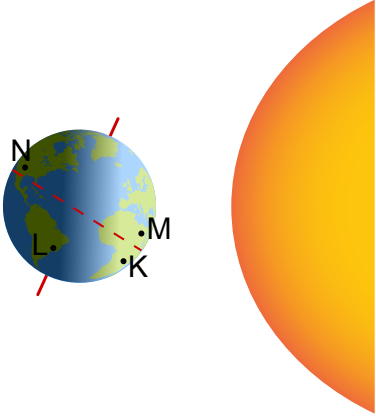


1.Ünite Genel Tekrar - 1

1. Aşağıdaki görselde Dünya üzerinde bazı noktalar verilmiştir.



Güneş ve Dünya şekildeki konumlardayken; K, L, M ve N noktaları ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) K ve N noktalarının her ikisinde de gündüz yaşanır.
- B) N ve L noktalarının her ikisinde de gece yaşanır.
- C) L noktasında gündüz yaşanırken, M noktasında gece yaşanır.
- D) M noktasında gündüz yaşanırken, K noktasında gece yaşanır.

2. **Aşağıdaki seçeneklerde verilen ifadelerden hangisi doğrudur?**

- A) Dünya, ısı ve ışık kaynağıdır.
- B) Dünya, Güneş'in etrafındaki turunu bir günde tamamlar.
- C) Dünya'nın bir tarafında gece iken bir tarafında gündüz yaşanır.
- D) Dünya'nın kendi etrafında dönmesiyle bir yıl oluşur.

3. Fen bilimleri dersinde öğretmen Çağla, Efe ve Defne'den Dünya'nın yaptığı hareketleri canlandırmalarını istiyor. Öğrencilerin yaptığı canlandırmalar şöyledir:

1. Canlandırma: Çağla kendi etrafında dönüyor.
2. Canlandırma: Defne'nin etrafına bir elips çiziliyor. Efe bu elips çizgi üzerinde yürümeye başlıyor.

Buna göre, öğrencilerin yaptığı numaralandırılmış canlandırmalar aşağıdaki seçeneklerin hangisinde doğru eşleştirilmiştir?

- A) 1 → Dönme
2 → Dolanma
- B) 1 → Dolanma
2 → Dönme
- C) 1 → Dolanma
2 → Dolanma
- D) 1 → Dönme
2 → Dönme

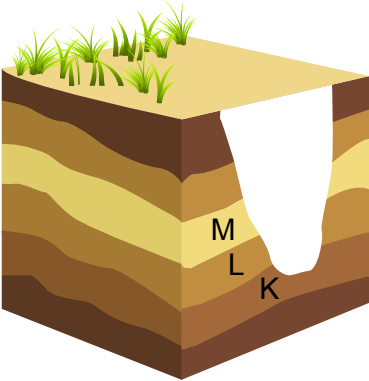
4. Günlük hayatımızda sıkça karşılaştığımız bazı madenler ve kullanım alanları aşağıda verilmiştir.

Maden	Kullanım alanı
Gümüş	Ayna ve mutfak eşyası yapımında
Bor	Seramik ve boya sanayisinde
Altın	Boya ve gübre sanayisinde
Mermer	Heykel ve süs eşyası yapımında

Buna göre, hangi madenin kullanım alanı yanlış verilmiştir?

- A) Gümüş
- B) Bor
- C) Altın
- D) Mermer

5.



Şekildeki gibi çok fazla bitkinin olmadığı kurak bir bölgedeki kayalarda fosil arama çalışmaları yapan bir bilim insanı K, L ve M tabakalarından fosiller çıkarmıştır. Bu bilim insanı, L tabakasından çıkarılan fosille ilgili yapılan çalışmalar sonucu çıkarılan fosilin 25 milyon yıl öncesine ait bir balık fosili olduğunu tespit etmiştir.

Buna göre,

- I. Bu bölge geçmişte deniz ya da göl olan bir bölge olabilir.
- II. K tabakasından çıkarılan fosil 15 milyon yıl öncesine ait olabilir.
- III. M tabakasından çıkarılan fosil 30 milyon yıl öncesine ait olabilir.

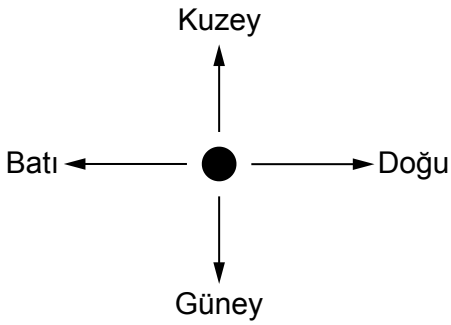
ifadelerinden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I, II ve III

6. Bir fotoğraf sanatçısının bir gün içerisinde sabah, öğle ve akşam saatlerinde çektiği üç fotoğraf aşağıda karışık olarak verilmiştir.



