2026/2027 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

.....ORTAOKULU 5/... SINIFI

FEN BİLİMLERİ DERSİ 1.DÖNEM 1.ORTAK SINAV SORULARI

MEB SENARYO 2'YE UYGUNDUR

ADI SOYADI :
NO :

Not

1.



Ay, her zaman Türk bayrağındaki gibi görünmez. Bunun nedeni nedir? (12 puan)

2.



Ay'ın yüzeyinin kraterler ile kaplı olmasının nedenini açıklayınız. (12 puan)

---

3. Ay'ın aydınlık ve karanlık yüzünü birbirinden ayıran sınıra ne ad verilir? (10 puan)

---

4. 16 Nisanda yanda verilen ayın evresi görülmektedir. Buna gore aşağıdaki sorulari cevaplayınız(15 puan).



A-Bu evrenin hangisi oldugunu yazınız?

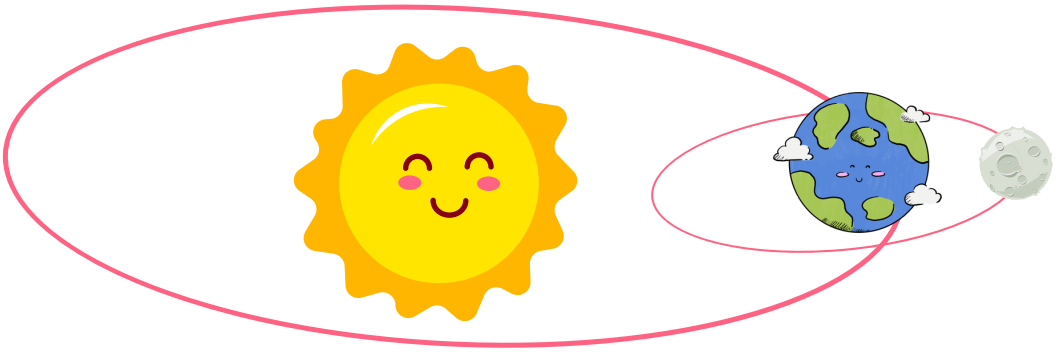
B-Yaklaşık kaç gün sonra tekrar aynı evrede görünür?

C-23 Nisanda ay hangi evrede görülür?

D-9 Nisanda ay hangi evrede görünür.?

E-16 Nisanda (2 hafta sonra) hangi evrede görünür?

Aşağıda verilen modelden yola çıkarak soruları cevaplandırınız.



5. Modele göre gök cisimlerinin yaptıkları hareketlerin yönü nasıldır?(15 puan)

GÜNEŞ:

DÜNYA:

AY:

6. Modeldeki numaralı hareketleri ve gerçekleşme sürelerini yanlarına yazınız. (20 puan)

-Güneş'in kendi etrafında ..... süresi.....

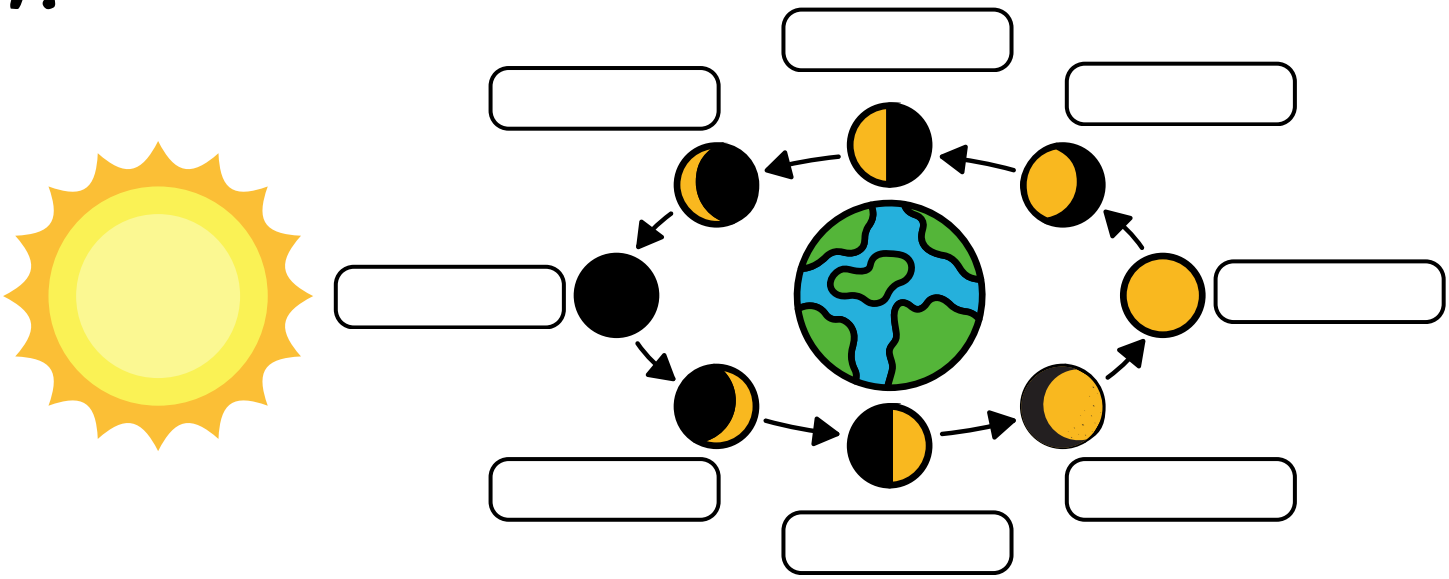
-Dünya'nın kendi ekseni etrafında ..... süresi .....

-Dünya'nın Güneş etrafında ..... süresi.....

-Ay'ın kendi ekseni etrafında ..... süresi .....

-Ay'ın Dünya'nın etrafında ..... süresi.....

7. Ay'ın evrelerini görsel üzerine yazınız. (16 puan)



Başarılar... Fen Bilimleri Zümresi