

23.
ETKİNLİK

Karamela Yapalım

Bu etkinlik ile katıların ısıtılınca eriyip erimeceğini araştıracağız.



Başlamak İçin

2 adet deney tüpü, 3 çorba kaşığı toz şeker, ısırtı ocağı, 2 çorba kaşığı tuz, beherglas, buz parçaları

Birlikte Yapalım

⚠ Isıtma işlemlerini öğretmenimiz rehberliğinde yapalım.

- Toz şekeri deney tüpüne koyalım ve deney tüpünü ısırtı ocağı ile ısıtalım.
- Isının etkisiyle toz şekerde meydana gelen değişimleri gözlemleyelim.
- Deney tüpünü içinde buz parçacıkları olan beherglasın içine koyarak soğutalım.
- Aynı etkinliği tuz kullanarak tekrarlayalım.
- Isının etkisiyle tuzda meydana gelen değişimleri gözlemleyelim.



Ne Oldu?

- Tuz ve şeker ısıtılınca ne oldu ?

Neler Öğrendik ?

.....

.....

.....