

1- Aşağıdaki maddelerden hangisinin belli bir şekli yoktur?

A)



B)



C)



2- Aşağıdaki maddelerden hangisi bir yönüyle diğerlerinden farklıdır?

A) Pirinç

B) toz şeker

C) elma

3- “ Sert, pürüzsüzdür ve kırılgsan bir maddedir.”

Diye açıklama yapan biri aşağıda görselleri verilen hangi maddeyi anlatmaktadır?

A)



B)



C)



4- Aşağıda verilen görsellerin hangisinin içerisinde gaz halinde bir madde yoktur.

A)



B)



C)



5- Aşağıdakilerden hangisinde verilen bilgi yanlıştır?

A) Limonata ve vişne suyu tadına bakılarak ayırt edilebilir .

B) Tuz, un ve şeker renkleri ile ayırt edilebilir.

C) Pamuk ile demiri dokunarak ayırt edebiliriz.

6- Aşağıdakilerden hangisi gaz halindeki bir maddeye örnek verilebilir?

A) Göldeki sular

B) Havadaki bulut

C) Dağlardaki karlar

7- I. Katı maddelerin belirli bir şekli yoktur.

II. Gazlar buldukları kabın şeklini almazlar.

III. Gazlar buldukları ortama yayılırlar.

IV. Pirinç, toz şeker ve tuz gibi küçük parçalı katı maddeler buldukları kabın şeklini alırlar.

V. Katı maddeler dışarıdan bir etki aldıklarında şekil değiştirebilirler.

VI. Sıvı maddelerin belirli bir şekilleri vardır.

Yukarıda verilen bilgilerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 3
- B) 4
- C) 5

8- Aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Her maddeyi tadabiliriz.
- B) Her maddeyi koklayabiliriz.
- C) Tanımadığımız maddeleri koklamamalıyız ve tatmamalıyız.

9- Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisinde sert – yumuşak maddelere örnek doğru olarak verilmiştir?

- A) çelik - demir
- B) su bardağı – yün iplik
- C) pamuk – kumaş

10- Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi farklıdır?

- A) çivi – tencere
- B) çeket – sünger
- C) lastik – tel

11- Aşağıda verilen ikili maddelerden hangisindikilerin tamamı pürüzlü maddelere örnek verilebilir?

- A) yol – bilgisayar ekranı
- B) ağacın gövdesi – evin duvarı
- C) yazı tahtası - pencerenin camı

12- Aşağıda verilen özelliklerden hangisi gaz maddelerin özelliği değildir?

- A) Belli bir şekilleri vardır.
- B) Buldukları ortama yayılırlar
- C) Bazı gaz maddeleri gözle göremeyiz.

14) Aşağıda verilen özelliklerden hangisi sıvı maddelerin özelliği değildir?

- A) Sıvılar buldukları kabın şeklini alırlar.
- B) Sıvılar akışkan maddelerdir.
- C) Sıvılarda gazlar gibi buldukları ortama yayılırlar.

15- Aşağıda verilen özelliklerden hangisi katı maddelerin özelliği değildir?

- A) Bazı katılar akışkandır.
- B) Küçük taneli katılar buldukları kabın şeklini alırlar.
- C) Katılar ortama yayılırlar.

16- “ süt” için aşağıdaki özelliklerden hangisi söylenemez?

- A) Akışkan bir maddedir.
- B) rengi beyazdır.
- C) Bazen renk değiştirebilir.

17- “ taş ” için aşağıdaki özelliklerden hangisi söylenemez?

- A) serttir
- B) katıdır
- C) esnektir