

Adı:
Soyadı:
Sınıf ve No:

FATİH İLKOKULU 4. SINIFLAR
FEN BİLİMLERİ DERSİ 1. YAZILI SINAVI

Puan:
Veli imza

1. Aşağıdaki cümlelerin başına doğru ise “D” yanlış ise “Y” yazınız. (2x10=20 puan)

(....) Yapısında mineral bulunan taş ve kaya parçalarına kayaç denir.

(....) Dünya’nın kendi etrafındaki tam bir tur dönüşü 1 yıl sürmektedir.

(....) Fosillerin oluşum süreci rastlantıya bağlıdır.

(....) Ekonomik değeri olan kayaçlara mineral denmektedir.

(....) Proteinlerin görevi yapım ve onarımdır.

(....) Vitaminler kemiklerin gelişmesini sağlar.

(....) Bor madeni Dünya’da en çok ülkemizde çıkan bir madendir.

(....) Alüminyum madeni kalem uçlarında kullanılır.

(....) Domates yağ bakımından çok zengin bir besindir.

(....) Dünya’nın Güneş etrafında dolanmasıyla mevsimler oluşur.

2. Aşağıdaki ifadelerden boş bırakılan yerlere uygun kelimeleri yerleştiriniz. (4x5 = 20 puan)

Maden	Karbonhidrat	Kayaç	Dönme	Dolanma	Vitamin	Fosil	1 yıl	24 saat
-------	--------------	-------	-------	---------	---------	-------	-------	---------

Dünya, Güneş etrafındaki hareketini tamamlaması sürer.

Bal, makarna, ekmek gibi besinler yapısında bulunur.

Krom, alüminyum, bakır, demir ve mermer birer örneğidir.

Milyonlarca yıl önce canlı olan bitki ve hayvanların taşlaşmış kalıntılarına denir.

3. Aşağıdaki eşleştirmeleri yapınız. (10x2=20 puan)

Madenler ve kullanım alanlarını eşleştiriniz.		
1	Bor	Elektrik kabloları, mutfak gereçleri
2	Bakır	Isınma, elektrik üretimi
3	Altın	Mutfak tezgahları, merdiven
4	Linyit	Cam, seramik, deterjan ve ilaç
5	Mermer	Kuyumculuk, mücevher

Besinleri içeriklerine göre eşleştiriniz.		
1	Protein	Şeker, makarna, ekmek, reçel
2	Mineral	Portakal, limon, mandalina
3	Karbonhidrat	Et, baklagiller, yumurta
4	Yağ	Su, tuz, maden suyu
5	Vitamin	Ayçiçek, zeytin, kuruyemiş

(Not: Çoktan seçmeleri soruların her biri 5 puandır.)

4. Aşağıdakilerden hangisi fosil örneği olamaz?

- A) 50 milyonlu yıllık dinozor kemikleri
- B) Ağaç reçinesinde korunmuş bir böcek
- C) Eskiden yaşamış insanların kıyafetleri
- D) Kayaçların arasında kalmış denizyıldızı

5. Aşağıdakilerden hangisi maden değildir?

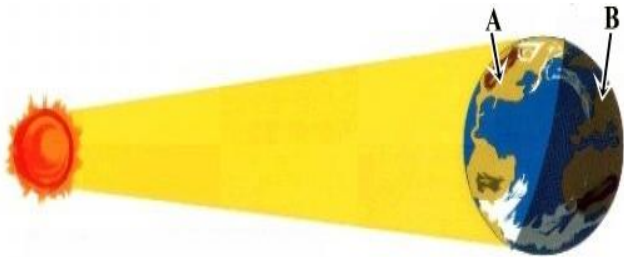
- A) Krom B) Toprak C) Bor D) Bakır

“Ülkemizde en çok bulunan madenlerden biridir. Bu beyaz renkli maden; uzay teknolojisinde, askeri sanayide, tıpta, elektrik sektöründe, sanayi camlarının üretiminde kullanılmaktadır.”



6. Yukarıda bahsedilen maden aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kömür B) Gümüş C) Bor D) Alüminyum



7. Yukarıdaki resimde A ve B ülkelerinin konumları ok ile gösterilmiştir. Buna göre A ve B ülkeleri için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) A ülkesinde gece, B ülkesinde ise gündüz yaşanır.
- B) A ülkesinde gündüz, B ülkesinde ise gece yaşanır.
- C) Her iki ülkede de gündüz yaşanır.
- D) Her iki ülkede de gece yaşanır.

8. Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Dünya kendi etrafında dolanma hareketi yapar.
- B) Güneş, Dünya'nın etrafında 1 yılda döner.
- C) Dünya, Güneş'in etrafında dolanma hareketi yapar.
- D) Güneş kendi etrafında ve Dünya etrafında döner.

9. Aşağıdaki besinlerden hangisi protein açısından zengin değildir?

- A) Kuru fasulye B) Tavuk
C) Yumurta D) Bal

10. Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Su sadece hayvanlar ve insanlar için gereklidir.
- B) Su, vücudumuzda düzenleyici olarak görev yapar.
- C) Birçok besinin içerisinde su vardır.
- D) Su kaynaklarını korumalı ve suyu tasarruflu kullanmalıyız.

- I. Sucuk, salam ve pastırma gibi et ürünlerini çiğ olarak tüketmemeliyiz.
- II. İçerisinde katkı maddesi fazla olan gıda daha doğal ve sağlıklıdır.
- III. Besinlerimizi, uygun ortamlarda saklamalıyız
- IV. Son tüketim birkaç gün geçmiş gıdaları tüketebiliriz.

11. Yukarıdakilerden hangisi ya da hangileri doğrudur?

- A) Yalnız III B) I, II ve III
C) I ve III D) II ve IV

Başarılar Dileriz 😊