

# 3. SINIF 6. ÜNİTE

## ÇALIŞMA FASİKÜLÜ

HAYAT BİLGİSİ





## T.C. MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI

Bu çalışma fasikülü;  
Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü tarafından,

Bolu Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Bursa Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Denizli Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Diyarbakır Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Gaziantep Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Gümüşhane Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Hakkari Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Iğdır Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Karaman Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Malatya Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Mersin Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Ordu Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Osmaniye Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Siirt Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Sivas Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Tekirdağ Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Tunceli Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Uşak Ölçme Değerlendirme Merkezi,  
Van Ölçme Değerlendirme Merkezinin

katkılarıyla hazırlanmıştır.

Bu çalışma fasikülünün dizgi ve tasarımı  
Bolu Ölçme Değerlendirme Merkezi tarafından yapılmıştır.



## İSTİKLÂL MARŞI

Korkma, sönmez bu şafaklarda yüzen al sancak;  
Sönmeden yurdumun üstünde tüten en son ocak.  
O benim milletimin yıldızıdır, parlayacak;  
O benimdir, o benim milletimindir ancak.

Çatma, kurban olayım, çehreni ey nazlı hilâl!  
Kahraman ırkıma bir gül! Ne bu şiddet, bu celâl?  
Sana olmaz dökülen kanlarımız sonra helâl.  
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl.

**Mehmet Âkif Ersoy**

## ANDIMIZ

Türküm, doğruyum, çalışkanım.

İlkem küçüklerimi korumak, büyüklerimi saymak; yurdumu, milletimi  
özümnden çok sevmektir.

Ülküm yükselmek, ileri gitmektir.

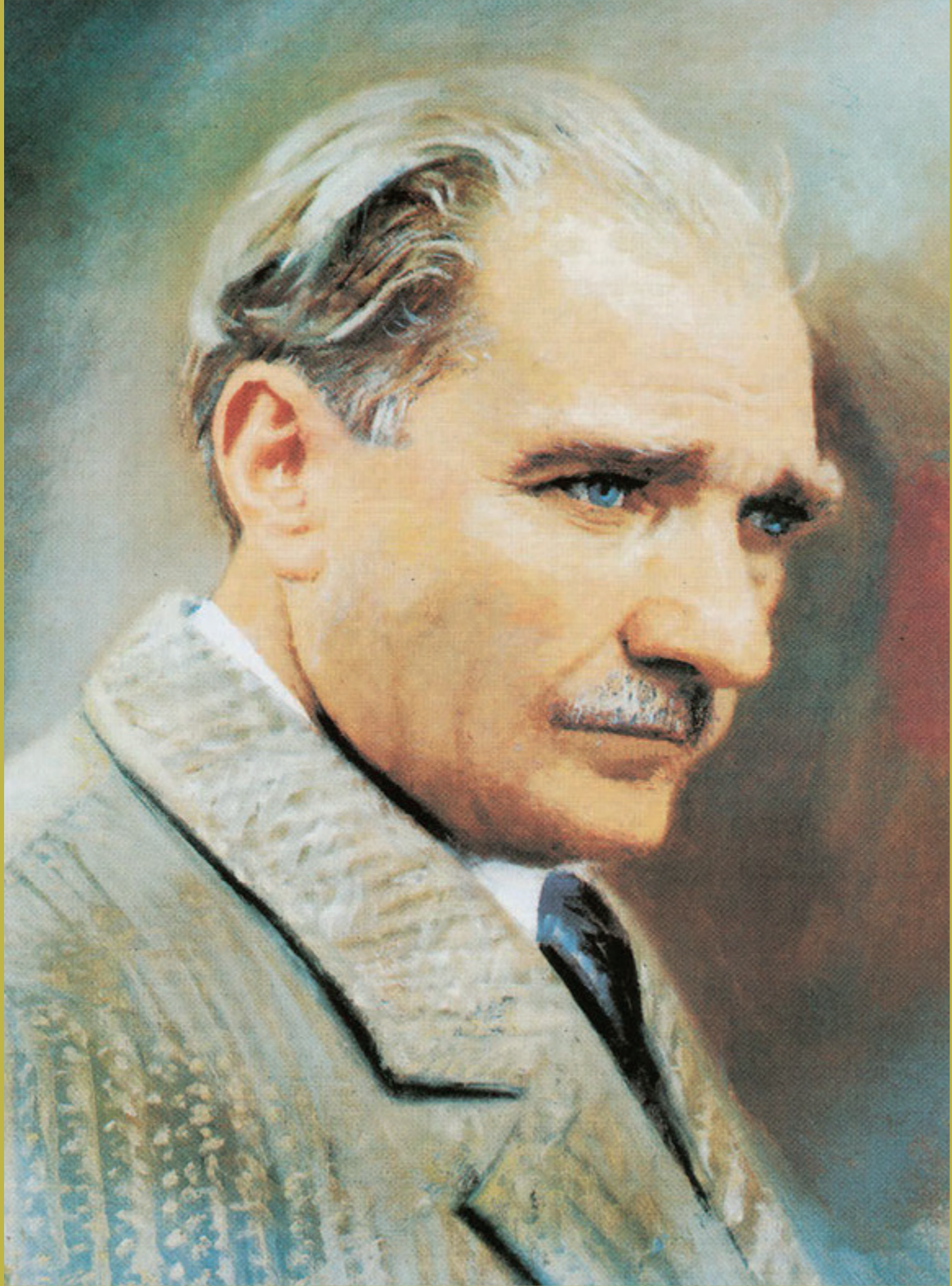
Ey Büyük Atatürk!

