



çalışkan  
yayınları



Fen Bilimleri

# ÜDS

Ünite Değerlendirme Sınavı

02

Ünite	Konular
CANLILAR DÜNYASI	Canlıları Tanıyalım

Adım Soyadım : .....  
Sınıfım : .....  
Numaram : .....  
Doğru : ..... Yanlış : ..... Boş : .....

## GENEL AÇIKLAMA

1. Bu kitapçıkta, 5. Sınıf Fen Bilimleri dersi Ünite Değerlendirme Sınavı bulunmaktadır.
2. Sınavdaki toplam soru sayısı 20'dir.
3. Sorular yukarıda belirtilen konuları taramaktadır.
4. Sınavdaki her sorunun, sadece bir doğru cevabı vardır. Cevap kâğıdında bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır.
5. Sınavdaki her sorunun hangi kazanımı ölçtüğü bilindiğinden yanlış yapılan sorular edinilemeyen kazanımlar hakkında fikir verecektir.
6. Bu sınav için toplam 40 dakika ayrılması uygundur.



### Değerli Öğretmenler ve Sevgili Öğrenciler,

Mikro Öğrenme'nin sağlanmasında ölçme sürecinin yeri çok önemlidir. Çünkü Mikro Öğrenme'de eksik kalan noktaların belirlenebilmesi ve bu eksikliklerin giderilmesi için çalışmalar yapılabilmesi ancak sağlam bir ölçme evrakı ve değerlendirme sistemi ile mümkündür.

Bir ünitenin tamamını ya da belirli konularını kapsayan, her sorusunun hangi kazanımı ölçtüğü bilinen ve bu verileri değerlendirme sistemimizde kayıtlı olan Ünite Değerlendirme Sınavları (ÜDS'ler) işte tam bu ihtiyaca cevap vermek için hazırlanmıştır.

Cep telefonunuz ile kolayca kullanabileceğiniz, benzerlerinden çok ötede ölçme ve değerlendirme uygulaması ile bu sınavları değerlendirmek çok kolay!

İster tüm öğretmen ve öğrencileriyle bir okul, ister tek öğretmen ve bir sınıf, isterseniz de yalnız bir öğrenci için sunduğumuz bu ölçme ve değerlendirme hizmetiyle, Ünite Değerlendirme Sınavları hedefe ulaşmak için eksiksiz bir kaynaktır.

Tüm öğretmen ve öğrencilerimizin başarılı bir yıl geçirmesini dileriz.

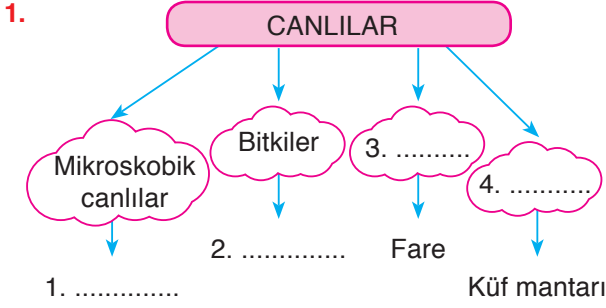
Sistem hakkında daha detaylı bilgilere "[www.caliskanyayinlari.com](http://www.caliskanyayinlari.com)" web sitemizden ulaşabilirsiniz.



AD SOYAD	
NUMARAM	
0 0 0 0	1 (A) (B) (C) (D)
1 1 1 1	2 (A) (B) (C) (D)
2 2 2 2	3 (A) (B) (C) (D)
3 3 3 3	4 (A) (B) (C) (D)
4 4 4 4	5 (A) (B) (C) (D)
5 5 5 5	6 (A) (B) (C) (D)
6 6 6 6	7 (A) (B) (C) (D)
7 7 7 7	8 (A) (B) (C) (D)
8 8 8 8	9 (A) (B) (C) (D)
9 9 9 9	10 (A) (B) (C) (D)
	11 (A) (B) (C) (D)
	12 (A) (B) (C) (D)
	13 (A) (B) (C) (D)
	14 (A) (B) (C) (D)
	15 (A) (B) (C) (D)
	16 (A) (B) (C) (D)
	17 (A) (B) (C) (D)
	18 (A) (B) (C) (D)
	19 (A) (B) (C) (D)
	20 (A) (B) (C) (D)

### Sevgili Öğrenciler,

Soldaki optik alana numaranızı ve cevaplarınızı kodlayınız.



**Canlıların sınıflandırılmasını gösteren yukarıdaki kavram haritasında 1, 2, 3 ve 4 numaralı yerlere gelmesi gerekenler sırasıyla aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?**

- A) Amip - Bakteri - Hayvanlar - Mantarlar  
 B) Paramecium - Papatya - Hayvanlar - Mantarlar  
 C) Maya mantarı - Kara yılanı - Hayvanlar - Çiçekli bitkiler  
 D) Maydanoz - Virüs - Mantarlar - Hayvanlar

2. 1. Amip  
 2. Paramecium  
 3. Virüs  
 4. Bakteri  
 5. Öglena

**Yukarıdaki canlılardan hangileri ancak mikroskop yardımı ile görülebilir?**

- A) 1 ve 2  
 B) 3 ve 4  
 C) 1, 2, 4 ve 5  
 D) 1, 2, 3, 4 ve 5



Ece, bir örnek üzerindeki mikroskobik canlıları yukarıdaki gibi incelemektedir.

