



Saf Maddeler ve Karışımlar

1) Aşağıdakilerden hangisi saf maddeye örnek olarak gösterilebilir?

- A) İçme suyu B) Tuz
C) Altın D) Şeker

2) "Nikel ve tuz"dan oluşan bir karışım, aşağıdaki yöntemlerden hangisi ile birbirinden ayrılabilir?

- A) Mıknatısla ayırma
B) Buharlaştırma
C) Süzme
D) Eleme

3) I. Ayran
II. Tuz
III. Şeker
IV. Çorba

Numaralandırılmış olarak verilen maddelerden hangileri karışımdır?

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

4)



Aşağıdaki karışımlardan hangisini ayırmak için mıknatıs kullanamayız?

- A) Demir tozu- talaş
B) Kum- nikel
C) Su- tuz
D) Kobalt- pirinç

5) Aşağıdaki karışımlardan hangisi eleme yöntemiyle ayrılabilir?

- A) Kum- su
B) Demir tozu- talaş
C) Su- şeker
D) Pirinç- un

6) Aşağıda verilen karışımlardan hangisi süzme yöntemiyle ayrılır?

- A) Su- nohut
B) Toprak- su
C) Demir tozu- pirinç
D) Talaş- kum

7) Saf maddeler ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Her noktasının özelliği aynıdır.
B) Küçük parçalara ayrılmasına rağmen özelliğini korur.
C) Tek tür maddeden oluşur.
D) Mıknatısla ayırma ile farklı maddelere ayrılabilir.

8)

* Şeker	* Ayran
* Kek	* Oksijen
* Altın	* Demir
* Salça	* Çay

Tabloda verilenlerden kaç tanesi karışımdır?

- A) 5 B) 4 C) 7 D) 6

Cevap Anahtarı

1- C

2- A

3- D

4- C

5- D

6- A

7- D

8- B

