

A. Aşağıda verilen cümleleri uygun kelimelerle tamamlayınız. (6 x 2 P = 12 Puan)

büyük	küçük	365
Dünya	Ay	katman
yıldız	24	uydu

1. Güneş,dünyamıza en yakın birdır.
2. Dünya,Güneşin etrafındaki bir tam turluk dolanımınıgünde tamamlar.
3. Ay,Dünya'dan, Güneş ise Dünya'dantür.
- 4.Dünyanın kendi eksenini etrafındaki 1 tam turluk dönme süresi saattir.
- 5- Ay,nın tek doğaldur.
- 6- Güneşin de tıpkı Dünya gibiları vardır.

B. Aşağıdaki cümlelerden doğru ifade içerenlerin yanındaki kutucuğu "D", yanlış olanların yanındaki kutucuğu ise "Y" harfi ile doldurun. (6x 2 P = 12 Puan)

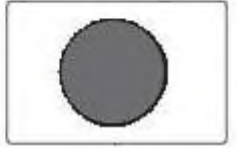
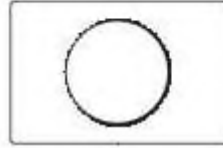
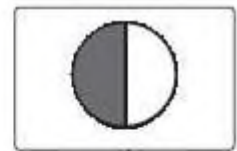
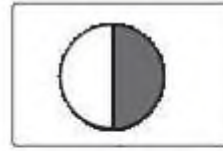
1. Ay'a, Dünya'dan baktığımızda Ay'ın hep aynı yüzünü görürüz. (.....)
2. Ay'ın dünyadan bakıldığında "D" harfi şeklinde görüldüğü evre yeniaydır. (.....)
3. Ay'ın atmosferi dünyanınkinden çok daha fazladır. (.....)
4. Güneş'in en dıştaki katmanı taç küredir. (.....)
5. Güneşin çekirdeğindeki sıcaklık, yüzeyindeki sıcaklıktan daha azdır. (.....)
6. Ay'ın ara evreleri hilal ve şişkin aydır. (.....)

C. Aşağıda verilen meyve ve sebzeleri Güneş, Dünya ve Ay ile eşleştiriniz. (3 x 2 P= 6 Puan)

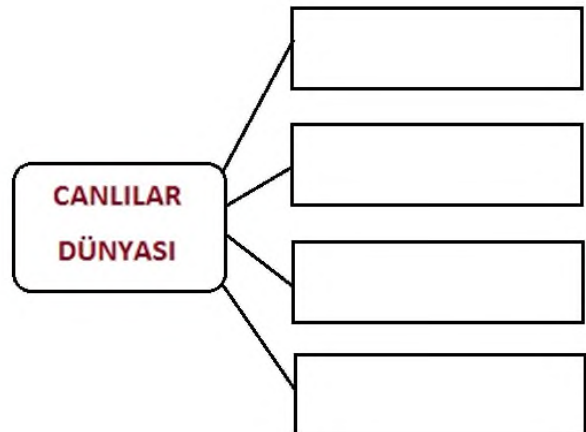


Karpuz	Ceviz	Nohut
Ay	Güneş	Dünya

D.Aşağıda Dünya'dan görünümüleri verilen ayın evrelerinin isimlerini altlarına yazınız. (6 Puan)



E. Aşağıda verilen şekli üzerindeki kutucuklara uygun kelimeleri yazınız. (4 x 2 Puan = 8 Puan)

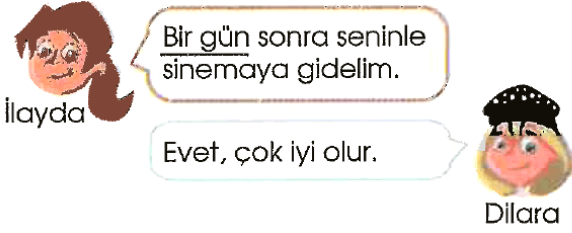


F. Aşağıda verilen tabloda boş bırakılan yerlere uygun şekilde (+) koyarak doldurunuz.
(6 x 1 Puan = 8 Puan)

	Kendi eksenini etrafında döner	Dünya etrafında dolanır	Güneş etrafında dolanır
Güneş			
Dünya			
Ay			

G. Aşağıda verilen çoktan seçmeli ve açık uçlu soruların cevaplarını üzerine yazınız.
(Her soru 4 Puan)

1.



Yukarıdaki çocuklar arasında geçen konuşmada altı çizili zaman birimi, aşağıdaki olaylardan hangisi sonucu oluşur?

