

5. SINIF

Adı & Soyadı :
Sınıfı :
Okul No :

Aldığı Not:

A) Güneş ile ilgili aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başına “D” harfi, yanlış olanların başına “Y” harfi koyarak boşlukları doldurunuz



	D	Y
1. Güneş, küresel bir şekle sahip yıldızdır.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Güneş, Güneş sisteminin tek yıldızdır.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Güneş'in, sıvı maddelerden oluşan bir yapısı vardır.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Güneş, Dünya'nın çevresinde dolanır.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

B) Aşağıda verilen soruların cevaplarını “evet” ve “hayır” olarak yanlarında bulunan kutucuklara “+” işareti koyarak cevaplayınız.

	EVET	HAYIR
Güneş'ten daha büyük bir yıldız var mıdır?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Güneş ışınlarına doğrudan bakmak gözlerimize zarar verir mi?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Güneş kendi etrafında döner mi?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Güneş ile Dünya hemen hemen aynı büyüklükte midir?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

C) Aşağıdaki şekilde Ay'ın evreleri gösterilmiştir. Her bir evrenin ismini ilgili kutucuğa yazınız.



D) Aşağıda verilen ifadelerde boş bırakılan yerlere, verilen kelime gruplarından doğru olanı yazınız.

HİDROJEN

HELYUM

GÖKTAŞI

KRATER

HAVA KÜRE

IŞIK KÜRE

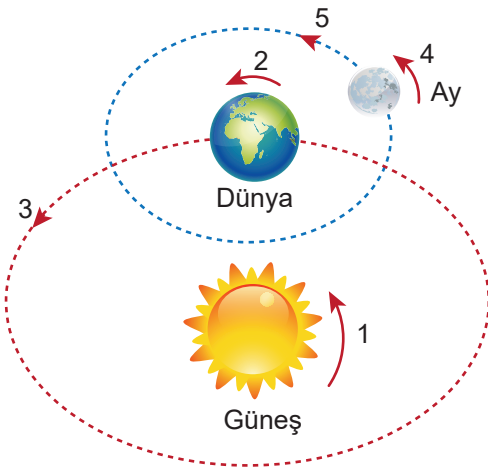
MEVSİMLER

GECE-GÜNDÜZ

1. Güneş'in yapısında en çok bulunan gaz, gazıdır.
2. Güneş'in gözümüzle gördüğümüz katmanı,'dir.
3. Ay'ın yüzeyinde bulunan ve Ay yüzeyine çarpan meteorların oluşturduğu büyük çukurlara denir.
4. Dünya'nın kendi etrafında dönmesi ile oluşur.

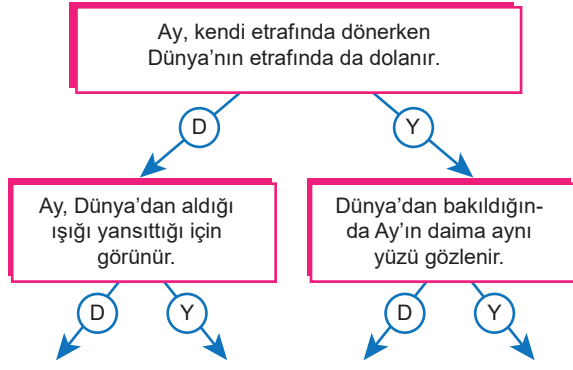
E. Aşağıdaki şekilde Dünya, güneş ve Ay'ın dönme ve dolanma hareketleri gösterilmiştir.

Buna göre 1,2,3,4, ve 5 numaralarıyla gösterilen hareketlerin açıklamalarını aşağıdaki ifadelerle eşleştiriniz.



İFADE	NUMARA
Ay, kendi etrafında dönme hareketi yapar.	
Dünya, kendi eksni etrafında dönme hareketi yapar.	
Ay, Dünya'nın etrafında dolanma hareketi yapar.	
Dünya, Güneş'in etrafında dolanma hareketi yapar.	
Güneş, kendi etrafında dönme hareketi yapar.	

