

# 1. DÖNEM 1. YAZILI AÇIK UÇLU YAZILI PROVASI

## 6 Fen Bilimleri

 Açık uçlu sorular



Ortak sınavlara hazırlık



Video çözümler



6 Ders Fasikülü

Öğrenci Adı Soyadı :

Okul :

Sınıf :

Numara :

Türkçe - Matematik - Fen Bilimleri - Sosyal Bilgiler - Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi - İngilizce

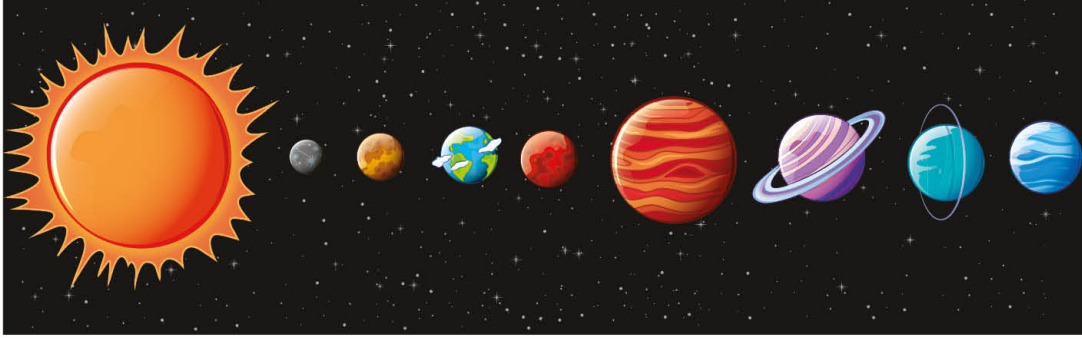
$x + y = 7$

$x + y = 7$

$x + y = 7$

**PATRONKİTAP**

1. Görselde Güneş sisteminin bir modeli verilmiştir.



Güneş sisteminin en büyük gezegeni ve kızıl gezegen olarak bilinen gezegenlerin sahip olduğu ortak özelliklerden üç tanesini yazınız.

**Cevap:**

- 1)
- 2)
- 3)

2. I. Karasal gezegendir.  
II. Uyduyu vardır.  
III. Yıldız etrafında saatin tersi yönde döner.

Güneş sisteminde yer alan ve özellikleri verilen gezegen veya gezegenler hangileridir?

**Cevap:**

3. Güneşe en yakın olan üçüncü gezegenin sahip olduğu özelliklerden dört tanesini yazınız.

**Cevap:**

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)



4. Ay Dünya etrafındaki bir tam dolanımını yaklaşık bir ayda tamamlar. Ancak her Ay Güneş tutulması gerçekleşmez.

**Bu durumun nedeni nedir? Kısaca açıklayınız.**

**Cevap:**

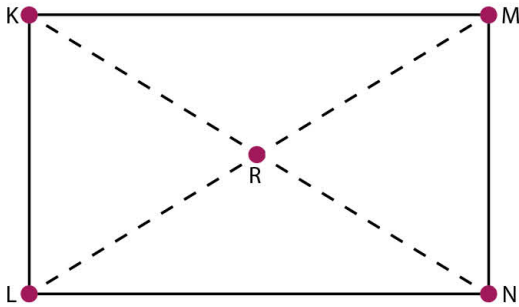
5. Bazı gezegenlere halk arasında özel isimler verilmiştir. Buna göre aşağıda halk arasındaki isimleri verilen gezegenlerin isimlerini yazınız.

Mavi gezegen :

Gaz devi :

Kızıl gezegen :

6. Öğrenciler okul bahçesinde çizili olan dikdörtgen şeklindeki oyun parkını kullanarak Güneş ve Ay tutulmalarını modelleyecektir. Öğrenciler modelleri oluştururken Dünya, Güneş ve Ay'ı temsil etmek için topları kullanacak ve bu topları çizgiler üzerindeki uygun yerlere yerleştirecektir.



Basketbol Topu



Tenis Topu



Voleybol Topu

**Buna göre Güneş ve Ay tutulmaları için oluşturulacak doğru modellerde toplar hangi noktalara yerleştirilmelidir? Oluşturacağınız modeller için verilen noktalara yerleştireceğiniz topların isimlerini yazınız.**

	K	L	M	N	R
Güneş Tutulması :	.....	.....	.....	.....	.....
Ay Tutulması :	.....	.....	.....	.....	.....





10. 1. İstimli çalışırlar. 2. Yavaş ve ritmik çalışırlar. 3. Yorulmazlar.  
4. İstemsiz çalışırlar. 5. İç organlarda bulunur. 6. Kol ve bacaklarda bulunur.

**Yukarıda kasların özellikleri numaralandırılmıştır. Buna göre çizgili, düz ve kalp kasları bölümüne özellik numaralarını doğru şekilde yazınız.**

Çizgili kas :

Düz kas :

Kalp kası :

11. **Besinlerin yapısında bulunan ve sindirilmeden kana geçebilen maddeleri yazınız.**

- 1.
- 2.
- 3.

12. **Karbonhidrat, protein ve yağların kimyasal sindirime uğradığı organlara (+), uğramadığı organlara (-) işaretleme yapınız.**

	Ağız	Yutak	Mide	İnce Bağırsak	Kalın Bağırsak
Karbonhidrat					
Protein					
Yağlar					

13. **Dolaşım sistemini oluşturan temel yapı ve organlar hangileridir? İsimlerini yazınız.**

**Cevap:**

- I. ....
- II. ....
- III. ....





- Online Ders Sunumları
- Ders Çalışma Kağıtları
- Video Çözümlü Testler
- Deneme Sınavları
- Sınavlara Hazırlık Kampları