

1. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Bakır madeni elektrikli aletlerde kullanılır.
B) Bor madeni temizlik ürünlerinde kullanılır.
C) Altın madeni telefon ve bilgisayarların içinde kullanılır.
D) Kömür madeni plastik yapımında ham madde olarak kullanılır.

2. Yer kabuğunun kara tabakası oluşmuştur. Ekonomik değeri olan kayalara denir.

Yukarıdaki cümlelerde boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangileri yazılmalıdır?

- A) Mineral, fosil
B) Fosil, kayaç
C) Kayaçlardan, maden
D) Magma, yer kabuğu

3. 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

4. Aşağıda fosiller ile ilgili verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Fosiller kayaç tabakasının içinde oluşur.
B) Fosiller milyonlarca yıl içinde oluşur.
C) Bitki ve hayvan kalıntıları uygun şartlar oluşursa fosilleşir.
D) Ölen her canlı fosilleşir.

5. Kuvvet uygulandığında şekli değişip, uygulanan kuvvet ortadan kalktığında eski hâline dönen cisimlere esnek cisimler denir.

Aşağıdakilerden hangisi esnek cisimlere örnektir?

- A) Bakır tel B) Tahta sıra
C) Plastik şişe D) Lastik toka

6. Aşağıdaki durumlardan hangisi temas gerektirmeyen kuvvetlerin etkisinde gerçekleşir?

- A) Duran topa vurulması
B) Toplu iğnelerin mıknatısla toplanması
C) Alışveriş arabasının durdurulması
D) Çekiçle çivinin çakılması

7. Kuvvetin etkileriyle ilgili bazı durumlar aşağıda verilmiştir.

- I. Duvara çarpan bir top, yön değiştirme hareketi yapar.
II. Tornavida ile vidaları sıkıştırırken kuvvetin döndürme etkisinden yararlanır.
III. Hareket hâlindeki oyuncak arabaya, hareketiyle aynı yönde kuvvet uygulanırsa araba yavaşlar.

Buna göre verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

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

8. Aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Farklı sıcaklıktaki iki madde arasında ısı alışverişi olur.
B) Erime olayında madde ısı alır.
C) Termometre ile maddelerin ısı ölçülür.
D) Sıcaklık birimi °C (derece selsiyus)'tur.

9. Aşağıdakilerden hangisi sıvı maddelerin özelliği değildir?

- A) Sıkıştırılabilir.
B) Akışkandır.
C) Konulduğu kabın şeklini alır.
D) Belirli bir hacmi vardır.

10. Bir maddeye ait özellikler aşağıda verilmiştir.

- Suda batır.
- Suyu emmez.
- Mıknatısla çekilmez.

Bu özellikler hangi maddeye ait olabilir?

- A) Çivi
B) Kâğıt peçete
C) Cam bardak
D) Talaş

11. Boşlukta yer kaplayan, kütlesi ve hacmi olan ayrıca beş duyu organımızdan en az birisi ile hissedilebilen, canlı ve cansız varlıklara madde denir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi madde değildir?

- A) Taş B) Hava
C) Su D) Işık

12. Aşağıdaki maddelerden hangisi saf maddeye örnektir?

- A) Tuz B) Ayran
C) Limonata D) Şekerli çay

13. Mutfakta sütün taşması sonucu ocak sönmüş ve gazın kokusu salona kadar gelmiştir.

Yukarıda verilen bu durum gazların hangi özelliğiyle ilgilidir?

- A) Sıvılar gibi akışkan olması
B) Konulduğu kaba yayılması
C) Sıkıştırılabilir olması
D) Belli bir şeklinin olmaması

14. Aşağıdakilerden hangisi şiddetli sesin olumsuz etkilerinden biridir?

- A) Duyma kayıplarına neden olabilir.
B) Korna sesleri kazaları önleyebilir.
C) Törenlerde sesin topluluğa ulaşmasını sağlar.
D) Trafikte acil durum araçlarının fark edilmesini sağlar

15. Aşağıdakilerden hangisi sesin şiddetini artıran araçların faydalarından değildir?

- A) İşitme güçlüğü çeken bireylerin daha iyi duyabilmesini sağlamak
B) Sesin bir yerden başka bir yere iletilmesini kolaylaştırmak
C) Sesin daha uzak mesafelere iletilmesini sağlamak
D) Çalışma ortamlarında dikkat dağınıklığına neden olmak

16. Aydınlatmayla ilgili verilen ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Yetersiz aydınlatılmış ortam gözü yorar ve görmeyi zorlaştırır.
B) Ders çalışırken kullanılan elle aynı yönden aydınlatma yapılmalıdır.
C) Yatak odasında kitap okurken bütün ışıklar yakılmalıdır.
D) Odaların aydınlatılmasında beyaz ışık yerine sarı ışık tercih edilmelidir.

17. İnsan kulağının işitemeyeceği seslerle iç organların görüntüsünü elde eden alet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Stetoskop B) Ultrason
C) Floresan D) Fonograf

18. Ses yalıtımı ile istenilen seslerin iyi duyulabilmesi, istenmeyen seslerin ise duyulmaması sağlanır.

Aşağıdakilerden hangisi ses yalıtımında kullanılan malzemelerden biri değildir?

- A) Cam yünü
B) Demir
C) Keçe
D) Strafor

19. "Yeniden değerlendirme imkânı olan atıkların (yiyecek, içecek ambalajları, cam, plastik, kağıt ve metal atıklar vb.) çeşitli işlemlerden geçirilerek tekrar üretime dâhil edilmesine denir."

Verilen ifadedeki boş bırakılan yere hangisi yazılmalıdır?

- A) Ham madde
B) Geri dönüşüm
C) İsraf
D) Kaynak

20. Aşağıdakilerden hangisi yeniden kullanıma örnek değildir?

- A) Kulpu kırılmış çaydanlığın içine çiçek dikilmesi
B) Meyve sandığının kedi kulübesine dönüştürülmesi
C) Su şişelerinden kalemlik yapılması
D) Renkli karton ve yapıştırıcı kullanarak maske yapılması

JOKER SORU

21. Günlük hayatta kullandığımız kaynakların birçoğu sınırsız olmadığından bu kaynakları tasarruflu kullanmalıyız.

Buna göre hangisi kaynakların tasarruflu kullanımına örnek değildir?

- A) Bayat ekmeklerin farklı yemeklerde değerlendirilmesi
B) Bulaşıkların makine yerine elde yıkanması
C) Damlatan muslukların tamir edilmesi
D) Plastik atıkların, geri dönüşüm kutusuna atılması

Her soru 5 puandır.

Son soru jokerdir.

Zeki DOĞAN – Sosyal Bilgiler Öğretmeni

CEVAP ANAHTARI

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D	C	A	D	D	B	A	C	A	C
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	A	B	A	D	A	B	B	B	D
21									
B									

Zeki DOĞAN – www.sosyalciniz.net

