**2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI …………………….. ORTAOKULU**

**FEN BİLİMLERİ DERSİ 6.SINIF 1.DÖNEM 1. BEP YAZILI SINAVI SORULARI**

**Adı Soyadı : No: Sınıf:**

**A.Test sorularının her biri 7 Puandır**

**1) Aşağıda verilen gezegenlerden hangisi gezegenlerden biri değildir?

A)** Dünya  **B)** Merkür  **C)** Mars  **D)** Plüton

**2) Aşağıda verilen gezegenlerden Güneş’e en uzak olan gezegen hangisidir?**

**A)** Mars **B)** Jüpiter  **C)** Neptün  **D)** Satürn

**3) Güneş sistemi içerisinde bulunan gezegenlerden en büyük olan gezegen aşağıdakilerden hangisidir?

A)** Neptün  **B)** Merkür  **C)** Jüpiter  **D)** Mars

**4) Yüzeyi kırmızımsı bir görünüme sahip olan ve “Kızıl Gezegen” olarak da bilinen gezegen aşağıdakilerden hangisidir?

A)** Jüpiter  **B)** Mars  **C)** Neptün  **D)** Venüs

**5) Gezegenleri Güneş’e yakından uzağa doğru sıralayacak olursak baştan 3. gezegen aşağıdakilerden hangisi olur?

A)** Uranüs  **B)** Dünya  **C)** Venüs  **D)** Neptün

**6)Aşağıda verilenlerden hangisi destek ve hareket sisteminin kısımlarından değildir?**

**A)** Kemik   **B)** Damar **C)** Eklem **D)** Kas

7)Kürek kemiği hangi tür kemik çeşididir?

**A)** Kısa kemik   **B)** Uzun kemik

**C)** Yassı kemik **D)** Şekli düzensiz kemik

**8) Aşağıdakilerden hangisi çizgili kasların özelliklerinden biri değildir?**

**A)** Çabuk yorulur

**B)** Hızlı çalışır

**C)** Düzenli ve sürekli çalışır

**D)** Kırmızı renklidir

**9)Aşağıdaki organlardan hangisinin çalışması düz kasa , yapısı çizgili kasa benzer?**

**A)** Kalp  **B)** Mide  **C)** Kol  **D)** Bağırsak

**10) sertleşmesi sonucu kemiklerin oluşmasını ve boyca uzamasını sağlayan yapı aşağıdakilerden hangisidir?**

**A)** Kemik zarı   **B)** Kemik iliği **C)** Kıkırdak **D)** Kas

**B.Tabloda uygun özellikleri uygun yapılarla eşeyiniz?( 20 Puan )**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Yapılar |  | Özellikleri |
| 1-Kalp kası | 1- | **A-**İstemli hareket eder, hızlı çalışır, çabuk yorulur, kol ve bacaklarda bulunur. |
| 2-Çizgili kası | 2- | **B-**Kemiklerin bir araya geldiği yere denir. |
| 3-Düz kası | 3- | **C-**İstem dışı hareket eder, sürekli çalışır, geç yorulur, iç organlarda bulunur. |
| 4-Eklem | 4- | **D-**Kemiklerin birleşme noktalarında, kemik kadar sert olmayan esnek yapıya denir. |
| 5-Kıkırdak | 5- | **E-**İstem dışı hareket eder, sürekli ritmik çalışır, hızlı ve güçlü kasılır. |

**C. Boşluklara gelecek uygun kelimeyi yazınız (10 Puan )**

 a) İsteğimizle çalıştırdığımız kaslar.......................

 ÇİZGİLİ KAS - DÜZ KAS - KALP KASI

 b) Kafatasımızdaki eklemler................................

OYNAR EKLEM - OYNAMAZ EKLEM -YARIOYNAR EKLEM

**2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI …………………….. ORTAOKULU**

**FEN BİLİMLERİ DERSİ 6.SINIF 1.DÖNEM 1. BEP YAZILI SINAVI SORULARI**

**Adı Soyadı : No: Sınıf:**

**A.Test sorularının her biri 7 Puandır**

**1) Aşağıda verilen gezegenlerden hangisi gezegenlerden biri değildir?

A)** Dünya  **B)** Merkür  **C)** Mars  **D)** Plüton

**2) Aşağıda verilen gezegenlerden Güneş’e en uzak olan gezegen hangisidir?**

**A)** Mars **B)** Jüpiter  **C)** Neptün  **D)** Satürn

**3) Güneş sistemi içerisinde bulunan gezegenlerden en büyük olan gezegen aşağıdakilerden hangisidir?
A)** Neptün  **B)** Merkür  **C)** Jüpiter  **D)** Mars

**4) Yüzeyi kırmızımsı bir görünüme sahip olan ve “Kızıl Gezegen” olarak da bilinen gezegen aşağıdakilerden hangisidir?

A)** Jüpiter  **B)** Mars  **C)** Neptün  **D)** Venüs

**5) Gezegenleri Güneş’e yakından uzağa doğru sıralayacak olursak baştan 3. gezegen aşağıdakilerden hangisi olur?

A)** Uranüs  **B)** Dünya  **C)** Venüs  **D)** Neptün

**6)Aşağıda verilenlerden hangisi destek ve hareket sisteminin kısımlarından değildir?**

**A)** Kemik   **B)** Damar **C)** Eklem **D)** Kas

**7)Kürek kemiği hangi tür kemik çeşididir?**

**A)** Kısa kemik   **B)** Uzun kemik

**C)** Yassı kemik **D)** Şekli düzensiz kemik

**8) Aşağıdakilerden hangisi çizgili kasların özelliklerinden biri değildir?**

**A)** Çabuk yorulur

**B)** Hızlı çalışır

**C)** Düzenli ve sürekli çalışır

**D)** Kırmızı renklidir

**9)Aşağıdaki organlardan hangisinin çalışması düz kasa , yapısı çizgili kasa benzer?**

**A)** Kalp  **B)** Mide  **C)** Kol  **D)** Bağırsak

**10) sertleşmesi sonucu kemiklerin oluşmasını ve boyca uzamasını sağlayan yapı aşağıdakilerden hangisidir?**

**A)** Kemik zarı   **B)** Kemik iliği **C)** Kıkırdak **D)** Kas

**B.Tabloda uygun özellikleri uygun yapılarla eşeyiniz?( 20 Puan )**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Yapılar |  | Özellikleri |
| 1-Kalp kası | 1-**E** | **A-**İstemli hareket eder, hızlı çalışır, çabuk yorulur, kol ve bacaklarda bulunur. |
| 2-Çizgili kası | 2-**A** | **B-**Kemiklerin bir araya geldiği yere denir. |
| 3-Düz kası | 3-**C** | **C-**İstem dışı hareket eder, sürekli çalışır, geç yorulur, iç organlarda bulunur. |
| 4-Eklem | 4-**B** | **D-**Kemiklerin birleşme noktalarında, kemik kadar sert olmayan esnek yapıya denir. |
| 5-Kıkırdak | 5-**D** | **E-**İstem dışı hareket eder, sürekli ritmik çalışır, hızlı ve güçlü kasılır. |

**C. Boşluklara gelecek uygun kelimeyi yazınız (10 Puan )**

 a) İsteğimizle çalıştırdığımız kaslar **çizgili kaslar**

 ÇİZGİLİ KAS - DÜZ KAS - KALP KASI

 b) Kafatasımızdaki eklemler **oynamaz eklem**

OYNAR EKLEM - OYNAMAZ EKLEM -YARIOYNAR EKLEM

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