**A)** Aşağıdaki ifadeleri okuyalım. İfadeler doğru ise ‘D’ yanlış ise ‘Y’ yazalım. (20p)

( ) Yer kabuğu katmanının diğer adı taş küredir.

( ) Dengeli beslenmek için her öğün hamur işi yemeliyiz.

( ) Bütün kayaçların özellikleri birbiriyle aynıdır.

( ) Bal ve süt hayvansal besinlere örnek verilebilir.

( ) Tahıl ürünleri karbonhidrat içeren besinlerdir.

( ) Yer kabuğu Dünya üzerinde her yerde aynı kalınlıktadır.

( ) Ekonomik değeri olan kayaçlara maden denir.

( ) Toprak altından çıkan her madde fosile örnektir.

( ) Dünya’mızın kendi ekseni etrafında dönmesi sonucu gece gündüz oluşur.

( ) Temizlik ürünlerinde ve roket yakıtlarında bor madeni kullanılır.

**B)**Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri uygun kavramlarla tamamlayın. (20p)

Fosil - 6 - Enerji - Bor - 365 - Proteinler

\*Dünya Güneş etrafındaki bir tam turunu ……………….gün ………….saatte tamamlar.

\* Milyonlarca yıl önce yaşamış canlıların günümüze kadar gelmiş kalıntılarına ………………. denir.

\*……………………… Vücudumuzda yapıcı ve onarıcı olarak görev yaparlar.

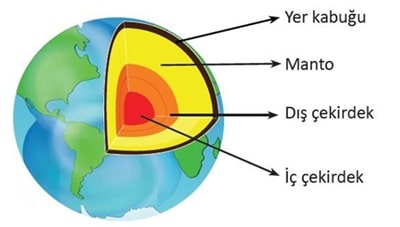
\* Temizlik ürünlerinde ve roket yakıtlarında……………… madeni kullanılır.

\* Karbonhidrat ve yağlar vücudumuzun ……………. ihtiyacını karşılar.

**C)** Aşağıdaki madenleri kullanım alanlarına göre eşleştirelim. (10p)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | BAKIR |  | Takı, kuyumculuk ve süs eşyası yapımında kullanılır. |
| 2 | KÖMÜR |  | Deterjan ve roket yapımında kullanılır. |
| 3 | BOR |  | Evlerimizde ısınmak amacıyla kullanılır. |
| 4 | ALTIN |  | Mutfak tezgâhları ve heykelcilikte kullanılır. |
| 5 | MERMER |  | Elektronik, kablo ve mutfak eşyalarında kullanılır. |

**D)** Aşağıdaki testi cevaplayalım.

****Her soru 5 puandır.

?

**1-**Yukarıdaki görselde ? ile gösterilen katman aşağıdakilerden hangisidir?

**A)** Dış Çekirdek

**B)** Su Küre

**C)** Yer Kabuğu

**D)** Hava Küre

**2-** Fosilleri inceleyen bilim dalı aşağıdakilerden hangisidir?

**A)** Astronomi **B)** Gastronomi

**C)** Paleontoloji **D)** Fosiloloji

3- Ömer, annesine yardım ederken elini kesmiştir. Yarasının çabuk iyileşmesi için besin gruplarından hangisini tüketmelidir?

**A)** Karbonhidrat **B)** Yağ

**C)** Protein **D)** Vitamin

**4-** Aşağıda verilenlerden hangisi maden değildir?

**A)** Bor **B)** Kayaç

**C)** Kömür **D)** Altın

**5-** İnşaatlarda ve otomobil yapımında kullanılan oldukça dayanıklı olarak bilinen maden aşağıdakilerden hangisidir?

**A)** Kömür **B)** Mermer

**C)** Altın **D)** Demir

**6-** I. Dünya kendi ekseni etrafındaki dönüşünü bir günde tamamlar.

II. Gök cisimlerini inceleyen bilim dalına Astronomi denir.

III. Dünyamızı çepeçevre saran gaz tabakasına Su Küre adı verilir.

Yukarıda verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

**A)** Yanlızca I **B)** I ve II

**C)** I ve III **D)** I,II ve III

**7-** Aşağıdakilerden hangisinden fosil oluşmaz?

**A)** Dinozor Kemiği **B)** Eski eşyalar

**C)** Mamut Dişi **D)** Bitki kalıntısı

**8-** Aşağıdaki besin içeriklerinden hangisi düzenleyici görevde değildir?

**A)** Yağlar **B)** Su

**C)** Mineral **D)** Vitamin

**9-** Grip olduğumuzda annelerimiz bağışıklığımızın güçlenmesi için bize hangi besin grubundan yiyecek tükettirir ?

**A)** Yağ **B)** Vitamin

**C)** Mineral **D)** Protein

**10-** *“Kayaçlar, rüzgar, yağmur ve sıcaklık farklılıkları gibi dış etkenler nedeniyle parçalanırlar.”* Kayaçların parçalanması ile ilgili sıralama hangi şıkta doğru verilmiştir?

**A)**Kayaç-kaya-taş-çakıl-kum

**B)**Kayaç-taş-kum-çakıl-kaya

**C)**Kaya-kayaç-çakıl-kum-taş

**D)**Taş-kaya-kum-çakıl-kaya