

Projenin Adı: Yoğunluk Kulesi

Araştırma sorusu (Problem)

Farklı yoğunluktaki sıvılar aynı kap içinde nasıl sıralanır?

Hipotez

Yoğunluğu fazla olan sıvı aşağıda bulunur.

Projenin Amacı

Yoğunluğun ne olduğunu araştırmak, farklı yoğunluktaki sıvıların bir şişede nasıl bulunduklarını gözlemlemek.

Özet

Yoğunlukları farklı sıvıların birbirine karışmadan bir şişe içinde nasıl bulunacakları araştırıldı. Farklı sıvıların yoğunlukları en fazla olandan en aza doğru aşağıdan yukarıya doğru yerleştirildi. Bu şekilde birbirine karışmayan farklı yoğunluktaki sıvıları bir şişe içine yerleştirmiş olduk.



Kullanılan Malzemeler

- İspirto
- Sıvı deterjan
- Yağ
- Süt
- Mazot
- Benzin
- Tuzlu su (Boya ile renklendir)
- Ballı Su
- Şekerli su
- Pekmezli su

Projede Elde Edilen Sonuç

Yoğunluğu fazla olan sıvının aşağıda bulunduğunu öğrendik.