Açtığın yolda, gösterdiğin hedefe durmadan yürüyeceğime ant içerim.

Varlığım Türk varlığına armağan olsun.

Ne mutlu Türküm diyene!





MUSTAFA KEMAL ATATÜRK

1.



Beyza

Kullanılmayan su şişelerine çiçek ekerek balkonu süsledim.



Yasin

Eski araba lastiklerini boyayarak bahçe için saksılar yaptım.



Metehan

Teneke konserve kutularından kalemlik yaptım.



Esin

Sebze ve meyve atıklarını kullanarak bahçedeki ağaçlar için gübre yaptım.

**Buna göre yukarıdaki öğrencilerden hangisi doğal bir ürünün geri dönüşümünü sağlamıştır?**

- A) Beyza                      B) Yasin                      C) Metehan                      D) Esin

2. Okulda, evde, iş yerinde çöp olarak adlandırdığımız birçok atığı geri dönüşüme kazandırırsak hem çevremizi korumuş hem de ülke ekonomisine katkı sağlamış oluruz.



Melih

Çöpler doğadaki canlılar için tehlike oluşturur.



Gizem

Daha az ham madde kullanımından dolayı enerji tasarrufu sağlanmış olur.



Ali

Doğal kaynaklar korunmuş olur. Orman ve su kaynakları daha az zarar görür.



Reyyan

Çöp kutusuna ve doğaya atılan atıklar azalacağı için çevremizin temiz tutulması sağlanır.

**Buna göre aşağıdaki öğrencilerden hangisi geri dönüşümün çevreye olan katkısına yönelik bir ifade söylememiştir?**

- A) Melih                      B) Gizem                      C) Ali                      D) Reyyan

3. Yönümüzü bulmak için pusula kullanırız. Bunun yanında doğadan yararlanarak da yönümüzü bulabiliriz.

**Buna göre doğadan yararlanarak yön bulma yöntemlerinden hangisi farklı bir yönü gösterir?**

- A) Kutup Yıldızı
- B) Güneşin doğduğu yön
- C) Ağaçların yosun tutan tarafı
- D) Karınca yuvalarının toprak yığılı kısmı

4. Sıcak hava koşullarında yetişen meyve ve sebzeler ülkemizin belirli bölgelerinde yetiştirilir. Soğuk hava koşullarına dayanıklı olan sebze ve meyveler ise ülkemizin birçok yerinde yetiştirilir.

**Buna göre aşağıdaki meyvelerden hangisi soğuğa dayanıklı olması nedeniyle ülkemizin pek çok yerinde yetiştirilir?**

- |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                         |                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| A)  | B)  | C)  | D)  |
| Limon                                                                                  | Elma                                                                                   | Muz                                                                                     | Portakal                                                                                 |

5. Sebze ve meyvelerin yetişme şekilleri farklıdır. Bazı sebze ve meyveler ağaçta yetişirken bazıları toprak yüzeyinde ve altında yetişir.

**Buna göre aşağıda verilen meyvelerden hangisi ağaçta yetişmektedir?**

- |          |            |          |           |
|----------|------------|----------|-----------|
| A) Çilek | B) Şeftali | C) Kavun | D) Karpuz |
|----------|------------|----------|-----------|

6. Bitki ve hayvanların insan hayatında önemli bir yeri vardır. Beslenme, giyinme, barınma, sağlık gibi alanlarda bitki ve hayvanlardan yararlanırız.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi hem etinden hem de derisinden faydalandığımız bir hayvan değildir?**

A)



B)



C)



D)



7.

|  |                                                                   |
|--|-------------------------------------------------------------------|
|  | Bitkiler soluduğumuz havayı temizler.                             |
|  | İnek, koyun ve keçi gibi hayvanların sadece etinden faydalanırız. |
|  | Bazı hayvanların gücünden faydalanırız.                           |

**Yukarıdaki ifadelerden doğru olanların başına “D”, yanlış olanların başına “Y” yazılırsa sıralama hangisi olur?**

A)

|   |
|---|
| D |
| D |
| Y |

B)

|   |
|---|
| Y |
| D |
| D |

C)

|   |
|---|
| Y |
| Y |
| D |

D)

|   |
|---|
| D |
| Y |
| D |

8. Emre'nin Kutup Yıldızı'na karşı konumu görseldeki gibidir.



Buna göre Emre'nin sağ kolu hangi yönü göstermektedir?

