

理科 ふりこの動きの実験

5年生で学習する最後の単位である「ふりこの動き」の学習をしました。

1年を通して対照実験の観点（調べたい一つの条件だけを変え、その他の条件はそろえて実験をする）をもって実験に取り組んできました。

今回の実験では、ふりこのふれはばとふりこが一往復する時間の関係について調べるために、ふりこのふれはばだけを変え、他の条件であるふりこの長さとおもりの重さをそろえて実験しました。

ふりこの実験は3回目ということもあり、手慣れた様子で協力して実験している姿がたくさん見られました。

5年生の理科で行う最後の実験となりました。

