

Adı, Soyadı: .....

...../...../ 2021

Sınıf: 4/..... No: .....

Puan: .....

**FEN BİLİMLERİ SINAVI 1**

Kitapçık: B

- A. Doğru ifadelerin başına D, yanlış olanlara Y harfi yazınız. (Toplam: 30 puan)
- (....) Dünya'mızın; ağır küre, ateş küre, taş küre, su küre ve hava küre gibi çeşitli katmanlardan oluşur. (3 puan)
- (....) Bir veya birden fazla mineralin bir araya gelerek doğal olarak oluşturduğu kütlelere kayaç adı verilir. (3 puan)
- (....) Ekonomik değeri olan kayaçlara fosil adı verilir. (3 puan)
- (....) Fosiller incelenerek daha önce yaşamış canlı türleri belirlenebilir. (3 puan)
- (....) Dünya'mızın dönme ve dolanma olmak üzere iki hareketi vardır. (3 puan)
- (....) Dünya'mız sadece kendi eksenini etrafında dönmektedir. (3 puan)
- (....) Dünya'nın Güneş etrafındaki dolanımı 365 gün 6 saatte tamamlanır. (3 puan)
- (....) Dünya'nın Güneş etrafındaki dolanımı sonucu gece ve gündüz oluşur. (3 puan)
- (....) Vücudun büyümesi, yenilenmesi ve çalışması için besin içeriklerinin yeterli miktarda alınması dengeli beslenme olarak tanımlanır. (3 puan)
- (....) Sigara ve alkol kullanımı sadece onu kullananlara zarar verir. (3 puan)

- B. Noktalı yerlere, verilen kelimelerden uygun olanları yazarak aşağıdaki cümleleri tamamlayınız. (Toplam: 30 puan)

elips

kara tabakası

rüzgâr

mineralleri

beslenme

su

ekonomik

sıcaklık

Dünya

Vitaminler

ürünler

Proteinler

Güneş

hava tabakası

egzersiz

1. Yer kabuğunun ..... kayaçlardan oluşur. (3 puan)
2. ....'mız aynı anda hem dönme hem dolanma hareketi yapar.(3 puan)
3. ....; kemik gelişimi, bağışıklığın güçlenmesi, büyüme ve gelişmede etkilidir.(3 puan)
4. Kayaçlar ve madenler ülkelerin ..... olarak kalkınmasında önemli rol oynar.(3 puan)
5. Bitkiler, ..... topraktan; hayvanlar ise besinlerden alır. (3 puan)
6. Kayaçlar; ....., ..... ve .....gibi etmenlerle parçalanarak toprağı meydana getirir. (3 puan)
7. Vücudun büyümesi, yenilenmesi ve çalışması için besin içeriklerinin yeterli miktarda alınması dengeli ..... olarak tanımlanır. (3 puan)
8. Son kullanma tarihi geçmiş ..... kesinlikle kullanılmamalıdır. (3 puan)
9. Beslenme alışkanlıklarını düzenleyerek ve düzenli ..... yaparak obezitenin önüne geçilebilir. (3 puan)

10. Dünya, Güneş etrafında dolanırken ..... şeklinde bir yörünge çizer.  
(3 puan)

C. Aşağıdaki çoktan seçmeli soruları cevaplayınız. (Toplam: 40 puan)

1. Vücudumuzda düzenleyici olarak görev yapan besinler hangileridir ? (4 puan)

- A ) Yağlar - Proteinler
- B ) Vitaminler - Proteinler
- C ) Vitaminler - Yağlar
- D ) Su - Mineraller

2. Vücudumuz için gereken enerji öncelikle hangi besin içeriklerinden karşılanır ?  
(4 puan)

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

3. Aşağıdaki besinlerden hangisi sağlıklı beslenme için tercih edilmelidir ? (4 puan)

- A ) Yıkayıp paketlenmiş taze gıda
- B ) Dondurulup çözüldükten sonra tekrar dondurulmuş gıda
- C ) Katkı maddesi içeren hazır gıda
- D ) Son kullanma tarihi geçmiş gıda

4. Aşağıdakilerden hangisi obeziteye neden olmaz ? (4 puan)

- A ) Karbonhidrat ve yağlı besinleri fazla tüketme
- B ) Hamburger, cips gibi yiyecekleri çok yeme
- C ) Ana ve ara öğünleri atlama
- D ) Dengeli ve sağlıklı beslenme

5. Ayşe teneffüste oynarken ayağı takılıp düştü. Dizinde ufak sıyrıklar oluştu. Ayşe, bu yaranın hızlıca kapanması için hangi besin içeriğini daha çok tüketmelidir ? (4 puan)

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

6. Aşağıdakilerden hangisi Dünya'nın dolanma hareketinin bir sonucudur ? (4 puan)

- A ) Gece ve gündüz oluşumu
- B ) Mevsimlerin oluşumu
- C ) Gün kavramının oluşması
- D ) Yönlerin ortaya çıkması

7. Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır ? (4 puan)

- A ) Ekonomik değeri olan kayalara maden adı verilir.
- B ) Ülkemiz bor rezervi bakımından dünyada ilk sırada yer almaktadır.
- C ) Mermer ve linyit ülkemizdeki önemli madenlerdendir.
- D ) Kayaçlar toprağın parçalanmasıyla oluşur.

8. Aşağıdakilerden hangisi fosil oluşturmaz ? (4 puan)

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

9. Sağ kolumuzu Güneş'in doğduğu yöne doğru uzattığımızda, sağ kolumuzun olduğu yön doğuyu, sol kolumuzun olduğu yön batıyı gösterir. Bu durumda önümüz hangi yön olur ? (4 puan)
- A ) Güney                      B ) Batı                      C ) Doğu                      D ) Kuzey
10. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur ? (4 puan)
- A ) 1 yıl 24 saattir.
- B ) Dünya, Güneş'in etrafında dolanımını 365 gün 6 saatte tamamlar.
- C ) Dünya'nın kendi eksenini etrafında bir tur dönmesi ile mevsimler oluşur.
- D ) Güneş, Dünya'nın etrafını 24 saatte dolandır.

BAŞARILAR DİLERİM