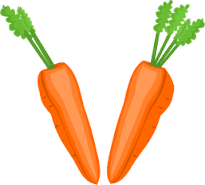
**HÜCRE Test -2-**

**[](https://www.google.com.tr/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwiW3fzVt6fVAhUPKVAKHUdHCNAQjRwIBw&url=https://openclipart.org/tags/carrots?query=carrots&page=2&psig=AFQjCNEDwzJxMNzkcESIiubzcmYGtMMOZw&ust=1501175094033147)[](http://tr.clipart.me/istock/white-grapes-fruit-cartoon-illustration-196087)1-**

**Yukarıda resmi verilen zürafa, üzüm ve havucun yapısında bulunan hücreler için aşağıdaki organellerden hangisi her üçü içinde ortaktır ?**

**A.** Kloroplast **B.** Hücre duvarı

**C.** Sentriyol **D.** Mitokondri

**2- Mehmet, olimpiyatlarda Türkiye’yi temsil eden bir milli atlettir. Mehmet’ in olimpiyatı kazanması için hangi organelinin daha fazla bulunması gerekir ?**



**A.** Mitokondri

**B.** Golgi

**C.** Endoplazmik Retikulm

**D.** Ribozom

**3- Hücrelerin belirli görevi yerine getirmek için bir araya gelmesiyle meydana gelen yapılara ………………… denir.**

**Yukarıdaki noktalı boşluğa aşağıdakilerden hangisinin gelmesi doğru olur ?**

**A.** Atom **B.** Doku

**C.** Organ **D.** Hücre

**Hücrelerin bir araya gelerek meydana getirdikleri en son yapı şeklidir. Yandaki tanım aşağıdakilerden hangisi için doğrudur ?**



**4-**

**A.** Hücre **B.** Doku

**C.** Sistem **D.** Organizma

**Aşağıdakilerden hangisi doku değildir ?**

**5-**

[](http://www.google.com.tr/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwi55O6AicDVAhUBIlAKHXZaBZ4QjRwIBg&url=http://www.fotosearch.com/CSP354/k21302479/&psig=AFQjCNGa3GUNHS-WftlPBLpkvbaBEX1XVQ&ust=1502021619340176)

1. Kan **B.** Kemik

**C.** Virüs **D.** Salgı

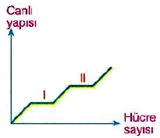
**6- Aşağıdakilerin hangisi yanlıştır ?**

**A.** Hücreler atomlardan küçüktür.

**B.** Belirli hücrelerin bir araya gelerek oluşturduğu yapıya doku denir.

**C.** Dokular bir araya gelerek sistemleri oluşturur.

**D.** Organizma sistemlerden meydana gelir.



**7-**

**A.** Sistem – Doku

**B.** Doku – Sistem

**C.** Organ – Doku **D.** Doku – Organ

**8-** **Esmanur labarotuvarda ağız**

** içinden aldığı deri parçasını**

**mikroskopta incelemek**

**istemektedir. Buna göre**

**Esmanur’ un aşağıdaki**

**yapılardan hangisini görmesi**

**muhtemeldir ?**

**A.** Hücre **B.** Sistem

**C.** Organizma **D.** Golgi

**9- Canlı vücudunu oluşturan en küçük yapıtaşına “hücre” denir. Farklı canlılarda bulunan hücrelerle ilgili olarak, aşağıdaki açıklamalardan hangisi doğru olabilir ?**

**A.** Hücre canlının en büyük parçasıdır.

**B.** Hücreler çok küçük olduklarından mikroskopla incelenebilirler.

**C.** Hiçbir hücrenin içinde çekirdek yoktur.

**D.** Hücreler dokulardan meydana gelir.

**10-**

**1- Bakteri gibi gelişmemiş hücrelerde çekirdek yoktur ?**

**2- Gelişmiş bir hücre 3 temel kısımdan oluşur.**

**3- Bitki hücrelerinde ve bazı canlılarda hücre zarının dışını hücre duvarı çevreler.**

**Yukarıda verilen bilgilerden hangisi veya hangileri doğrudur ?**

**A.** Yalnız I **B.** I ve II

**C.** II ve III **D.** I II ve III



**………………………………………………………………**

**[](http://www.google.com.tr/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwiSyY798cDWAhWiHJoKHZebBm0QjRwIBw&url=http://clipart286.rssing.com/chan-30921477/all_p4.html&psig=AFQjCNGjTkR-Mkit4lOGeNOxuHq4Y0TJXw&ust=1506447897213110)11-**

