

İNTERAKTİF EĞİTİM
FEN VE TEKNOLOJİ GENEL DEĞERLENDİRME TESTİ -7-

- 1) I. İnce Bağırsak II. Mide
III. Ağız IV. Kalın Bağırsak
V. Yutak VI. Anüs
VII. Yemek borusu Yukarıda sindirim sistemi organları karışık olarak verilmiştir. Sindirilecek bir besinin takip ettiği yolun doğru sıralanışı nasıldır?
A) III, II, I, IV, V, VI, VII
B) II, I, VI, III, V, VII, IV
C) III, V, VII, II, I, IV, VI
D) III, VII, V, II, IV, I, VI
- 2) Korku, coşku, heyecan ve öfke anlarında metabolizmayı hızlandıran adrenalin hormonu asağıdaki iç salgı bezlerinin hangisinden salgılanır?
A) Hipofiz
B) Tiroit
C) Böbreküstü
D) Pankreas
- 3) Ağız , Yutak , ? , Mide , ? , Kalın bağırsak Yukarıda besinlerin sindirim sisteminde izlediği yol verilmiştir. Buna göre boş bırakılan yerlere asağıdakilerden hangisi getirilmelidir?
A) Yemek Borusu - Anüs
B) Yemek Borusu - İnce Bağırsak
C) Ağız - İnce Bağırsak
D) Soluk Borusu - Anüs
- 4) Organ Görevi ^
Öğrenme, hafıza ve yönetim merkezidir. |
Ani olarak kendiliğinden yapılan hareketleri kontrol eder. ?
İç organların çalışmasını denetler. |
Hareket ve denge merkezidir. Yukarıdaki tabloda ^, |, ?, | sembolleri ile gösterilen merkezi sinir sistemi organlarının bazı görevleri verilmiştir. Hangi sembole gösterilen organ omurilik soğanıdır?
A) ^
B) |
C) ?
D) |

- 5) Sinir sisteminde görev yapan yapıların özellikleriyle ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?
A) Omurilik, düşünmeden yapılan hareketlerin merkezidir.
B) Omurilik soğanı, solunum, boşaltım, dolaşım sisteminin çalışmasını kontrol eder.
C) Beyin düşünülerek yapılan bütün hareketleri kontrol eder.
D) Beyincik, alışkanlık hareketlerinin merkezidir.
- 6) Büyük moleküllerin yapıtaşlarına ayrılma işleminin tamamlandığı ve emilimin gerçekleştiği sindirim organı asağıdakilerden hangisidir?
A) Mide
B) İnce bağırsak
C) Kalın bağırsak
D) Karaciğer
- 7) Asağıdaki organlardan hangisi sindirimde görevli değildir?
A) Mide
B) Kalın bağırsak
C) Böbrek
D) Ağız
- 8) İsteğimiz dışında çalışan iç organlarımızın kontrol merkezi neresidir?
A) Kalp
B) Beyincik
C) Omurilik
D) Omurilik soğanı
- 9) Asağıdaki organlardan hangisinde sindirim gerçekleşmez?
A) Ağız
B) Mide
C) Karaciğer
D) İnce Bağırsak
- 10) Çevreden gelen seslerin işitilmesinde asağıdakilerden hangisi en son olarak görev alır?
A) Kulak zarı
B) Çekiç
C) Üzengi
D) Salyangoz

İTERAKTİF EĞİTİM

11) Sindirime uğrayan besin maddelerinin kana geçtikleri sindirim sistemi

organı [aşağıdakilerden hangisi](#)dir?

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

12) Kalsiyum mineralinin fazla tüketilmesi sonucu böbrek taşları oluşmaktadır. Buna göre [aşağıdaki](#) hangi besin maddesinin fazla tüketilmesi sonucu böbrek taşı oluşur.

- A) Peynir
- B) Ekmek
- C) Elma
- D) Turp

13) Sindirim sistemini oluşturan organlardan [hangisi](#)nde yağlar sindirilir?

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

14) Negatif (-) yüklü bir cisim elektroskopa yaklaştırıldığında elektroskop yük durumu hangi seçenekte doğru verilmiştir?

Elektroskopun topuzu Elektroskopun yaprağında

- A) + -
- B) - +
- C) + +
- D) - -

15)

- I. İnsülin
- II. Tiroksin
- III. Glukogan

Yukarıda verilen hormonlar [hangisi](#) yada hangileri kandaki şeker miktarının ayarlanmasında rol oynar ?

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

16)

I. Deriye rengini veren hücreler

II. Kıl kökleri

III. Yağ bezleri

Yukarıda deride bulunan bazı yapılar verilmiştir. Bu yapılardan [hangisi](#) ya da hangileri alt deride bulunmaktadırlar?

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

17) "Elimizi soğuk sudan çıkarıp, ılık suya soktuğumuzda suyu "sıcak" olarak algılarız. Aynı şekilde sıcak sudan çıkarıp ılık suya soktuğumuzda bu defa "soğuk" olarak algılarız." Bu durumun [aşağıdaki](#) özelliklerden [hangisi](#) ile açıklanabilir?

- A) Bazı duyu organlarımız çabuk yorulur
- B) Bazı duyu organlarımız diğerlerinden daha geniş yüzeyledir.
- C) Uyarı duyu organının hazır buluş durumu ile de ilgilidir
- D) Duyu organlarımızda duyu almaçları vardır

18) "Bazı olaylar öğrenilene kadar beyin kontrolündedir. Beyin öğrenme işlemini tamamladıktan sonra kontrolü omuriliğe devreder." [Aşağıdakilerden hangisi](#) bu duruma örnek olamaz?

- A) Işık artımında göz bebeklerinin küçülmesi
- B) Araba sürme
- C) Örgü örme
- D) Dans etme

19) Karada yaşayan bütün hayvanlar için;

- I. Akciğer solunumu yapma
 - II. Havanın serbest oksijenini kullanma
 - III. Kaslı bir diyaframa sahip olma
- özelliklerinden hangileri ortaktır?

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

20) Dengeli beslenen sağlıklı bir insanın idrarında [aşağıdakilerden hangisi](#) bulunmaz?

- A) Su
- B) Glukoz
- C) Üre
- D) İyonlar

CEVAP ANAHTARI

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

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