

ŞEHİT MİLLİŞ NURİ İLKOKULU
FEN BİLİMLERİ DERSİ
1.DÖNEM 1.YAZILI SINAVI

Adı:.....
Soyadı:.....
Numarası:.....
Aldığı Puan:.....

SORULAR

A) Aşağıdaki cümlelerin başına doğru ise “D”, yanlış ise “Y” yazınız. (10*2=20 Puan)

- (....)Kayaçlar, yanardağlardan yeryüzüne ulaşan magmanın soğuyup katılaşmasıyla oluşur.
(....)Kayaçların farklı renkte olmasının sebebi yapısındaki fosillerdir.
(....)Bütün kayaçların rengi ve parlaklığı aynıdır.
(....)Ekonomik değeri olan kayaçlara maden adı verilir.
(....)Dünya'nın dönme ve dolanma olmak üzere iki türlü hareketi vardır.
(....)Dünya'nın Güneş etrafında dolanma yönü, doğudan batıya doğrudur.
(....)Fosilleşme olayı milyonlarca yıl sürer.
(....)Güneş, Dünya'nın etrafında dolanma hareketi yapar.
(....)Dünya kendi eksenini etrafındaki hareketini 1 haftada tamamlar.
(....)Madenler günlük hayatta kullandığımız bir çok üründe karşımıza çıkar.

B) Aşağıdaki cümlelerde yer alan boşlukları kutucuklardaki uygun kavramlarla doldurunuz. (10*2=20 Puan)

mevsimler	yıl	güneş	fosil	gündüz
yer kabuğu	hammadde	bakır	öğle	bor

.....madeni elektrikli aletlerde kullanılır.
Canlıların üzerinde yaşadığı tabakaya..... denir.
Dünya, Güneş'in etrafındaki dolanım hareketini yapmasaydı..... oluşmazdı.
Çeşitli araç gereçlerin üretimi için gerekli maddelerin işlenmeden önceki haline..... denir.
Gün doğumundan gün batımına kadar olan, günün aydınlık kısmına..... denir.
Bir.....365 gün 6 saattir.
Temizlik ürünlerinde madeni de kullanılabilmektedir.
Dünya.....adı verilen yıldızın etrafında dolanmaktadır.
Milyonlarca yıl önce yaşamış canlıların günümüze kadar gelmiş kalıntılarına.....denir.
Gün içinde en kısa gölge boyu vakti yaşanır.

C) Aşağıda verilen ifadelerle karşılık gelen kavramları eşleştiriniz. (5*2=10 Puan)

Kayaçların yapısını oluşturur.	1 gün
Dünya'nın kendi eksenini etrafında dönme süresidir.	mineraller
Dünya'nın Güneş etrafında dolanma süresidir.	365 gün 6 saat
Trafik levhalarında kullanılan madendir.	yer kabuğu
Dünyamızın en ince katmanıdır.	demir

D) Aşağıdaki çoktan seçmeli soruları cevaplayınız. (10*5=50 Puan)

1) Aşağıdakilerden hangisi maden değildir.

- A) Bor B) Toprak
C) Altın D) Demir

2) Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Güneş'in doğduğu yerde gece yaşanmaya başlar.
B) Güneş'in battığı yerde gündüz yaşanmaya başlar.
C) Güneş'in doğduğu yöne doğu denir.
D) Güneş'in battığı yere kuzey denir.

Dünya kendi etrafında.....Güneş'in etrafında.....hareketi yapar.

3) Yukarıdaki ifadede noktalı yerlere hangisi gelmelidir?

- A) dolanma - dönme
B) dönme - hızlanma
C) yavaşlama - dönme
D) dönme - dolanma

- Δ: Mermer → Radyo yapımında
□: Demir → İnşaat
◇: Altın → Kuyumculukta
*: Bakır → Cam sektöründe

4) Yukarıda madenler ve kullanım alanları verilmiştir. Hangilerinde yanlışlık yapılmıştır?

- A) Δ - * B) * - ◇
C) ◇ - □ D) □ - Δ

5) Aşağıdakilerden hangisi Dünya'nın kendi eksenini 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

6) Kars'ta Güneş'in İzmir'den önce doğmasının nedeni nedir?

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

- I. Dünya'mızın dış katmanına yer kabuğu denir.
II. Ekonomik değeri olan kayalara maden denir.

7) Yukarıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

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

8) Fen Bilimleri dersinde Seda öğretmen öğrencilere bir soru sormuş ve aşağıdaki cevapları almıştır.

Can: Nesli tükenmiş canlılar hakkında bilgi verir.

Arda: Yer kabuğundaki değişimler hakkında bilgi verir.

Selin: Petrol, kömür gibi madenlerin oluşmasını sağlar.

Buna göre Seda öğretmen öğrencilere hangi soruyu sormuş olabilir?

- A) Madenlerin faydaları nelerdir?
B) Kayaların faydaları nelerdir?
C) Minerallerin faydaları nelerdir?
D) Fosillerin faydaları nelerdir?

I. Kayalar, yeryüzüne ulaşan magmanın katılaşmasıyla oluşur.

II. Bütün kayaların fiziksel özellikleri aynıdır.

III. Kayalar minerallerden oluşur.

9) Kayalarla ilgili yukarıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Yalnızca I doğrudur.
B) Her üçü de doğrudur.
C) Yalnızca II doğrudur.
D) I. ve III. ifade doğrudur.

10) Aşağıdakilerden hangisi Dünya'nın Güneş etrafında dolanma süresine eşit değildir?

- A) 1 ay
B) 365 gün 6 saat
C) 4 mevsim
D) 1 yıl

Başarılar dilerim.