

2021-2022 Eğitim-Öğretim Yılı Ortaokulu Fen Bilimleri Dersi
5.Sınıf 1. Dönem 1. Yazılı Sınavı Soruları

Adı/Soyadı:

Sınıfı:

Numarası:

Puanı:

1) Aşağıdaki cümlelerde doğru olanları (D), yanlış olanları (Y) harfi ile belirtiniz. (1x13=13 puan)

- 1.() Mantarlar kendi besinlerini kendileri üretir.
- 2.() Yılan, balina, kedi, köpekbalığı omurgalı hayvanlara örnektir.
- 3.() Bitkilerin hepsi çiçek açmaktadır.
- 4.() Ay doğal ışık kaynağıdır.
- 5.() Ay'ın Dünyadan bakıldığında 'D' şeklinde görüldüğü evre ilk dördündür.
- 6.() Çiçek, çiçekli bitkilerin üremesini sağlayan bölümdür.
- 7.() Yılan omurgasız hayvanlar grubundadır.
- 8.() Mikroskopik canlıların hepsi insanlara yararlıdır.
- 9.() Süttan yoğurt elde edilmesini yararlı bakteriler sağlar.
- 10.() Ekmeğin küflenmesine maya mantarları sebep olur.
- 11.() Balina, fok , yunus balıklar sınıfındadır.
- 12.() Peynir küfünden penisilin elde edilir.
- 13.) Solucan sürüngenler sınıfındadır.

2) Aşağıda verilen omurgalı hayvanları sınıflandırarak tabloda X işareti ile sınıfını işaretleyiniz. (1x10=10 puan)

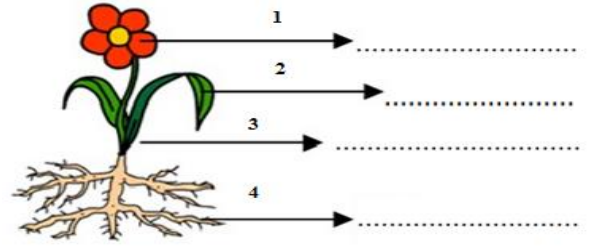
Canlı	Balıklar	Kurbağalar	Sürüngenler	Kuşlar	Memeliler
Semender					
Aslan					
Hamsi					
Timsah					
Balina					
Yarasa					
Alabalık					
Kartal					
Kanarya					
Fok					

3) Aşağıdaki canlıları omurgalı ve omurgasız olanların başına X koyunuz. (1x10= 10 puan)

	Omurgalı	Omurgasız
--	----------	-----------

Akrep		
Aslan		
Yengeç		
İnek		
Kelebek		
Yılan		
Salyangoz		
Kartal		
Solucan		

4) Aşağıda verilen çiçekli bitkinin kısımlarını şekil üzerinde uygun yerlere yazınız ve şeklin altına o kısımların görevlerinden birer tanesini yazınız. (2x8=16 puan)



1.kısımın görevi:

2.kısımın görevi:

3.kısımın görevi:

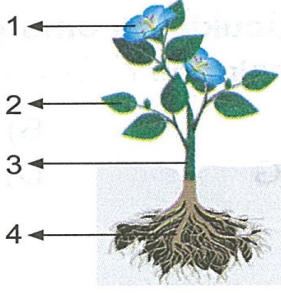
4.kısımın görevi:

5) Aşağıda verilen bitkileri çiçekli ve çiçeksiz olarak sınıflandırarak başlarında verilen harfleri verilen kutulara yazınız. (10 puan)

- | | |
|----------------|---------------|
| a. Eğrelti otu | f. At kuyruğu |
| b. Papatya | g. Gelincik |
| c. Menekşe | h. Orkide |
| ç. Kara yosunu | ı. Ciğer otu |
| d. Kibrit otu | |
| e. Gül | |

<u>Çiçeksiz Bitkiler</u>	<u>Çiçekli Bitkiler</u>
--------------------------	-------------------------

6)(5puan)



Çiçekli bir bitkinin kısımları yukarıda numaralandırılarak gösterilmiştir.

Buna göre, hangi kısım bütün bitkilerde bulunmaz?

- A) 4 B) 3 C) 2 D) 1

7)(5 puan)



Dünya'dan Ay'a bakıldığında Ay'ın hep aynı yüzü görülür. Bu durumun sebebi hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) Ay'ın Dünya'nın çevresinde dönmesi
B) Dünya'nın ve Ay'ın dönüş yönlerinin aynı olması
C) Ay'ın dolanım ve dönme süresinin aynı olması
D) Dünya ve Ay'ın Güneş çevresinde dönmesi

8)(5 puan)



Bir öğrenci, öğretmenin verdiği bilgiye göre Güneş, Dünya ve Ay modeli üzerinde Dünya ve Ay'ı hangi yönlerde döndürmelidir?

- A) 1 ve 3 B) 1 ve 4
C) 2 ve 3 D) 2 ve 4

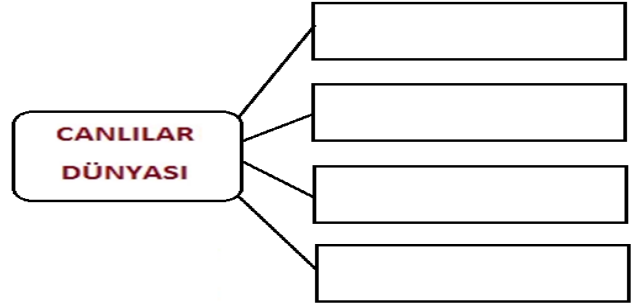


9)

Yukarıda verilen evreden iki hafta önceki evrenin görünüşü aşağıdakilerin hangisinde doğru çizilmiştir? (10 puan)



10) Aşağıdaki kutucuklara uygun kelimeleri yazınız.(4 puan)



11) Aşağıda yer alan Ay'ın evre resimleri ile evre isimlerini harfleri kutulara yazarak eşleştiriniz (6x2=12 puan)

☐	1-	a-Yeniay
☐	2-	b-İlk dördün
☐	3-	c-Dolunay
☐	4-	d-Şişkin ay
☐	5-	e-Son dördün
☐	6-	f-Hilal