

A. Aşağıda verilen bilgilerden doğru olanlara “D” yanlış olanlara “Y” harfi koyunuz.

- Güneş Dünya'ya en yakın yıldızdır.
- Güneş'te Dünya gibi farklı katmanlardan oluşur.
- Ay, Dünya ve Güneş'in şekli küreye benzer.
- Ay ve Dünya Güneş'in uydusudur.
- Ay, Dünya ve Güneş kendi eksenini etrafında saat yönünde dönerler.
- Dünya Güneş'ten küçük, Ay'dan büyüktür.
- Dünya'dan bakıldığında Ay'ın hep farklı yüzünü görürüz.
- Güneş ve Ay bir yıldızdır.

B. Aşağıda verilen cümlelerdeki boş kısımları doldurunuz.

yıldız

yeni ay

ay

dolunay

son dördün

güneş

yeni ay

ilk dördün

çekirdek

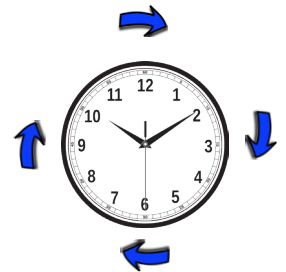
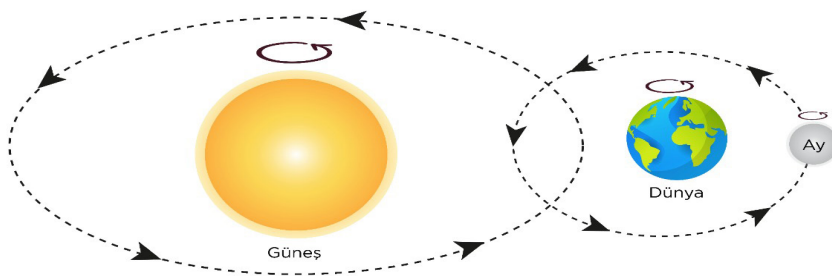
ilk dördün

dolunay

ay

-'e çıplak gözle bakıldığı zaman gözümüze zarar verebilir.
- Yeni ay evresinden yaklaşık 7 gün sonra evresi oluşur.
- Ay'ın ana evreleri,, ve'dür.
- Güneş, Güneş Sistemi'nin merkezinde yer alan orta büyüklükte bir'dır.
- Güneş'in yüzey sıcaklığı yaklaşık 6000 °C iken, merkezinde yer alan katmanının sıcaklığı 15 milyon °C'dir.
- Dünya'mızın tek doğal uydusu'dır.
- Dünya'ya en yakın gök cismi'dır.
- Ay'ın tamamen görüldüğü evresine evresi denir.
- Ay, Güneş ile Dünya arasındayken evresi oluşur.

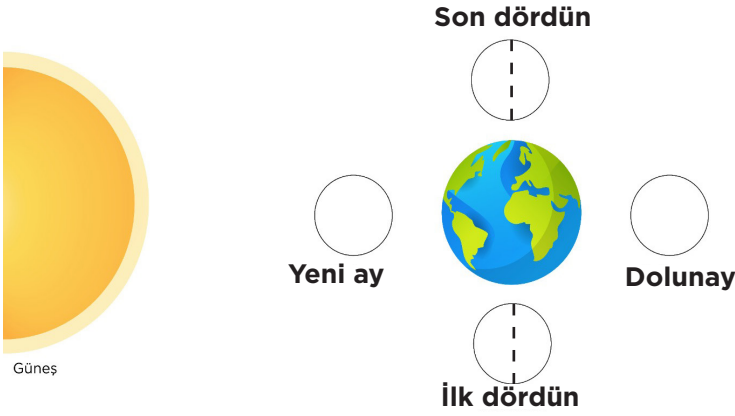
C. Güneş, Dünya ve Ay'ın dönme yönleri ve süreleri ile ilgili tabloyu doldurunuz.



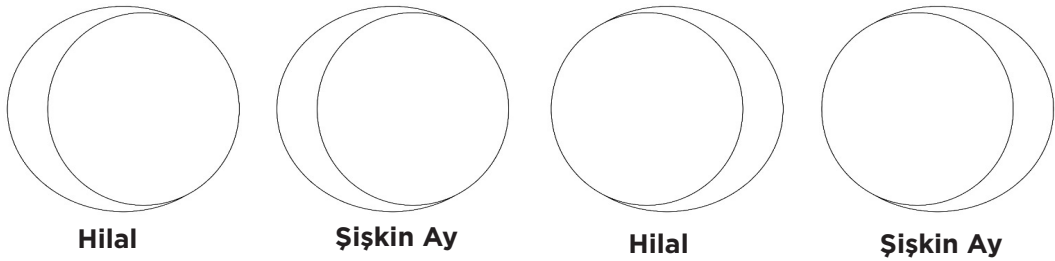
Güneş	Dünya	Ay
Sadece..... etrafında döner.	Kendi eksenini etrafında saatte döner. Güneş'in etrafında ise gün saatte dolanır.	Kendi eksenini etrafında ve Dünya etrafında gün saatte döner. Dünya ile birlikte Güneş'in etrafındagün saatte dolanır.

Güneş, Dünya ve Ay dönme hareketlerini doğru yapar.

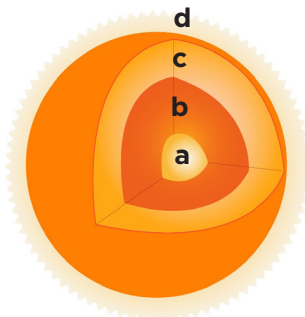
D. Görselde verilen Ay'ın ana evrelerini uygun şekilde boyayınız.



E. Görselde verilen Ay'ın ara evrelerini uygun şekilde boyayınız.



F. Güneş'in katmanlarını içten dışa doğru yazınız.



Şifre: ÇIRT

- a. Ç.....
b. I.....
c. R.....
d. T.....

G. Ay'ın yüzeyinde kraterlerin oluşması ve hava olaylarının görülmemesi nedeni, Ay'ın hangi özelliği ile açıklanabilir?