- A) Dünya'nın Güneş etrafında bir tam turu
- B) Dünya'nın kendi etrafında bir tam turu
- C) Ay'ın Dünya etrafındaki bir tam turu
- D) Ay'ın Güneş etrafındaki bir tam turu

2.

Bir cisim, gözlemciye olan uzaklığına bağlı olarak farklı büyüklükte algılanabilir.

Buna göre, aşağıdaki karşılaştırmalardan hangisi yanlıştır?

- A) Aynı arabalardan yakın olan daha büyük görülür.
- B) Güneş ile Ay aynı büyüklükte görülür.
- C) Hava alanında çok büyük gözükken uçak, havalandığında küçük görülür.
- D) Metal para, suya düşünce daha büyük görülür.

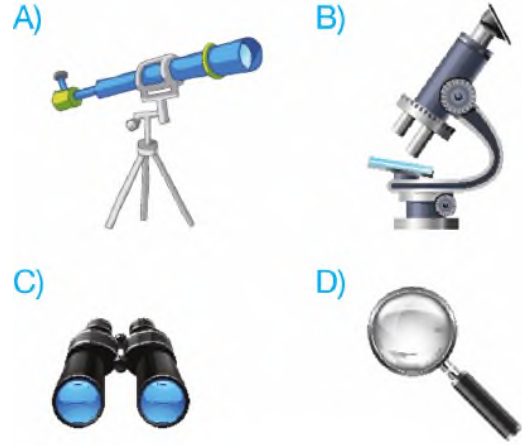
3.

"Dünya, Güneş ve Ay'ın şekli benzer."
Dünya, Güneş ve Ay'ın şekli ile ilgili yukarıda verilen cümle aşağıdakilerden hangisi ile tamamlanırsa doğru olur?

- A) küp
- B) koni
- C) piramit
- D) küre

4.

Aşağıdakilerden hangisi ile gök cisimlerini inceleyebiliriz?



5.

Ay, Dünya etrafındaki bir dolanımı sırasında belli şekillerde görülür. Her zaman aynı sırayı izleyen bu görünümlere Ay'ın evreleri denir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bu evrelere verilen isimlerden biri değildir?

- A) İlk dördün
- B) Yeni Dünya
- C) Dolunay
- D) Son dördün

6-

Gelişmiş bir yapıya sahip olan çiçekli bitkilerde hangi yapı bitkinin toprağa tutunmasını sağlar?

- A) Çiçek
- B) Kök
- C) Gövde
- D) Yaprak

7-

- I. İnsanlarda, hayvanlarda ve bitkilerde hastalıkların oluşmasına neden olurlar.
 II. Ayaklarda, ellerde ve bağırsaklarda yaşayabilirler.

Yukarıda bazı özellikleri verilen mantar çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şapkalı mantar
 B) Küf mantarı
 C) Parazit mantar
 D) Maya mantarı

8.

Ay, ışık kaynağı değildir. Güneşten aldığı ışığı yansıtır.

Buna göre, Ay Güneş'ten aldığı ışığı en fazla hangi evrede iken Dünya'ya yansıtır?

- A) İlk dördün
 B) Yeni ay
 C) Dolunay
 D) Son dördün

9-

Melek, hayvanlarla ilgili aşağıdaki tabloyu hazırlıyor.

Balıklar	Sürüngenler
Kuşlar	Eklembacaklılar
Solucanlar	Derisi dikenliler

Tablodaki hayvan grupları ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Tablodakilerden üç tanesi omurgalı canlı grubuna aittir.
 B) Tabloda üç farklı omurgasız hayvan grubu bulunmaktadır.
 C) Balıklar omurgasız canlılardır.
 D) Sürüngenler omurgalı canlılardır.

10-



Yukarıda verilen evreden bir hafta önceki evrenin görünüşü aşağıdakilerin hangisinde doğru çizilmiştir?



11-

- I. Güneş, Dünya'ya Ay'dan daha yakındır.
 II. Dünya, Ay'ın etrafında döner.

Yukarıda verilen ifadelere göre, aşağıdaki yorumlardan hangisi doğrudur?

- A) I ve II. ifade doğrudur.
 B) I. ifade doğru, II. ifade yanlıştır.
 C) II. ifade doğru, I. ifade yanlıştır.
 D) I ve II. ifade yanlıştır.

12-

Mikroskopik canlıların yararları ve zararlarını araştıran Mete, aşağıdaki sonuçlara ulaşıyor.

Buna göre, Mete'nin ulaştığı sonuçlardan hangisi mikroskopik canlıların yararlarından **değildir?**

- A) Canlı atıklarının toprağa karışması
 B) Açıkta bırakılan besinlerin kısa sürede bozulması
 C) İlaç yapımında kullanılması
 D) Sütten peynir elde edilmesi