**Bu canlılar aşağıdakilerden hangileri olabilir?**

- I. Öglena  
 II. Amip  
 III. Kene  
 A) Yalnız I  
 B) I ve II  
 C) II ve III  
 D) I, II ve III

4. Kerem, tabloya canlılara ait olabilecek bazı özellikleri yazmıştır.

Solunum yapar.	Hareket eder.	Çıplak gözle görülebilir.
Çoğalır.	Fotosentez yapar.	Çıplak gözle görülmez.

**Kerem, bu özelliklerden mikroskobik canlılara ait olanların üzerini boyadığında tablo aşağıdakilerin hangisindeki gibi görünür?**

- A) 


 B) 

- C) 


 D) 


5. Selim ve Ayça aklından bir canlı tut oyunu oynamaktadırlar.



Buna göre, Selim'in aklından tuttuğu canlı hangi canlı sınıfına ait olamaz?

6. Mikroskopik canlılar ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Zararlı ve yararlı olanları vardır.  
B) Çok hızlı çoğalırlar.  
C) Besin olarak tüketilirler.  
D) Tamamı ancak mikroskopla görülebilir.

- 7.



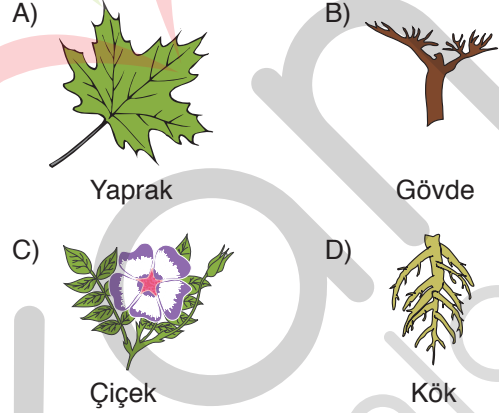
Kara yosunu Eğrelti otu At kuyruğu

Yukarıdaki resimleri fen bilimleri defterine yapıştıran Çiğdem, aşağıdakilerden hangisine örnek vermek istemiştir?

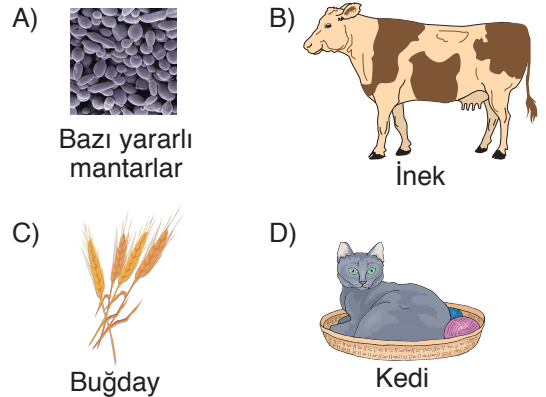
- A) Çiçekli bitkiler  
B) Çiçeksiz bitkiler  
C) Suda yaşayan bitkiler  
D) Süs bitkileri

8. I. Bitkinin toprak altında kalan kısmıdır.  
II. Topraktaki suyu ve suda çözülmüş mineral-leri alır.  
IV. Bazı bitkilerde besini depo etme görevi vardır.

Yukarıda özellikleri verilen ve bitkiye ait bir yapıyı gösteren uygun resim aşağıdakilerden hangisidir?



9. Aşağıdakilerden hangisi peynir elde edilmesi ve hamurların kabarmasında etkili olan bir canlı grubudur?



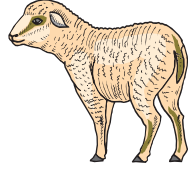
10. Hayvanlar omurgalı ve omurgasız olarak iki gruba ayrılır.

Buna göre aşağıdaki hayvanlardan hangisi omurgasına göre diğerlerinden farklı bir gruba aittir?

A)



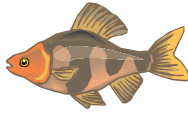
B)



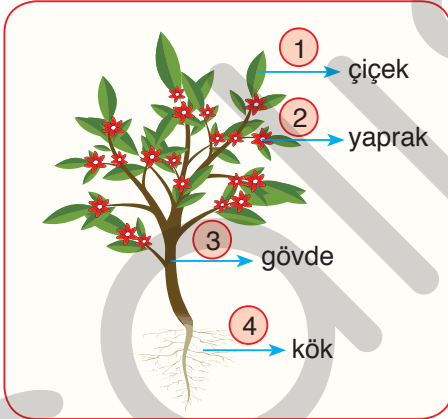
C)



D)



11.



Nihal, bir bitkiye ait kısımları şekildeki gibi adlandırmıştır.

