


2023/2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

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

FEN BİLİMLERİ DERSİ 1.DÖNEM 1.SINAV SORULARI

ADI SOYADI :  
NO :

Not

1.  Yanda görseli verilen gök cisminin özelliklerinden 3 tanesini yazınız.(15 puan)  
Gök cismi ..... tir. (2 puan)  
1-  
2-  
3-

2. AY'a ilk ayak basan insan Neil Armstrong'dur ve ayak izi Ay yüzeyine bir meteor düşmedikçe sonsuza kadar orada kalacaktır. Bu durum Ay'ın hangi özelliği ile ilgilidir? Kısaca açıklayınız. (12 puan)

3. 16 Nisanda yanda verilen ayın evresi görülmektedir. Buna göre aşağıdaki soruları cevaplayınız.  
A-Bu evrenin hangisi olduğunu yazınız?(25 puan)



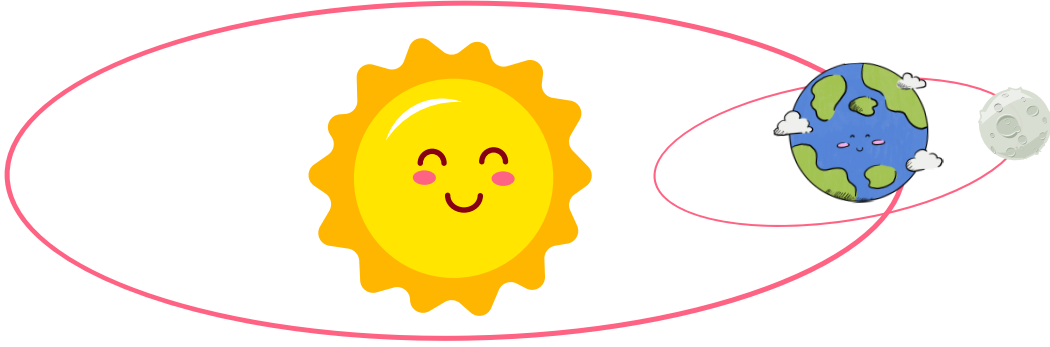
B-Yaklaşık kaç gün sonra tekrar aynı evrede görünür?

C-23 Nisanda ay hangi evrede görülür?

D-9 Nisanda ay hangi evrede görünür.?

E-16 Nisandan 2 hafta sonra hangi evrede görünür?

4. Aşağıda verilen modelden yola çıkarak soruları cevaplandırınız.



A-Modele göre gök cisimlerinin yaptıkları hareketlerin yönü nasıldır?(6 puan)

GÜNEŞ:

DÜNYA:

AY:

B-Modeldeki numaralı hareketleri ve gerçekleşme sürelerini yanlarına yazınız.(25 puan)

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

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

.....

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

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

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

5. Ay'da canlıların yaşayabileceği bir ortam hazırlamanız istense nasıl yapardınız? Fikirlerinizi 3 madde şeklinde açıklayınız.  
(15 puan)

Başarılar...

Fen Bilimleri Zümresi