

Adı Soyadı :

Sınıf : 4/A

Numarası :

Sonuç :

A) Açıklamalara ait olan doğru kavramları boşluklara yazınız. [24 puan]

Güneş	fosil	Dünya	dolanma	kayaçlar	yer kabuğu
mineral	gümüş	maden	yıl	dönme	gündüz

1. Bir ya da birden fazla mineralin bir araya gelmesiyle oluşur.
2. Dünya'mız ile gezegenlere ışık ve ısı veren, parlak ve büyük gök cisimidir.
3. Milyonlarca yıl öncesine ait canlıların taşlaşmış kalıntılarıdır.
4. Isı ve elektriği iyi ilettiği için bazı elektrik devrelerinde kullanılır.
5. Dünya'nın, Güneş çevresinde bir turunu 365 gün 6 saatte tamamladığı süredir.
6. Dünya'nın Güneş'in etrafında yaptığı harekettir.
7. Dünya'nın en dış katmanıdır.
8. Dünya'nın kendi çevresinde yaptığı harekettir.
9. Kayaçların birbirinden farklı olmasını sağlayan, yapılarını oluşturan maddelerdir.
10. Altın gibi ekonomik değeri yüksek olan taş ve minerallerdir.
11. Günün sabahdan akşama kadar olan aydınlık bölümüdür.
12. Yaşadığımız gezegenin adıdır.


Mustafa Kabul

B) Aşağıda fosiller ile ilgili verilen ifadeler doğru ise başına "D", yanlış ise "Y" harfini yazınız. [20 puan]

☐	1. Günümüzde yaşayan canlı kalıntılarıdır.
☐	2. Soyu tükenen canlılar hakkında bilgi verir.
☐	3. Dünya'mızın oluşumundan itibaren geçen dönemler hakkında bilgi verir.
☐	4. Kara tabakasında bulunmaz.
☐	5. Hayvanların sert olan kemik, kabuk ve diş kısımları fosilleşir.
☐	6. Canlılar öldükten kısa süre sonra fosilleşir.
☐	7. Fosilleri inceleyen bilim dalına paleontoloji denir.
☐	8. Sadece kayaların içinde oluşur.
☐	9. Her ortamda kolayca oluşur.
☐	10. Ölen her canlı fosilleşir.

C) Aşağıdaki soruların cevaplarını verilen ifadelerden bularak eşleştiriniz. [20 puan]

a	Dünya, Güneş etrafında bir tam dolanımını kaç yılda tamamlar?	365 gün 6 saat
b	Dünya kendi etrafındaki dönüşünü hangi yönde yapar?	Gece ve gündüz
c	Bir yıl kaç aydır?	Yirmi dört
ç	Şubat ayı dört yılda bir, kaç gün olur?	Bir gün
d	Dünya kendi çevresindeki dönüşünü ne kadar sürede tamamlar?	Mevsimler
e	Bir yıl kaç haftadır?	On iki
f	Dünya'nın kendi etrafında dönmesi sonucu ne oluşur?	Elli iki
g	Bir gün kaç saattir?	Bir
ğ	Dünya, Güneş çevresindeki dönüşünü ne kadar sürede tamamlar?	Batıdan doğuya
h	Dünya'nın, Güneş etrafında dolanması sonucu ne oluşur?	Yirmi dokuz

Ç) Aşağıdaki soruların doğru cevaplarını işaretleyiniz. [36 puan]

1) Aşağıdakilerden hangisi kayaçlardan elde edilen madenlerden üretilmemiştir?

- A) Deterjan B) Toz şeker C) Ayna D) Elektrik teli

2) Aşağıdakilerden hangisinin ham maddesi kayaç değildir?

- A)  Porselen tabak B)  Cam bardak C)  Tahta kaşık D)  Çelik tencere

3) Yer kabuğundaki kayaçlardan maden olanların en temel özelliği nedir?

