

4. ÜNİTE DEĞERLENDİRME SORULARI

Soruları okuyarak doğru seçeneği işaretleyiniz.

1. Maddelerin sırasıyla koku, renk, tat özelliklerini hangi duyu organlarımız ile algılarız?

A. Göz, kulak, deri
B. Burun, göz, dil
C. Dil, göz, deri

2.

- I. Kabuğu serttir.
II. Yüzeyi pürüzlüdür.
III. Tadı yoktur.



Ceviz ile ilgili yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

A. I ve II
B. I ve III
C. II ve III

3. Ali oyuncak arabasıyla oynamak istiyor. Oyuncak arabasını hangi zeminde daha kolay sürebilir?

A. Toprak zemin
B. Beton zemin
C. Çim kaplı zemin

4. Aşağıdakilerden hangisi kokusuz ve renksiz bir maddedir?

A. Kolonya
B. Sirke
C. Su

5.



☐ Kırılğan

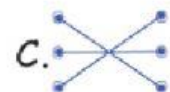
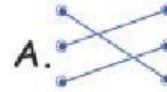


☐ Pürüzlü



☐ Yumuşak

Yukarıda görselleri verilen maddeler ile maddelerin özellikleri eşleştirildiğinde aşağıdaki şekillerden hangisine ulaşılır?



6. Aşağıdaki seçeneklerden hangisinde yumuşak ve esnek maddelere örnek verilmiştir?

A. Cam - lastik
B. Kalem - lastik
C. Pamuk - yay

7. Aşağıdaki madde çiftlerinden hangisinin hem kokusu hem tadı vardır?

- A. Süt - Cezve
- B. Ayna - Tencere
- C. Elma - Limonata

8. Görselleri verilen maddelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?



- A. Koklanarak birbirinden ayırt edilebilir.
- B. Aynı renkte olan maddelerdir.
- C. Tatlarına bakılarak ayırt edilirler.

9. () Ne olduğunu bilmediğimiz maddeleri koklamak, onlara dokunmak ve onları tatmak vücudumuza zarar verebilir.

() Ellerimizi bütün temizlik maddeleri ile yıkayabiliriz.

() Doktora sormadan hiçbir ilacı kullanmamalıyız.

Yukarıda verilen ifadelerden doğru olanların başına D, yanlış olanların başına Y yazıldığında hangi seçeneğe ulaşılır?

- A. D - D - Y
- B. D - Y - D
- C. Y - Y - D

10. Çelik tencere
 Altın kolye
 Gümüş yüzük
 Sünger yatak

Yukarıdaki sembollere karşılık gelen maddelerden hangileri sert maddedir?

- A.
- B.
- C.

11. Aşağıdaki meslek gruplarından hangisi, çalışırken kesinlikle koruyucu kıyafet kullanmalıdır?

- A. İtfaiyeci
- B. Öğretmen
- C. Yazar

12. Aşağıdakilerden hangisi koruyucu kıyafet değildir?

- A. Eldiven
- B. Gömlek
- C. Maske

13. Yandaki rüzgârgülünün dönmesini sağlayan hava, maddenin hangi hâline örnektir?



- A. Gaz
- B. Katı
- C. Sıvı

14. **Can:** Deney yaparken maske, bone, koruyucu gözlük, eldiven ve önlük kullanmalıyız.

Ebru: Her deneyden sonra çalıştığımız ortamı toplayıp temizlemeliyiz.

Gamze: Maddelerin üzerindeki etiketleri okumalıyız.

Yukarıdaki öğrencilerden hangisi ya da hangileri, bireysel olarak veya gruplar hâlinde çalışırken alınması gereken güvenlik tedbirleri ile ilgili doğru bilgi vermiştir?

- A. Yalnız Can
B. Can ve Ebru
C. Can, Ebru, Gamze



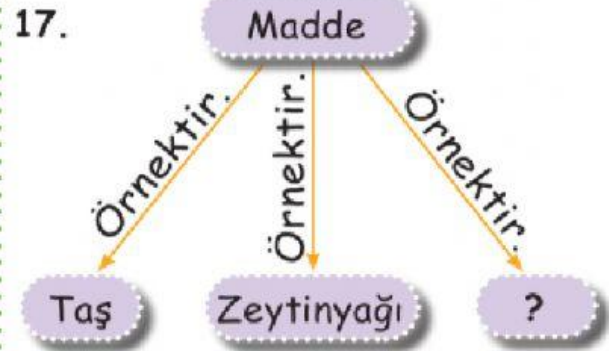
Yukarıda verilen maddeler bulundukları hâlde göre gruplandırılırsa hangisi dışarıda kalır?

- A. Yağ
B. Su buharı
C. Kolonya

- 16.
- | | |
|------------|---------|
| 1. Sis | a. Katı |
| 2. Kolonya | b. Sıvı |
| 3. Tuz | c. Gaz |

Yukarıdaki maddeleri bulundukları hâl ile eşleştirdiğimizde hangi seçeneğe ulaşırız?

- A. 1. c 2. b 3. a
B. 1. b 2. c 3. a
C. 1. a 2. b 3. c



Yukarıdaki kavram haritasında maddelerin katı, sıvı, gaz hâllerine örnekler verilmiştir. Buna göre "?" ile belirtilen yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A. Hava
B. Kolonya
C. Tuz

18. Ayşe: Sünger sıvı maddedir.

Selim: Balonun içindeki hava gaz maddelere örnektir.

Arzu: Tuz bulunduğu kabın şeklini aldığı için sıvı hâldedir.

Maddenin hâlleri ile ilgili konuşan öğrencilerden hangisi doğru bilgi vermiştir?

- A. Arzu
- B. Ayşe
- C. Selim

19.

şeker	yağmur
şerbet	un
kum	ayran

Yukarıda verilen maddelerden katı olanları çıkardığımızda oluşan şekil aşağıdakilerden hangisidir?

- A.

	yağmur
şerbet	
	ayran
- B.

	yağmur
	un
	ayran
- C.

şeker	
	un
kum	

20. Aşağıdaki seçeneklerin hangisinde sırasıyla katı, sıvı, gaz maddelere örnek verilmiştir?

- A. Altın, şeker, duman
- B. Sünger, su, tuz
- C. Tuz, zeytinyağı, su buharı