

### S:1

Aşağıdakilerden hangisi Dünya'nın dolanma hareketinin bir sonucudur?

- Mevsimlerin oluşumu
  - Yönlerin ortaya çıkması
  - Gün kavramının oluşması
  - Gece ve gündüz oluşumu
- 

### S:2

Dünya'mızın katmanlarının dıştan içe dışarıya doğru sıralanışı hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

- Hava küre - Su küre - Ateş küre - Taş küre- Ağır küre
  - Hava küre - Su küre - Taş küre - Ağır küre - Ateş küre
  - Hava küre - Su küre - Taş küre - Ateş küre - Ağır küre
  - Hava küre - Taş küre -Su küre - Ateş küre - Ağır küre
- 

### S:3

Aşağıdaki katmanların hangisinde canlı yaşamı görünmez?

- ağır küre
- hava küre
- taş küre
- su küre

---

### S:4

“Ceren, ufuk çizgisine doğru bakarken önce geminin direklerini, sonra bacasını, sonra da geminin kendisini gördü.”

Bu durum, aşağıdakilerden hangisinin kesin olarak delilidir?

- geminin büyüklüğünün
- dünyanın yuvarlak olduğunun
- dünyanın kendi etrafında döndüğünün
- geminin küçük olduğunun

---

### S:5

Fosilleri inceleyen bilim dalına .....denir.

Boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- Paleontolog
- paleontoloji
- biyoloji
- partikür

---

### S:6

Aşağıdaki tabloda fosillerle ilgili verilen bilgilerden doğru olanların başına D yanlış olanların başına Y yazınız.

(...) Günümüzde yaşayan canlı kalıntılarıdır.

(...) Soyu tükenen canlılar hakkında bilgi verir.

(...) Dünyamızın oluşumundan itibaren geçen dönemler hakkında bilgi verir.

(...) Kara tabakasında bulunmaz.

(...) Hayvanların sert olan kemik, kabuk ve diş kısımları fosilleşir

- YDDDD
- YDDYY
- YDDYD
- YYDYD

---

### S:7

Aşağıda fosillerle ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- Fosiller canlının yumuşak kısımlarıdır
  - Rastlantılar sonucu oluşur
  - Fosiller milyonlarca yıl içinde oluşur.
  - Fosiller kayaç tabakasının içinde oluşur
- 

### S:8

Fosilleri inceleyen bilim insanları, fosiller yardımıyla hangi bilgiye ulaşamaz?

- Aynı dönemde yaşamış tüm canlıların özelliklerine
  - Canlıların yaşadığı dönemin iklim özelliklerine
  - Canlıların geçirdiği gelişim dönemlerine
  - Kaç yaşında olduklarına
- 

### S:9

Geçmişte yaşamış bitki ve hayvanların günümüze ulaşan sertleşmiş kalıntılarına ..... denir. Bu kalıntı ve izlerini inceleyen bilim dalına ise ..... denir.

Yukarıda verilen cümlelerde yer alan boşluklara yazılması gereken uygun kelimeler aşağıdakilerden hangisidir?

- Maden - Madencilik
  - Fosil - Jeoloji
  - Maden - Paleontoloji
  - Fosil - Paleontoloji
- 

### S:10

Kayaçların birbirinden farklı olmasını sağlayan ve yapılarını oluşturan madde aşağıdakilerden hangisidir?

- Çakıl
  - Mineral
  - Fosil
  - Petrol
- 

### S:11

Yer kabuğunu oluşturan büyük ve sert kaya kütlelerine.....denir  
Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- Kaya
  - Kayaç
  - Maden
  - Madde
- 

### S:12

Doğadan elde edilen, bir ürün üretmekte kullanılan, maddelerin işlenmeden önceki doğal durumuna ..... denir?

Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- Kayaç
  - Kaya
  - Maden
  - Ham madde
- 

### S:13

Dünya kendi eksenini etrafında dönüşünü ..... tamamlar.

Cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- 365 günde
  - 12 saatte
  - 24 saatte
  - 1 haftada
- 

### S:14

“Şubat ayı 4 yılda bir 29 gün sürer.” Aşağıdakilerden hangisi bununla ilgilidir?

- Artık saat
- Artık ay
- Artık gün
- Artık yıl