

# 2019 – 2020 Yılı ..... İLKOKULU

## 4. Sınıflar FEN BİLİMLERİ 1. Dönem 1. Yazılı Sınavı

ADI SOYADI : .....

**A- Aşağıda verilen boşlukları uygun ifadeler ile doldurun. (10 x 3 = 30 Puan)**

**Fosil – hammadde – mevsimler – çekirdek – hava katmanı – paleontoloji – mineral – jeoloji – maden – gece ve gündüzler**

- 1- Dünyanın en dıştaki katmanı ..... dir.
- 2- Yer kabuğunu inceleyen bilim dalına ..... denir.
- 3- Milyonlarca yıl önce yaşamış canlıların günümüze kadar gelmiş kalıntı ve izlerine ..... denir.
- 4- Dünya' nın en ağır katmanı ..... dir.
- 5- Fosilleri inceleyen bilim dalı ..... dir.
- 6- Ekonomik değerli olan kayalara ..... denir.
- 7- Kayaçların yapılarında ..... bulunur.
- 8- Dünya' nın kendi çevresindeki dönüşü sonrası ..... oluşur.
- 9- Dünya' nın, Güneş etrafındaki dönüşü sonucu ..... oluşur.
- 10- Doğadan elde edilen, bir ürün üretmekte kullanılan, maddelerin işlenmeden önceki doğal durumuna ..... denir.

**B- Aşağıdaki ifadelerin başındaki boşluğa doğru ise (D) yanlış ise (Y) yazın. (10 x 3 = 30 Puan)**

- 1- (.....) Dünya' nın, Güneş etrafında dolanma yönü, batıdan doğuya doğrudur.
- 2- (.....) Dünya'nın dönme ve dolanma olmak üzere iki türlü hareketi vardır.

NOTU : 

..... / ..... / 2019

- 3- (.....) Kayaçların farklı renkte olmasının sebebi yapısındaki fosillerdir.
- 4- (.....) Dünya'nın her yerine Güneş ışığı aynı anda ulaşır.
- 5- (.....) Kayaçlar , enerji kaynağı ve sanayi ham maddesi olarak kullanılır.
- 6- (.....) Güneş 'in hareket ediyormuş gibi görünmesinin sebebi, Dünya' nın kendi eksen etrafında dönmesidir.
- 7- (.....) Fosiller, Dünya' nın geçmişi hakkında bilgi vermez.
- 8- (.....) Proteinlerin aşırı kullanımı vücudumuza yararlıdır.
- 9- (.....) Dünya' nın, Güneş etrafında bir tam dolanmasına 1 yıl denir.
- 10- (.....) Yer kabuğu karaların olduğu yerlerde ince, okyanus tabanlarında daha kalındır.

**C- Aşağıdaki Besinler tablosunun boşluklarını doldurun. (10 Puan)**

### BESİNLER GÖREVLERİNE GÖRE

#### ENERJİ VERİCİ

1. ....
2. ....

#### YAPICI – ONARICI

1. ....

#### DÜZENLEYİCİ

1. ....
2. ....
3. ....

**D- Aşağıdaki test sorularını cevaplayın.**  
(10 x 3 = 30 Puan)

1-



Belli aralıklarla farklı mevsimler yaşamamızın sebebi nedir ?

- A. Dünya' nın kendi etrafında dönmesi.
- B. Dünya' nın, Güneş etrafında dolanması
- C. Ay' ın, Dünya etrafında dolanması.
- D. Güneş' in kendi etrafında dönmesi.

**2- Aşağıda fosillerle ilgili verilen ifadelerden hangisi yanlıştır ?**

- A. Fosiller kayaç tabakasının içinde oluşur.
- B. Fosiller milyonlarca yıl içinde oluşur.
- C. Bitki ve hayvan kalıntıları uygun şartlar olursa fosilleşir.
- D. Ölen her canlı fosilleşir.

3-



Canlılar enerjilerini aşağıdakilerin hangisinden kazanırlar ?

- A. Havadan
- B. Besinlerden
- C. Güneşten
- D. Çiçeklerden

4-



Besinler içeriklerine göre kaç sınıfa ayrılır ?

- A. 3
- B. 4
- C. 5
- D. 6

5-



Vücudumuzda yaralanmalara karşı yapıcı ve onarıcı olarak görev yapan besinler aşağıdakilerin hangisidir ?

- A. Proteinler
- B. Vitaminler
- C. Karbonhidratlar
- D. Yağlar

6-



Vücudumuzun ihtiyacı duyduğu enerjiyi en çok hangi besinlerden sağlar ?

- A. Mineraller
- B. Proteinler
- C. Vitaminler
- D. Karbonhidratlar

**7- Aşağıdaki bilgilerin hangisi yanlıştır ?**

- A. Sebzeler az su ile ve kapalı kaplarda pişirilmelidir.
- B. Kızartma yağları sık sık değiştirilmelidir.
- C. Pişmiş yemekler kapalı kaplarda ve buzdolabında saklanmalıdır.
- D. Sürekli aynı tür ve tek çeşit besinlerle beslenmeliyiz.

8-



Murat çok hasta olmuştur. Onun hastalıklara karşı vücudunu daha dirençli hale getirecek besin maddeleri aşağıdakilerden hangisidir ?

- A. vitaminler
- B. proteinler
- C. yağlar
- D. karbonhidratlar

9-



Aşağıdaki hangi yağ hayvansal kaynaklı yağdır ?

- A. Ayçiçeği yağı
- B. Zeytinyağı
- C. Badem yağı
- D. Tereyağ



**10- Van' da Güneş' in İzmir' den önce doğmasının sebebi nedir ?**

- A. Dünya' nın Güneş' in çevresinde dolanması.
- B. Güneş' in Dünya' nın çevresinde dolanması.
- C. Dünya' nın kendi eksenini etrafında batıdan doğuya doğru dönmesi
- D. Güneş' in ısı ve ışık kaynağımız olması

**BAŞARILAR**