

# 9. Sınıf Biyoloji Canlıların Ortak Özellikleri Testi

## Çöz 2

1. • Kararlı bir ortam oluşturma  
• Besin monomerlerinin oksijenle ve oksijensiz parçalanması  
• Bazı canlıların organ ve sistemlerden oluşması  
• Metabolik atıkların dışarı atılması

Canlıların bazı özellikleri yukarıda verilmiştir.

**Bu özelliklerden hangisi aşağıda belirtilmemiştir?**

- A) Organizasyon      B) Üreme      C) Boşaltım  
D) Homeostasi      E) Solunum

Cevap : B

2. Tek hücreli canlılardan bazıları ortamdan karbondioksit alır ve besin üretirler.

**Bu canlılar için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Ototrof beslenirler.  
B) Solunum yaparlar.  
C) Hücre bölünmesi ile büyürler.  
D) Boşaltım yaparlar.  
E) Organellerden oluşurlar.

Cevap : C

3. Çok hücreli canlıların organ ve sistemlerinin kendilerinden beklenen faaliyetleri gerçekleştirebilerek seviyeye gelmeleri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Büyüme      B) Gelişme      C) Anabolizma  
D) Katabolizma      E) Solunum

Cevap : B

**4.** Canlıların organizasyon aşamaları aşağıda verilmiştir.  
molekül → organel → hücre → doku → organ → sistem → organizma  
(I) (II) (III) (IV) (V) (VI) (VII)  
**Buna göre bakteriler için bu organizasyon aşamalarından hangileri geçerlidir?**

- A) V, VI, VII      B) III, IV, V      C) II, III, IV  
D) I, II, III      E) I, IV, VII

Cevap : B

**5.** Molekül → Organel → X → Doku  
**Yukarıda X ile verilen aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Sistem      B) Organizma      C) Metabolizma  
D) Anabolizma      E) Hücre

Cevap : B

**6.** Fotosentez yapanlar,  
I. bakteri,  
II. bitki,  
III. mantar,  
IV. hayvan  
**canlı gruplarından hangilerinde bulunabilir?**

- A) I ve II      B) II ve III      C) III ve IV  
D) I, II ve IV      E) II, III ve IV

Cevap : A

**7.** Eşeyli üreme,  
I. bakteri,  
II. bitki,  
III. hayvan  
**canlı çeşitlerinden hangilerinde gözlenir?**

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

Cevap : A

**8.** Bir hücreliler → Koloniler → Çok hücreliler  
**Canlıların gelişimleri yukardaki gibi olduğu kabul edilirse, aşağıdakilerden hangisi diğerlerinden sonra ortaya çıkmıştır?**

A) Hücresel yapı  
B) Solunum  
C) Kararlı iç ortam (homeostasi)  
D) Üreme  
E) Organların oluşması

Cevap : A

**9.** Bir canlı hücrede;  
I. fotosentez,  
II. protein sentezi,  
III. solunum,  
IV. kemosentez  
**olaylarından hangileri birlikte gerçekleşmez?**

A) I ve II  
B) I ve IV  
C) II ve III  
D) II ve IV  
E) III ve IV

Cevap : B

**10.** Virüslerde görülen özelliklerden,  
I. protein içerme,  
II. üreyebilme,  
III. kristalleşebilme,  
IV. çok küçük olma,  
V. hava, su ve toprakta bulunabilme  
**özelliklerinden hangisi virüslerin canlı olduğunu iddia eden bilim insanlarının en önemli gerekçesidir?**

A) I  
B) II  
C) III  
D) IV  
E) V

Cevap : B

11. • Bitki  
• Mantar  
• Amip  
• Fare

**Yukarıda verilen canlılar için aşağıda verilenden hangisi ortaktır?**

- A) Hücrelerin bölünmesiyle büyümeleri  
B) Ototrof beslenme  
C) Dokulara sahip olma  
D) Eşeysiz üreme  
E) Ökaryot hücre yapısına sahip olma

Cevap : B

12. Bir canlının vücudunda kararlı bir iç ortam oluşmasına "homeostesi" denir.

**Homeostasinin oluşmasında;**

- I. dolaşım,  
II. boşaltım,  
III. solunum

**olaylarından hangileri doğrudan etkilidir?**

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

Cevap : B

13. Bir organın yapısında;

- I. doku,  
II. hücre,  
III. protein

**yapı ve moleküllerinden hangileri kesin bulunur?**

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

Cevap : B

[Online Test Çöz](#)

[Pdf İndir](#)