

5.
SINIF
FEN
1.DÖNEM
1.YAZILI
SORULARI
ÇÖZÜMLÜ
AÇIK UÇLU

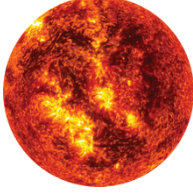
ADI SOYADI:

SINIF:

OKUL NO:

SORU-1

Güneş'in yapısı gazlarda oluşmuştur. Güneş'in çok büyük bir kısmı atomlarından oluşmaktadır.



Yukarıda verilen bilgiye göre boşluğa hangi atom gelmelidir yazınız.

SORU-2

Güneş ile ilgili maddeler haline 5 tane bilgi veriniz.

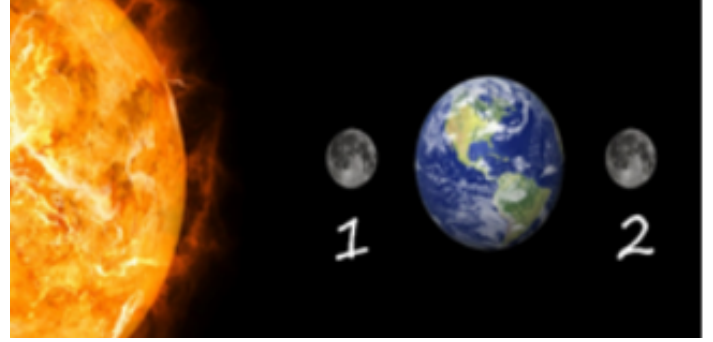
**SORU-3**

Şekildeki fotoğraf Neil Armstrong'un 1969 yılında Ay'a basması sonucu oluşan ayak izini göstermektedir. Günümüzde çekilen fotoğraflarda da ayak izinin hiç bozulmadan kaldığı görülmüştür.



yazilihocam.com

Bunun nedeni nedir açıklayınız.

SORU-4

Gökçe, Ay'ın 1 numaralı evresinden 14 gün, 2 numaralı evresinden 21 gün sonra gerçekleşen evreleri gözlemlemek istiyor. Buna göre, Gökçe'nin gözlemleyeceği evrelerin isimlerini yazınız.

SORU-5

Aşağıdaki verilen soruları cevaplayınız.

- 1) Uzaya ilk çıkan insanın adı nedir?
- 2) Ay'ın, iki ara evresi vardır. Bunların isimlerini yazınız.
- 3) Ay'ın Dünya'dan yazilihocam.com görünen yüzünün tamamen aydınlık olduğu evreye ne isim verilir yazınız.
- 4) Futbol topu , mercimek ve nohut taneciklerinin büyüklükleri Dünya , Güneş ve Ay'ın büyüklükleri ile ilişkilendirilecektir. Buna göre bu besinlerden hangisi Dünya, hangisi Ay hangisi Güneş yazınız.
- 5) Güneş üzerindeki lekeleri ilk olarak gözlemleyen bilim insanının adı nedir yazınız.
- 6) Ay'ın yüzeyindeki çukurlara ne ad verilir?

SORU-6

Güneş, Dünya ve Ay birbirlerinden çok farklı boyutlarda olmalarına rağmen nerdeyse aynı büyüklükte görünürler. Bunun nedenini açıklayınız.

SORU-7

Duran bir cismi hareket ettiren, hareket eden cismi durduran, cismin hızını yönünü ve şeklini değiştirebilen etkiye "....." denir.

Yukarıda verilen metinde boş yere gelmesi gereken ifadeyi yazınız.

SORU-8

Aşağıda verilen tabloda dönme ve dolanma hareketi yapan gök cisimlerine X işareti koyarak konu ile ilgili kısaca bilgi veriniz.

	DÖNME	DOLANMA
GÜNEŞ		
DÜNYA		
AY		

SORU-9 yazilihocam.com

Güneş, Dünya ve Ay'ın dönme yönleri nasıldır?

SORU-10

Dünya'dan Ay'a bakıldığında Ay'ın hep aynı tarafı görülür. Bunun nedeni nedir kısaca yazınız.