

Adı:

Soyadı:

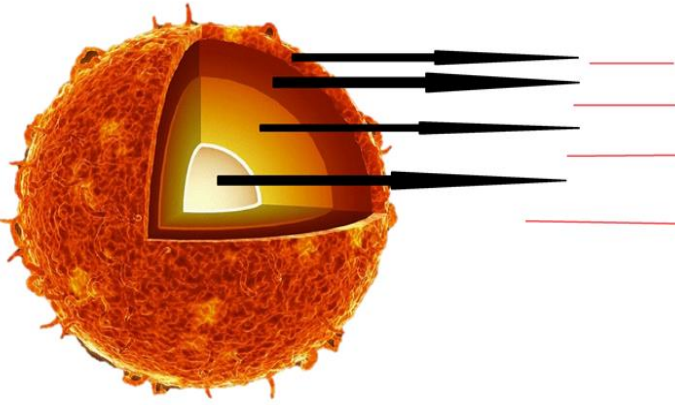
No:

..... ORTAOKULU FEN BİLİMLERİ 5.SINIF
1. DÖNEM 1.YAZILI SINAVI (SÜRE 40 DAKİKA)

A. Aşağıda verilen cümlelerin başına doğru ise “D” yanlış ise “Y” harfi yazınız. (3x5=15 Puan)

- (....) Ay, Dünya ile birlikte Güneş etrafında dolanır.
(....) Dünya’dan bakıldığında Ay’ın daima aynı yüzeyi görülür.
(....) Ay’ın evrelerinin oluşmasının nedeni, Ay’ın kendi etrafında dönmesidir.
(....) Çam ağacı çiçeksiz bitkilerdendir.
(....) Mantarlar çiçekli bitkilere örnektir.

B. Aşağıdaki Güneş modeli üzerinde ok işareti ile gösterilen katmanların isimlerini yazınız. (2X4=8 Puan)



C. Dünya, Güneş ve Ay ünitesinde yapılacak olan bir etkin için Fatih Güneş’i Deren Ay’ı Filiz ise Dünya’yı temsil edecektir. (3x3=9 Puan)

Buna göre Fatih, Deren ve Filiz yukarıda verilen topların hangisini kullanmalıdır? Aşağıdaki tabloya yazınız.



Plates topu



Futbol topu



Tenis topu

FATİH	DEREN	FİLİZ

D. Aşağıdaki çoktan seçmeli soruları cevaplayınız. (5x4=20 Puan)

1. Aşağıdaki tabloya Güneş ile ilgili bilgiler yazılırken hata yapılmıştır.

1 Küp şeklindedir.	2 Gazlardan oluşur.
3 Yüzeyinde çok büyük patlamalar olur.	4 Kendi etrafında döner.

Buna göre, numaralı bilgilerden hangisi düzeltilirse tablo doğru olur?

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

2. Aşağıdaki tabloda verilen bilgilerden Ay’a ait olanlar boyanacaktır.

Yüzeyinde dağlar ve kraterler bulunur.	Dünya’daki atmosfere çok benzer bir atmosfere sahiptir.
Şekli küreseldir.	Dünya ile hemen hemen aynı büyüklüktedir.

Buna göre, tablonun doğru boyanmış hâli aşağıdakilerden hangisidir?

- A)

 B)

- C)

 D)

3. Aşağıdaki görseli sınıfa getiren öğretmen, görsel ile ilgili yorum yapılmasını istiyor.



Buna göre,

1. Ay’ın ana evrelerinin resmidir.
2. Ay’ın kendi etrafında dönmesi sonucunda oluşur.
3. İki evre arasında geçen süre 1 haftadır.
yorumlarından hangileri doğrudur?

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

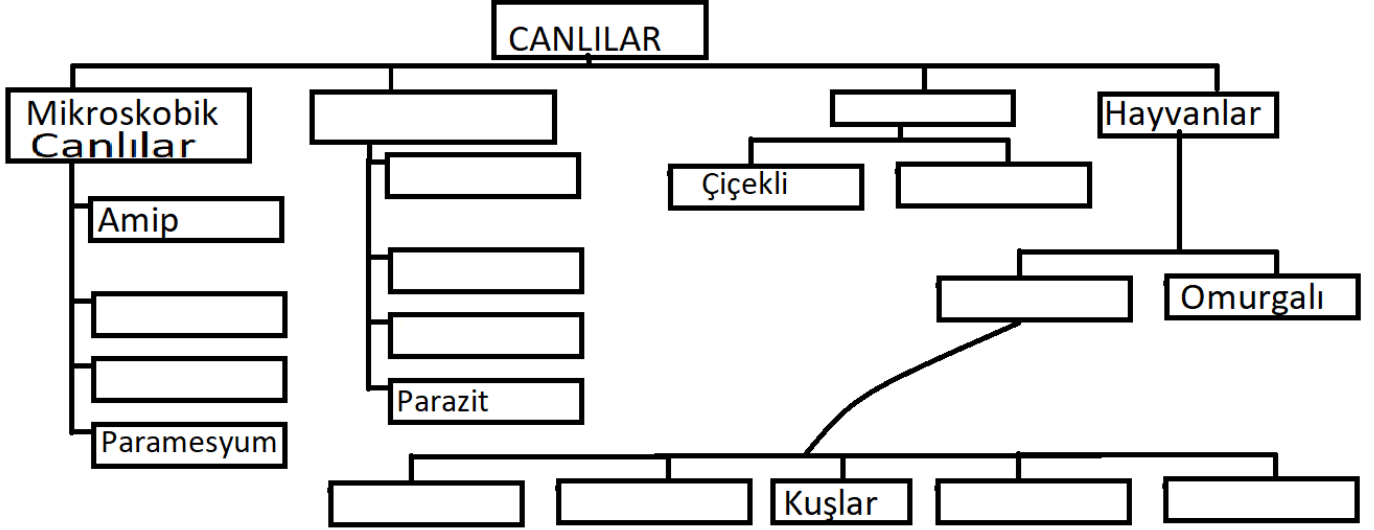
4. Şekildeki modelde Ay’ın Dünya etrafında dolanırken bulunduğu bazı konumlar numaralandırılmıştır.



“Dünya’dan bakıldığında Ay’ın görülmediği evre” nin gözlemlendiği konum modelde hangi numara ile gösterilmiştir?

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

E. Aşağıdaki şemada canlıların sınıflandırılması ile ilgilidir. Bazı kutucuklar boş bırakılmıştır. Boş bırakılan kutucukları uygun kelimelerle doldurunuz. (2x13=26 Puan)



F. Aşağıda şemadaki boşlukları uygun kelimelerle doldunuz.(2x4=8 Puan)



G. Tabloda omurgalı hayvanlarla ilgili bilgiler verilmiştir. Bu bilgilere uygun olan hayvan grubuna göre işaretleyiniz. (1x14=14 Puan)

Bilgiler	Balık	Kurbağalar	Sürüngenler	Kuşlar	Memeliler
Vücutları kıllarla kaplıdır.					
Yüzgeçleri ile hareket eder.					
Yumurtlayarak çoğalır.					
Vücutları sert pullarla kaplıdır.					
Yavrusunu sütle beslerler.					
İç iskeletleri vardır.					
Balina, yunus ve yarası örnektir.					