



重さあてゲームに答える児童

テーマ

Theme

はかってみよう！計量教室

学校・園名

School name

栗東市立葉山東小学校

講師等

Lecturer etc.

滋賀県計量検定所

実施日

Date

平成31年6月3日

教科等

Subject etc.

特別活動(クラブ活動)

授業
Class

葉山東小学校4、5年生の理科実験クラブ28人を対象に「はかってみよう！計量教室」と題して、滋賀県計量検定所による連携授業が実施されました。

計量単位(kgや μ l)や生活の中にある身近な計量の話を、滋賀県計量検定所の紹介とともに分かりやすく説明いただきました。

グループ活動では、はかりの仕組みと使い方を持ち込んでいただいたはかりを使って体験確認し、模擬分銅を用いて正常に作動するかどうか「はかりの健康診断」に取り組みました。

「重さあてゲーム」では、はかりを使わずに自分の感覚で想像した重さとはかりで正確に計った重さに誤差があり、はかりの有用性を考えることができました。

感想

Impression

生徒より Impression from Children

■重さあてゲームが楽しく、自分が感じた重さとはかりで計量した重さの違いに驚いた。

学校より Impression from school

■「はかる」と言うことが日常生活をはじめ、あらゆる分野において欠かすことが出来ない大切な役割を果していることがわかりました。ゲームもあり、実際にはかりも使って頂き、非常にわかりやすかった。

講師より Impression from lecturer

■積極的に発言しメモを取るなど、熱心にまた礼儀正しく、授業に臨む姿が大変印象的でした。機会がありましたら「滋賀県計量検定所」まで見学に来ていただくと幸いです。