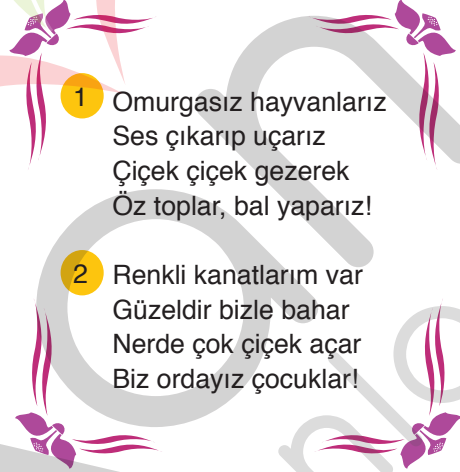
Nihal'in bu adlandırmada yaptığı hata aşağıdakilerden hangisiyle düzeltilmelidir?

- A) 1 ve 2'nin yeri değiştirilmelidir.  
B) 2 ve 3'ün yeri değiştirilmelidir.  
C) 3 ve 4'ün yeri değiştirilmelidir.  
D) 1 ve 3, 2 ve 4'ün yeri değiştirilmelidir.

12. Aşağıdakilerden hangisinin sebebi mantarlar olabilir?

- A) Kızamık hastalığının oluşması  
B) Bitkilerin fotosentez yapması  
C) Ekmeğin küflenmesi  
D) Boğaz enfeksiyonunun meydana gelmesi

13.



Yukarıdaki bilmecelerin cevapları aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) 1 Arı, 2 Kelebek  
B) 1 Kuş, 2 Arı  
C) 1 Kelebek, 2 Arı  
D) 1 Arı, 2 Karınca

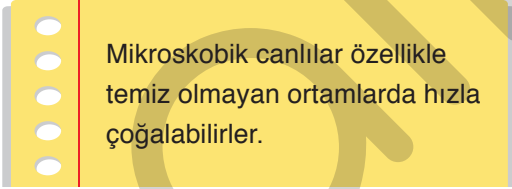
14. Burcu aşağıdaki posterini hazırlamıştır.



Bu postere en uygun başlık aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Hayvanların yararları
- B) Bitkilerin etkileri
- C) Mantarların etkileri
- D) Mikroskopik canlıların zararları

15.



Buna göre, insanlar mikroskopik canlıları incelerken aşağıdaki tedbirlerden hangilerini almalıdır?

- I. Eldiven giymeli
  - II. İncelemeden önce ve sonra ellerini yıkamalı
  - III. İncelediği örneğin tenine değmemesine özen göstermeli
- A) Yalnız I
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I, II ve III

16. Aşağıdakilerden hangileri mikroskopik canlıların zararlarından biri değildir?

- A) Su çiçeğine neden olması
- B) Gripe neden olması
- C) Canlı atıklarının toprağa karışmasını sağlaması
- D) Besinlerin çürümesine neden olması

17.

1. Pire	2. Amip	3. Bakteri
4. Fasulye	5. Solucan	6. Virüs

Tablodaki canlıların sınıflandırılması aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	Bitki	Hayvan	Mikroskopik canlı
A)	4	1 - 2 - 5	3 - 6
B)	2 - 6	5	1 - 3 - 4
C)	3 - 4	5	1 - 2 - 6
D)	4	1 - 5	2 - 3 - 6

18. Meltem evlerinde bulunan bir canlı ile ilgili olarak aşağıdaki bilgiyi veriyor.

Kendi besinini kendi üretiyor.



Meltem

Buna göre, Meltem'in özelliğini söylediği canlı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kedi  
B) Balık  
C) Karanfil  
D) Mantar

19.

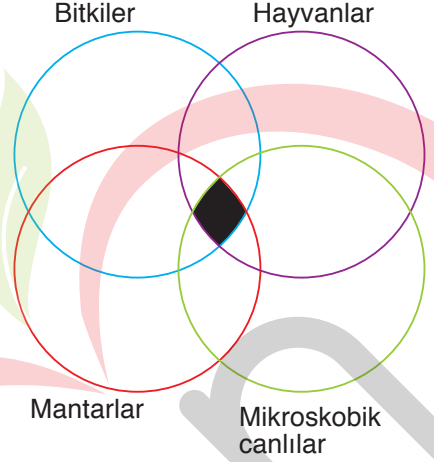


Resimdeki mantar türü ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- I. Şapkalı mantardır.  
II. Bazı türleri zehirli olabilir.  
III. Bu türe ait kültür mantarları besin olarak tüketilebilir.

- A) Yalnız I  
B) I ve II  
C) II ve III  
D) I, II ve III

20.



Şemada taralı olan bölgeye aşağıdakilerden hangileri yazılabilir?

- I. Çoğalır.  
II. Kendi besinini kendi üretir.  
III. Solunum yapar.
- A) Yalnız I  
B) I ve III  
C) II ve III  
D) I, II ve III

Mikro öğrenme  
Mikro ölçmeyle mümkündür.



  
çalışkan  
yayınlari

Eğitimde yol arkadaşınız!..

[www.caliskanyayinlari.com](http://www.caliskanyayinlari.com)