A) Doğu

B) Batı

C) Kuzey

D) Güney

9.

|                                                    | Olumlu | Olumsuz |
|----------------------------------------------------|--------|---------|
| Fabrika bacalarına filtre takılması                |        |         |
| Yeni tarım alanları açmak için ağaçların kesilmesi |        |         |
| Atık suların arıtılmadan doğaya bırakılması        |        |         |
| Nesli tükenen hayvanların koruma altına alınması   |        |         |

Bu tabloda, doğaya olumlu veya olumsuz etki edebilecek durumları belirten ifadelerin karşısına “✓” işareti koyarsak tablonun görünümü aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

A)

|   |   |
|---|---|
| ✓ |   |
|   | ✓ |
|   | ✓ |
|   | ✓ |

B)

|   |   |
|---|---|
|   | ✓ |
|   | ✓ |
| ✓ |   |
| ✓ |   |

C)

|   |   |
|---|---|
| ✓ |   |
|   | ✓ |
|   | ✓ |
| ✓ |   |

D)

|   |   |
|---|---|
|   | ✓ |
| ✓ |   |
|   | ✓ |
|   | ✓ |

10. İnsanlar bazen hava, su, toprak gibi doğal kaynakları bilinçsiz kullanarak ve kirleterek onlara zarar verir.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlış bir davranıştır?**

- A) Enerji tasarrufu yapılması
- B) Geri dönüşüm kutularının kullanılması
- C) Doğal kaynakların korunmaya çalışılması
- D) Ulaşım da bireysel araç kullanımının tercih edilmesi

11. Doğal çevrenin korunması için gönüllülerin bir araya gelerek kurdukları vakıflar vardır.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğayı ve çevreyi korumaya yönelik kurulan bir vakıf değildir?**

- A) TEMA
- B) ÇEVKO
- C) ÇEKÜL
- D) KIZILAY

12. Bazı hayvanların etinden, bazılarının sütünden, bazılarının ise gücünden yararlanılır.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisinde verilen açıklamada yer almayan hayvanlar bulunmaktadır?**

- A) At, eşek, katır
- B) Kedi, kuş, köpek
- C) Tavuk, hindi, kaz
- D) Koyun, keçi, inek



13.



Eskiden uzak bölgelere haberleri ben götürürdüm.

Ürettiğim süt ile vücudunuzdaki kemiklerin gelişimine katkı sağlarım.

Yorgan, battaniye, halı gibi ürünler sayemde üretilir.

**Yukarıdaki bilgiler ve hayvanlar eşleştirildiğinde hangi hayvan dışarıda kalır?**

A)



B)



C)



D)



14. Doğadan yararlanılarak yön bulma yöntemlerinin bazıları aşağıda verilmiştir.

1



Ağacın yosunlu tarafına bakmak

2



Kutup Yıldızı'na bakmak

3



Yere dikilen çubuğun gölgesine bakmak

4



Karınca yuvasının ağzına bakmak

**Buna göre kaç numaralı resim güneyi gösterir?**

A) 1

B) 2

C) 3

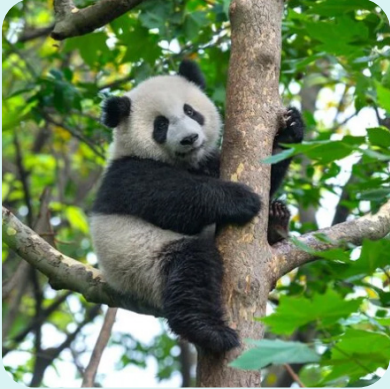
D) 4

15. Yönler Güneş'in konumuna göre belirlenir. Güneş'in doğduğu tarafa sağ kolumuzu uzatırsak sağ kolumuz doğuyu, sol kolumuz batıyı, sırtımız güneyi, yüzümüz kuzeyi gösterir.

**Buna göre Güneş batarken yüzümüzü Güneş'in battığı tarafa dönersek sağ kolumuz hangi yönü gösterir?**

- A) Doğu
- B) Batı
- C) Kuzey
- D) Güney

16.



