

## İTERAKTİF EĞİTİM

### Canlılar Dünyasını Gezelim Tanıyalım -1-

1. Aşağıdaki canlılardan hangisinin soluk alıp vermesi diğerlerinden farklıdır?

- A) Balık
- B) At
- C) Kedi
- D) Balina

2. Aşağıdaki canlılardan hangisi, kendi besinini kendisi üretir?

- A) Arı
- B) Çam ağacı
- C) Kanguru
- D) İnek

3. I. Fidan dikilmesi  
II. Deterjan kullanımı  
III. Ulaşımında bisiklet kullanımı  
IV. Kanalizasyon sularının denizlere karışması  
Yukarıdakilerden hangisi ya da hangileri, çevre kirliliğine neden olan etmenlerdendir?

- A) I-III
- B) I-IV
- C) II-IV
- D) I-III-IV

4. Aşağıdaki canlılardan hangisi besinini dışarıdan hazır olarak alır?

- A) Buğday
- B) Domates
- C) Sincap
- D) Patates

5. Canlıların yaşamlarını sürdürebilmesi için gerekli sıcaklık, su ve besini bulabildikleri ortamlara ne ad verilir?

- A) Oyuk
- B) İn
- C) Nehir
- D) Yaşam alanı

6. I. Yumurta  
II. Fasulye tohumu  
III. Et  
IV. Patates

Yukarıdaki varlıklardan hangisi ya da hangileri, uygun şartlar sağlandığında yeni bir canlı meydana getirebilir?

- A) I-II
- B) I-III
- C) I-II-III
- D) I-II-IV

7. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Sütten peynir ve yoğurt yapılmasında, mikroskobik canlılar rol oynar.
- B) İçinde bitki bulunan saksı, bazı canlılar için yaşama alanı oluşturur.
- C) Bitkiler yapraklarından boşaltım yaparlar.
- D) Deterjanlar ve sabunlar çevreyi kirletmez.

8. Aşağıdakilerden hangisi canlıların ortak özelliklerinden **değildir**?

- A) Karada yaşama
- B) Solunum yapma
- C) Büyüme ve gelişme
- D) Boşaltım yapma

9. I. Canlı bir varlıktır.

II. Uyku hâindedir.

III. Yeni bir canlı oluşturabilir.

Yukarıda verilen özelliklere sahip olan varlık hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) Toprağa ekilen tohum
- B) Ağaçtan düşen yaprak
- C) Haşlanmış yumurta
- D) Kurumuş dal

10. Aşağıdakilerden hangisi canlılarla ilgilenen bir meslek dalıdır?

- A) Maden mühendisliği
- B) Veterinerlik
- C) Heykeltıraşlık
- D) İnşaat işçiliği

## İTERAKTİF EĞİTİM

11. Atatürk 1930 yılında bir çınar ağacının tek dalını kestirmemek için Yalova'daki köşkünü 4,8 metre kaydırmıştır. Bu durum Atatürk'ün hangi özelliği için örnek gösterilebilir?

- A) İnsan sevgisi
- B) Doğa sevgisi
- C) Sanat sevgisi
- D) Kültür sevgisi

12. İki farklı göle eşit sayıda balık bırakılıyor. Bir süre sonra 1. göldeki balık sayısı değişmezken 2. göldeki balıkların yarısından fazlası ölüyor. Buna göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Tarım alanlarının sulanması için 2. gölden fazla su çekilmiş olabilir.
- B) Sanayi atıkları 2. göle atılıyor olabilir.
- C) Balıkçılık faaliyetlerinde toplanmayan ağlar kirliliğe neden olmuş olabilir.
- D) Beklenenden fazla yağış olmuş olabilir.

13. Çimlenmekte olan bir tohumun aşağıdakilerden hangisine ihtiyacı yoktur?

- A) Su
- B) Işık
- C) Sıcaklık
- D) Hava

14. Bir çiftçi doğayı korumak için tarlalarında kimyasal ilaçları kullanmayı, ağaçları ve çimenleri kesmeyi bırakmıştır. 20 yıl sonra bu alan aşağıdakilerden hangisine benzer?

- A) Kurak bir alan
- B) Yeşillik bir alan
- C) Taşlık ve kayalık bir alan
- D) Bataklık bir alan

15. Kışın yapraklarını döken bir bitki baharda yeniden çiçek açmaya başlar. Bu durum canlıların hangi özelliğiyle açıklanabilir?

- A) Solunum
- B) Üreme ve büyüme
- C) Boşaltım
- D) Uyarı alma ve tepki verme

16. Aşağıdaki canlı gruplarından hangisi kendi besinini yapar?

- A) Bitkiler
- B) Hayvanlar
- C) Böcekler
- D) Arılar

17. Aşağıdaki olayların hangisinde gözle göremediğimiz canlıların rolü yoktur?

- A) Ellerini yıkamayan bir çocuğun hasta olması
- B) Buzdolabına konulmayan limonun küflenmesi
- C) İyi beslenmeyen bir çocuğun yeterince büyümemesi
- D) Sütün peynire ve yoğurda dönüşmesi

18. Aşağıdakilerden hangisi canlıların ortak özelliklerinden değildir?

- A) Hareket etme
- B) Solunum yapma
- C) Yaşam alanı
- D) Üreme

19. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Bitkiler hareket edemez.
- B) Hamurun mayalanmasında gözle göremediğimiz canlılar rol oynar.
- C) Uçak, araba ve tren gibi varlıklar canlıdır.
- D) Bir tohumun çimlenmesi için ışık ve toprak gereklidir.

20. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Bitkiler kendi besinlerini kendileri üretir.
- B) Bitkiler kökleriyle solunum yapar.
- C) Kurbağalar hem karada hem suda yaşayabilir.
- D) Tarımda daha iyi ürün almak için kullanılan bazı ilaçlar çevreyi kirlendir.

CEVAP ANAHTARI

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

