

2. Aşağıda verilen deneyi gerçekleştiriniz.

Deneyin Adı: Çökelme Tepkimesi

Deneyin Amacı: Çökelme tepkimelerinin oluşumunu gözlemleyebilme

Malzemeler: AgNO_3 çözeltisi, NaCl çözeltisi, 2 adet deney tüpü, dereceli silindir, pipet, puar

Bilgilendirme: Bu etkinlikte kullanılacak çözeltiler öğretmen tarafından hazır bulundurulmalıdır.

Deneyin Yapılışı

Bir deney tüpüne NaCl çözeltisinden 10 mL alınız. Üzerine 10 mL AgNO_3 çözeltisini damla damla ilave ediniz. Deney sırasında meydana gelen değişimleri gözlemleyerek kaydediniz.

Bulgular ve Sonuç

1. Çökelme tepkimesinin oluşum sürecini, gözlem sonucu elde ettiğiniz verilerden hareketle alt mikro seviyede tanecik davranışları ve etkileşimlerini de dikkate alarak aşağıdaki kutucuklara detaylı bir şekilde çiziniz.

2. Çökelme tepkimesinin oluşum sürecini gösteren videoya ulaşmak için karekodu kullanınız. Deney sonucunda yapmış olduğunuz açıklamalarla etkileşimli içerikte yer alan animasyondaki gözlemlerinizi T tablosuna yazarak karşılaştırınız.

Çökelme tepkimesinin oluşum sürecini gösteren videoya ulaşmak için karekodu kullanınız.



Benzerlikler

Farklılıklar