**TAŞOVA İMAM HATİP ORTAOKULU FEN BİLİMLERİ DENEMESİ**

**DENEME - 1**

**1)** I.Burun II.Soluk borusu III.yutak IV.Bronşçuk V. Alveol VI.Bronş

 **Yukarıda verilen organları soluk verme esnasında havanın izlediği yolu gösterecek şekilde sıralayınız.**

A)I-II-III-IV-V-VI B)VI-V-IV-III-II-I

C)V-IV-VI-II-III-I D)I-III-II-VI-IV-V

**2)**

**2, 3 ve 4 numaralı kutucuklara hangi kavramları yazdığımızda hücre ile organizma arasındaki ilişki tamamlanır?**

 **2 3 4**

A) doku sistem organ

B) sistem organ doku

C) doku organ sistem

 D) organ sistem doku

**3)**

**4)** Uzun kemiklerin baş, kısa ve yassı kemiklerin iç kısımlarında bulunan kemik yapısı hangisidir?

**A)** Kemik zarı **B)**Kırmızı kemik iliği

**C)**Sert kemik doku **C)**Süngerimsi kemik doku

**5)**



**6)** Papatyanın hücrelerini inceleyen bir gözlemci aşağıdaki yapılardan hangisini bu hücrede gördüğünü söyleyemez?

A) Ribozom B) Hücre zarı

C) Sitoplâzma D) Sentrozom

**7) Hücre zarının özellikleri arasında aşağıdakilerden hangisi yoktur?**

A) Canlıdır ve hücre içine gerekli olan maddeleri seçerek geçirir

B) Hücrenin şekil kazanmasını sağlar.

C) Çok sert bir yapıya sahiptir.

D) hücreyi dış etkilerden korur.

**8)** Bir sporcu, olimpiyatlara hazırlanmak

İçin düzenli ve çok yoğun bir antrenman Programı uygulamaktadır.

 Buna göre, bu sporcunun özellikle kas hücrelerinde bulunan **organellerden hangilerinin diğerlerine göreçok daha fazla çalışması gerekmektedir?**

**A)** Çekirdek **B)**Golgi **C)**Mitokondri **D)**Koful

**9) I.** Vücudun dik durmasını sağlamak.

**II.** Bazı mineralleri depolamak.

**III.** Kan hücrelerini üretmek.

Yukarıda verilenlerden hangileri, **iskelet sistemimizin görevlerindendir?**

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

**10)**

Verilen eşleştirme tablosunda soru işareti olan yere aşağıdakilerden hangisi **getirilmelidir?**

**A)** Kemik zarı **B)**Kırmızı kemik iliği

**C)**Sert kemik doku **D)**Süngerimsi kemik doku

**11) Canlının canlılık özelliği gösteren en küçük yapı birimi nedir?**

**A) atom B) Çekirdek C) hücre D) Ribozom**

**12)**

Spikerin cümlelerinin hangileri**eklemlerin yapısındaki kıkırdağın önemi ile ilgilidir?**

**A)** 1 ve 2 **B)** 3 ve 4 **C)** 1 ve4 **D)** 2 ve 3

**13)** Eklem isimleri ve çeşitlerini yazarak eşleştiren öğrenci hangi eşleştirmeyi **yanlış yapmıştır?**

**A)** Oynamaz eklem –kafatası eklemi

**B)**Yarı oynar eklem--omurlar arası eklem

**C)**Yarı oynar eklem--Kol ve bacak eklemleri

**D)**Oynar eklem--Parmak eklemleri

**14) I**. Uygun sporun yapılması

**II.** Duruş ve oturuş şekillerine dikkat edilmesi

**III.** Çok yüksek topuklu ayakkabı giyilmemesi

Verilenlerden hangilerinin **yapılması gereklidir**?

1. Yalnız I **B)**Yalnız II  **C)** I ve III  **D)** I, II ve III

**15) I.**Organ **II**.Doku**III**.Hücre **IV.**Sistem

Yukarıda verilen yapıların **küçükten büyüğe doğru** sıralanışı aşağıdakilerden hangisinde **doğru olarak verilmiştir?**

**A)** I- III,-II- IV **B)** II- III- IV,-I

 **C)** III- II- I- IV **D)** III- I- II- IV

**16) I**. kanın pıtılaşmasını sağlamak

**II**. vücut savunmasını sağlamak

**III**. Oksijen ve karbondioksit taşımak

Yukarıda kan hücrelerinin görevleri verilmiştir. **Buna göre hangi şıkta kan hücrelerinin isimleri doğru verilmiştir?**

 **I II III**.

1. Alyuvar Akyuvar Kan pulcukları
2. Akyuvar Kan pulcukları Alyuvar
3. Alyuvar Kan pulcukları Akyuvar
4. Kan pulcukları Akyuvar Alyuvar

**17) Akciğerlerin yapısında bulunan alveollerin görevi aşağıdakilerden hangisidir?**

**A) Gaz alışverişini sağlamak**

**B) Havayı nemlendirmek**

**C) Mikropları tutmak**

**D) Sesi oluşturmak**

**18) Büyük dolaşım kalbin hangi bölümünde başlar ve sona erer?**

 **Başlama Bitiş**

A) Sağ kulakçık Sol Kulakçık

 B) Sol kulakçık Sağ Karıncık

C) Sol Karıncık Sağ Kulakçık

 D)Sağ Karıncık Sol Kulakçık

**19) Aşağıdaki damarlardan hangisi temiz kan taşır?**

A) Akciğer toplardamarı B) Akciğer atardamarı

C) Üst ana toplardamar D) Alt ana toplardamarı

**20)** Aylin Kerem Deniz Yankı Ezgi

Kan Grubu 0 Rh+ AB Rh+ B Rh+ 0 Rh+ B Rh–

**Yukarıda kan grupları verilen beş kişiden hangi ikisi birbirine kan verebilir?**

A) Aylin-Yankı B) Deniz-Kerem

C) Deniz-Ezgi D) Aylin - Ezgi

**ERDOĞAN BULUT**

**FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENİ**