

KONU DEĞERLENDİRME

- Aşağıda verilen ifadelerden doğru olanların başına "D" yanlış olanların başına "Y" yazınız..

- Yer kabuğu kayalardan oluşmuştur.
..... Yer kabuğu okyanus ve deniz tabanlarında daha kalındır.
..... Dünyamızın katmanlarından en ince olanı yer kabuğudur.
..... Ekonomik değeri olan kayalara fosil denir.
..... Madenlerin farklı türde olmasının nedeni yapısındaki minerallerdir.
..... Fosilleşme, rastlantıya bağlı bir süreçtir.
..... Yer kabuğunu oluşturan kayaların hepsi maden olarak nitelendirilir.
..... Dünya'nın dönme hareketi sonunu mevsimler oluşur.
..... Dünya kendi etrafında dönüşünü 24 saatte tamamlar.
..... Dünya'nın yıllık hareketi sonucu gece-gündüz oluşur.
..... Dünya'nın dönmesi sonucunda Güneş'e dönük tarafında gündüz oluşur.

- Aşağıda verilen cümleleri yanda verilen uygun kelimelerle tamamlatınız.

günlük

değerli

365 gün 6 saatte

mevsimler

yıllık

24

maden

minerallerden

kalın

fosil

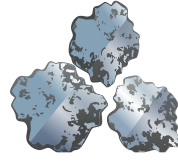
- Bitki ve hayvan kalıntılarının taşlaşmış haline denir.
Dünya'nın Güneş etrafında bir tur dolanmasıyla oluşur.
Ekonomik değeri olan kayalara denir.
Yer kabuğu kıta ve yüksek dağlarda daha dir.
Kayaların birbirinden farklı olmasını sağlayan yapısındaki kaynaklanır.
Dünya kendi eksenini etrafında bir tur dönüşünü saatte tamamlar.
Elmas,altın,gümüş madenlerdir.
Dünya Güneş'in etrafında bir turunu saatte tamamlar.
Dünya'nın ve olmak üzere 2 farklı hareketi vardır.

- Aşağıda görseli verilen maden türlerini kullanım alanlarına göre eşleştiriniz.



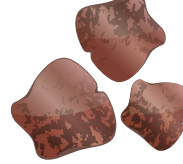
Altın

Elektrik - elektronik sanayinde ve mutfak eşyası yapımında kullanılır.



Krom

Paslanmayı önleyici özellikleri nedeniyle uçak ve gemi sanayinde kullanılır.



Bakır

Mücevher ve takı yapımı, kaplama ve bilişim alanında kullanılır.



Demir

Sanayinin pek çok alanında inşaat ve bina yapımında kullanılır.

- Aşağıda verilen bilgilerden "D" ve "Y" olan okları takip ederek hangi çıkışa gidilir? İşaretleyiniz.

Dünya'nın Güneş'e dönük olmayan yüzünde gündüz oluşur.

D

Y

Madenlerin farklı olmaları yapısındaki minerallerdendir.

Fosiller sadece kayaların içinde oluşur.

D

Y

1

2

D

Y

3

4

- Aşağıda verilen kayaları değerli ve değersiz olacak şekilde tablolarda numaralandırınız.