Geçmiş yıllarda ormanların yok edilmesi nedeniyle dev pandaların sayısı oldukça azalmıştı. Bu azalmanın önüne geçmek için çeşitli uygulamalar yapılmaya başlanmıştı. Ormanların koruma alanları artırıldı ve kürk ticaretine karşı sıkı önlemler alındı. Yapılan bu uygulamalar sonucunda dev pandaların sayısı yeniden artış göstermeye başladı.

**Bu metne göre aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?**

- A) Pandaların sayısı günden güne azalmaktadır.
- B) Nesli tükenmekte olan hayvanlar kurtarılamaz.
- C) İnsanlar isterlerse hayvanları ve doğayı koruyabilir.
- D) İnsanlar her zaman doğayı olumsuz etkilemektedir.



17. İnsanların yaşadıkları çevreye olumlu ya da olumsuz birçok etkisi vardır.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi insanların doğayı korunmasına yönelik bir harekettir?**

- A) Biten pilleri çöpe atmak
- B) Atık yağları denize dökmek
- C) Kâğıt yerine plastik torbalar kullanmak
- D) Geri dönüşüme uygun eşyalar kullanmak

18. Metal, cam, kâğıt, plastik, evsel atıklar ve piller geri dönüşümü yapılabilen; farklı tesislerde çeşitli eşya ya da malzemelere dönüştürülerek tekrar kullanılabilen ürünlerdir.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi geri dönüşümle elde edilen sürdürülebilirliğe örnek verilemez?**

- A) Kullanılmış şişe ya da kaplarla saksı yapılması
- B) Kullanılmış ve işe yaramayan kâğıtların yakılması
- C) Artık meyve ve sebzelerin gübreye dönüştürülmesi
- D) Eski ve kullanılmayan kıyafetlerden oyuncak yapılması

19. Teknolojiye ihtiyaç duymadan da doğadan yararlanarak yön bulabiliriz. Ancak doğada bulunan her varlık yön bulmak için kullanılmaz.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğadan yararlanarak yön bulma yöntemlerinden biri değildir?**

- A) Ay'a bakarak
- B) Yere çubuk dikerek
- C) Kutup Yıldızı'na bakarak
- D) Karınca yuvalarına bakarak

20. İnsanların doğaya olumlu etkilerinden bazıları ağaç dikmek, hayvanları korumak, doğal afetleri önleyici çalışmalar yapmaktır.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi insanların doğal çevre üzerindeki olumlu etkilerindendir?**

- A) Fabrika atıklarını doğaya bırakmak
- B) Yeni binalar inşa etmek için ormanları tahrip etmek
- C) Nesli tükenmekte olan hayvanları koruma altına almak
- D) Yol, köprü ve baraj yapımı için akarsuların yatağını değiştirmek

21.



Dünyamız fabrika bacalarından, egzoz borularından ve ısınma amacıyla kullanılan fosil yakıtların kullanımından çıkan dumanlardan dolayı kirlenmektedir.

**Bu açıklamada aşağıdaki kirlilik durumlarından hangisi anlatılmaktadır?**

- A) Su
- B) Ses
- C) Hava
- D) Toprak

22. Aşağıda çevre kirliliği ile ilgili bazı görseller verilmiştir.



Hava Kirliliği



Su Kirliliği



Toprak Kirliliği

**Buna göre aşağıdakilerden hangisinde görsellerdeki çevre kirlilikleri ile ilgili bir önlem verilmemiştir?**

- A) Enerji tasarrufu yapılmalı.
- B) Fabrika bacalarına filtre takılmalı.
- C) Atıkların sulara karışması engellenmeli.
- D) Piknik sonrası çöpler çöp kutusuna atılmalı.

23. Doğayı korumak için bazı tedbirler almalıyız.

**Buna göre aşağıdaki davranışlardan hangisi doğanın korunmasına yöneliktir?**

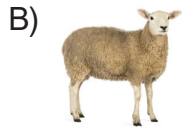
- A) Bitki köklerinin yakılması
- B) Tarım ilaçlarının çok sık kullanılması
- C) Ormanların yerine tarım arazilerinin açılması
- D) Ulaşımda toplu taşıma kullanımının artırılması

24. İnsanların doğaya olumsuz etkileri ve bilinçsiz avlanmaları nedeniyle birçok hayvanın nesli, yok olma tehlikesi ile karşı karşıyadır.

**Buna göre aşağıdaki hayvanlardan hangisinin nesli tükenme tehdidi altındadır?**



Serçe



Koyun



Köpek



Kutup ayısı

25. Sinem, doğayı korumak ve çevreyi daha yaşanabilir hâle getirmek amacıyla bir kuruluşunun düzenlediği etkinliğine katılmıştır.

