

Öğrencinin Adı Soyadı:

Sınıfı & Numarası:

## 5. Sınıf Açık Uçlu Kazanım Kontrol Sınavı

Soru1



1. fotoğraf

2. fotoğraf

Yukarıdaki fotoğrafları sınıfa getiren öğretmen;

1. fotoğrafta devasa büyüklükte görünen uçak

2. fotoğraftaki gibi bizden uzaklaştıkça daha

küçük görünüyor diyor.

Öğretmenin bu fotoğrafları sınıfa getirmesinin sebebi hangi soruya örnek vermek içindir? Yazınız.

Soru2

 Emre	Güneş'in sıcaklığı yüzeyde daha az iken içinde çok daha fazladır.
 Betül	Güneş'in de Dünya gibi katmanları vardır.
 Elif	Güneş evrendeki yıldızların en büyüğüdür.
 Anıl	Güneş'teki patlamalar hidrojen gazının helyuma dönüşmesi sırasında ortaya çıkar.

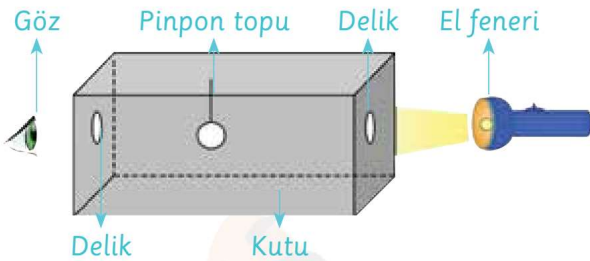
Yukarıda bazı öğrencilerin Güneş'in yapısı ve özellikleri ile ilgili açıklamaları verilmiştir.

Bu açıklamaları "Doğru-Yanlış" olarak gruplandırırsak hangi öğrencilerin verdiği bilgi doğru olur?

Doğru:

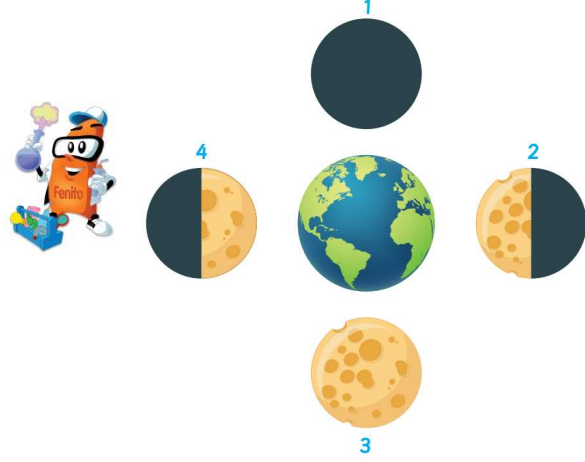
Soru3

Akif, Ay'ın farklı evrelerini gözlemlemek için aşağıdaki düzeneği kurmuştur.



Akif'in düzeneği ile ilgili Göz, pinpon topunu Ay'ın hangi evresindeki gibi görür? Yazınız.

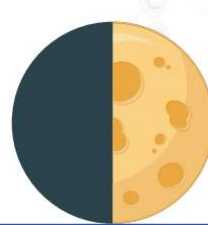
Soru4



Ay'ın evreleri modelinde 1-2-3- ve 4 numara ile gösterilen evrelerin adlarını sırası ile yazınız.

1-	2-
3-	4-

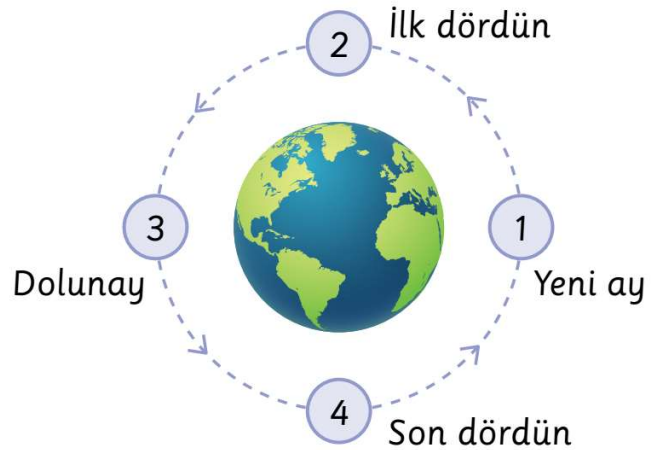
Soru 5



Yandaki şekilde Ay'ın bir ana evresi verilmiştir.

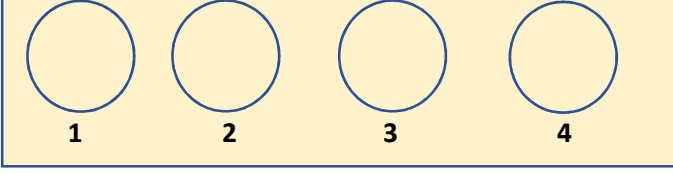
Buna göre bu evreden bir önceki ve bir sonraki ana evrelerin isimleri sırası ile yazınız.

Soru 6

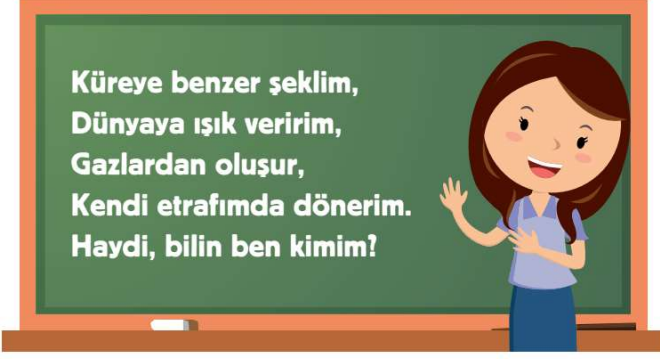


Yukarıdaki posteri siz hazırlasaydınız 1-2-3-4 ile numaralanan kısımlara ismi yazılan evrelerin resimlerini

aşağıdaki boşlulara karanlık alanları karalayarak gösteriniz.



Soru 7

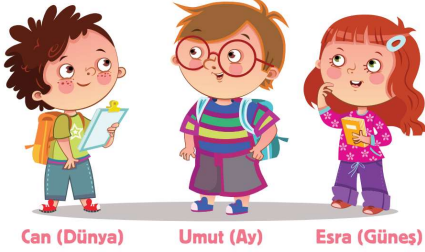


Fen bilimleri öğretmeni yukarıdaki bilmeceyi öğrencilerine soruyor.

Öğrencilerin öğretmenin sorusuna verdikleri doğru cevabı yazınız.

Soru 8

Can, Umut ve Esra; Güneş, Dünya ve Ay'ın hareketlerini kendi yaptıkları hareketlerle modelleyeceklerdir.



Esra Güneş'i, Can Dünya'yı, Umut ise Ay'ı temsil etmektedir. Oluşturdukları modelde yaptıkları hareketlere göre hareketi tik atarak işaretleyiniz.

	Can	Umut	Esra
Dolanma			
Saat Yönü Dönme			
Saat Yönü Ters Dönme			



**Not:** Her soru 10 puandır.

Bu sınavın tüm hakları Arı yayınlarına aittir. Ticari olarak kullanılamaz.

Cevap anahtarı için tıkla veya okut