Sanatçının fotoğrafı çektiği konuma göre doğu, batı, kuzey ve güney yönleri ise aşağıdaki gibidir.



Buna göre, numaralandırılmış fotoğraflar günün hangi zaman dilimlerinde çekilmiş olabilir?

1 2 3

- A) Öğle Akşam Sabah
B) Öğle Sabah Akşam
C) Sabah Akşam Öğle
D) Sabah Öğle Akşam

7. Aşağıdaki varlıklardan hangisinin hareket türü diğerlerinden **farklıdır**?

- A) Vantilatörün hareketi
B) Rüzgar gülünün hareketi
C) Sandalye kapmaca oynarken çocukların sandalyeler etrafındaki hareketi
D) Araba tekerleğinin hareketi





8. Kayaçlar, değişik etkenlerle zaman içinde parçalanırlar.

1. yağmur,
2. rüzgâr,
3. gece-gündüz ısı farkı





Yukarıdakilerden hangileri bu etkenlerdendir?

- A) Yalnız 2
B) 1 ve 2
C) 1 ve 3
D) 1, 2 ve 3

9.

	Yer kabuğu kayaçlardan oluşur.
	Kayaların parçalanarak küçülmesiyle taşlar oluşur.
	Çakıllar parçalanarak kayaya dönüşür.
	Taşların parçalanmasıyla kum tanecikleri meydana gelir.

Hangi şeklin yanında verilen bilgi yanlıştır?

- A) 
B) 
C) 
D) 

10. Sabah erkenden tarlaya gitmek zorunda kalan çiftçi Veli Dayı, Güneş'in doğuşuyla birlikte aydınlanmaya başlayan tarlasında daha rahat çalışabilmektedir. Öğle vakti ise Güneş tepedeyken çok sıcak olduğu için çalışmaya ara vermek zorunda kalır. Akşama doğru Güneş batmaya yaklaşmış hava serinleyince tekrar çalışabilmektedir.

Verilen parçadan aşağıdakilerden hangisini çıkaramayız?

- A) Gün içerisinde Güneş'i farklı yerlerde gözlemleriz.
B) Güneş, gün içerisinde Dünya'ya yaklaşmış uzaklaşmaktadır.
C) Öğle vakti, Güneş tepedeyken daha sıcak olmaktadır.
D) Güneş'in doğuşuyla sabah başlamaktadır.

11. Hasan Öğretmen, el feneri ve plastik top kullanarak bir deney düzeneği hazırlamıştır. Deneyde ışık kaynağı olan el feneri Güneş'i; plastik top ise Dünya'yı temsil etmektedir. Hasan Öğretmen el fenerini kendi tutarken, plastik topu da öğrencisi Mert'ten tutmasını istemiştir. Hasan Öğretmen el fenerini açıp topa doğru tutmuş ve topun bir yüzeyinin aydınlık olduğunu gözlemlemiştir.

Hasan Öğretmen, bu deneyle ne anlamak istemiştir?

- A) Dünya'nın Güneş etrafında dolanma hareketi yaptığını
- B) Dünya'nın bir kısmında gündüz, bir kısmında gece yaşandığını
- C) Dünya'nın bir kısmında ilkbahar, bir kısmında yaz yaşandığını
- D) Dünya'nın Güneş'ten küçük olduğunu

12. Ekonomik değeri olan kayalara ne ad verilir?

- A) Taş
- B) Çakıl
- C) Maden
- D) Fosil

13. **Aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?**

- A) Dünya'da Güneş ışığı almayan yerlerde gece yaşanır.
- B) Dünya'nın kendi eksenini etrafında dönmesiyle gün oluşur.
- C) Dünya, Güneş'in etrafında dolanır.
- D) Bir gündüzü her zaman başka bir gündüz takip eder.

14. Güneş'e baktığımızda onu çok küçük görürüz.

Güneş, Dünya'dan yüzlerce kat büyük olmasına rağmen onu çok küçük görmemizin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Güneş'in enerji kaynağı olması
- B) Güneş'in Dünya'ya olan uzaklığı
- C) Güneş'in şekli
- D) Dünya'nın şekli

15. 1. Kayaçların yaşlarının anlaşılmasını sağlar.
2. Bulunduğu bölgenin iklim şartları hakkında bilgi verir.
3. Nesilleri tükenmiş canlılar hakkında bilgi almamızı sağlar.

Verilenden hangileri fosillerin bizlere sağladığı bilgilerdendir?