**Buna göre Sinem, aşağıdaki kuruluşlardan hangisinin etkinliğine katılmış olamaz?**

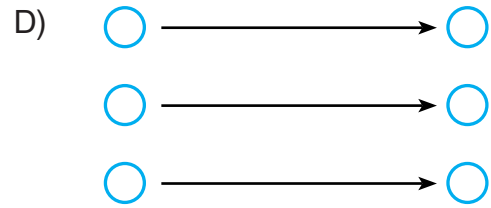
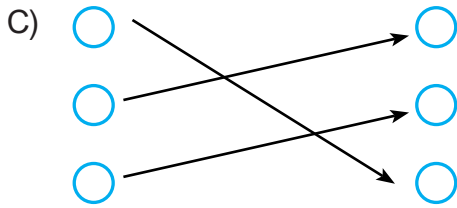
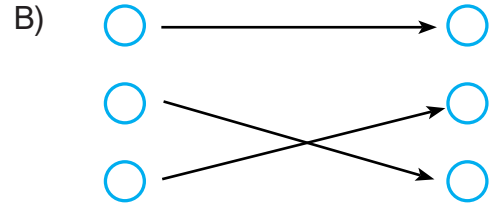
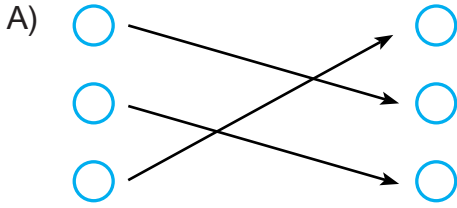
- A) AFAD
- B) TEMA
- C) ÇEKÜL
- D) ÇEVKO

26. Aşağıda, atık eşyalar ve bu eşyaların dönüştüğü malzemelerin görselleri verilmiştir.

### ATIK EŞYALAR VE DÖNÜŞTÜĞÜ MALZEMELER



Buna göre atıklar ve dönüştüğü malzemelerin doğru eşleştirilmiş hâlleri hangi seçenekte verilmiştir?



27. Aşağıda, meyve görselleri ile Türkiye’de havanın sıcak ve soğuk olduğu bölgeleri gösteren bir harita verilmiştir.



Haritada kırmızı renge boyanmış yerler havanın yıllık olarak sıcak olan bölgeleridir. Mavi renge boyanmış yerler ise havanın yıllık olarak soğuk olduğu bölgeleri göstermektedir.

**Buna göre yukarıda görselleri verilen meyve ve sebzelerin numaralandırılmış bölgelerden hangisinde yetişmesi beklenir?**



|    |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|
| A) | 1 | 2 | 2 | 1 |
| B) | 2 | 1 | 1 | 2 |
| C) | 2 | 1 | 2 | 1 |
| D) | 1 | 2 | 1 | 2 |



Akdeniz fokları yanlış ve aşırı avlanma, yaşam alanlarının kaybı ve deniz kirliliği nedeni ile nüfusu azalan canlılardandır.



Kelaynakların başında tüy olmaması, isminin 'Kelaynak' olmasına nedendir. Ülkemizde ve dünyada soyu tehdit altında olan bir kuş türüdür.

**Buna göre hangisi bu hayvanların neslinin tükenmesinin sebeplerindendir?**

- A) Ağaç dikmek
- B) Çevreyi temiz tutmak
- C) Geri dönüşüm bilinci kazanmak
- D) Sanayi atıklarını çevreye bırakmak

**29. Çay** : Her mevsim yağışlı olan Rize ve çevresinde yetişir.

**Muz** : Yazları kurak, kışın ılık geçen Mersin ve çevresinde yetişir.

**Buğday** : Yazları sıcak ve kurak, kışları soğuk illerimizde yetişir.

**Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?**

- A) Türkiye'de en çok sevilen meyve muzdur.
- B) Çay en çok Karadeniz Bölgesi'nde tüketilir.
- C) Buğday soğuğa dayanıksız bir bitkidir.
- D) Bitkilerin yetiştirilme koşulları farklılık gösterir.

30.



Ayçiçeği ülkemizin birçok bölgesinde yetişen önemli bir yağ bitkisidir. Nisan ve Mayıs aylarında ekimi yapılan ayçiçeği, Ağustos ve Eylül aylarında hasat edilir.

**Buna göre ayçiçeği ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?**

- A) Genellikle kışın hasat edilir.
- B) Ülkemizde az yetiştirilen bitkilerdendir.
- C) Sadece Karadeniz Bölgesi'nde yetiştirilir.
- D) Yemeklerde kullandığımız bitkisel yağ üretiminde kullanılır.

31.

“Her akşam Güneş'in battığı yöne doğru doğa yürüyüşü yapıyorum.”



