve mis gibi havayı içime çektim. Sağ kolum, Güneş'in doğduğu yönü gösteriyordu.

Noktalı yerleri Defne'nin konuşmasından yararlanarak doldurunuz.

- ◆ Defne'nin sağ kolu göstermektedir.
- ◆ Defne, yüzünü yönüne çevirmiştir.
- ◆ Defne'nin sol kolu göstermektedir.
- ◆ Defne, sırtını yönüne çevirmiştir.

YÖNLERİ GÖSTERELİM

Bunları
Bilelim

Yön nedir?

Belli bir yere göre bulunan yer veya tarafa yön denir.

Ana yönler hangileridir?

Doğu → D

Batı → B

Kuzey → K

Güney → G

Güneş'e göre yönler nasıl belirlenir?

Sağ kolumuzu Güneş'in doğduğu yöne, sol kolumuzu Güneş'in battığı yöne doğru açarsak;

- Sağ kolumuz doğuyu
- Sol kolumuz batıyı
- Önümüz kuzeyi
- Arkamız güneyi gösterir.

1

K.....

B..... D.....

G.....

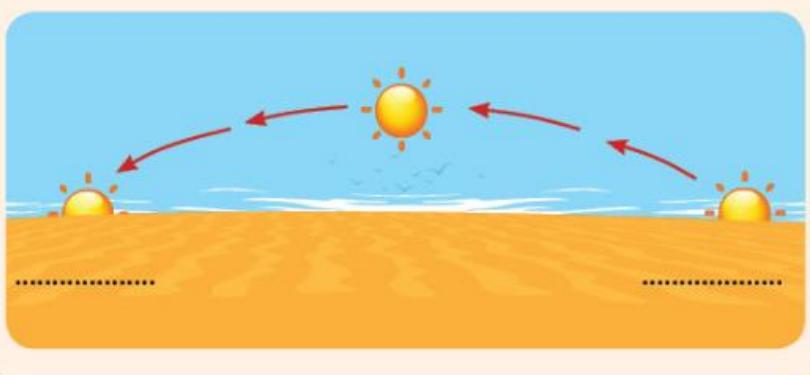


Resme göre noktalı yerleri tamamlayalım.



2

Güneş doğudan doğar, batıdan batar. Ok yönünü takip ederek yönlerin adını yazalım.



3

Evimizin veya okulumuzun önü ve arkası hangi yöndedir? Yazalım.

..... önü yönündedir.

..... arkası yönündedir.

4

Aşağıdaki cümleleri uygun kelimelerle tamamlayalım.

1. Belli bir yere göre bulunan yer veya tarafa denir.
2. Yönler doğuştan ve batış yönüne göre düzenlenir.
3. tane ana yön vardır.
4. Güneş doğar, batar.



doğudan / batıdan



dört



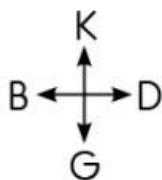
yön



Güneş'in

5

Aslı, ok yönünde gösterilen yollardan geçerek evine girmektedir. Buna göre Aslı, hangi yönleri takip etmiştir? Sırasıyla yazalım.



KAMP KURUYORUZ



1

Çocuklar, aşağıdakî resimleri kesip kamp alanımızda istenilen yerlere yapıştırır mısınız? Böylece kamp kurmamıza yardım etmiş olacaksınız.



- Ateşin kuzeyine salıncak,
- Ateşin güneyine mangal,
- Ateşin doğusuna göl,
- Ateşin batısına ağaç ev,
- Ağaç evin güneyine piknik masası,
- Salıncağın batısına erkek çadırı,
- Gölün kuzeyine kız çadırı,
- Mangalın doğusuna ırmak,

Kazanım : Güneş'in hareketlerini gözlemlayıp yönleri gösterir.

Beceri : Gözlem becerisi
Değer : Bilimsellik



1.



Sezer

Bir yeri bulmak veya nerede olduğunu tarif edebilmek için yararlanırım.