- A) 1 ve 2
B) 1 ve 3
C) 2 ve 3
D) 1, 2 ve 3

16. Dünya'nın Güneş etrafındaki dolanması ile ilgili verilen aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Dünya, Güneş etrafındaki dolanmasını 1 yılda tamamlar.
B) Dünya, Güneş etrafındaki dolanmasını 365 gün 6 saatte tamamlar.
C) Dünya, Güneş etrafındaki dolanmasını 52 haftada tamamlar.
D) Dünya, Güneş etrafındaki dolanmasını 1 günde tamamlar.

17. Dünya'nın kendi etrafında dönmesi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) 365 gün sürer.
B) Gece ile gündüz oluşur.
C) Mevsimler oluşur.
D) Bir yıl oluşur.

18. SEVGİ:Yeryüzünde yaşadığımız kara tabakası temel olarak kayaçlardan meydana gelmiştir.
BARIŞ:Kayaçların ekonomik değeri olanlarına maden denir.

Sevgi ve Barış'ın yer kabuğu hakkındaki ifadeleri için ne söylenebilir?

- A) Her ikisinde ifadesi doğrudur.
B) Her ikisinde ifadesi yanlıştır.
C) Sevgi'nin ifadesi doğru ,Barış'ın ifadesi yanlıştır.
D) Barış'ın ifadesi doğru, Sevgi'nin ifadesi yanlıştır.

19. Gece ve gündüzün oluşumu nasıl olur?

- A) Dünya'nın kendi etrafında dönmesiyle.
B) Dünya'nın Güneş etrafında dönmesiyle.
C) Güneş'in kendi etrafında dönmesiyle.
D) Güneş'in Dünya etrafında dönmesiyle.

20. Aşağıdaki ifadelerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Dünya'mız sürekli hareket eder.
- B) Dünya'mız hem kendi etrafında hem de Güneş'in etrafında hareket eder.
- C) Dünya'mızın kendi etrafında dönme süresi 365 gün 6 saattir.
- D) Dünya'mızın kendi etrafında dönmesiyle gece ve gündüz oluşur.

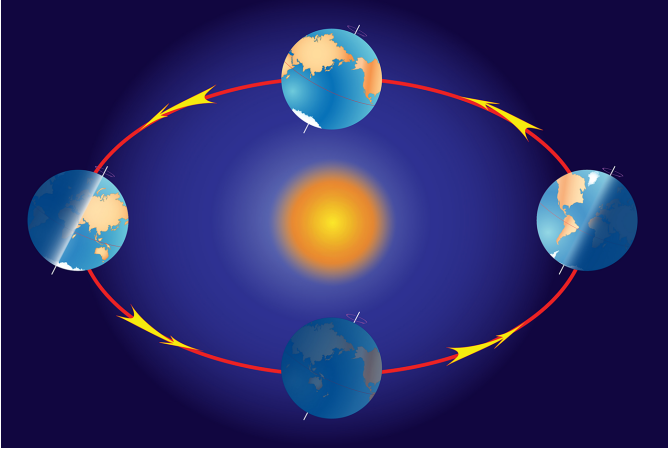
21. Aşağıdaki resimlerden hangisinde bir fosil **bulunmaz**?



22. Aşağıdakilerden hangisi bir kayaç **değildir**?

- A) Pamuk
- B) Altın
- C) Kömür
- D) Demir

23.



Yukarıdaki şekilde verilen Dünya'nın Güneş etrafında dolanma olayı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Dünya'nın Güneş etrafında bir tam tur dönmesi bir yıl sürmektedir.
- B) Bu olay sayesinde gece ve gündüz oluşur.
- C) Bu olay sayesinde mevsimler oluşur.
- D) Dünya, Güneş etrafında belirli bir yörüngede dolanır.

24.



Cenk

Gece ve gündüz nasıl oluşur?

Cenk'in sormuş olduğu soruya hangi arkadaşı doğru cevap vermiştir?

A)



Ali

Dünya'nın kendi etrafında dönmesiyle

B)



Ayşe

Dünya'nın Güneş'in etrafında dönmesiyle

C)



Mehmet

Güneş'in Dünya'nın etrafında dönmesiyle

D)



Zeynep

Güneş'in kendi etrafında dönmesiyle

25. Dünya kendi etrafında hareketi yaparken, Güneş'in etrafında ise hareketi yapar.

Yukarıdaki cümlede boşluklara sırasıyla hangi kelimeler gelmelidir?

- A) dönme - dolanma
- B) yön değiştirme - sallanma
- C) dolanma - dönme
- D) sallanma - yön değiştirme