**Bu cümleyi kuran kişi aşağıdaki yönlerden hangisine doğru yürümektedir?**

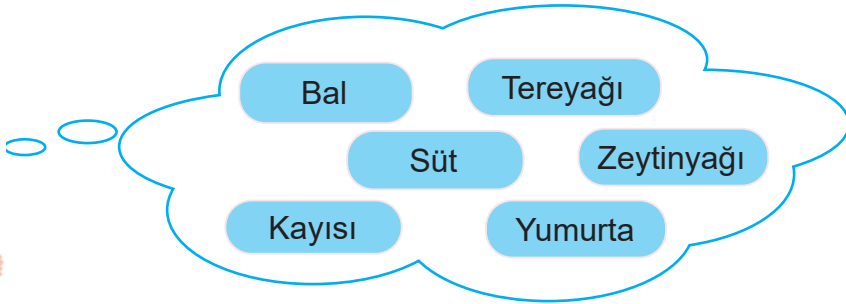
- A) Doğu
- B) Batı
- C) Kuzey
- D) Güney

32. İnsanlar hayatını sürdürmek için evler, fabrikalar, yollar, barajlar yaparak tarım, hayvancılık ve sanayi ile uğraşır. Bunun sonucunda da doğayı olumlu ve olumsuz yönde etkiler.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi insanların doğaya olumlu etkilerindendir?**

- A) Hızlı nüfus artışı
- B) Bilinçsiz avlanmak
- C) Fabrika atıklarını dere yataklarına bırakmak
- D) Nesli tükenmekte olan hayvanları koruma altına almak

33.



**Yukarıdaki çiftçinin saydığı besinlerin hangisi bitkisel besindir?**

- A) Bal - yumurta
- B) Süt - tereyağı
- C) Kayısı - zeytinyağı
- D) Tereyağı - zeytinyağı



34. Aşağıda doğal kaynaklarımızdan birine ait görsel verilmiştir.



**Bu görseldeki doğal kaynağı korumak için yapmamız gereken aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Piknik yapılan ağaçlık alanlarda yakılan ateşi söndürmek
- B) Nesli tükenmekte olan hayvanları koruma altına almak
- C) Hayvanlara barınak yaparak onlara yiyecek temin etmek
- D) Ev ve eşya yapımı için ağaçlardan yararlanmak

35.

Sel, heyelan, erozyon gibi olayların zararlarını en aza indirmek için ağaçlandırma çalışmaları yapılmalıdır.

**Buna göre aşağıdaki kuruluşlardan hangisi ağaç dikilmesine öncülük etmektedir?**

- A) YEŞİLAY
- B) TEMA
- C) PTT
- D) MTA

36. Aşağıda verilen besin isimlerini, bitkisel ve hayvansal besinler olarak ayırıp tabakların üzerine yazınız.

|        |        |          |            |
|--------|--------|----------|------------|
| Et     | Lahana | Havuç    | Yumurta    |
| Süt    | Pırasa | Balık    | Bal        |
| Yoğurt | Çay    | Tereyağı | Zeytinyağı |



Hayvansal Besinler



Bitkisel Besinler

37. Aşağıdaki cümlelerde verilen ifadelerden doğru olanların başına “D”, yanlış olanların başına “Y” yazınız.

- a. ☐ Elma, armut gibi meyveler soğuk hava şartlarına dayanıklı olduğu için ülkemizin hemen her yerinde yetişir.
- b. ☐ Mandalina, portakal gibi meyveler sıcak iklim koşullarında yetişir.
- c. ☐ Meyve ve sebzelerin suya, güneşe, beslenmeye ihtiyaçları vardır.
- ç. ☐ Tüm sebze ve meyvelerin ihtiyaç duyduğu su miktarı aynıdır.
- d. ☐ Tüm bitkiler soğuğa dayanıklıdır.