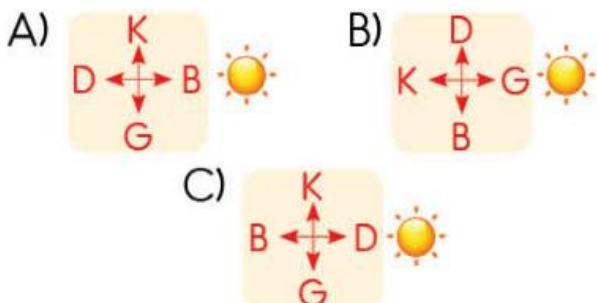
Sezer'ın cümlesiinde noktalı yere hangi kelime gelmelidir?

- A) komşudan B) yönlerden
C) gazeteden

2. Yönü tanımını en doğru kim yapmıştır?

- A) Herhangi bir yerin bilinen başka yerlere göre nerede olduğunu belirtir.
- B) Evimizin nerede olduğunu belirtir.
- C) Güneşin doğduğu tarafı belirtir.

3. Güneş'e göre yönler hangi şekilde doğru gösterilmiştir?



4.

1 Yönler Güneş'in doğusu ve batısına göre düzenlenir.

2 Güneş'in doğduğu taraf doğuyu gösterir.

3 Güneş'in doğduğu yeri sağımıza alınca önmüz güneyi gösterir.

4 Dört tane ana yön vardır.

D Y

✓

✓

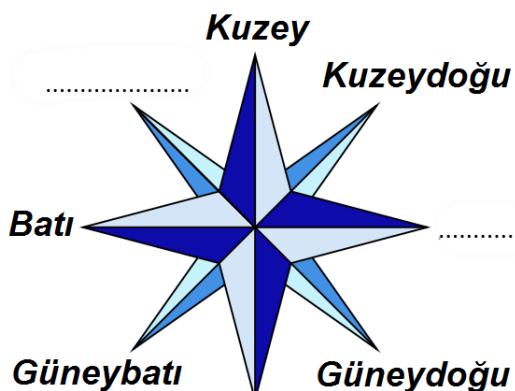
✓

✓

Yukarıdaki tabloda hangi bilgiler yanlış işaretlenmiştir?

- A) 1 ve 2 B) 2 ve 3
C) 3 ve 4

Boş bırakılan yerlere uygun yön adlarını yazınız.



DOĞA VE ÇEVRE

Yonumuzu Buluyoruz

- A.** Aşağıdaki şekil üzerinde noktalı yerlere ana yönleri ve noktalı yerlere uygun ifadeleri yazalım.



- a. Güneş'in doğduğu yöne denir.
- b. Güneş'in battığı yöne denir.
- c. Kuzey'in tersi olan yöne denir.
- d. Sırtımız güneyi gösterirken önumüz gösterir.

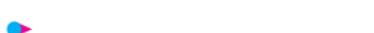
- B.** Aşağıdaki görselde Güneş, ağacın olduğu yerden doğmaktadır. Görsele göre soruları cevaplandırıyalım.



- a. Emre'nin batısında ne vardır?



