**2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ………………… ORTAOKULU 6 SINIFI I. DÖNEM SONU YAZILISI**

**ADI-SOYADI: ………………………………… PUAN: CEVAP ANAHTARI**

**Sınıf :6/………..NUMARASI:…………**

B

**S-1=Aşağıdaki damar çeşitlerini yazınız.(6p)**

………………………………………………………

……………………………………………………

……………………………………………………

……………………………………………………

……………………………………………………

……………………………………………………

……………………………………………………

………………………………………………….

……………………………………………………

…………………………………………………..

**a)Kanı kalpten (karıncıklardan) çıkaran damarlara denir.**

**b)Hücrelere besin dağıtan damarlar damarlardır.**

**S-2=Aşağıdaki kan hücrelerinin adlarını yazınız. (6p)**

**a)Oksijen taşınmasında görevlidir:**

**b)Yaralanmalarda kanın durması için kanın pıhtılaşmasını sağlar**

**S-3=Aşağıdaki olayların adlarını yazınız. (6p)**

**a)Vücut sıcaklığımızı dengeleyen olaya ne diyoruz?**

**b)Kanın akciğerlerde temizlenmesine sağlayan dolaşıma denir.**

**S-4=Aşağıda yerleri belirtilen organlar nelerdir? (6p)**

**a)Karın boşluğunun sağ üstünde bulunan organdır.**

**b)Karın ve göğüs boşluğunu ayıran ince ve geniş kastır.**

**S-5= Aşağıdaki sindirimle ilgili kısımları yazınız. (6p)**

**a)Proteinlerin kimyasal sindiriminin başladığı yerdir.**

**b)karbonhidratların kimyasal sindiriminin başladığı yerdir.**

****

**S-7=Aşağıda büyük kan dolaşımı şekli verilmiştir. Buna göre büyük kan dolaşımının oluşumunu şematik olarak kutulara yazınız.(10p)**



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.Başlar****…………….** | **2-****……………..** | **3-****………………** | **4-****……………….** | **5-****………………****Biter.** |

**S-8=Güneşten uzaklığına göre gezegenleri kutulara yazınız. (10p)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1-****………………..** | **2-****……………..** | **3-****………………** | **4-****………………** | **5-****………………** | **6-****………………..** | **7-****………………** | **8-****……………….** |

**Test soruları(5tanex4=20 puan)**

**1=Aşağıdaki hangi açıklama yanlıştır?**

**2=Aşağıdaki şekle göre**

 **küçük kan dolaşımının**

 **başladığı ve bittiği yer**

**neresidir?**

**A)1-2 B) 3-2 C3-4 D)4-2**





 **4=Hangisi yanlıştır?**

**A)Rh proteini olmayan kana Rh –(negatif) denir.**

**B)Kandaki gaz değişimi hava keselerinde yapılır.**

**C)idrar= su+şeker +üre karışımıdır.**

**D)**

**A)1-Kandaki karbondioksit süzülür.**

**B)2-idrarı taşıyan borudur.**

**C)3-idrarın toplandığı kesedir.**

**D)4-idrarı dışarı atan kanaldır.**

**3=Aşağıda verilen kaslardan hangisinin yapısı**

**diğerlerinden farklıdır?**

**A) Midemiz B) Bağırsak**

**C)Bacaklarımız D) Yemek borusu**

**5=Kan bağışını 18-65 yaş arası sağlıklı ve 50 kg üzerindeki kişiler yapabilir. Kan bağışı, kan**

**veren kişilerin kemik iliğinin yağlanmasını engeller. Baş ağrısına, tansiyona ve yorgunluğa**

**iyi gelir. Vücutta yeni kan hücreleri yapılmasını sağlar.**

**Bu anlatımda kan bağışı ile ilgili aşağıdakilerden hangisine yer verilmemiştir?**

**A)Vücudumuza faydaları B)Sağlığımız üzerinde etkileri**

**C)Toplum açısından önemi D)Kimlerin yapabileceği**

**Bulmaca sorulart (4tanex5=20 puan)**

**1-Böbreklerimizin iyi çalışıp çalışmadığını vücudumuzdan uzaklaştırdığımız hangi atığı tahlil ettirerek**

**anlayabiliriz?**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| İ | D | R | A | R |

**2-Kalbin kasılıp gevşemesi sırasında kanın damarlara yaptığı vuruya ne denir?**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N | A | B | I | Z |

**3- Mikroplara karşı vücudu koruyan kan hücrelerine ne denir?**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A | K | Y | U | V | A | R |

**4- İhtiyaç duyulan kanın karşılık beklemeden ve gönüllü olarak verilmesi. ne denir?**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| B | A | Ğ | I | Ş | I |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| K | A | N |

 **BAŞARILAR**

 **DERS ÖĞRETMENİ**

 **……………………………….**

|  |
| --- |
|  |
|  |
| Daha fazla yazılı sorusu ve evraka [**https://www.facebook.com/groups/fenkurdu**](https://www.facebook.com/groups/fenkurdu) öğretmen grubumuzdan ulaşabilirsiniz. |