**38. Aşağıdaki ifadelerden yararlanarak yandaki bulmacayı çözünüz.**

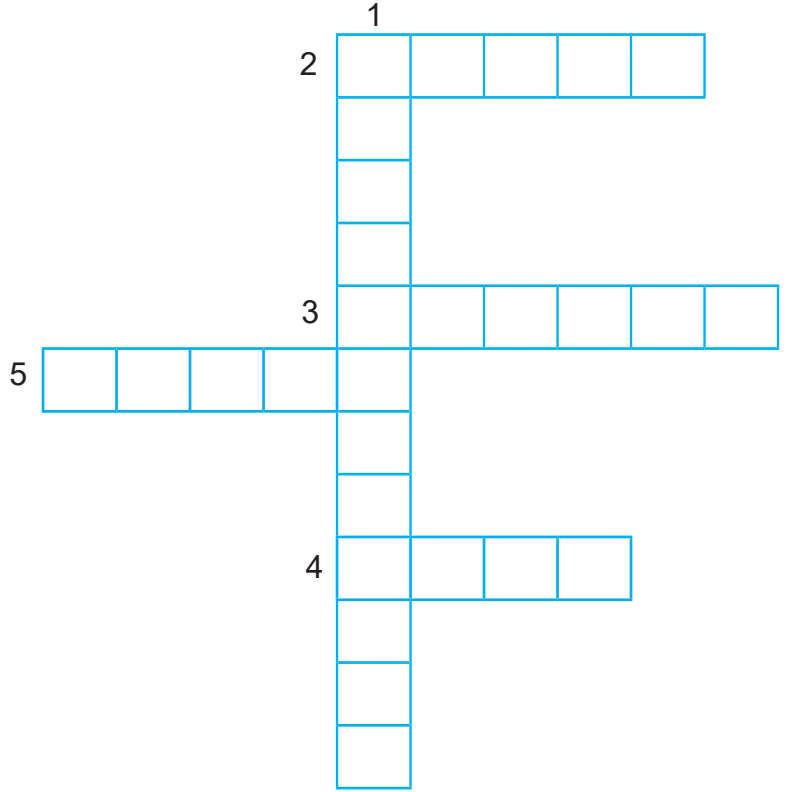
1. Bulutsuz, açık bir havada gece gökyüzünde gördüğümüz en parlak yıldız.

2. Ağaçların ve kayaların yosun tutan tarafının gösterdiği yön.

3. Renkli ucu daima kuzeyi gösteren yön bulma aracı.

4. Güneşin doğduğu yön.

5. Karınca yuvalarının ağzının gösterdiği yön.



39.

kuzey

Kutup ayısı

pusula

TEMA

geri dönüşüm

patates

batı

bitkisel besinler

**Verilen kelimeleri aşağıdaki cümlelerde bulunan boşluklara yazınız.**

1. .... toprağın altında yetişen bir sebzedir.
2. .... yön bulma araçlarından biridir.
3. Bitkilerden elde edilen besinlere .....denir.
4. ....nesli tükenme tehlikesi ile karşı karşıya olan hayvanlardandır.
5. Sol kolumuzu güneşin doğduğu yere uzattığımızda sağ kolumuz.....yönünü gösterir.
6. Atıkların yeniden değerlendirilmesi durumuna .....adı verilir.
7. Ağaçların yosun tutan tarafları .....yönünü gösterir.
8. .... tüm doğal varlıkları korumak amacıyla kurulan bir vakıftır.

40. Geri dönüşüm, kullanılmış ya da kullanılmayacak durumda olan maddelerin işlenerek tüketici ile yeniden buluşturulmasına denir.

Buna göre geri dönüşüm ile ilgili aşağıda verilen soruları cevaplayınız.



**Geri dönüştürülürse ne olur?**

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

**Geri dönüşüm için neler yapabiliriz?**

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

41. Aşağıda, yön bulma yöntemlerinden bazılarının görselleri verilmiştir.

Görsellerin altında bulunan kutucuklara görselin gösterdiği yönleri yazınız.

Pusulanın renkli ucu



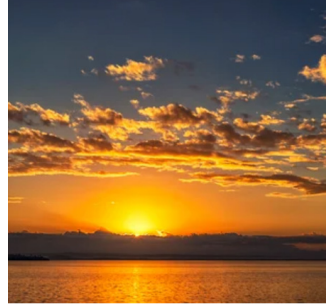
Kayaların yosun tutan tarafı



Kutup Yıldızı



Güneşin doğduğu yön



Karınca yuvasının ağzı



Cami minaresinin kapısı



42. İnsanların yaşamış olduğu çevreye olumlu ya da olumsuz birçok etkisi vardır.

Buna göre aşağıda verilen davranışlardan olumlu olanların başına “✓”, olumsuz olanların başına “X” işareti koyunuz.

- a. ☐ Fabrikaların bacalarına filtre takılması
- b. ☐ Belediyelerin atık pilleri toplaması
- c. ☐ Kullanılmış kâğıtların çöp kutusuna atılması
- ç. ☐ Ağaçlandırma çalışmaları yapılması
- d. ☐ Piknik sonrasında çöplerin doğaya bırakılması
- e. ☐ Sokak hayvanları için evlerin önüne mama ve su koyulması
- f. ☐ Fabrikaların atık sularını derelere bırakması
- g. ☐ Kullanılmış sıvı yağların lavaboya dökülmesi
- ğ. ☐ Tarım arazileri için ağaç kesilmesi

43. Hayvanların etinden, sütünden, derisinden, yumurtasından ve gücünden yararlanırız. Bazı hayvanlar da insanlara arkadaşlık eder.