- A) Sert olması B) Yaygın olması C) İşlenemez olması D) Ekonomik değeri olması

4) Dünya'da en fazla Türkiye'de bulunan, askeri sanayide ve uçak yakıtlarında da kullanılan maden hangisidir?

- A) Altın B) Gümüş C) Demir D) Bor

5) Aşağıdakilerden hangisi kayaçların parçalanmasına sebep olan etkenlerden değildir?

- A) Akarsu B) Rüzgâr C) Yağış D) Fosilleşme

6) Dünya'nın hareketleriyle ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Dünya'nın kendi çevresindeki dönüşü ile gece gündüz oluşur.
B) Dünya'nın Güneş çevresindeki dolanımı 365 gün 6 saat sürer.
C) Dünya'nın kendi etrafındaki dönme hareketi sonucu 1 yıl oluşur.
D) Dünya'nın Güneş etrafındaki dolanma hareketi sonucu mevsimler oluşur.

7) Bor madeniyle ilgili verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Isıya dayanıklı cam üretiminde kullanılır.
B) Ülkemizde en çok bulunan madenlerden biridir.
C) Termik santrallerde ve evlerde ısınma amaçlı kullanılır.
D) Hava yastıkları ve hidrolik frenlerin yapımında kullanılır.

8) Bakır ile ilgili bazı bilgiler verilmiştir. Verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

I. Elektrikli alet yapımında kullanılır.

II. Bir madendir. III. Süs eşyası yapımında kullanılır.

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

9) Aşağıdakilerden hangisi besinlere katkı maddesi konulmasının amaçlarından biri değildir?

- A) Tatlandırma B) Renk verme C) Tazeliğini artırma D) Uzun süreli saklama

10) Canlıların derileri altında depo edilerek vücutlarını sıcak tutmalarını sağlayan besin içeriği aşağıdakilerden hangisidir?

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

11) Aşağıdaki besin-içerik eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?

- A) Makarna-Karbonhidrat B) Portakal-Vitamin
C) Süt ve süt ürünleri-Protein D) Pirinç-Yağ

12) Su ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Vücutumuzda düzenleyici olarak görev yapar. B) Sağlık için yeterli miktarda su tüketilmelidir.
C) Su tüm canlılar için önemli ve gereklidir. D) Su kaynakları bolca kullanılıp harcanabilir.

13) Sağlıklı ve dengeli beslenme için aşağıdakilerden hangisinin yapılması doğrudur?

- A) Vücudun ihtiyacı olan besinlerden ihtiyaç kadarı tüketilmelidir.
B) Her besinden fazlasıyla tüketmek gereklidir.
C) İstenilen besinden istenilen kadar tüketilmelidir.
D) Sadece karbonhidrat ağırlıklı besinler tüketilmelidir.

14) Yeterli ve dengeli beslenme için aşağıdakilerden hangisinin kahvaltı menüsünde olması uygun değildir?

A)



Yumurta

B)



Bal

C)



Peynir

D)



Cips

15) Besinler bulundurdıkları içeriğe göre gruplandırılır. Buna göre, aşağıdakilerden hangisi protein bakımından zengin bir besindir?

A)



Ekmek

B)



Tavuk eti

C)



Zeytinyağı

D)



Patates

16) Aşağıdaki besinlerden hangisi bitkisel kaynaklıdır?

A)



Balık

B)



Et

C)



Biber

D)



İnek Sütü

17) Aşağıdakilerden hangisi besinleri tüketirken yapılan yanlış davranışlardan biridir?

- A) Meyve ve sebzeler bol su ile yıkanmalıdır.
B) Doğal besinler yerine bol katkı maddesi bulunduran besinler tercih edilmelidir.
C) Yemekten önce ve sonra eller yıkanmalıdır.
D) Yemek yapılan araç gerecin temizliğine dikkat edilmelidir.

18) Uygun koşullarda kurutulmuş gıdalar küçülür ve ağırlıkları azalır. Bu bilgiye göre, kurutulmuş azalmasına neden olan temel madde aşağıdakilerden hangisidir?

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