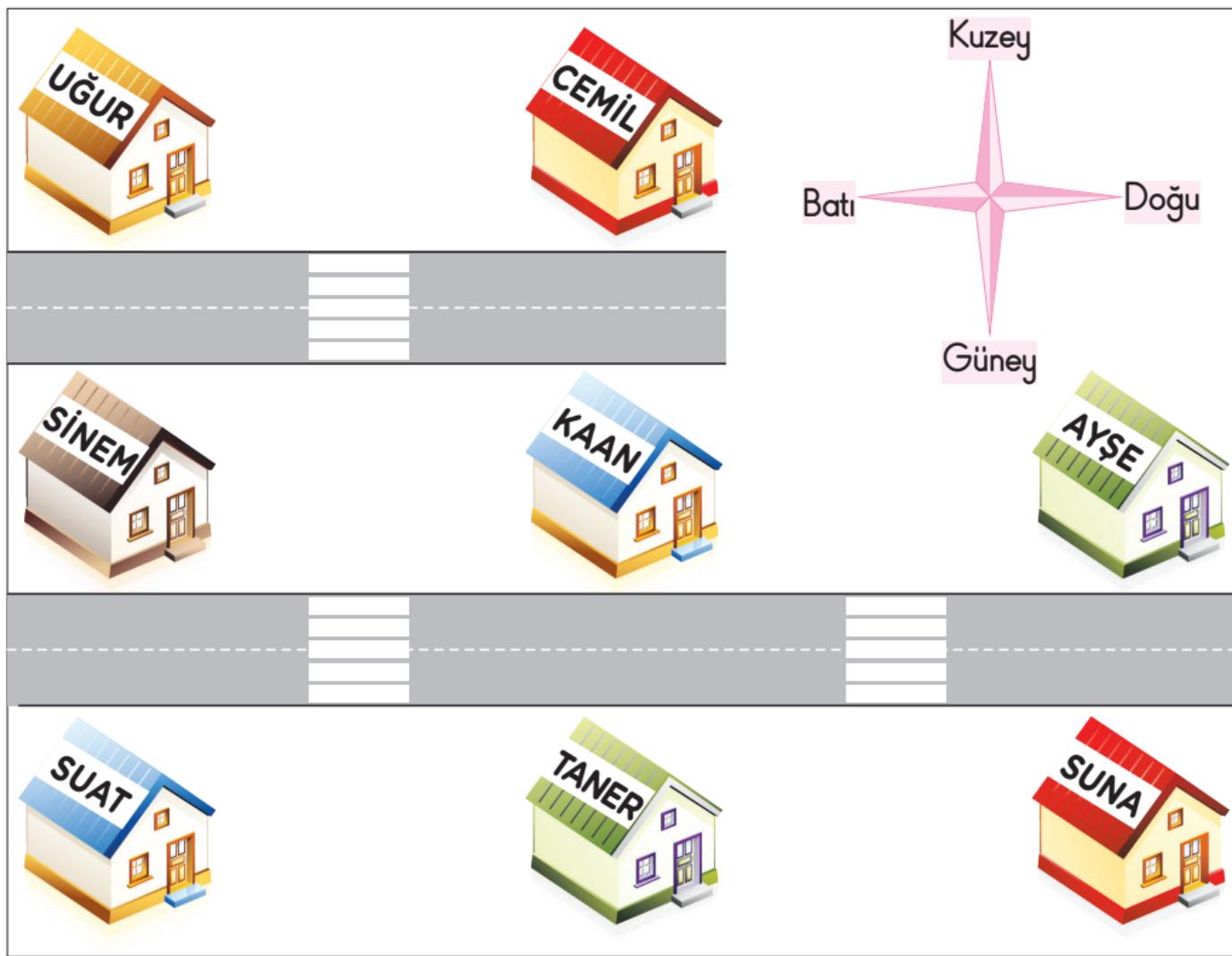
- b. Emre'nin güneyinde ne vardır?



- c. Köprü, Emre'nin hangi yönündedir?



C. Aşağıdaki resme göre soruları cevaplandırıyalım.



1. Kaanların evinin güneyinde hangi arkadaşının evi vardır?
A. Uğur B. Cemil C. Taner
2. Uğurların evinin doğusunda hangi arkadaşının evi vardır?
A. Sinem B. Cemil C. Kaan
3. Ayşe, Sinem'in evine gitmek istiyor. Ayşe hangi yönde yürümelidir?
A. Batı B. Doğu C. Kuzey
4. Suatların evinin kuzeyinde hangi arkadaşının evi vardır?
A. Sinem B. Taner C. Kaan
5. Aşağıdaki çocuklardan hangisinin doğusunda ev yoktur?
A. Taner B. Kaan C. Cemil
6. Kaan evden çıkış batıya doğru yürüdüğünde karşısına hangi arkadaşının evi çıkar?
A. Cemil B. Sinem C. Taner



GÜNES DOĞUYOR

Güneşin doğuşunu ve batışını gözlemleyerek doğu, batı yönlerini kolayca bulabiliyoruz. Güneşin doğduğu yön doğudur. Öğle vaktinde güneş tepede olur. Öğlen günün en sıcak vaktidir. Güneş doğduğu yönün karşısından batar. Gün batınca hava kararır. Güneşin battığı yön batıdır. Güneşi sağ kolumuza alalım. Sağımız doğuyu, solumuz batıyı gösterir. Önümüz kuzeyi, arkamız ise güneyi gösterir.