Buna göre aşağıda verilen hayvanların yararlandığımız yönlerini altlarına yazınız.



a. ....



b. ....



c. ....



ç. ....



d. ....



e. ....



f. ....



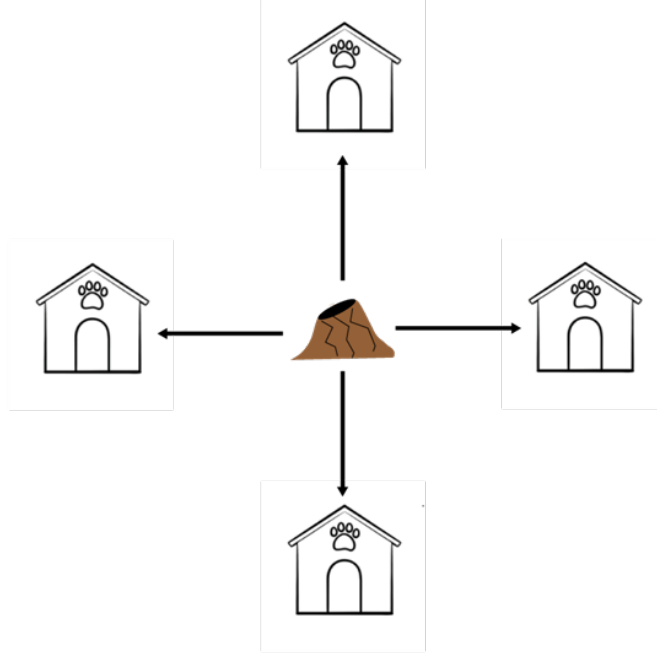
g. ....



ğ. ....

44. Uras, köpeği Köpük ile saklambaç oynamaktadır. Köpük bir kulübeye saklanmıştır. Uras, Köpük'ü bulmak için geldiği yerde dört tane kulübe görmüştür. Köpük'ün saklandığı kulübe kuzey yönündedir.

**Buna göre aşağıdaki görselde verilen karınca yuvasından yararlanarak Köpük'ün saklandığı kulübeyi boyayınız.**





## CEVAP ANAHTARI

|      |      |      |      |      |      |
|------|------|------|------|------|------|
| 1. D | 7. D | 13.B | 19.A | 25.A | 31.B |
| 2. A | 8. A | 14.D | 20.C | 26.B | 32.D |
| 3. B | 9. C | 15.C | 21.C | 27.D | 33.C |
| 4. B | 10.D | 16.C | 22.A | 28.D | 34.A |
| 5. B | 11.D | 17.D | 23.D | 29.D | 35.B |
| 6. C | 12.B | 18.B | 24.D | 30.D |      |

36. **Hayvansal Besinler** : et, süt, yumurta, balık, bal, terayağı, yoğurt

**Bitkisel Besinler** : lahana, havuç, pırasa, zeytinyağı, çay

37. a. D                      b. D                      c. D                      ç. Y                      d. Y

38. 1. Kutup yıldızı                      2. kuzey                      3. pusula  
4. doğu                      5. güney

39. 1. patates                      2. pusula                      3. bitkisel besinler                      4. Kutup ayısı  
5. batı                      6. geri dönüşüm                      7. kuzey                      8. TEMA

40. **Geri dönüştürülürse;**

- Daha az doğal madde tüketimi olur.
- Çevre kirliliği azalır.
- Çöp miktarı azalır.
- Doğal kaynakların azalmasını önler.
- Enerji tasarrufu sağlar.
- İsrafın önüne geçilir.

**Geri dönüşüm için neler yapabilirim?**

- Atıkları uygun geri dönüşüm kutularına atmalıyız.
- Atık yağları lavaboya dökmeden biriktirmeliyiz.
- İhtiyacımız kadar malzeme almalıyız.
- Gereksiz naylon poşet kullanmamalıyız.
- Pilleri çöpe atmamalıyız.

41. Pusulanın renkli ucu : Kuzey  
Kayaların yosun tutan tarafı : Kuzey  
Kutup Yıldızı : Kuzey  
Güneşin doğduğu yön : Doğu  
Karınca yuvasının ağzı : Güney  
Cami minaresinin kapısı : Güney

42. a. ✓ b. ✓ c. X ç. ✓  
d. X e. ✓ f. X g. X  
ğ. X

43. a. arkadaşlık b. etinden, sütünden, derisinden  
c. gücünden ç. gücünden  
d. etinden, yumurtasından e. etinden, sütünden, derisinden  
f. arkadaşlık g. balından  
ğ. etinden, sütünden, derisinden

44.

