**2019-2020 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ………………………………. ORTAOKULU**

**5. SINIF FEN BİLİMLERİ DERSİ I. DÖNEM 1. YAZILI SINAVI SORULARI**

**ADI-SOYADI: NUMARASI: SINIFI: PUAN:**

1. **AŞAĞIDA VERİLEN ÖRNEKLERİ UYGUN MANTAR ÇEŞİDİNİN OLDUĞU KISMA İŞARETLEYİNİZ.(4x2p=8p)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Şapkalı mantar | Küf mantarı | Maya mantarı | Parazit mantar |
| Nemli ortamlarda yaşayan,zehirli veya zehirsiz olabilen mantarlardır. |  |  |  |  |
| Hamurun kabarmasını sağlarlar |  |  |  |  |
| Nemli ortamlarda , besinlerin üzerinde oluşabilen mantarlardır. |  |  |  |  |
| Hastalığa sebep olan mantarlardır. |  |  |  |  |

1. **AŞAĞIDA VERİLEN İFADELERDEN DOĞRU OLANLARIN BAŞINA (D), YANLIŞ OLANLARIN BAŞINA (Y) YAZINIZ.(5x2p=10P)**

**1**. ( ) Güneşinde Dünya gibi katmanları vardır.

**2**. ( ) Ay kendi etrafındaki dolanma hareketini yaklaşık 27.3 günde tamamlar.

**3.** ( ) Ay’da ince bir atmosfer olduğu için tüm doğa olayları görülebilir.

**4.** ( ) Mikroorganizmaların tamamı zararlıdır.

**5.** ( ) Mantarlar bitkiler sınıfında yer alırlar.

1. **Bakterilerin yararlarını ve zararlarını ikişer madde halinde yazınız.(4x3p=12p)**

**Yararları:**

* ……………………………………………………………………..

……………………………………………………………………..

* …………………………………………………………………….

…………………………………………………………………….

**Zararları:**

* **…………………………………………………………………...**

**……………………………………………………………………**

* **…………………………………………………………………………………………………………………………………………**
1. **Aşağıda Ay’ın numaralandırılmış evrelerinin isimlerini yazınız.(4x3p=12p)**

****

**1:……………………………… 3:………………………………**

**2:……………………………… 4:………………………………**

1. Aşağıda Dünya ve Güneş’in şekilleri verilmiştir.

**Buna göre Güneş ve Dünya’nın ortak özelliklerinden 2 tanesini yazınız.(2x4p=8p)**

****

**1………………………………………………………………………**

**2……………………………………………………………………..**

**F) AŞAĞIDAKİ ÇOKTAN SEÇMELİ SORULARDA DOĞRU CEVABI İŞARETLEYİNİZ.(10x5p=50p)**

**1)**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Dünya’dan küçüktür. |
|  | Şekli küreseldir. |
|  | Az da olsa atmosferi vardır. |
|  | Işık kaynağıdır. |

Ay ‘la ilgili yukarıdaki ifadelerin içerdiği bilgilerin doğru (D) ya da yanlış (Y) olmasına göre kutucuklara D ya da Y yazılacaktır.

**Buna göre , kutu içindeki harflerin görünümü aşağıdakilerden hangisindeki gibi olur?**

****

**2)**

****

**Görseldeki gibi Güneş’in Dünya’dan bakıldığında küçük görülmesinin sebebi aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru verilmiştir?**

**A)**Güneş Dünya’ya yakın olduğu için küçük görünür.

**B)**Güneş’in gerçek büyüklüğü de Dünya’dan küçüktür.

**C)**Güneş Dünya’dan uzak olduğu için küçük görünür.

**D)**Uzaktaki cisimler gerçek büyüklüğünde görülür.

**3) Güneş’in yapısı ve özellikleri ile ilgili verilen;**

**I.**Güneş Dünya’dan çok büyük bir yıldızdır.

**II.**Güneş’in yapısında hidrojen gazı bulunur.

**III.**Güneş’in katmanları vardır.

**Yargılarından hangileri doğrudur?**

A)I-II-III B)II-III

C)I-III D)Yalnız I

**4)**

****

**Öğrencilerine sırasıyla Güneş, Dünya ve Ay’ın büyüklüklerini bu sıra ile görsel olarak göstermek isteyen fen bilimleri öğretmeni, yukarıdaki cisimleri hangi sırayla seçmelidir?**

A)I-II-III B)II-III-I

C)III-I-II D)I-III-II

**5)Aşağıda Ay’ın evreleri karışık olarak verilmiştir.**

I.Yeni ay

II.Dolunay

III.İlk dördün

IV.Son dördün

**Ay’ın evrelerinin gerçekleşme sırası aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?**

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

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

**6)**

****

**7)Aşağıdaki canlılar benzer özelliklerine göre sınıflandırıldığında hangi canlı dışarıda kalır?**

****

**8)**

****

**9)**

****

**10)**

****

**BAŞARILAR DİLERİM.**

**SÜRENİZ 40 DAKİKADIR.**

**FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENİ**

****

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

öğretmen grubumuzdan ulaşabilirsiniz.