ETKİNLİK 1 Yukarıdaki bilgilere göre, aşağıdaki boşlukları dolduralın



Bunları Biliyor musun?

Pusula yön bulma aletidir. Pusula her zaman kuzeyi gösterir.

ETKİNLİK 2

Cümlede boş bırakılan yerleri uygun sözcüklerle dolduralım.

güney

güneşin doğuşu

doğu

batı

öğle

Güneşin doğduğu yöne , battığı yöne denir.

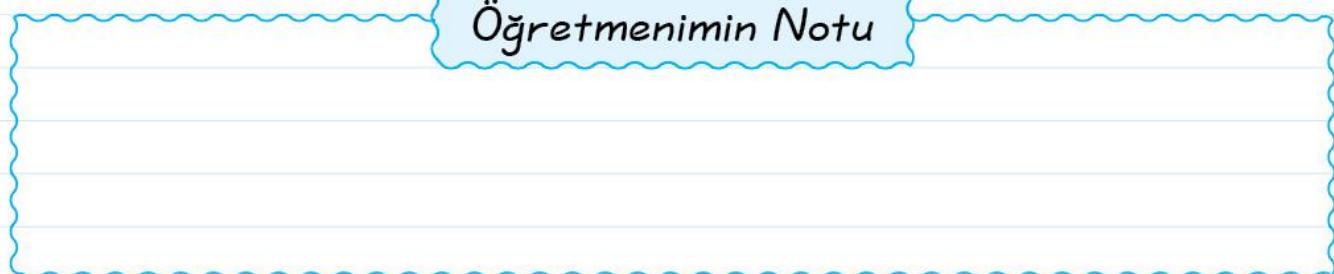
..... vaktinde güneş en tepede olur.

Güneş doğarken sağ kolumuza alırsak arkamız gösterir.

..... gözlemleyerek doğu, batı yönlerini kolayca bulabiliyoruz.

YÖNLERİMİZ

Öğretmenimin Notu



Aşağıdaki görseli inceleyelim. Güneş'in doğduğu yöne göre cümleleri "batısındadır, doğusundadır" sözcükleriyle tamamlayalım.



- Ünal'ın evi, hastanenin _____.
- Hastane, okulun _____.
- Hastane, Ünal'ın evinin _____.
- Okul, Ünal'ın evinin _____.

Güneş'in bulunduğu yer batıyı gösterdiğine göre aşağıda verilen ifadeleri tamamlayalım.



- Salon evin _____ yönündedir.
- Mutfak evin _____ yönündedir.
- Çocuk odası yatak odasının _____ yönündedir.
- Banyonun doğu yönünde _____ vardır.
- Mutfağın batı yönünde _____ vardır.

