

YER KABUĞUNUN YAPISI VE KAYAÇLAR



(01) Yukarıdaki balonlara yazılan Dünya'nın katmanlarının dıştan içe doğru sıralanması, aşağıdaki seçeneklerden hangisinde hatasız verilmiştir?

- A) Turuncu-Mavi-Sarı-Mor-Yeşil
- B) Mavi-Yeşil-Turuncu-Sarı-Mor
- C) Mor-Sarı-Turuncu-Yeşil-Mavi
- D) Sarı-Turuncu-Mor-Yeşil-Mavi

(02) Balinalar, ahtapotlar gibi bazı canlılar kürede yaşarlar.

Yukarıdaki noktalı yer, hangi seçenekteki kelime tamamlanırsa doğru olur?

- A) Hava
- B) Ateş
- C) Su
- D) Taş



- Hava Küre
- Ağır Küre
- Taş Küre
- Su Küre
- Ateş Küre

(03) Hatice'nin söylediği katmanlardan kaç tanesinin varlığını hissedebiliriz

- A) 5
- B) 4
- C) 3
- D) 2

(04)

Aşağıdakilerden hangisi canlıların yaşamını olumsuz etkileyen kirliliğe neden olmaz?

- A) Naylon torbalar
- B) Ölü bitki ve hayvanlar
- C) Deterjanlar
- D) Tarım ilaçları

(05)

Yer kabuğunun yapısında aşağıdakilerden hangisi yoktur?

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

(06)

Dünya'nın merkezinde yer alan en iç katmana ne ad verilir?



- A) Ateş Küre
- B) Taş Küre
- C) Çekirdek
- D) Su Küre

(07)

Tablodaki verilenlerden kaç tanesi toprakta bulunur?

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



(08) Yer kabuğunda bulunan maddelerin büyüklükleri farklıdır. Buna göre aşağıdaki maddeler hangisinde küçükten büyüğe doğru sıralanmıştır?

- A) Kum, çakıl, taş, kaya, kayac
- B) Kayac, kaya, taş, kum, çakıl
- C) Kaya, taş, kayac, çakıl, kum
- D) Kum, taş, çakıl, kaya, kayac

(09) Yer kabuğunun derinliklerinde tabakalar arasında soğuyup kayalar oluşturulan lavlar Dünya'nın hangi katmanından ayrılır?



- A) Taş Küre
- B) Hava Küre
- C) Ağır Küre
- D) Ateş Küre



- Üzerinde canlılar yaşar.
- Derin kısımlarına inildikçe sıcaklık artar.
- Okyanus diplerinde ince, dağlık bölgelerde kalın tabakaya sahiptir.

(10) Ahmet'in, özelliklerini tabloya yazdığı katman aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

- A) Hava Küre
- B) Su Küre
- C) Yer Kabuğu
- D) Manto

I. Kaya
III. Tahta

II. Altın
IV. Demir

(11) Yukarıdakilerden hangileri madendir?

- A) I - III
- B) II - III
- C) II - IV
- D) II - III - IV

Kayaçlar, ateş küredeki magmanın soğuyup katılaşmasıyla oluşur.

Taşların rengini yapısındaki mineraller belirler.

Çakıldan küçük parçalara kayac denir.

Taşları oluşturan küçük parçacıklara mineral denir.

Ekonomik değeri olan taş ve minerallere maden denir.

(12) Renkli kalemler üzerine yazılmış olan bilgilerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 5
- B) 4
- C) 3
- D) 2