

## MADDEYİ TANIYALIM

1. Aşağıdaki maddelerden hangisi mıknatıs tarafından çekilir?  
A) Cam  
B) Tahta  
C) Demir
2. Sıvı maddelerle ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?  
A) Akışkan yapıya sahiptirler.  
B) Belli şekilleri vardır.  
C) Belli hacimleri vardır.
3. Aşağıdaki verilenlerden hangisi yapay maddedir?  
A) Armut  
B) Süt  
C) Plastik çiçek
4. Aşağıdaki maddelerden hangisi doğal maddedir?  
A) Kalem  
B) Beton  
C) Kaynak suyu
5. Verilen hangi maddeler bulundukları kabın şeklini alırlar?  
I. Katı    II. Sıvı    III. Gaz  
A) Yalnız II  
B) I ve III  
C) II ve III
6. Demir tozu-kum karışımını nasıl ayırırsınız?  
A) Mıknatıs  
B) Buharlaştırma  
C) Eleme
7. Aşağıdakilerden hangisi saydam maddeye örnektir?  
A) Tahta  
B) Cam  
C) Beton
8. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?  
A) Taş katı bir maddedir.  
B) Sıvılar bulundukları kabın şeklini alırlar.  
C) Sıvılar, soğuk bir ortama geçtiklerinde gaz halini alır.
9. Margarinin tavaya konulup ısıtılması neye örnektir?  
A) Erime  
B) Buharlaştırma  
C) Donma
10. Aşağıdaki karışımlardan hangisi süzme yöntemiyle ayrılır?  
A) Kum-Demir tozu  
B) Şeker-Su  
C) Makarna-Su

11. Maddelerin şekil almış haline cisim denir. Buna göre, aşağıda verilen
- A) Alüminyum tencere
  - B) Çelik tava
  - C) Su
12. Görkem, boş bir kaba aşağıdaki maddelerden hangisini koyduğunda madde kabın şeklini almaz?
- A) Silgi
  - B) Toz şeker
  - C) Tuz
13. Aşağıda verilenlerden hangisi malzeme değildir?
- A) Süt
  - B) Tabak
  - C) Un
14. Aşağıdaki karışımlardan hangisini süzerek ayırabiliriz?
- A) Pirinç – mercimek
  - B) Tuzlu su
  - C) Su – kum
15. “Sıvı maddelerin ısı olarak gaz haline geçmesine .....denir.” cümlesini aşağıdakilerden hangisi ile tamamlarız?
- A) Kaynama
  - B) Yoğunlaşma
  - C) Buharlaşma
16. Aşağıdakilerden hangisi saydam maddedir?
- A) Tahta
  - B) Pencere camı
  - C) Tül perde
17. Aşağıdakilerden hangisi maddenin üç halinde de bulunur?
- A) Oksijen
  - B) Demir
  - C) Su
18. Aşağıdakilerden hangisi maddelerin hal değiştirmesine örnek değildir?
- A) Kömürün kül haline gelmesi.
  - B) Buzun su haline gelmesi.
  - C) Mumun erimesi.
19. Aşağıdakilerin hangisi suda yüzer?
- A) Demir
  - B) Taş
  - C) Tahta
20. Aşağıdaki maddelerden hangisi opaktır?
- A) Tuğla
  - B) Gözlük
  - C) Pencere camı