GÜNEŞ VE YÖNLER-1

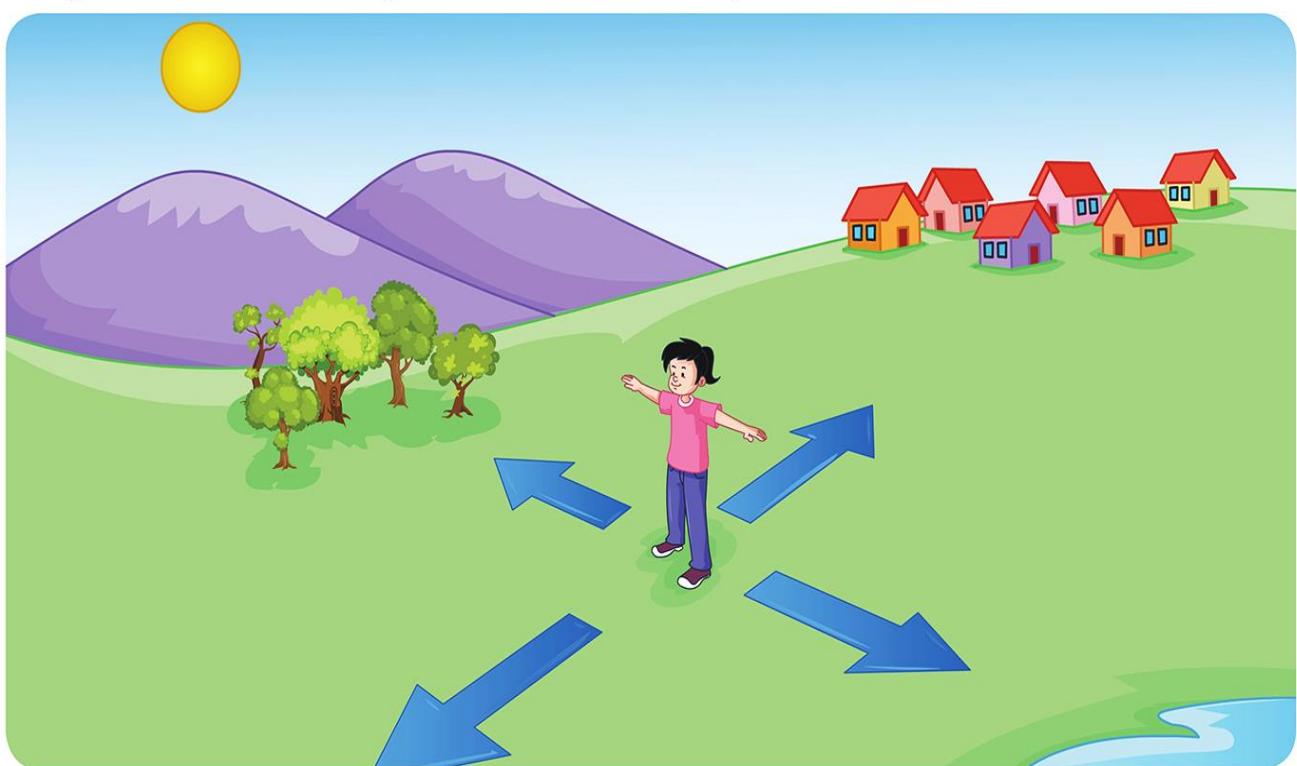
1 Aşağıda verilen noktalı yere uygun ifadeyi yazınız.

Yönler, güneşin hareketlerine göre belirlenmiştir. Güneşin doğduğu yöne battığı yöne ise denir.

batı

doğu

2 Aşağıdaki resmi inceleyerek sorulara cevap veriniz.



Güneşin doğduğu yöne sağ kolumuzu uzattığımızda;

a. Sağ kolumuz hangi yönü gösterir?

.....

b. Sol kolumuz hangi yönü gösterir?

.....

