

Adı-Soyadı: .....

Sınıfı: 5/..... No: .....

1. Ay, Dünya ve Güneş'in büyüklüğünü nesneler üzerinden örnekleyerek karşılaştırınız. (9 p)

.....

.....

.....

2. Dünya' dan bakıldığında Ay ve Güneş aynı büyüklükte görünür. Bunun nedenini açıklayınız. (10 p)

.....

.....

.....

.....

3. Güneş üzerinde bulunan koyu renkli bölgelere ne ad verilir? Bu bölgelerin özelliğini açıklayınız. (10 p)

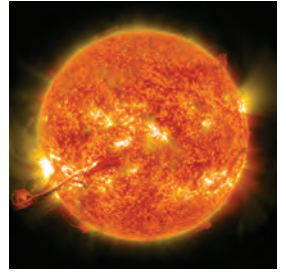
.....

.....

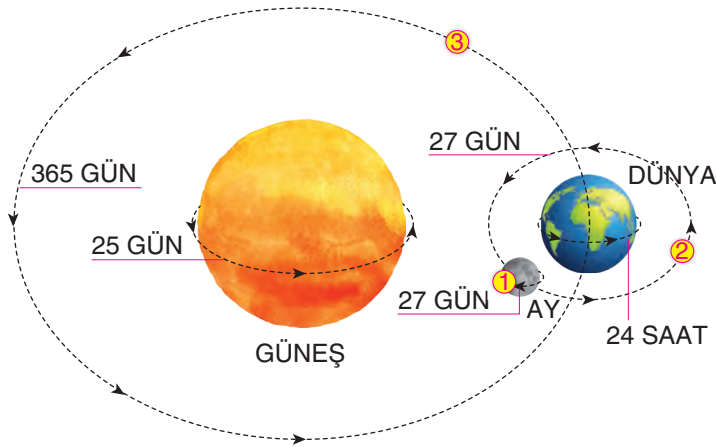
.....

.....

.....



4. Aşağıda Ay'ın hareketleri numaralandırılarak verilmiştir. Bu hareketlerin isimlerini yazınız. (3 × 4 = 12 p)



.....

.....

.....

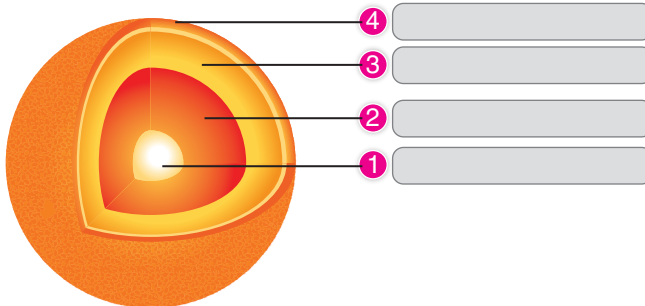
.....

.....

.....

.....

5. Güneş'in katmanlarını tabloda uygun yerlere yerleştirerek sırasıyla en soğuk ve en sıcak katmanları belirtiniz. (3 × 4 = 12 p)



En sıcak  
katman:

.....

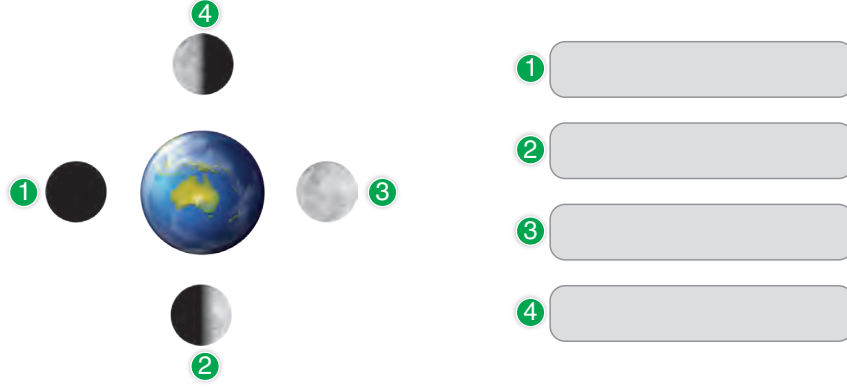
.....

En soğuk  
katman:

.....

.....

6. Ay'ın Dünya etrafında dolanımı sonucu ortaya çıkan evreleri görsel üzerindeki numaralı yerlere bakarak isimlendiriniz. (2 × 4 = 8 p)



7. 12 Mayıs tarihinde gökyüzünde ilkdördün evresini gözlemleyen bir öğrenci 19 Mayıs gecesi gökyüzünde Ay'ı hangi evrede görür? Bu evrenin görselini çiziniz. (10 p)

8. Canlılar benzerlik ve farklılıklarına göre sınıflandırılır. Bu sınıflandırmaya göre aşağıda verilen canlıları kümeler halinde gruplandırınız. (10 × 1 = 10 p)

Penguen	Menekşe	Amip	Papatya	Öğlena
Akrep	Bakteri	Küf mantarı	Aslan	Eğrelti otu
<b>A. Mikroskopik</b>	<b>B. Mantarlar</b>	<b>C. Bitkiler</b>	<b>D. Hayvanlar</b>	

9. Canlıların sınıflandırma şemasını çiziniz. (10 p)

10. Aşağıda verilen canlıları üreme şekillerine göre gruplandırınız. (Üreme şeklini belirtiniz.) (9 p)

Yunus	Kedi	Kurbağa	Yılan	Tavuk	Kaplan