**2020-2021 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ORTAOKULU 6. SINIFLAR FEN BİLİMLERİ DERSİ I. YARIYIL I. YAZILI SORULARI**

**Adı/Soyadı: Sınıfı:6/ Numarası:**

1. **Aşağıdaki sözcükleri, aşağıdaki cümlelerde yer alan boşluklara uygun gelecek şekilde yazarak cümleyi tamamlayınız? (3x6=18 p)**

**Neptün**

**Gök taşı**

**Jüpiter**

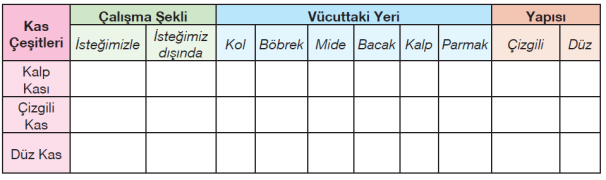
**Merkür**

**Yıldız**

**Mars**

* Güneş ısı ve ışık yayan bir …………………………………… olarak adlandırılır.
* Güneşe en yakın gezegen ………………………………………….. en uzak gezegen ………………….…………..……… dür.
* ……………….…………. kızıl gezegen olarak bilinir.
* ……………………………..……. gezegenlerin en büyüğü olduğu için “Dev Gezegen” olarak da bilinir.
* Atmosferden geçerken yanarak tükenmeyip yeryüzüne kaya olarak düşen meteor parçalarına ………………….………. denir.

1. **Kas çeşitlerinin çalışma şekli, vücuttaki yeri ve yapısıyla ilgili aşağıda verilen tabloyu “X” işaretini kullanarak doldurunuz.(1x12=12p)**



**3- Güneş Sistemindeki gezegenleri karasal(iç gezegen) ve gazsal(dış gezegen) olarak sınıflandırarak isimlerini aşağıdaki uygun yerlere yazınız.(2x8=16 puan)**

**……………KARASAL GEZEGENLER GAZSAL GEZEGENLER……………….**

……………………………………… ……………………………………..

………………………………………. …………………………………….

……………………………………….. …………………………………….

……………………………………….. …………………………………………

1. Öğretmen fener, pinpon topu ve voleybol topu ile şekildeki düzeneği hazırlayıp, fenerin lambasını yakıyor.

**Öğretmen bu etkinlik ile aşağıdakilerden hangisini öğretmek istemiştir?**  
**A)**Ay tutulması **B)**Güneş tutulması   
**C)**Ay’ın evreleri **D)**Mevsimlerin oluşumu

1. **İskelet sisteminin görevleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

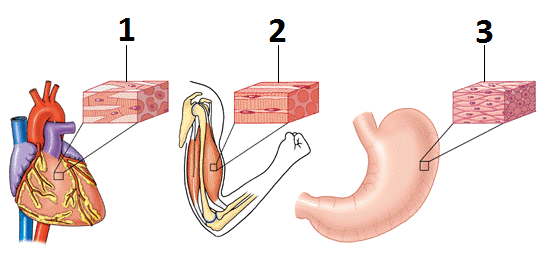
**A)** Vücudun dik durmasını sağlamak

**B)** Vücuda genel şeklini vermek

**C)** Vücut ısısını korumak

**D)** Bazı iç organları korumak

1. **Aşağıdaki şekilde numaralandırılmış kas çeşitleri hangi şıkta doğru bir şekilde verilmiştir?**



**1 2 3  
 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**A) Düz Kas Çizgili Kas Kalp Kası**

**B)** Kalp Kası Düz Kas Çizgili Kas

**C)** Çizgili Kas Düz Kas Kalp Kası

**D)** Kalp Kası Çizgili Kas Düz Kas

1. **Kol ve bacaklarımızda bulunan eklem çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?**

**A)** Oynar eklem **B)** Oynamaz eklem  
**C)** Yarı oynar eklem **D)** Uzun eklem

1. Güneş sistemindeki gezegenlerden bazılarının özellikleri şöyledir:

K : Güneşe en yakın ikinci gezegendir.

L : Güneş sisteminin en büyük gezegenidir.

M : Halkasıyla en dikkat çekici gezegendir.

**Buna göre K, L ve M ile gösterilen gezegenler**

**aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?**

**K L M**

**A)** Merkür Venüs Mars

**B)** Venüs Satürn Jüpiter

**C)** Dünya Merkür Neptün

**D)** Venüs Jüpiter Satürn

1. **Vücudumuzdaki en uzun kemik hangisidir?**

**A )** Kafatası kemiği **B )** Kol kemiği

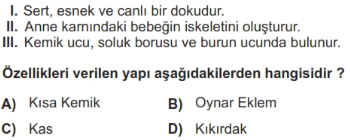
**C )** Göğüs kemiği **D )** Uyluk kemiği

1. Ay Tutulması aşağıdaki evrelerden hangisinde gerçekleşir?

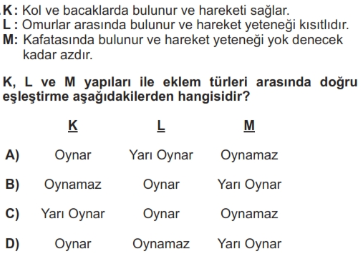
A)Yeni Ay **B)** Dolunay

**C)** İlk Dördün **D)** Son Dördün

**8-**



**9**-



**10- Aşağıdaki özelliklerden hangisi Güneş tutulması ve Ay tutulması için benzerdir?**

A) Güneş,Dünya ve Ay aynı doğrultuda olduğunda gözlenir.

B) Dünya,Güneş ile Ay arasındadır.

C) Birkaç saat gözlenebilir.

D) Dünya’da gündüz yaşanılan sürelerinde gözlenir.

**11-** Dünya nın ikizi olarak bilinen Çoban Yıldızı da denilen gezegen hangisidir?

A) Venüs B) Mars C) Satürn D) Neptün

**----------------------------------------------------------------**

Her soru 5 puandır.

BAŞARILAR…….