ADI SOYADI:

NUMARASI:

2021-2022 ÖĞRETİM YILI

ATATÜRK İLKOKULU

4/ SINIFI **FEN BİLİMLERİ** DERSİ 1. DÖNEM 1. YAZILI SINAVI

1. **Aşağıda verilen cümlelerin doğru olanlarına "D" yanlış olanlara, "Y" yazınız. ( 9x2=18 puan )**

* (……) Dünya’nın Güneş’e dönük kısmında gece yaşanır.
* (……) Dünya kendi ekseni etrafında batıdan doğuya doğru döner.
* (……) Dünyamızın kendi etrafında dönmesiyle mevsimler oluşur.
* (……) Kayaçların farklı renkte olmasının sebebi yapısındaki minerallerdir.
* (……) Yer kabuğunun kalınlığı Dünya üzerindeki her yerde aynıdır.
* (…….)Canlıların taşlaşmış kalıntılarına fosil denir.
* (…….)Madenler,kayaçların değerli olanlarıdır.
* (..…..)Dünya’da en çok ülkemizde çıkartılan maden ‘’Bor ‘’dur.
* (…….)Dengeli ve düzenli beslenme hastalıklara neden olur.
* (…….)Karbonhidratlar ve yağlar vücudumuzun enerji kaynağıdır.

1. **Aşağıda tabloda verilen sözcükleri boş bırakılan yerlere yazınız. ( 7x2=14 puan )**

**Bitkisel/hayvansal**

**karbonhidrat**

**dolanma**

**24**

**fosil**

**maden**

* Dünya Güneş’in çevresinde…………………………………………. hareketi yapar
* Makarna, pirinç ve patateste bol miktarda ………………………..…….vardır.
* Ekonomik değer taşıyan kayaçlara …………………………… denir.
* Dünya günlük hareketini …………. saatte tamamlar.
* Milyonlarca yıl önce canlı olan bitki ve hayvanların taşlaşmış kalıntılarına ………………… denir.
* Besinler elde edildiği kaynağa göre ……………………besinler ve…………………… besinler olmak üzere ikiye ayrılır.

1. **Aşağıdaki madenleri kullanım alanlarına göre eşleştiriniz.** .(Numarasını yazınız) **( 5x2=10 puan )**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | BAKIR |  | Merdiven ve mutfak tezgahı yapımında kullanılır. |
| **2** | DEMİR |  | Evlerde ısınma amaçlı kullanılır. |
| **3** | MERMER |  | Elektronik ve mutfak eşyası yapımında kullanılır. |
| **4** | LİNYİT (KÖMÜR) |  | Takı,kuyumculuk ve süs eşyası olarak kullanılır. |
| **5** | ALTIN |  | İnşaatlarda,otomobil yapımında ve kullanılır. |

**D)Hayvansal ve bitkisel besinlerden üçer örnek yazınız.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Hayvansal besinlerden 3 tanesini yazınız. (6p)**  1:.…………………………..… 2:……………………………..……  3………………………………………………….. | **Bitkisel besinlerden 3 tanesini yazınız.(6p)**  1:…………………………………… 2:……………………………….……  3………………………………………………… |

**Aşağıdaki besinlerin bitkisel besin mi(B),hayvansal besin mi(H) olduklarını yazınız.(6x1=6puan)**

* ( )Yumurta ( )Soğan
* ( )Patates ( )Yoğurt
* ( )Havuç ( )Balık

**E )Aşağıdaki soruları cevaplayınız. (4x10=40 puan )**

|  |  |
| --- | --- |
| **1-Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?**  A) Dünyanın iki türlü hareketi vardır. B) Fosiller iki yılda oluşabilir.  C) Yerkabuğu gözlemlenebilir katmandır. D) Fasulye ve nohutta protein vardır. | **6-Aşağıdakilerden hangisi madenlere örnek olarak verilemez?**   1. Bor 2. Kum 3. Gümüş 4. Altın |
|  |  |
| **2- Aşağıdakilerden hangisi Dünya’nın kendi etrafındaki bir tam dönüşünün süresini vermektedir?**  A. 1 gün B. 10 ay  C. 2 yıl D. 1 yıl | **7) Aşağıdakilerden hangisi yağ bakımından zengin besinlerden değildir?**  A) Elma B) Ceviz  C) Kabak çekirdeği D) Zeytin |
|  |  |
| 3- **“Ayşe annesine yardım ederken elini kesti.” Yarasının çabuk iyileşmesi için hangi besin grubunu daha çok tüketmelidir?**  **A)** Vitaminler  **B)** Karbonhidratlar  **C)** Yağlar  **D)** Proteinler | **8-Aşağıdakilerden hangisi Dünya’nın Güneş etrafındaki bir tam dolanımının süresini vermektedir?**  A. 1 gün B. 10 ay  C. 2 yıl D. 1 yıl |
|  |  |
| **4- Dünya’nın hareketleri ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?**  A. Dünya sabittir, Güneş Dünya’nın çevresinde dolanma hareketi yapar**.**  B. Dünya, kendi çevresinde dönme hareketi yapar.  C. Dünya, Güneş’in etrafında dolanma hareketi yapar.  D. Dünya Güneş’in etrafındaki bir tam dolanımını 365 gün 6 saatte tamamlar. | **9-Arif çok hasta olmuştur.Onun hastalıklara karşı vücudunu daha koruyucu hale getirecek besin grubu aşağıdakilerden hangisidir?**  A) Vitaminler  B) Proteinler  C) Karbonhidratlar  D) Yağlar |
|  |  |
| **5-** “Kayaçlar, rüzgar, yağmur ve sıcaklık farklılıkları gibi dış etkenler nedeniyle parçalanırlar.” **Kayaçların parçalanması ile ilgili sıralama hangi şıkta doğru verilmiştir?**   1. Kayaç-kaya-taş-çakıl-kum 2. Kayaç-taş-kum-çakıl-kaya 3. Kaya-kayaç-çakıl-kum-taş 4. Taş-kaya-kum-çakıl-kayaç | **10-**Annesi Eren’e her zaman doğal besinlerin yenilmesi gerektiğini söylüyor. **Buna göre Eren, aşağıdakilerden hangisini yememelidir?**   1. Peynir 2. Muz 3. Yumurta 4. Çikolata |

Başarılar dilerim 😊