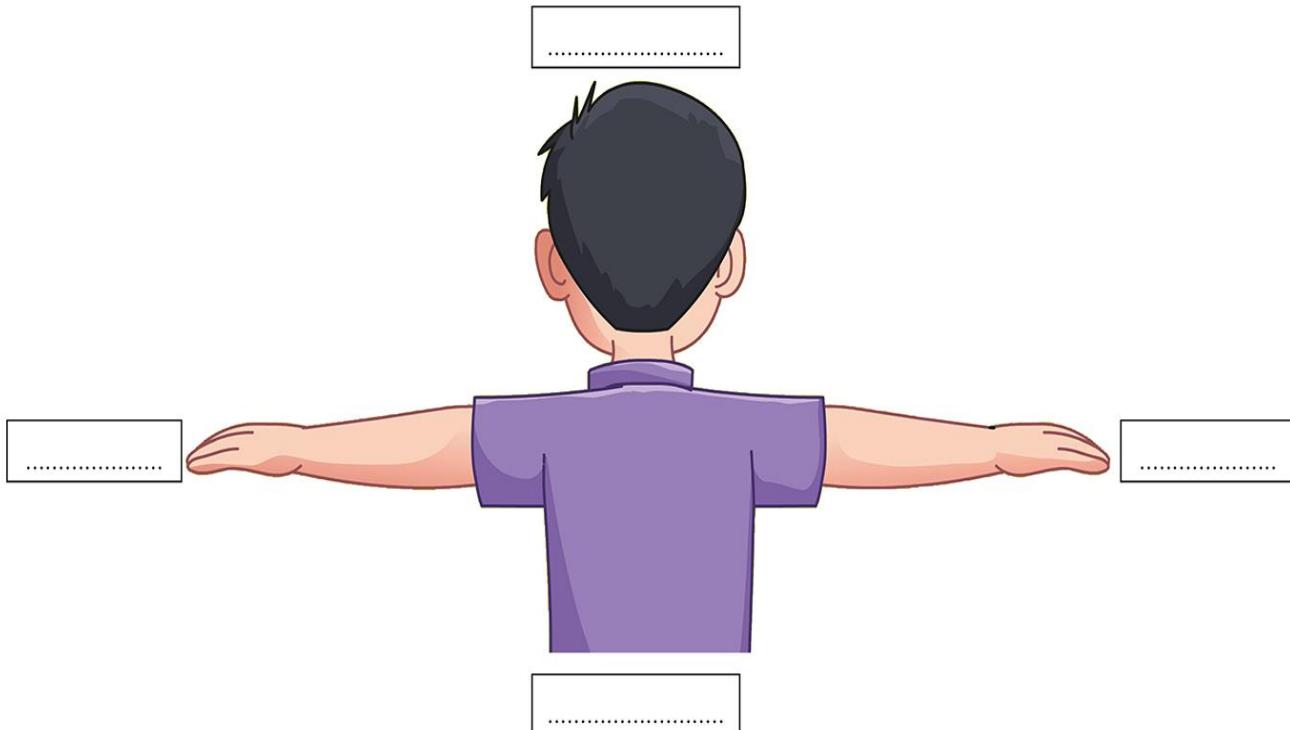
c. Önümüz hangi yönü gösterir?

.....

ç. Arkamız hangi yönü gösterir?

.....

3 Aşağıdaki kutucuklara görsele uygun şekilde yönleri yazınız.



GÜNEŞ VE YÖNLER-2

Aşağıda verilen cümlelerdeki boşlukları güneşin doğduğu saatte çekilmiş olan resme göre tamamlayınız.



Deve, Aycan'in evinin yönündedir.

Kadir'in evi ineğe göre yönündedir.

Kadir'in evi Aycan'in evinin'dir.

Deve ineğe göre yönündedir.

Kadir'in evi, ağaca göre yönündedir.

Aycan'in evi, devenin'dir

Deve, Kadir'in evinin'dir.

Ağaç, ineğe göre yönündedir.

Ağaç, Aycan'in evine göre yönündedir.

Kadir'in evine göre doğu yönünde vardır.

Deveye göre doğu yönünde vardır.

Kadir'in evine göre batı yönünde vardır.



(1 ve 2. soruları resme göre cevaplandırınız.)

1. Evler Pınar'a göre hangi yönde dir?
A. Doğu B. Kuzey C. Güney
2. Pınar'ın doğusunda aşağıdakiler den hangisi vardır?
A. Evler B. Ağaçlar C. Göl
3. Aşağıdakilerden hangisi ana yön lerden biri değildir?
A. Güneydoğu B. Doğu
C. Kuzey
4. Yönler aşağıda verilen gök cisim lerinin hangisinden yararlanılarak belirlenmektedir?
A. B. C.

5. Reyhan, evlerinin bahçesine bir sopa diker. Halasının evinin kendi evlerine göre akşamüzeri sopanın gölgesinin olduğu yönde olduğunu söyler.

Reyhan'ın halasının evi, Reyhanla rin evine göre hangi yöndedir?

- A. Doğu
- B. Güney
- C. Batı

6. Kenan ve Ayhan sabah karşılıklı dururlar ve güneşin doğdu yönü doğru kollarını kaldırırlar.
Bu durumda Kenan'ın kaldığı sağ kolu güneşin gösterdiğine göre Ayhan'ın sağ kolu hangi yönü gösterir?

- A. Güney
- B. Doğu
- C. Batı

7. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlışdır?

- A. Güneşin battı yön batıdır.
- B. Güneşin doğduğu yer doğudur.
- C. Ögle vakti güneş kuzey yönündedir.