

Adı:	4/A SINIFI FEN BİLİMLERİ DERSİ	
Soyadı:	1. DÖNEM 1. YAZILI SINAV SORULARI	PUAN:

C.

Aşağıdaki bilgiler doğru ise yay ayraç içine "D", yanlış ise "Y" yazalım. (20 puan)

- 1) (....) Gece ve gündüz süreleri Dünya'nın her yerinde aynıdır.
- 2) (....) Dünya'nın dönme hareketi batıdan doğuya doğrudur.
- 3) (....) Kayaçların hepsi sert yapıdadır.
- 4) (....) Fosiller sadece hayvanlara aittir.
- 5) (....) Kayaçların tamamı maden olarak kullanılır.
- 6) (....) Ülkemiz birçok maden ve kayaç çeşidi bakımından zengindir.
- 7) (....) Vitamin ve mineraller, vücutta enerji verici olarak kullanılır.
- 8) (....) Su ve mineraller bütün besinlerde bulunur.
- 9) (....) Tahıllar, karbonhidrat yönünden zengin besinlerdir.
- 10)(....) Sigara ve alkol kullanımı sadece vücuda zarar verir.



Ç. Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerlere kutucukların içinde bulunan kelimelerden uygun olanları yazalım. (20 puan)

dolanma - su - protein - gece - gündüz - alkol - mineraller - maden - elips - 365

- 1) Sigara ve kullanımı cildin erken yaşlanmasına neden olabilir.
- 2) Et ve süt ürünleri bakımından zengin besinlerdir.
- 3) Tüm besinlerde ve bulunur.
- 4) Dünya'nın Güneş etrafında belirli bir yörüngede ilerlemesine hareketi adı verilir.
- 5) Ekonomik değeri olan kayaçlara adı verilir.
- 6) Dünya'nın kendi etrafında dönmesi sonucu ve oluşur.
- 7) Dünya, Güneş etrafındaki dolanımını günde tamamlar.
- 8) Dünya, Güneş etrafında dolanırken şeklinde bir yörünge çizer.

3. Aşağıda verilen besin içerikleri ile besinleri eşleştiriniz. (10 puan)

Karbonhidratlar	1
Yağlar	2
Proteinler	3
Vitaminler	4
Su ve Mineraller	5

Maden Suyu	
Havuç	
Makarna	
Balık	
Ayçiçeği	

Aşağıdaki soruların doğru cevaplarını işaretleyiniz. (10x5=50 puan)

1) Obezitenin neden olduğu problemleri araştıran bir öğrenci aşağıdaki sonuçlardan hangisine ulaşamaz?

- A) Obezite besin israfına neden olur.
- B) Obezite sadece sindirimle ilgili sorunlara neden olur.
- C) Obeziteli bireylerin hareket yeteneği kısıtlanır.
- D) Obezite kalp ve damar hastalıklarına yol açabilir.

2) Defne teneffüste oynarken ayağı takılıp düştü. Kolunda ufak sıyrıklar oluştu. Defne, bu yaranın hızlıca kapanması için hangi besin içeriğini daha çok tüketmelidir?

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

3. Canlıların yaşamsal faaliyetlerini sürdürebilmesi, büyüyüp gelişebilmesi için tükettikleri yiyecek ve içeceklerle ne ad verilir?

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

4. Annesi, Öykü'ye her zaman doğal besinlerin yenilmesi gerektiğini söylüyor. Buna göre Öykü, aşağıdakilerden hangisini yememelidir?

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

5. Aşağıdakilerden hangisi sigara ve alkolün vücuda verdiği zararlardan biri değildir?

- A) Ağız kokusu yapma
 - B) Denge ve bilinç kaybına neden olma
 - C) Kan dolaşımını aksatma
 - D) Aile bütçesini olumsuz etkileme
- 6) Aşağıdakilerden hangisi Dünya'nın **dolanma** hareketinin bir sonucudur?
- A) Gece ve gündüz oluşumu
 - B) Gün kavramının oluşması
 - C) Yönlerin ortaya çıkması
 - D) Mevsimlerin oluşumu

7. Aşağıdaki ifadelerden hangisi **doğrudur**?

- A) Güneş, Dünya'nın etrafını 24 saatte dolandır.
- B) Dünya'nın kendi eksenini etrafında bir tur dönmesi ile mevsimler oluşur.
- C) Dünya, Güneş'in etrafında dolanımını 365 gün 6 saatte tamamlar.
- D) 1 yıl 24 saattir.

8. I. Dünya'mızın dış katmanına yer kabuğu denir.

II. Ekonomik değeri olan kayaçlara maden denir.

Yukarıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Yalnızca I doğrudur.
- B) Yalnızca II doğrudur.
- C) Her ikisi de yanlıştır.
- D) Her ikisi de doğrudur.

9. Aşağıdakilerden hangisi fosil oluşturmaz?

- A) Ağaç yaprağı B) Midye
C) Masa D) İnsan

10) Aşağıdaki besinlerden hangisi protein yönünden zengindir?

- A) Et B) Ceviz
C) Portakal D) Ekmek