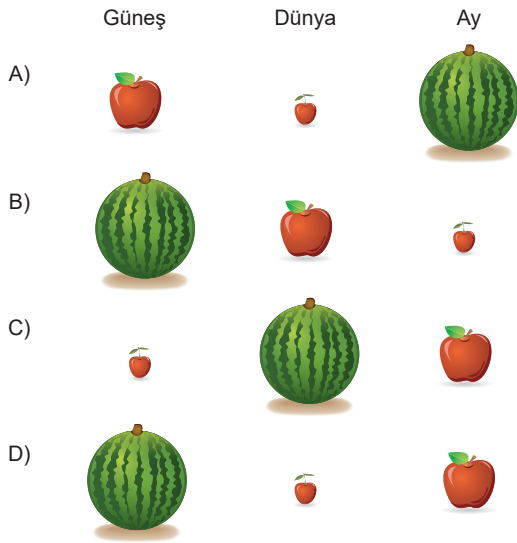
1.



Şemada verilen ifadelerin doğru (D) veya yanlış (Y) olduğuna karar vererek ilerleyen bir öğrenci kaç numaralı çıkışa ulaşır?

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

2. Güneş, Dünya ve Ay'ın büyüklüklerini elma, kiraz ve karpuz ile anlatmak istersek aşağıdakilerden hangisi doğru olur?



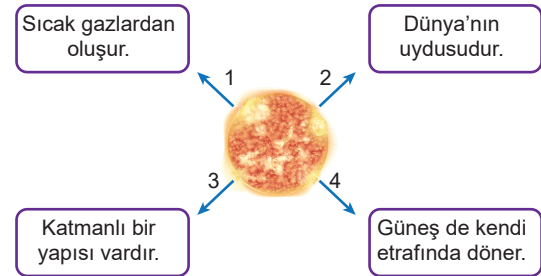
3.

- I. Dünya'nın Güneş etrafında bir tam dolanımı için geçen süre
- II. Ay'ın Dünya etrafındaki bir tam dolanımı için geçen süre
- III. Dünya'nın kendi eksenini etrafındaki bir tam dönüşü için geçen süre

Gün, ay ve yıl ile ilgili yukarıdaki tanımlarla aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

	Gün	Ay	Yıl
A)	I	III	II
B)	II	III	I
C)	III	II	I
D)	I	II	III

4.



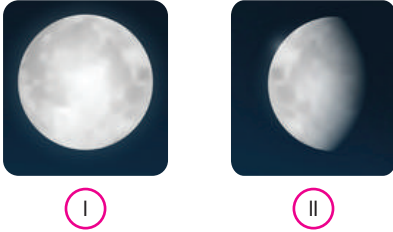
Yukarıdaki şemada numaralı oklarla gösterilen kutulardaki bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

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

5. Güneş ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Güneş Dünya'ya Ay'dan çok daha uzaktadır.
- B) Isı ve ışık kaynağıdır.
- C) Dünya'mıza en yakın yıldızdır.
- D) Güneş'in Dünya etrafında dolanmasıyla bir sene oluşur.

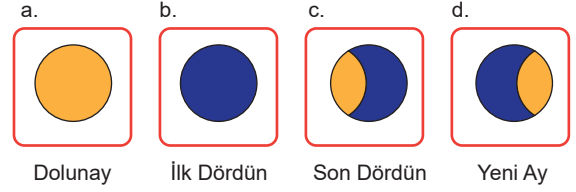
6.



Yukarıda şekli verilen Ay'ın evreleri aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

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

7.



Belgin, kartlara Ay'ın farklı görünümünü çizmiş altına da bu evrelerin isimlerini yazmıştır. Ancak hata yapmıştır.

Hangi iki kartın yerini değiştirirse hatasını düzeltmiş olur?

- A) a - b
- B) b - c
- C) c - d
- D) b - d

8. Aşağıdaki öğrenciler Ay'ın hangi evresi olmak istediklerini anlatmışlardır.

Bu evreyi seçme nedenlerini anlatırken hangi öğrenci hata yapmamıştır?

- A) Reyhan : Ben yeni ay olmak isterim. Çünkü yeni ay evresinde Ay en parka halini alıyor.
- B) Cenk : Ben dolunay olmak isterim. Çünkü Ay dolunay evresinde iken en büyük görünüyor.
- C) Aslı : Ben ilk dördün olmak isterim. Çünkü o zaman beni kimse göremez.
- D) Eren : Ben son dördün olmak isterim. Çünkü o zaman Dünya ile Güneş'in tam arasında olurum.