

Adı Soyadı :
Okul No :

Tarih :

..... ÖĞRETİM YILIİLKOKULU
4/A SINIFI FEN BİLİMLERİ DERSİ 1. DÖNEM 1. YAZILI SINAVI

A- Aşağıdaki sorulardaki boşluklara uygun ifadelerle doldurunuz. (2x10= 20 puan)

protein	mineraller	taze, doğal ve temiz	yağlar	obezite
24 saat	dolanma	dengeli beslenme	mevsimler	bor

1. Alışveriş yaparken besinlerinolmasına dikkat etmeliyiz.
2. Dünya'nın Güneş etrafında yaptığı harekete.....hareketi denir.
3. Et, süt, yumurta ve balık bakımından zengindir.
4. Karbonhidratların yeterli olmadığı durumlarda enerji ihtiyacımızıdan sağlarız.
5. Vücudumuzun ihtiyacı olan besinlerin düzenli ve yeterli miktarda alınmasınadenir.
6. Dünya'nın kendi eksenini etrafında dönme süresi.....tir.
7. Dünya'nın Güneş etrafında yaptığı hareket sonucunda.....oluşur.
8. Dünya rezervinin büyük kısmı ülkemizde olan maden.....madenidir.
9. Kayaçların rengini ve yapısınıbelirler.
10. Dünya ve ülkemizdeönemli bir halk sağlığı sorunudur.

B- Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başına D, Yanlış olanların başına ise Y yazalım. (2x9=18 puan)

İFADELER	D	Y
1- Yer kabuğu kayaçlardan oluşur.		
2- Ekonomik değeri olan kayaçlara mineral denir.		
3- Madenlerin farklı türde olmasının nedeni yapısındaki minerallerdir.		
4- Fosilleri inceleyen bilim dalına “psikoloji” denir.		
5- Dünya kendi eksenini etrafında dolanma hareketi yapar		
6- Dünya'nın Güneş etrafındaki hareketi sonucunda mevsimler oluşur.		
7- Vitaminleri yeteri kadar almazsak vücudumuzun direnci azalır ve hastalanırız.		
8- Proteinler vücudumuzda yapıcı - onarıcı besin içerikleridir		
9- Dünya, Güneş etrafında tam dolanımını 24 saatte tamamlar.		

C- Aşağıdaki sorularda doğru olan seçeneği işaretleyiniz. (18x3= 54 puan)

1) Canlıların üzerinde yaşadığı ve çeşitli taş ve topraktan oluşan katmana ne ad verilir?

- A) Ateş küre B) Taş küre
C) Hava Küre D) Çekirdek

2) Aşağıda verilenlerden hangisi maden değildir?

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

3) Toprağın oluşumundaki doğru sıralama aşağıdakilerin hangisidir?

- A) Taş – çakıl – kaya – kayaç – toprak- kum
B) Kaya – çakıl – kayaç –kum - taş – toprak
C) Kayaç –kum - taş– kaya – çakıl – toprak
D) Kayaç – kaya – taş – çakıl – kum - toprak

4) Bir gün, aşağıdaki olayların hangisinin sonucunda oluşur?

- A) Ay'ın kendi etrafında dönmesiyle
B) Dünya'nın Güneş etrafında dönmesiyle
C) Ay'ın Dünya etrafında dönmesiyle
D) Dünya'nın kendi etrafında dönmesiyle

5) Canlıları yaşamsal faaliyetlerini sağlıklı sürdürebilmesi, büyüyüp gelişebilmesi için tükettikleri yiyecek ve içeceklerle ne ad verilir?

- A) Vitamin
B) Yağ
C) Besin
D) Beslenme



6) 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

7) Yer kabuğunun farklı derinliklerinden çıkarılan ve ekonomik değeri olan kayalara ne isim verilir?

- A) toprak
- B) mineral
- C) maden
- D) çakıl

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

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

9) Aşağıdaki yağlardan hangisi hayvansal bir yağdır?

- A) Zeytinyağı
- B) Kuyruk Yağı
- C) Mısır Yağı
- D) Fındık Yağı

10) Aşağıdaki seçeneklerden hangisinde dünyanın hareketleri doğru verilmiştir?

- A) Sallanma ve dönme
- B) Durma ve dönme
- C) Zıplama ve dolanma
- D) Dönme ve dolanma

11) Dünyamızın yıllık hareketi sonucunda aşağıdakilerden hangisi oluşmaz?

- A) Mevsimler
- B) Gece – gündüz
- C) 365 gün 6 saat
- D) Bir yıl

12) Özellikle **kış aylarında nezle ve grip** olmak istemeyen Merve hangi besin içeriği içeren maddelerini tüketmelidir?

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

13) Geçmişte yaşamış canlıların taşlanmış kalıntı veya izlerine.....adı verilir.

- A) kayaç
- B) fosil

14) "Makarna, patates, buğday bakımından zengin besinlerdir."

Bu cümledeki boşluğa hangisi getirilmelidir?

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

15) Aşağıdaki besin içeriklerinden hangisini çok fazla alırsak vücudumuzda birikir ve kilo almamıza neden olur?

- A) Vitamin
- B) Karbonhidrat
- C) Protein
- D) Mineral

16) Fosilleri inceleyen bilim dalına ne ad verilir?

- A) Arkeoloji
- B) Jeoloji
- C) Paleontoloji
- D) Paleontolog

17) Annesi Sami'ye her zaman doğal besinlerin yenilmesi gerektiğini söylüyor. Buna göre Sami, aşağıdakilerden hangisini **yememelidir**?

- A) Peynir
- B) Muz
- C) Yumurta
- D) Çikolata

18) Aşağıdakilerden hangisi Dünya'nın kendi eksen etrafında dönmesinin sonucu **değildir**?

- A) Mevsimlerin oluşması.
- B) Gece ve gündüzün oluşması.
- C) Bir günün oluşması.
- D) Türkiye'de sabah yaşanırken Japonya'da öğlen vakti olması.

19) Aşağıdaki besinleri, bitkisel ve hayvansal besinler olarak tabloya yazınız. (8 puan)

**et - elma - yoğurt - peynir - biber
balık - süt - fasulye - nar - ceviz - yumurta
fındık - bal - mercimek - pirinç - ekmek**

Bitkisel Besinler	Hayvansal Besinler

