Genleşme ve Büzülme

Öğrenme çıktısı: FB.6.5.1

Adım Soyadım: _____ **Tarih:** _____

1 Gazlarda genleşme deneyi yap.

Öğretmene: Hipotez kurma, değişkenleri belirleme (bağımsız, bağımlı, kontrol), veri kaydı ve sonuç çıkarma basamaklarını uygulayın.

Bölüm	Notlarım
Malzemeler: balon, cam şişe, sıcak ve soğuk su	
Sıcak suda balon ne oldu?	
Soğuk suda balon ne oldu?	
Sonuç: Isının gazlar üzerindeki etkisi	

2 Günlük yaşam örneklerini açıkla.

1. Köprülerde neden genleşme aralıkları bırakılır?

2. Termometredeki sıvı neden yükselir?

3. Sıcak çay konan ince bardak neden bazen çatlar?