

予習シリーズ 4年下17回 水溶液の分類



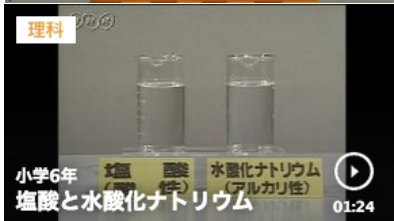
ふしぎ情報局 酸とアルカリ 15分

https://www2.nhk.or.jp/school/movie/bangumi.cgi?das_id=D0005110271_00000



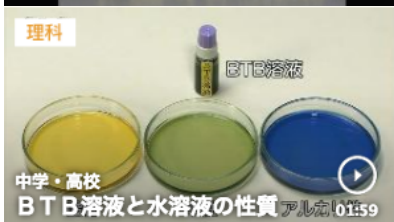
ふしぎ情報局 役に立つ化学 15分 (やや難しい・飛ばしても可)

https://www2.nhk.or.jp/school/movie/bangumi.cgi?das_id=D0005110273_00000



塩酸と水酸化ナトリウム 1分24秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005400932_00000&p=box



BTB溶液と水溶液の性質 1分59秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005301277_00000&p=box



酸性・アルカリ性を見分けるには (紫キャベツ液) 1分14秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005301388_00000&p=box



リトマス紙と水溶液の性質 49秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005300589_00000&p=box



どうして酸性・アルカリ性がある? 1分57秒

https://www2.nhk.or.jp/school/watch/clip/?das_id=D0005301390_00000&p=box