

6年生 理科体験学習会 ご参加ありがとうございました。

参加者 6年生38名 保護者49名

夏休みも残り少なくなった8月21日(土曜日)、6年生対象に「理科体験学習会」を開催しました。緊急事態宣下ではありましたが、いつも以上に感染予防対策を施し、安全で楽しい学習会を行うことができました。参加してくださった皆様、誠にありがとうございました。

感想を紹介します。

液体ちっ素やドライアイスの実験はとても楽しくて、特にドライアイスは先生がおもしろくグループで仲良くできました。他の学校の子とも話せて、楽しかったです。冷たいものの実験で「夏」を感じられたし、コロナの中でこういうことを体験できてよかったです。

中学校に入ったらいろんな実験をして勉強をすると思いました。今日は体験で液体ちっ素やドライアイスを使った、ふだんではできないことを体験することができたのでよかったです。楽しく勉強をすることができました。ありがとうございます。

実験の内容もおもしろかったし、なぜどうなるのか解説も分かりやすかった。また、家で材料をそろえて親といっしょに実験したいです。私は液体窒素の中にお花を入れると、ガラスのように割れる実験が一番おもしろかったです。また、ゴムボールが割れる実験にもおどろきました。

CO₂(ドライアイス)についての科学では、生活している中ではありえないことがたくさん知れ、特に風船の実験が一番心に残りました。

科学の授業でやったことは、学校でもじゅくでもできないことなので、やれてよかったです。いろいろなことが知れてよかったです。ありがとうございました。



私はふうせんを液体窒素につける実験が心に残りました。空気は温めると体積が大きくなり、冷たくなると小さくなることは知っていたけれど、思っていたよりも体積がとても小さくなっておどろきました。



ふだんの学校の授業でやらない事を教えてもらったので、楽しかったです。液体窒素で二酸化炭素の気体を冷やすとドライアイスになると言うことを初めて知りました。

ドライアイスと液体窒素について勉強して、自分の知らないことも知れたので良かったです。ドライアイスと液体窒素についてもっと知りたいなと思いました。

液体ちっ素やドライアイスの実験をしてみて、夏休みの思い出にもなったし、ドライアイスの実験は特に色々な子と話せてとても楽しかったです。そして生花をこおらせたり、風船、電池もこおらせるのが不思議に思った。楽しく授業を受けられて少し苦手な理科が、「楽しい！」と思えました！

ふだんできない事をやったりして楽しかったです。とくにすごいと思ったことは、液体窒素を使って生花や風船、ソフトテニスボールを -200°C のところにつけて凍らせたら、生花やソフトテニスボールはガラスのように割れてしまったり、風船は元にもどる（生花、ソフトテニスボールも時間がたつと元にもどる）ことをはじめて知ることができ、楽しかったです。

楽しく勉強ができたので、これからも知しきとして覚えておきたいです。今日準備をしてくださったみなさん、ありがとうございました。またこのような機会があったら行きたいです。今日はありがとうございました。

液体ちっ素やドライアイスもすごく楽しかったけど、また次にやりたいことと言えば、電子工作をやりたい。クイズ的なのがほしい。

今日、液体窒素に風船や生花やソフトテニスボールを -200°C に入れたら、生花とボールがこおった。そして風船がぺちゃんこになりました。見たことのない事が起こったので楽しかったです。

ゴムボールはなぜ冷やすとかたくなるのか不思議だった。どうやって液体窒素やドライアイスを作るのか気になった。

花のパリパリ感が初めてのような感覚だった。ドライアイスも机の上でスルスル動くことは知らなかったし、しゃぼん玉も浮くことも知らなかった。家ではできないことを今日やったから、今日来てよかったなと思った。楽しかったし、勉強になった。



全員の感想を載せることはできませんでしたが、どの人の感想も大変しっかり書けていました。また、参加態度も「さすが6年生」と思わせる立派な様子でした。ありがとうございました。

