

CANLILAR VE HAYAT

1. Aşağıdakilerden hangisi canlıların ortak özelliklerinde biri değildir ?

- A) Boşaltım
- B) Solunum
- C) Üreme
- D) Yürüme

2. Aşağıdakilerden hangisi canlıların en küçük canlı yapıtaşıdır ?

- A) Atom
- B) Molekül
- C) Hücre
- D) İyon

3. Hücrelerin bir araya gelerek oluşturdukları yapının adı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir ?

- A) Doku
- B) Organ
- C) Karaciğer
- D) Sistem

4. Organların aynı görevi yapmak üzere oluşturdukları yapı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir ?

- A) Doku
- B) Sistem
- C) Organ
- D) Organizma

5. Aşağıdakilerden hangisi hücrenin kısımlarından değildir ?

- A) Hücre zarı
- B) Partikül
- C) Sitoplazma
- D) Çekirdek

6. Hücrenin sitoplazmasında yer alan parçacıkların genel adı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir ?

- A) Golgi aygıtı
- B) Organel
- C) Ribozom
- D) Lizozom

7. Aşağıdakilerden hangisi çekirdeğin yapılarından biri değildir ?

- A) Lizozom
- B) Çekirdek özsuğu
- C) Kromatin iplik
- D) Çekirdekçik

8. Aşağıdakilerden hangisi kromozomun yapısında yer almaz ?

- A) Protein
- B) Organik baz
- C) Gen
- D) Urasil

9. Bir canlının kromozomlarında meydana gelen değişim aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir ?

- A) Modifikasyon
- B) Mutasyon
- C) Evrim
- D) Çevreye uyum

10. Vücut hücrelerinin kromozom sayısı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir ?

- A) n
- B) $2n+1$
- C) $2n$
- D) N

İTERAKTİF EĞİTİM

1 1 . Aşağıdakilerden hangisi DNA'nın organik bazlarından biri değildir ?

- A) Adenin
- B) Guanin
- C) Timin
- D) Urasil

1 2 . Aşağıdakilerden hangisi RNA'nın özelliklerinden değildir ?

- A) Urasil organik bazı vardır
- B) Çift sarmalıdır
- C) Protein sentezinde görevlidir
- D) Tek sarmalıdır

1 3 . Aşağıdakilerden hangisi vücut hücrelerinin bölünmesine verilen addır ?

- A) Mitoz bölünme
- B) Mitoz bölünme
- C) İnterfaz
- D) Bölünme

1 4 . Aşağıdakilerden hangisi hücre bölünmesinin, bölümlerinden biri değildir ?

- A) Profaz
- B) Metafaz
- C) Lökositöz
- D) Anafaz

1 5 . Aşağıdakilerden hangisi mitoz ve mayoz bölünme arasındaki fark değildir ?

- A) Vücut hücrelerinde görülür
- B) Eşey hücrelerinde görülür
- C) Oluşan hücrelerde homolog kromozomların ikisinde vardır
- D) Hücre çeperi bulunur

1 6 . Kanın temizlenmesi için görev yapan organların yaptığı işin genel adı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir ?

- A) Solunum
- B) Boşaltım
- C) Sindirim
- D) Üreme

1 7 . Besinlerin hücreye girebilecek kadar küçülmesi olayı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir ?

- A) Kimyasal sindirim
- B) Mekanik sindirim
- C) Boşaltım
- D) Sindirim

1 8 . Ağızda yapılan sindirim aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir ?

- A) Mekanik sindirim
- B) Kimyasal sindirim
- C) Mekanik ve kimyasal sindirim
- D) Asidik sindirim

1 9 . Besinlerin kana geçtikleri yer aşağıdakilerden hangisidir ?

- A) Ağız
- B) İnce bağırsak
- C) Mide
- D) Kalın bağırsak

20 . Aşağıdakilerden hangi olayın oluşması kardeşlerin birbirine benzememelerinin nedenidir ?

- A) Mitoz bölünme
- B) Mayoz bölünme
- C) Krossing over
- D) İnterfaz

CEVAP ANAHTARI

1. D
2. C
3. A
4. B
5. B
6. B
7. A
8. D
9. B
10. C
11. D
12. B
13. A
14. C
15. D
16. B
17. D
18. C
19. B
20. C

NOT: Ziyaretçilerimiz tarafından eklenen internet paylaşımıdır.
Cevap anahtarı yanlış olabilir. Şüphelendiğiniz soruları lütfen kontrol
ediniz.

