

1. -Dünya'nın en dış katmanıdır. Bütün canlılar gibi bizler de bu katman üzerinde yaşamımızı sürdürüyoruz.- **Bu anlatımda hangi katman vurgulanmıştır?**

- A) Yer kabuğu
- B) Atmosfer
- C) Magma
- D) Su katmanı

2. - Yer kabuğu Dünya'nın gözlemleyebildiğimiz kısmıdır. Göklere yükselen dağlara, derin vadilere bakınca onların kaya gibi sert ve yıkılıp bozulmaz olduğunu sanırız. - **Bu anlatımdan aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşabiliriz?**

- A) Yer kabuğu Dünya'nın en kuvvetli katmanıdır.
- B) Yer kabuğu Dünya'nın katmanlarının en ince ve kırılan olanıdır.
- C) Yer kabuğu canlı ve cansız varlıkların etkileşimi sonucu şekillenmiştir.
- D) Yer kabuğu üzerinde canlıların yaşaması için uygun ortamlar oluşturur.

3. -Yer kabuğunun kalınlığı Dünya üzerinde bölgelere göre farklılık gösterir.- **Yer kabuğunun en kalın olduğu yerler hangileridir?**

- A) Okyanus ve deniz dipleri
- B) Deniz kıyıları ve dağ etekleri
- C) Yüksek dağlar
- D) Ova ve platolar

4. -Üzerinde yaşadığımız yer kabuğu, çeşitli yapı ve büyüklükteki taşlarla kaplıdır.- **Bu ifadeye göre yer kabuğunun yapısı nelerden oluşmuştur?**

- A) Madenler
- B) Toprak
- C) Su
- D) Kayaçlar

5. **Kayaçlar nasıl oluşmuştur?**

- A) Toprak katmanının sertleşmesi sonucu.
- B) Hayvan ve bitki atıklarının katılması sonucu.
- C) Dünyayı oluşturan maddelerin birleşmesi sonucu.
- D) Magmanın yeryüzüne çıkıp soğuması sonucu.

6. Doğada büyük yer tutan bir veya birden fazla mineralden oluşan kaya ve taş parçalarına ne ad verilir?

- A) Kayaç
- B) Çakıl
- C) Maden
- D) Toprak

7. **Aşağıdakilerden hangisi kayaç olarak adlandırılır?**

- A) Tahta
- B) Taş
- C) Metal
- D) Maden

8. **Aşağıdakilerden hangisi kayaçları oluşturan öğelerden birisi değildir?**

- A) Taş
- B) Çakıl
- C) Ağaç
- D) Mineral

9. **Aşağıdakilerden hangisi kayaç örneklerinden birisi değildir?**

- A) Mermer
- B) Granit
- C) Kum
- D) Plastik

10. -Kayaçların oluşumu sırasında, yapılarında bulunan maddeler onlara farklı özellik kazandırmıştır. Bu farklı özelliklere göre kayaçlar değişik adlar alır.- **Kayaçların birbirinden farklı olmasını sağlayan ve yapılarını oluşturan maddelere ne ad verilir?**

- A) Kum
- B) Toprak
- C) Granit
- D) Mineral

11. **Aşağıdakilerden hangisi doğal yollarla oluşan belli özelliklere sahip katı maddelerdir?**

- A) Mineral
- B) Toprak
- C) Granit

D) Çakıl

12. - Yer altından çıkarılan mineralleri günlük yaşamımızda kullandığımız birçok alette ve malzemede görebiliriz. – **Aşağıda verilen örneklerden hangisi doğru değildir?**

- A) Ayna yapımında silis ve gümüş mineralleri kullanılır.
- B) Şeker (halit) adı verilen bir mineralden elde edilir.
- C) Ampullerin içinde tungsten adı verilen bir mineral vardır.
- D) Tebeşir, alçı taşı adı verilen mineralden yapılır.

13. **Ekonomik değeri olan kayalara verilen genel ad hangisidir?**

- A) Kömür
- B) Altın
- C) Maden
- D) Elmas

14. **Kayaçların farklı olmasını sağlayan maddelere ne ad verilir?**

- A) Çakıl
- B) Maden
- C) Sıcaklık
- D) Mineral

15. **Kayaçlarla ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi doğru değildir?**

- A) Yapısında mineral adı verilen maddeler bulunur.
- B) Çeşitli etkenlerle parçalanarak taş, çakıl ve kuma dönüşürler.
- C) Farklı renk, sertlik ya da yumuşaklıkta olabilirler.
- D) Dünya'nın manto katmanını oluştururlar.