

Buz Küpü Kurtarma

İçeceğinizden bir buz küpü çıkarmak istediğiniz ama ellerinizin ıslanıp üşümesini istemediğiniz zamanlar için!

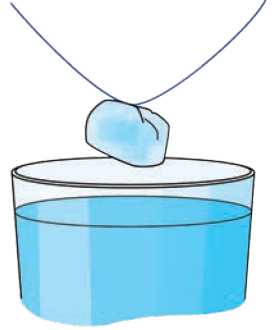
b Projeler
<https://bilimordusu.com/>

Malzemeler

Bir bardak su,
Buz küpü, İplik,
Tuz

== Hadi yap! ==

- 1- Buz küpünü su dolu bardağa koyun. İpi (ellerinizi kullanmadan!) kullanarak buz küpünü sudan çıkarabilir misiniz?
- 2- İpi buzun üzerine yerleştirin, uçları bardağın dışında kalsın.
- 3- İpin ve buzun üzerine biraz tuz serpin.
- 4- 15 saniye bekleyin. İpi tutun ve buz dışarı çekin!



Ne oluyor?

Suyun içine tuz eklemek, erime ve donma sıcaklığını düşürür. Buz küpünün üzerine tuz koyduğunuzda, buz erimeye başlar, ancak su ve buz eriyen buz soğutunca, buz tekrar donar ve ip artık buz küpünün içinde kalır. **Projeniz için araştırma sorusu, hipotez, bağımlı değişken, bağımsız değişken ve kontrol değişkenlerini belirleyiniz.**