

<== 5.Sınıf Testlerine Geri Git

5.Sınıf Canlıları Tanıyalım Test

5.Sınıf Fen Bilimleri Dersi “**Canlıları Tanıyalım**” Konusu Test soruları ve cevaplarıdır.

Soru sayısı: 32

Soru 1: Çiçekli bitkiler, kök gövde ve çiçek kısımlarından oluşurlar. Çiçekli bitkiler de kökün görevi aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- I. Bitkinin toprağa tutunmasını sağlar.
- II. Bitki kök sayesinde su ve mineralleri topraktan alır.
- III. Bitkinin üreme organı köktür.

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

CEVAP

Soru 2: Aşağıdaki canlılardan hangisi omurgasız canlı **değildir**?

- A) Karınca
- B) Yılan
- C) Solucan
- D) Salyangoz

CEVAP

Soru 3: Mantarlarla ilgili aşağıdakilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Bazı mantarlar mikroskopik canlıdır.
- B) Mantarlar kendi besinini kendi üretemezler
- C) Şapkalı mantarların hepsini besin olarak tüketebiliriz.
- D) Hamurun mayalanmasında maya mantarları kullanılır.

CEVAP

Soru 4: Aşağıdakilerden hangisi çiçeksiz bitkidir?

- A) Çim
- B) Mısır
- C) At kuyruğu
- D) Çam

CEVAP

Soru 5: Mantarlarla ilgili olarak aşağıdaki bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Fotosentez yapmazlar

- B) Zehirli mantar çeşitleri vardır.
- C) Kültür mantarları protein ve vitamin bakımından zengindir.
- D) Mantarlar tohumla ürer.

CEVAP

Soru 6: Mikroskobik canlılar hakkında verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Mikroskobik canlıları çıplak gözle görebiliriz.
- B) Tuvaletten sonra ellerimizi yıkamak zararlı mikroskobik canlıların çoğalmasını engeller.
- C) Bağırsaklarımızda bulunan yararlı bakteriler B ve K vitamini üretir.
- D) Dişlerimizin çürümesine mikroplar neden olur.

CEVAP

Soru 7: Canlılar 4 gruba ayrılmaktadır. Aşağıdakilerden hangisi bu 4 temel gruba **yazılamaz**?

- A) Mikroskobik canlılar
- B) İnsanlar
- C) Mantarlar
- D) Hayvanlar

CEVAP

Soru 8: Canlıların benzer ve farklı özelliklerine göre gruplandırılmasına ne denir?

- A) Sınıflandırma
- B) Sıralama
- C) Ayrıştırma
- D) Çoğalma

CEVAP

Soru 9: Aşağıdakilerden hangisi mikroskobik canlıların özelliklerinden biri **değildir**?

- A) Hamurun mayalanması
- B) Bitki ve hayvan atıklarının çürütülmesi
- C) Bazı hastalıkların yapılması
- D) Tamamının zararlı olması

CEVAP

Soru 10: Aşağıdaki ortamlardan hangisinde mikroskobik canlılar **yaşayamaz**?

- A) Hava ortamı
- B) Su ortamı
- C) Boşluk ortamı
- D) Toprak ortamı

CEVAP

Soru 11: Mikroskobik canlıları gözlemleyebilmek için aşağıdakilerden hangisini kullanırız?

- A) Teleskop
- B) Mikroskop
- C) Stetoskop
- D) Periskop

CEVAP

Soru 12: Aşağıdakilerden hangisi omurgalı hayvan **değildir**?

- A) Köpek balığı
- B) Midye
- C) Serçe
- D) Kertenkele

CEVAP

Soru 13: Aşağıdaki mantar çeşitlerinden hangisi ile antibiyotik üretilmektedir?

- A) Küf mantarı
- B) Maya mantarı
- C) Şapkalı mantar
- D) Kültür mantarı

CEVAP

Soru 14: Aşağıdakilerden hangisi maya mantarları tarafından gerçekleşir?

- A) Sütten yoğurt yapımı
- B) Sütten peynir yapımı
- C) Üzüm suyundan şarap yapımı
- D) Üzüm suyundan sirke yapımı

CEVAP

Soru 15: Bitkinin kısımlarından hangisi topraktan su ve minerallerin alınmasını sağlar?

- A) Kök
- B) Gövde
- C) Yaprak
- D) Çiçek

CEVAP

Soru 16: Çiçekli bir bitkinin üreme organı neresidir?

- A) Kök
- B) Gövde
- C) Yaprak
- D) Çiçek

CEVAP

Soru 17: Aşağıdakilerden hangisi yaprağın görevi **değildir**?

- A) Fotosentez yapmak
- B) Solunum yapmak
- C) Tohum oluşturma
- D) Terleme yapmak

CEVAP

Soru 18: Aşağıdaki bitkilerden hangisinin kökünde besin depo **edilmez**?

- A) Patates
- B) Havuç
- C) Turp
- D) Pancar

CEVAP

Soru 19: Bitkiler hakkında verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Kendi besinini kendi üretebilir.
- B) Oksijen üretirler.
- C) Solunum yaparlar.
- D) Bitkiler olmadan da yaşayabiliriz.