1



Çakıl

2



Altın

3



Kum

4



Bakır

5



Uranyum

6



Krom

7



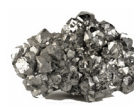
Kayaç

8



Çinko

9



Gümüş

10

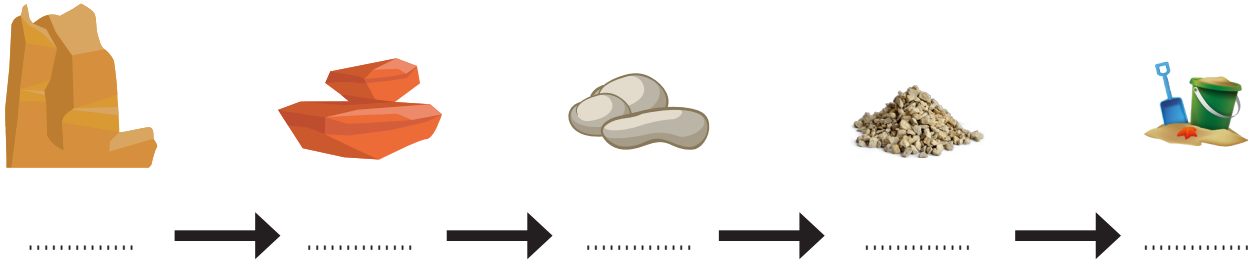


Taş

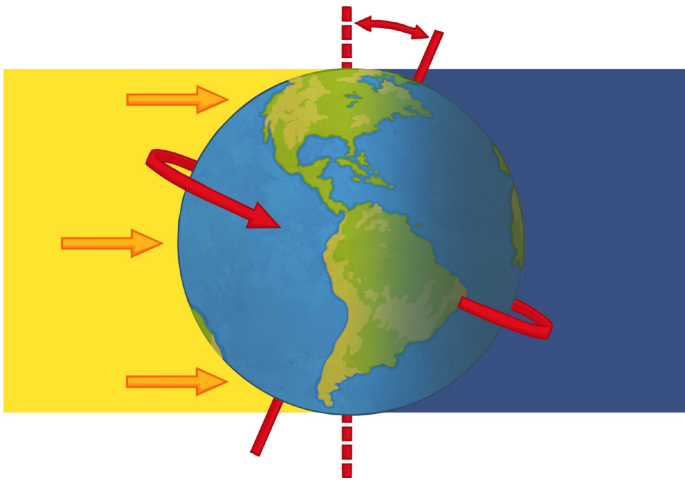
DEĞERLİ KAYAÇLAR

DEĞERSİZ KAYAÇLAR

- Kayalardan kum oluşumuna kadar geçen aşamaları aşağıdaki görsellerin altına yazınız.



- Aşağıdaki noktalı yerleri Dünya'nın hareketlerini dikkate alarak doldurunuz.



Dünya'nın Güneş'e dönük olan tarafı yani o bölgesinde yaşanır.

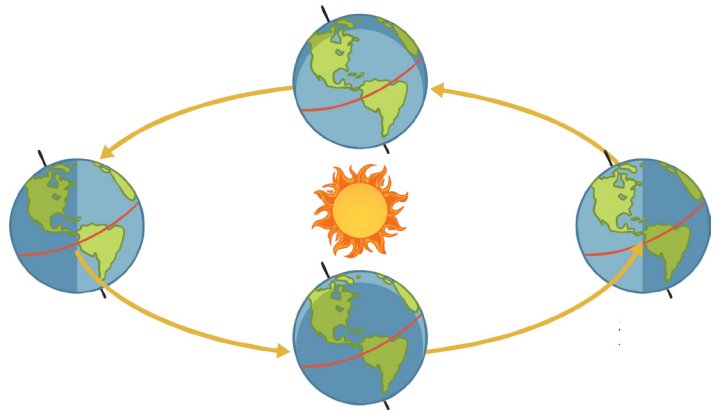
Dünya kendi etrafında bir tur dönüşünü tamamlar.

Dünya'nın Güneş'e dönük olmayan tarafı yani o bölgesinde yaşanır.

Dünya kendi etrafında dönerken aynı zamanda Güneş etrafında da hareketi yapar. Dünya Güneş çevresinde bir turunu tamamlar. Bu süreye bir adı verilmektedir.

Dünya Güneş etrafında dan doğru döner.

Dünya'nın Güneş etrafında dolanma hareketi sonucu oluşur.



ÜNİTE DEĞERLENDİRME

1 Aşağıdakilerden hangisi maden değildir?

- A) Mermer B) Altın
C) Krom D) Toprak

2 Aşağıdakilerden hangisi Dünya'nın kendi eksenini etrafında dönmesinin sonucu değildir?

- A) Mevsimlerin oluşması
B) Gece ve gündüzün oluşması
C) Bir günün oluşması
D) Türkiye'de sabah yaşanırken Japonya'da öğlen vakti olması

3 Aşağıdakilerden hangisi fosillerden oluşmuş bir yakıt türü değildir?

- A) Petrol B) Doğal gaz
C) Odun D) Kömür

4 Kumun oluşumundaki doğru sıralama aşağıdakilerin hangisidir?

- A) Kayaç – kaya – taş – çakıl – kum
B) Taş – çakıl – kaya – kayaç – kum
C) Kaya – çakıl – kayaç – taş – kum
D) Kayaç – taş – kaya – çakıl – kum

5 Aşağıdakilerden hangisi Dünya'nın kendi etrafındaki bir tam dönüşünün süresini vermektedir?

- A) 1 gün B) 1 yıl
C) 1 ay D) 2 yıl

6 Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Bakır madeni elektrikli aletlerde kullanılır.
B) Bor madeni temizlik ürünlerinde kullanılır.
C) Altın madeni telefon ve bilgisayarların içinde kullanılır.



ilkokul1.com

D) Kömür madeni plastik yapımında ham madde olarak kullanılır.

I. Kayaçlar, volkanik aktiviteler ile yeryüzüne ulaşan magmanın katılaşmasıyla oluşur.

II. Bütün kayaçların fiziksel özellikleri aynıdır.

III. Kayaçlar minerallerden oluşur.

7 Kayaçlarla ilgili yukarıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Yalnızca I doğrudur.
B) Yalnızca II doğrudur.
C) Her üçü de doğrudur.
D) I. ve III. ifade doğrudur.