FEN BİLİMLERİ DERSİ 1.DÖNEM 1.YAZILI SINAVI

Adım-Soyadım:……………………………………………   
Sınıfım-Numaram:………………………………………

1. Aşağıdaki cümlelerde bulunan boşlukları kutu içindeki uygun kelimelerle tamamlayınız. (10 puan)

proteinler

batıdan doğuya

dolanma

bor

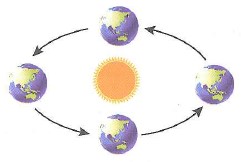
mineraller

paleontoloji

* Dünya, Güneş etrafında ……………………………… hareketi yapar.
* Fosilleri inceleyen bilim dalına …………………………………… denir.
* ……………………………… vücudumuzda yapıcı-onarıcı olarak görev alırlar.
* Dünya’nın kendi etrafındaki dönüşü …………………………………………… doğrudur.
* ……………………… ülkemizde çıkarılan en önemli madenlerden biridir.

1. Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başına “D”, yanlış olanların başına “Y” yazınız. (20 puan)

(……) Ekonomik değeri olan kayaçlara mineral denir.  
(……) Dünya’nın Güneş etrafında dolanırken izlediği yol daire şeklindedir.  
(……) Altın ve gümüş takı üretiminde kullanılır.  
(……) Yer kabuğu insanların üzerinde yaşadığı katmandır.   
(……) Dünya’nın kendi ekseni etrafında dönmesi sonucu mevsimler oluşur.  
(……) Dünya’nın dönme hareketi sonucu, gün içinde gölge boyumuz değişir.  
(……) Güneş, dünya etrafında dolanma hareketi yapar.  
(……) Canlılar yaşamlarını sürdürebilmek için besinlere ihtiyaç duyarlar.  
(……) Et, süt ve yumurta protein bakımından zengindir.  
(……) Sebze ve meyvelerde mineral bulunmaz.



1. Maden nedir? Madenlere iki örnek vererek kullanım alanlarını yazınız. (10 puan)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

* : ……………………………………………………………………………………………………………………………………………,
* : ……………………………………………………………………………………………………………………………………………,

1. Aşağıda karışık olarak verilen ifadeleri doğru bilgi oluşturacak şekilde eşleştiriniz. (10 puan)

yağlar, vitaminler, mineraller ve su olarak gruplandırılır.

Dünya’nın Güneş etrafında dolanmasının sonucunda,

mevsimlik sıcaklık farkları meydana gelir.

Fosilleri araştıran bilim dalına paleontoloji,

karbonhidrat bakımından oldukça zengindir.

Buğday, mısır, pirinç, arpa, yulaf, patates,

fosil bilimiyle uğraşan bilim insanına da paleontolog denir.

Besinler içeriklerine göre karbonhidratlar, proteinler,

5) Karbonhidratların vücudumuzdaki görevi nedir? Karbonhidrat içeren besinlere iki örnek veriniz.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………  
………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Nil ve Hamza “Dünya’nın Hareketleri” ile ilgili bir oyun hazırlıyorlar.



Ben, Nil’in etrafında dolanıyor ve kendi etrafımda dönüyorum.

Hamza, benim etrafımda dolanıyor.

Nil Hamza

Buna göre Nil ve Hamza; Dünya ve Güneş’ten hangilerini temsil etmektedir?

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

( Çoktan seçmeli soruların her biri 5 puandır)

|  |  |
| --- | --- |
| 7) Eymen dışarı çıktığında gölgesini **en kısa** haliyle görüyor. Buna göre Eymen’in dışarı çıktığı zaman aşağıdakilerden hangisidir?  A) Akşam B) İkindi  C) Öğle D) Sabah | 10) Proteinler ile ilgili verilenlerden hangisi **yanlıştır?**  A)Vücudumuzda yapıcı-onarıcı olarak görev alırlar.  B) Meyvelerde bol miktarda bulunurlar.  C) Yaralarımızın iyileşmesini sağlarlar.  D) Büyüme ve gelişmeye yardımcı olurlar. |
| 8) Günümüzden milyonlarca yıl önce yaşamış bir canlının fosiline ulaşan bir paleontolog, **canlının;**   1. Beslenme biçimi  1. Çoğalma şekli 2. Yaşadığı dönemin iklimi 3. Yaşadığı yerin bitki örtüsü   **gibi bilgilerden hangilerine ulaşabilir?**  A) I ve II B) II ve III  C) II, III ve IV D) I, II,III ve IV | 11) I. Ekmek II. Zeytinyağı  III. Yoğurt IV. Marul  Yukarıdaki besinlerden hangileri bitkisel kaynaklıdır?  A) Yalnız I B) II ve IV  C) III ve IV D) I, II ve IV |
| 9) Aşağıdakilerden hangisi Dünya’nın Güneş çevresindeki dolanma hareketinin sonuçlarından birisi **değildir?**  A) Gece ve gündüz sürelerinin değişmesi  B) Mevsimlerin oluşması  C) Yerel saat farklılıklarının meydana gelmesi  D) Gece ve gündüz oluşması | 12) Dünya, kendi etrafındaki 1 tam turunu ne kadar sürede tamamlar?  A) 1 ay B) 1 yıl  C) 1 gün D) 1 saat |

[www.eegitimim.com](http://www.eegitimim.com)