**Görselde bir insan ve bir karanfile ait hücre organelleri kutudaki satırlara yazılacaktır.**

**Bu canlılara;**

**1. Kloroplast 2. Mitokondri**

**3. Sentrozom 4. Ribozom**

**organellerinden hangileri her iki canlıya ortak olarak yazılamaz ?**

**A.** I ve II **B.** I ve III

**C.** II ve IV **D.** III ve IV

**12-**

**1.** Organ **2.** Hücre **3.** Organizma

**4.** Doku **5.** Sistem

**Yukarıda verilen yapıların küçükten büyüğe doğru sıralanışı hangi seçenekteki gibidir ?**

**A.** 2 – 4 – 1 – 5 – 3 **B.** 1 – 2 – 3 – 4 – 5

**C.** 4 – 2 – 5 – 1 – 3 **D.** 5 – 1 – 2 – 3 – 4

**13-**

**I. Salgı maddelerini üretir ve kesecikler halinde paketler.**

**II. Protein üretiminde görevlidir.**

**Yukarıda, iki organelin bulunduğu hücrelerdeki görevleri belirtilmiştir. Bu iki organel hakkında yapılan aşağıdaki açıklamalardan hangisi yanlıştır ?**

**A.** Her iki organel de bitki ve hayvan hücrelerinde bulunur.

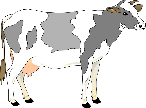
**B.** I. Organel tükürük bezleri gibi yapıları oluşturan hücrelerde bolca bulunur.

**C.** I. Organel yalnızca hayvan hücrelerinde bulunur.

**D.** II. Organel hücrenin en küçük organelidir.

[](http://www.google.com.tr/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwjNjaXg_cDWAhVnCpoKHfzhC6kQjRwIBw&url=http://www.clipartlord.com/category/plants-clip-art/trees-clip-art/&psig=AFQjCNGfgU3Wvx11OC3HMK6EWLFpfGT7qw&ust=1506451083009766)

**14-**

[](http://www.google.com.tr/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwj13dyR_sDWAhVsM5oKHXSXCBQQjRwIBw&url=http://clipart-library.com/cow-images-free.html&psig=AFQjCNEPnALT1iEk7bZ3se3Oq__cesCejA&ust=1506451143028065)

**Yukarıdaki resimleri verilen iki canlının ortak özelliği aşağıdakilerden hangisi olamaz ?**

**A.** Hücrelerden oluşma

**B.** Organların bir araya gelmesi sonucu oluşan sistemleri bulundurma

**C.** Tek başlarına birer organizma olma

**D.** Sadece bir çeşit doku içerme

**[](https://www.google.com.tr/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwi_ieL9_8DWAhXEJZoKHRDsBx4QjRwIBw&url=https://www.123rf.com/photo_9016922_boy-with-a-sack-with-some-products-from-supermarket.html&psig=AFQjCNFr-6Nj9o_FlKVp9__gTxsN0m-fzg&ust=1506451664429762)15- Annesi ile market alışverişi**

**sonrası ağır poşetleri taşıyan**

**Fatih’ in kollarındaki kas**

**hücrelerinde hangi organelin**

**daha fazla çalışması beklenir?**

**A.** Mitokondri **B.** Golgi cisimciği

**C.** Kloroplast **D.** Ribozom

**16-**

**1. Seçici geçirgendir.**

**2. Hücreyi yönetir.**

**3. Saydam ve akıcıdır.**

**4. Hücreye şekil verir.**

**5. Kalıtsal özellikleri taşıyan yapılar bulunur.**

**Hücrenin temel kısımlarına ait yukarıda verilen özelliklerden kaç tanesi hücre zarına aittir ?**

**A.** 4  **B.** 3 **C.** 2 **D.** 1 [www.sorubak.com](http://www.sorubak.com)