**4. SINIFLAR FEN BİLİMLERİ DERSİ 1. DÖNEM 1. SINAV SORULARI**

**Öğrencinin Adı ve Soyadı: Aldığı Puan:**

1. Fosiller nasıl oluşur? (8 Puan)
2. Dünya’nın hareketleri arasındaki fark nedir? (8 Puan)
3. Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerlere kutucukların içinde bulunankelimelerden uygun olanları yazalım. (6 Puan)

Gece gündüz dolanma maden elips 24 365

* Dünya’nın Güneş etrafında belirli bir yörüngede ilerlemesine ................................  
  hareketi adı verilir.
* Ekonomik değeri olan kayaçlara ................................ adı verilir.
* Dünya’nın kendi etrafında dönmesi sonucu .................... ve .................. oluşur.
* Dünya, Güneş etrafındaki dolanımını ................................ günde tamamlar.
* Dünya, Güneş etrafında dolanırken ........................... şeklinde bir yörünge çizer.

1. Aşağıdaki bilgiler doğru ise yay ayraç içine “D”, yanlış ise “Y” yazalım. (7 Puan)(....) Gece ve gündüz süreleri Dünya’nın her yerinde aynıdır.  
   (....) Dünya’nın dönme hareketi batıdan doğuya doğrudur.

(....) Kayaçların hepsi sert yapıdadır.  
(....) Gün içerisinde Güneş’in konumunu değiştirmesi, Dünya’nın dönme hareketiyle ilgilidir.  
(....) Fosiller sadece hayvanlara aittir.  
(....) Kayaçların tamamı maden olarak kullanılır.  
(....) Ülkemiz birçok maden ve kayaç çeşidi bakımından zengindir.

1. Aşağıdakilerden hangisi fosil **oluşturmaz?** (5 Puan) **A)** Ağaç yaprağı **B)** Midye **C)** Masa **D)** İnsan
2. Fen Bilimleri dersi ile ilgili konu tekrarı yapan bir öğrenci Dünya’nın hareketleriyle ilgili aşağıdaki notları alıyor. (5 Puan)  
   I. Yönlerin ortaya çıkması Dünya’nın dönme hareketinin bir sonucudur.  
   II. Mevsimlerin oluşumu Dünya’nın dolanma hareketinin bir sonucudur.  
   III. Dönme ve dolanma hareketleri eşit sürede gerçekleşir.  
   Buna göre öğrencinin notları ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?  
   A) Hepsi doğrudur.  
   B) 1 ve 2 doğru, 3 yanlıştır.  
   C) 2 doğru, 1 ve 3 yanlıştır.  
   D) Hepsi yanlıştır.
3. Aşağıdaki bilgilerden hangisi **yanlıştır?** (5 Puan) **A)** Mermer ve linyit ülkemizdeki önemli madenlerdendir.  
   **B)** Kayaçlar toprağın parçalanmasıyla oluşur.  
   **C)** Ülkemiz bor rezervi bakımından dünyada ilk sırada yer almaktadır.  
   **D)** Ekonomik değeri olan kayaçlara maden adı verilir.
4. Aşağıdakilerden hangisi ya da hangileri fosil olarak **değerlendirilemez**? (5 Puan)  
   I. Dinozor kalıntıları  
   II. Günümüzde yaşayan insanlar  
   III. 10 milyon yıl öncesinden kalan balık kalıntıları  
   **A)** Yalnız I **B)** Yalnız II **C)** II ve III **D)** I ve III

1. Aşağıdakilerden hangileri madendir? (5 Puan)  
   I. Taş kömürü  
   II. Altın  
   III. Tahta  
   IV. Linyit  
   **A)** I ve II **B)** II ve IV **C)** I, II ve III **D)** I, II ve IV
2. İnsan sağlığı ile dengeli beslenme arasında nasıl bir ilişki vardır? (8 Puan)
3. Sigara ve alkolün insan sağlığına zararları nelerdir? (8 Puan)

www.egitimhane.com

1. Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerlere kutucukların içinde bulunankelimelerden uygun olanları yazalım (5 Puan)

Alkol mineraller karbonhidat protein su yağ

* Sigara ve ....................... kullanımı cildin erken yaşlanmasına neden olabilir.
* Et ve süt ürünleri ........................... bakımından zengin besinlerdir.
* Tüm besinlerde ......................... ve ................................ bulunur.

1. Sigara ve alkol tüketilen ortamlardan uzak durulmalıdır.   
   II. Sigara ve alkol, bu maddeleri kullanan kişilere zararlar verir.  
   III. Sigara ve alkolün zararları hakkında insanlar bilgilendirilmelidir.  
   Sigara ve alkolle ilgili verilen bilgilerden hangisi ya da hangileri doğrudur? (5 Puan)  
   **A)** Yalnız I **B)** Yalnız II **C)** II ve III **D)** I, II ve III
2. Aşağıdaki besinlerden hangisi sağlıklı beslenme için tercih edilmelidir? (5 Puan)  
   **A)** Son kullanma tarihi geçmiş gıda  
   **B)** Dondurulup çözüldükten sonra tekrar dondurulmuş gıda  
   **C)** Yıkanıp paketlenmiş taze gıda  
   **D)** Katkı maddesi içeren hazır gıda
3. Elvin teneffüste oynarken ayağı takılıp düştü. Dizinde ufak sıyrıklar oluştu. Elvin, bu yaranın hızlıca kapanması için hangi besin içeriğini daha çok tüketmelidir? (5 Puan)

**A)** Yağ **B)** Su **C)** Protein **D)** Karbonhidrat

1. Obezitenin neden olduğu problemleri araştıran bir öğrenci aşağıdaki sonuçlardan hangisine **ulaşamaz**? (5 Puan)  
   **A)** Obezite besin israfına neden olur.  
   **B)** Obezite sadece sindirimle ilgili sorunlara neden olur.  
   **C)** Obeziteli bireylerin hareket yeteneği kısıtlanır.  
   **D)** Obezite kalp ve damar hastalıklarına yol açabilir.
2. I.Katkı maddelerinin tamamı yararlıdır.  
   II. Besinler taze ve doğal olarak tüketilmelidir.  
   III. Son kullanma tarihi geçmiş besinler tüketilmemelidir.  
   IV. Obezite, beslenme alışkanlıkları düzenlenerek önlenebilir.  
   Yukarıdaki bilgilerden kaç tanesi doğrudur? (5 Puan)  
   **A)** 1 **B)** 2 **C)** 3 **D)** 4

Başarılar ☺