

SINIF Yer Kabuğu ve Özellikleri - 1

1. Kayaçlar arasında farklılığa yol açan temel etken aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Rüzgarlar B) Sular
C) Mineraller D) Basınç

2. Yeryüzünde yaşadığımız kara tabakası temel olarak kayaçlardan oluşur.

Buna göre kayaçlarla ilgili aşağıdakilerden hangileri doğrudur?

1. Ufalanmasıyla toprak oluşur.
2. Çok sayıda mineral birikmesiyle oluşur.
3. Sıcaklık farkları parçalanmasını sağlar.

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

3. 1. Bakır
2. Altın
3. Toprak
4. Kurşun

Yukarıda verilen maddelerden hangileri madendir?

- A) 1 ve 2 B) 2 ve 3
C) 2 ve 4 D) 1, 2 ve 4

4. Akü yapımında, kaplamacılıkta ve radyasyon önleyici cihazlarda kullanılan maden hangisidir?

- A) Demir B) Bakır
C) Kurşun D) Kalay

5. Kayaçlarla ilgili verilen bilgilere göre tabloda işaretleme yapılmıştır.

	Doğru	Yanlış
Ufalanırsa toprak oluşur.		√
Yapısında mineraller vardır.	√	
Gece-gündüz sıcaklık farkıyla oluşur.	√	
Ekonomik değeri olanlara maden denir.	√	

Buna göre yapılan işaretlemelerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

6. Camdan seramiğe, elektronikten inşaat sektörüne, uzay aracı yapımına kadar birçok alanda ham madde olarak kullanılan maden hangisidir?

- A) Demir B) Bakır
C) Civa D) Bor

Yer Kabuğu ve Özellikleri - 1

7. 1. Uzun yıllar kayalar arasında kalmış canlı kalıntısına fosil denir.
2. Fosilleri inceleyen bilim dalına jeoloji denir.
3. Fosilleri inceleyen bilim insanına paleontolog denir.

Fosillerle ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

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

8. Aşağıda verilenlerden hangisi doğal anıt değildir?



Pamukkale travertenleri
(Denizli)



Peri bacaları
(Nevşehir)



Damlatış mağarası
(Alanya)



Şehitlik anıtı
(Çanakkale)

9. Fosillerle ilgili verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Her ortamda kolayca oluşur.
B) Uzun sürede kayalarda oluşur.
C) Paleontologlar tarafından incelenir.
D) Geçmiş zamanlar hakkında bilgi verir.

10. Ekonomik değeri olan kayalara maden denir. Bazı madenlerin kullanım alanları aşağıda verilmiştir.

- Elektrik tesisatlarında bulunur.
- Akü yapımında kullanılır.
- Uzay araçlarının yapımında kullanılır.

Buna göre aşağıdaki madenlerden hangisinin kullanım alanı ile ilgili bilgi verilmemiştir?

- A) Bakır
B) Kurşun
C) Bor
D) Civa

11. Yağış, sıcaklık farkı ve rüzgar gibi doğal etkenlerin yer kabuğunda oluşturduğu değişimler sonucu doğal anıtlar meydana gelmektedir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğal anıttır?



Anıtkabir



Kız kulesi



Şehitlik anıtı



Peri bacaları

12. 1. Odun
2. Su
3. Kireç Taşı
4. Maden Kömürü

Yukarıda verilen ifadelerden kaç tanesi kayadır?

- A) 1
B) 2
C) 3
D) 4