



SAF MADDE VE KARIŞIM

☞ Aşağıdaki tanımlarla kavramları eşleştirelim.

1) Yapısında kendinden başka madde bulunmayan maddelere saf madde denir.

... Karışım

2) Yapısında birden çok maddenin bulunduğu maddelere karışım denir.

... Saf madde

☞ Hal değişimi ısının etkisiyle meydana gelir. Buna göre aşağıda verilen hal değişimlerini uygun ifadelerle eşleştiriniz.

su , hava , altın , bakır , ayran , çorba , tuz , toz şeker , limonata , reçel
gümüş , toprak , demir , alüminyum , deniz suyu , salata

SAF MADDE

- 1.) 2.)
3.) 4.)
5.) 6.)
7.) 8.)

KARIŞIM

- 1.) 2.)
3.) 4.)
5.) 6.)
7.) 8.)

☞ Aşağıdaki cümlelerin başına doğruysa "D", yanlışsa "Y" yazalım.

- (.....) Saf maddeler tek bir maddeden oluşur.
- (.....) İki ya da daha fazla saf maddenin birleşmesiyle karışımlar oluşur.
- (.....) Karışımı oluşturan maddeler özelliklerini kaybederler.
- (.....) Saf maddeler küçük parçalara ayrıldıkça özelliklerini kaybederler.
- (.....) Turşu karışıma güzel bir örnektir.
- (.....) Bir çok eşyanın yapıldığı demir saf maddedir.
- (.....) Karışımdaki bazı maddeler şekilsel özelliklerini kaybedebilirler.
- (.....) Süt saf bir maddedir.