**[2021-2022 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI ………..… İLKOKULU FEN BİLİMLERİ DERSİ 4/… SINIFI 1. DÖNEM 1. YAZILISI](https://www.soruindir.net)**

**A. Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri uygun kelimelerle tamamlayınız.  (10x2=20 puan)**

***\*Galileo \*Ham madde \*Kayaç \*Mineral \*Yer kabuğu \*Maden \*Dolanma \*365 gün 6 saat \*Şişmanlamaya \*Paleontolog***

1-Kayaçların yapısını ve rengini belirleyen maddeye …………………… denir.

2-Fosillerle ilgilenen bilim insanına ………………… denir.

3-Karbonhidratlar fazla tüketilirse ……………………. sebep olur.

4-Dünya’nın yuvarlak olduğunu ve Güneş’in etrafında dolandığını söyleyen bilim insanı ………………. ‘dur

5-Yer kabuğunu oluşturan büyük ve sert kaya kütlelerine ………………. denir.

6-Dünya’nın ………………….. hareketi mevsimlerin oluşmasını sağlar.

7-Canlıların üzerinde yaşadığı tabakaya ………………………. denir.

8-Ekonomik değeri olan mineral ve kayaçlara .................................... denir.

9-Dünyamızın güneş etrafındaki tam bir turunu ................... gün .................... saatte tamamlar.

10-Bir ürün üretmekte kullanılan, maddelerin işlenmeden önceki durumuna …………………… denir.

**B. Verilen ifadelerden doğru olanların başına “D”, yanlış olanların başına “Y” yazalım. (10x2=20 Puan)**

1.(.....) Dünya’nın Güneş etrafında dolanma yönü, saat yönündedir.

2.(.....) Fosiller Dünya’nın geçmişi hakkında bilgi vermez.

3.(.....) Ekonomik değeri olan kayaçlara mineral adı verilir.

4.(.....) Vitaminleri yeteri kadar almazsak vücudumuzun direnci azalır ve hastalanırız.

5.(.....) Fındık, fıstık, badem, ceviz gibi kuruyemişler de protein içeriğine sahiptir.

6.(.....) Vücudumuz gerekli, olan enerji ihtiyacını öncelikle karbonhidratlardan karşılar.

7.(.....) Demir, kalsiyum ve tuz(iyot) vücudumuz için gerekli olan minerallerdendir.

8.(.....) Kayaçlar rüzgâr, sıcaklık farkı, yağmur, akarsu gibi dış faktörlerle parçalanır.

9.(.....) Canlılar büyüme, gelişme, üreme ve solunum gibi yaşamsal faaliyetleri için enerjiye ihtiyaç duymaz.

10. (.....) Dünya batıdan doğuya doğru döner.

**C. Aşağıdaki sorulara cevap veriniz. (10x2=10 puan)**

**Hayvansal besinlere5 tane örnek veriniz.**

|  |
| --- |
|  |

1-

2-

3-

4-

5-

**Bitkisel besinlere5 tane örnek yazınız.**

1-

2-

3-

4-

5-

**D. Aşağıdaki sorularda doğru cevabı işaretleyiniz.**

**1-Toprağın oluşum sıralaması hangisinde doğru olarak verilmiştir?**

A-taş-çakıl-kayaç-kaya-kum-toprak

B-kayaç-kaya-taş-çakıl-kum-toprak

C-kum-çakıl-toprak-kaya-beton-toprak

D-kayaç-kaya-mermer-çakıl-toz-toprak

**2-Aşağıdakilerden hangisi bir madendir?**



**3-**

- Cildimizin nemlemesini sağlar

- Vücut ısımızı düzenler

- Zararlı maddeleri vücuttan atar

**Yukarıdaki bilgiler hangi besinin özellikleridir?**

A-Su B-Yağ C-Vitamin D-Protein

**4-** "Makarna, patates, buğday ……................ bakımından zengin besinlerdir."

**Bu cümledeki boşluğa hangisi getirilmelidir?**

A) Protein B) Yağ

C) Karbonhidrat D) Vitamin

**5- Atlas çok hasta olmuştur. Onun hastalıklara karşı vücudunu daha koruyucu hale getirecek besin maddeleri aşağıdakilerden hangisidir ?**

A) Vitaminler

B) Proteinler

C) Yağlar

D) Karbonhidratlar

**6- Fosilleşme aşağıdakilerin hangisinde gerçekleşmez?**

A)Buzullar

B)Reçine

C)Kayaçlar

D)Magma

**7- Dünyamızın yıllık hareketi sonucunda aşağıdakilerden hangisi oluşmaz?**

A) Mevsimler

B) Gece – gündüz

C) 365 gün 6 saat

D) Bir yıl

**8-** “ ……ve …………. bütün besinlerde bulunur.” **ifadesinde boşluğa hangileri gelmelidir?**

A) Yağ – Protein

B) Su – Mineral

C) Karbonhidrat- Vitamin

D) Protein- Yağ

**9- Aşağıda fosillerle ilgili yer alan bilgilerden hangisi yanlıştır?**

A)Geçmişte yaşamış canlıların taşlaşmış kalıntılarına denir.

B)Fosiller geçmişte yaşamış canlılardır.

C)Fosilleri incelemek bilimsel bir iştir.

D)Fosiller kısa zaman içinde oluşur.

**B. Verilen cümlelerde anlatılan olaylar Dünya’mızın kendi ekseni etrafında dönmesi sonucu oluşuyorsa “dönme” Güneş etrafında dolanması sonucu oluşuyorsa “dolanma” yazalım. (5 Puan)**

1. Gece ve gündüz oluşur. (.......................)

2. Mevsimler oluşur. (.......................)

3. Ana yönler oluşur. (...........................)

4. Gün içerisinde cisimlerin gölge boyları değişir. (..........................)

5. Yıl içerisinde gece ve gündüz süreleri değişir. (..........................)

<https://www.soruindir.net>