**[2021-2022 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI ……………….. İLKOKULU 4/E SINIFI](https://www.sorubak.com)**

**[FEN BİLİMLERİ DERSİI.DÖNEM I. SINAVI](https://www.sorubak.com)**

**A-Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başına “D”, yanlış olanların başına “Y” yazınız. (10x2=20 Puan)**

1. **(………) Dünya’nın dönme ve dolanma olmak üzere iki türlü hareketi vardır.**
2. **(………) Dünya’nın Güneş etrafında dolanması sonucu gece ve gündüz oluşur.**
3. **(………) Fosiller Dünya’nın geçmişi hakkında bilgi vermez.**
4. **(………) Kayaçların farklı olmasını sağlayan yapısındaki minerallerdir.**
5. **(………) Ekonomik değeri olan kayaçlara mineral denir.**
6. **(………) Büyümek, gelişmek ve sağlıklı olmak için gerekli besinleri vücuda almaya beslenme denir.**
7. **(………) Su ve mineraller vücudumuzda düzenleyici olarak görev yapar.**
8. **(………) Yağlar yapıcı ve onarıcı besinlerdir.**
9. **(………) Ekmek, makarna, patates, reçel ve pirinç gibi besinlerde karbonhidrat bulunur.**
10. **(………)24 saatlik zaman dilimine 1 yıl denir.**

**B- Aşağıda verilen noktalı yerlere uygun kelimeyi yazınız. (10x2=20 Puan)**

|  |
| --- |
| **batıdan doğuya - paleontoloji - su - fosil - kalın - mevsimler - protein– yörünge - dönme – dolanma – bor – gece gündüz** |

**\* Dünya’nın kendi ekseni etrafında yaptığı hareket ………………………hareketidir.**

**\* Dünya’nın dolanma hareketinin sonucunda …………………………………. oluşur.**

**\* Milyonlarca yıl önce yaşamış canlıların günümüze kadar gelmiş kalıntılarına ………………… denir.**

**\* Vücudumuzun büyüyüp gelişmesi, boyumuzun uzaması için gerekli olan besin içeriği ………………………… dir.**

**\* Her gıdada az ya da çok ………………………. bulunur.**

**\* Yerkabuğu karaların olduğu yerlerde ………………… okyanus tabanlarında incedir.**

**\* Türkiye, dünyadaki ……………………….. rezervlerinin % 70’ine sahiptir.**

**\* Fosilleri inceleyen bilim dalına …………………………. denir**

**\* Dünyamızın Güneş etrafında dolanma hareketi sırasında izlediği yola …………………………….. denir.**

**\* Dünya hem dönme hareketini hem de dolanma hareketini …………………………………………………..… doğru yapar.**

**C) Dünyanın hareketlerini ve sonuçlarını yazınız. (4x2=8 Puan)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dünya’nın Hareketleri** |  | **Hareketlerin Sonuçları** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**D) Besinlerin bazıları hayvanlardan bazıları bitkilerden elde ederiz.**

**Besinlerin elde edildikleri kaynakları yazalım. (4x2 = 8 Puan)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Besin Adı** |  | **Elde Edildiği Kaynak** |
| **Bal** |  |  |
| **Sebze** |  |  |
| **Kuruyemiş** |  |  |
| **Peynir** |  |  |

**E) Aşağıda verilen soruların doğru cevaplarını işaretleyiniz. ( 12x3=36 Puan )**

**1) Mevsimler nasıl oluşur?**

**A) Dünya’nın, kendi etrafında dönmesiyle**

**B) Güneş’in, kendi etrafında dönmesiyle**

**C) Güneş’in, Dünya’nın çevresinde dönmesiyle**

**D) Dünya’nın, Güneş’in çevresinde dolanmasıyla**

**2) Ali , çok hasta olmuştur. Onun hastalıklara karşı vücudunu daha koruyucu hale getirecek besin maddeleri aşağıdakilerden hangisidir ?**

**A) Vitaminler B) Proteinler**

**C) Yağlar D) Karbonhidratlar**

**3) 1. Kayaç 2. Kum 3. Çakıl 4. Taş**

**Yukarıdakilerin küçükten büyüğe doğru sıralanışı hangisidir?**

**A) 2 – 4 – 1 – 3 B) 3 – 4 – 1 – 2**

**C) 2 – 3 – 4 – 1 D) 1 – 4 – 3 – 2**

**4) Van’da Güneş’in Kırklareli’den önce doğmasının nedeni nedir ?**

**A) Dünya’nın Güneş etrafında dolanması.**

**B) Dünya’nın kendi ekseni etrafında batıdan doğuya doğru dönmesi**

**C) Van’ın Güneşe daha yakın olması.**

**D) Güneş’in Dünya’nın çevresinde dolanması.**

**5) Dünya’nın Güneş çevresinde izlediği yolun şekli nedir ?**

**A) Daire B) Küre C) Geoit D) Elips**

**6) Yaralarının çabuk iyileşmesini isteyen Baran’ın hangi besin içeriğinden fazla yemesi gerekir?**

**A) Yağ B) Karbonhidrat**

**C) Vitamin D) Protein**

**7) "Makarna, patates, buğday ............... bakımından zengin olan ve enerji verici besinlerdir." Bu cümledeki boşluğa hangisi getirilmelidir?**

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

**8) Aşağıdaki yağlardan hangisi hayvansal kaynaklıdır?**

**A. Ayçiçeği yağı B. Zeytinyağı**

**C. Badem yağı D. Tereyağı**

**9) Yaşamımızı sağlıklı bir şekilde sürdürebilmek için tüm besinlerden vücudumuzun ihtiyaç duyduğu miktarda tüketerek beslenmeye ne ad verilir?**

**A) Obezite B) Dengeli beslenme**

**C) Sağlıksız beslenme D) Besin israfı**

**10) 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.**

**11) Aşağıda verilen besin içeriklerinden hangisi düzenleyici olarak görev yapmaz ?**

**A) Su B) Protein C) Mineral D) Vitamin**

**Et yemeği**

**Pilav**

**Ekmek**

**Ayran**

**Su**

**……..**

**Yandaki akşam yemeği menüsüne hangi besin eklenirse dengeli bir öğün hazırlanmış olur ?**

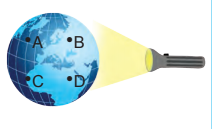
**12)**

**A) Yoğurt B) Patates kızartması**

**C) Salata D) Hamburger**

**13) Aşağıdaki verilenlerden hangisi maden değildir?**

**A) Altın B ) Demir C) Toprak D) Bakır**

**[](https://www.sorubak.com)F) Aşağıdaki şekli inceleyerek soruları cevaplayalım (Burada el feneri, Güneş’i temsil etmektedir. 8 puan).**

**a) Hangi nokta veya noktalarda gündüz yaşanır?**

**… … … … … … … … …**

**b) Hangi nokta veya noktalarda gece yaşanır?**

**… … … … … … … … …**

**Başarılar ...**

**Lütfi BALOĞLU**