CEVAP

Soru 20: Küf mantarı aşağıdaki ortamların hangisinde daha çok çoğalır?

- A) Kuru ve sıcak ortam
- B) Nemli ve ılık ortam
- C) Nemli ve soğuk ortam
- D) Kuru ve soğuk ortam

CEVAP

Soru 21: Aşağıdaki canlılardan hangisi kendi besinini kendisi yapabilir?

- A) Mantar
- B) İnsan
- C) Koyun
- D) Maydanoz

CEVAP

Soru 22: Aşağıdaki canlılardan hangisi omurgasızdır?



Örümcek



Balık



Kurbağa



Yılan

- A) Örümcek
- B) Balık
- C) Kurbağa
- D) Yılan

CEVAP

Soru 23: Canlılar konusunda araştırma yapan Esma, canlılar hakkında çeşitli notlar yazıyor.

Memeli hayvanların vücutları kıllarla kaplıdır.

Mantarlar kendi besinlerini kendileri üretir.

Yarasalar yavrularını sütle besler.

Mikroskobik canlıların yararlı olanları da vardır.

Arkadaşı Eylül’de yazdığı notların birinde hata yaptığını fark ediyor. Eylül’ün fark ettiği hata aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Memelilerin vücudu kıllarla değil tüylerle kaplıdır.
- B) Mantarlar kendi besinini üretemezler çünkü bitki değildir.
- C) Yarasalar kuş oldukları için yavrularını sütle beslemezler.
- D) Mikroskobik canlıların yararlı olanları yoktur, hepsi zararlıdır.

CEVAP

Soru 24: İlk zamanlar canlılar sınıflandırılırken mantarlar bitkiler sınıfına alınmaktaydı, ancak mantarların daha ayrıntılı incelendiğinde bitki sınıfı içerisinde yer alamayacağı görüldü, ayrı bir canlı sınıfı olarak değerlendirilmeye başlandı.

Mantarların bitki sınıfı içerisine alınmamasının sebebi aşağıdakilerden hangisi **olamaz**?

- A) Bitkilerin çoğalma şeklinin mantarlardan farklı olması
- B) Mantarların beslenme şeklinin farklı olması
- C) Bitki ve mantarların hareket biçimlerinin farklı olması
- D) Yapılarının birbirinden farklı olması

CEVAP

Soru 25: Ayşe’nin annesi evde ekmek yapmak için hamur yoğurmuştur. Ayşe annesine hamurun içine ne kattığını sorduğunda annesikullandım demiştir.

Ayşe’nin annesi hamurun kabarması için aşağıdakilerden hangisini kullanmıştır?

- A) Şapkalı mantar

- B) Maya mantarı
- C) Parazit mantar
- D) Küf mantarı

CEVAP

Soru 26: “İnsanların zehirli mantarları ayırt etmesi çok zor. Ülkemizde 2 bin 500 civarında mantar var. Bunlardan 100’ü zehirli, 10’u da öldürücüdür. Eğer mantarı tanımıyorsanız doğada bunlara rastlamanız mümkün.” Mantar zehirlenmesi haberini dinleyen bir kişi aşağıdakilerden hangisini **yapmamalıdır**?

- A) Bahçesinde bulunan mantarı yememelidir.
- B) Pazardan kültür mantarı almalıdır.
- C) Ormandaki mantarların bir kısmı zehirli olabileceği için mantarları iyice tanıyarak yemelidir.
- D) Kendisi kültür mantarı yetiştirerek yiyebilir.

CEVAP

Soru 27: Canlılar sınıflandırılırken aşağıdaki özelliklerinden hangisi dikkate alınır?

- I. Canlının iç yapısı
- II. Yaşadıkları ortam
- III. Çoğalma özellikleri

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

CEVAP

Soru 28: Canlıların ilk sınıflandırmasını kim yapmıştır?

- A) Aristo
- B) Einstein
- C) Newton
- D) Edison

CEVAP

Soru 29: Aşağıda verilen özelliklerden hangisi bitki ve mantarlar için ortak **değildir**?

- I. Kendi besinini üretme
- II. Fotosentez yapma
- III. Solunum yapma

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

CEVAP

Soru 30: Aşağıda verilen hayvanlardan hangi özellikleri ortak **değildir**?



- A) Üreme şekilleri
- B) Yavrularına bakması
- C) Akciğer solunumu yapması
- D) İskeletlerinin olması

CEVAP

Soru 31: Kelebek ve kurbağa canlılarının ortak yönleri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yaşadıkları ortam
- B) Başkalaşım geçirmeleri
- C) Omurga bulundurmaları
- D) Solunum şekilleri

CEVAP

Soru 32: “Akciğer solunumu yapar, vücudu kıllarla kaplıdır, karada yaşar ve yavru bakımı vardır.” Yukarıda özellikleri tanıtılan canlı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Papağan
- B) Deve kuşu
- C) Maymun
- D) Tavuk

CEVAP

Diğer Konular

[5.Sınıf Canlıları Tanıyalım Konu Anlatımı](#)

[5.Sınıf Canlıları Tanıyalım Doğru Yanlış Soruları](#)