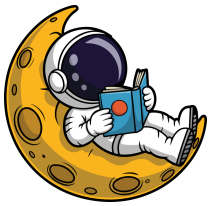
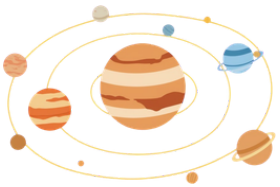
Ad/Soyad:

Sınıf:



Güneş Sistemi ve Tutulmalar



Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri uygun kelimelerle doldurunuz.

1. Güneş sistemi, Güneş ve onun etrafında dolanan sekiz [ ] ile bunların uydularından oluşur.
2. Güneş sistemindeki gezegenler güneşe olan yakınlıklarına göre sıralandığında, Güneş'e en yakın gezegen [ ] 'dir.
3. Karasal gezegenler grubunda yer alan ve halkası bulunmayan, kızıl gezegen olarak bilinen gezegen [ ] 'dir.
4. Güneş sisteminin en büyük gezegeni olan gaz salınımına sahip dev gezegen [ ] 'dür.
5. Etrafında belirgin buzdan halkaları bulunan ve yatay olarak dönen gezegen [ ] 'dir.
6. Güneş sistemindeki karasal (iç) gezegenler sırasıyla Merkür, Venüs, Dünya ve [ ] 'dür.
7. Halkalarıyla bilinen, gaz devleri grubundaki ikinci büyük gezegen [ ] 'dür.
8. Güneş'e en uzak olan, lacivert renkli buz devi gezegen [ ] 'dür.
9. Atmosferindeki yoğun karbondioksit gazı nedeniyle sera etkisi yaratan ve en sıcak gezegen olan [ ] 'dür.
10. Mars ile Jüpiter gezegenleri arasında yer alan, taş ve kaya parçalarından oluşan bölgeye [ ] kuşağı denir.
11. Güneş tutulması, Ay'ın Güneş ile [ ] arasına girmesiyle gerçekleşir.
12. Ay tutulması sırasında [ ], Güneş ile Ay'ın tam ortasında yer alır.
13. Güneş tutulması Ay'ın [ ] evresinde meydana gelir.
14. Ay tutulması Ay'ın [ ] evresinde gerçekleşir.

KAŞMAN yayınları

Ad/Soyad:

Sınıf:

Aşağıdaki kavramları, karşılarındaki en uygun açıklamalarla eşleştirerek parantez içerisine doğru harfi yazınız.

A. Güneş sisteminin en büyük gezegenidir.Güneş sisteminin merkezinde yer alan, etrafına ısı ve ışık saçan orta büyüklükte bir yıldızdır.

B. Güneş'e en yakın gezegen olup uydusu ve halkası yoktur.

C. Üzerinde sıvı su bulunduran ve yaşam olan tek gezegendir.

D. Güneş'e en uzak gezegendir.

E. Halkasıyla ünlü, gaz yapısına sahip dev gezegendir.

F. Yüzeyindeki demir oksitten dolayı kızıl görünen gezegendir.

G. Varil gibi yan yatarak dönen buz devidir.

H. Atmosferindeki kalın gaz tabakasından dolayı en sıcak gezegendir.

I. Yapılarında kayaç bulunmayan, gaz yapısındaki büyük gezegenlerdir.

J. Yüzeylerinde sert kayaçlar bulunan, güneşe yakın ilk dört gezegendir.

K. Güneş tutulmasının gerçekleştiği Ay evresidir.

L. Mars ile Jüpiter arasında bulunan gök taşı kalıntılarının oluşturduğu kuşaktır.

M. Ay tutulmasının gerçekleştiği Ay evresidir.

N. Dünya'nın araya girmesiyle Ay'ın Güneş ışığı alamaması olayıdır.

O. Ay'ın araya girmesiyle Güneş'in diskisinin kapatılması olayıdır.

( ) İç (Karasal) Gezegenler

( ) Dış (Gazsal) Gezegenler

( ) Merkür

( ) Venüs

( ) Dünya

( ) Mars

( ) Jüpiter

( ) Satürn

( ) Uranüs

( ) Neptün

( ) Asteroit Kuşağı

( ) Güneş Tutulması

( ) Ay Tutulması

( ) Yeni Ay

( ) Dolunay

KLASMAN Yayınları

Ad/Soyad:

Sınıf:

Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başına "D", yanlış olanların başına "Y" yazınız.

- (.....) Güneş sisteminde toplam 8 gezegen bulunur ve bunlardan 4'ü iç (karasal) gezegendir.
- (.....) Venüs'ün halkası ve uydusu bulunmaz, ayrıca atmosferindeki gazlar nedeniyle sıcaklığı çok yüksektir.
- (.....) Jüpiter, Satürn, Uranüs ve Neptün yapıları itibarıyla karasal gezegenler sınıfına girer.
- (.....) Güneş sisteminin en küçük gezegeni Merkür, en büyük gezegeni ise Jüpiter'dir.
- (.....) Uranüs güneşe karşı namlu gibi yatık bir varil görünümünde döner.
- (.....) Asteroit kuşağı Dünya ile Mars arasında yer alır.
- (.....) Güneş tutulması gündüz vakti meydana gelir ve Dünya üzerinden bakanlar Güneş'i bir süreliğine göremez.
- (.....) Ay tutulması her ay düzenli olarak gerçekleşen bir doğa olaydır.
- (.....) Güneş tutulması sırasında Ay, Dünya ile Güneş'in tam ortasındadır.
- (.....) Ay tutulmasında Dünya'nın gölgesi Ay'ın üzerine düşer.
- (.....) Güneş ve Ay tutulmaları olabilmesi için Güneş, Dünya ve Ay'ın aynı doğrultuda olması gerekir.
- (.....) Güneş tutulmasını izlerken çıplak gözle doğrudan bakmak göz sağlığı açısından sakıncalıdır.
- (.....) Ay tutulması sadece gece vakti gözlemlenebilir.
- (.....) Mars'ın halkası yoktur ancak iki tane küçük uydusu bulunur.

''5, 6 ve 7. sınıflarda Maarif Modeli'ne uyum, 8. sınıfta LGS odağı''

Her sınıf düzeyinde düşündüren, yorumlatan ve seçici sorularıyla Klasman Fen Bilimleri, yalnızca soru çözdürmüyor; öğrencinin fen bilimleri düşünme becerisini geliştiriyor.Öğretici, düşündürücü, seçici ve hedef odaklı sorularıyla ***Klasman Fen Bilimleri***, başarının en klas hâlini ortaya koyuyor.

HAZIRLAYICI TESTLER
Konuya sağlam bir başlangıç yapın.

KLAS TESTLER
Kazanımlarınızı pekiştirin, fark yaratın.

GELİŞTİRİCİ TESTLER
Bilgilerinizi bir adım ileri taşıyın.

BAĞLAM TEMELLİ TESTLER
Günlük hayatla ilişkilendirilmiş sorularla öğrenmeyi kalıcı hale getirin.