

学級通信

科学体験教室！

(令和6年11月30日(土)開催)

第7回のこどもクラブは、科学体験教室を行いました。まず最初に、漂白剤と大根おろしを作って酸素を作る実験の準備から始まりました。電子天秤を使って材料を計ったのですが、子供たちは意外と苦戦した様子で、楽しそうにしていました。最初の実験を待っている間に、クエン酸と重曹を使って塩レモンサイダーを作りました。お店で売っていても遜色ないクオリティーに仕上がっており非常においしく完成しました。続いて、ハリガネを巻いてコイルを作成し乾電池電車を作成しました。コイルを巻くのにはなかなか苦勞したようでしたが、出来上がった電車に感動した様子でした。最後に、最初に準備していた漂白剤と大根おろしの中に線香を入れて、炎の燃え上がりを見ました。実際に燃え上がるのを見て子供たちは関心した声を上げていました。

昨年までは実施していなかった科学体験、中学校の勉強にもつながる部分があり子供たちの学びにつながったのではないかと考えます！



次回のこどもクラブは12月14日(土)モルック体験です！