

第5回 小学生理科実験教室

「おいしいアイスを作ってみよう！」

今日は待ちに待ったアイスを作る実験です！

みんなワクワクしながら待ってました！

新校舎になって初めての開催です。大高校に通っていない小学生が校舎にびっくりしていましたね。



さあ、教室に移動し、実験開始！



今日の実験は家でもできちゃう、とっても簡単なものです。

準備物は氷・塩・大き目のジップロック・小さめのジップロック・牛乳 50ml・スティックシュガー1本です。

まずは小さいジップロックに牛乳・砂糖を入れて、しっかり封をして混ぜます。



次に大きなジップロックに氷・塩を入れて少し混ぜます！ 混ぜる時は冷たいから軍手をしてね。



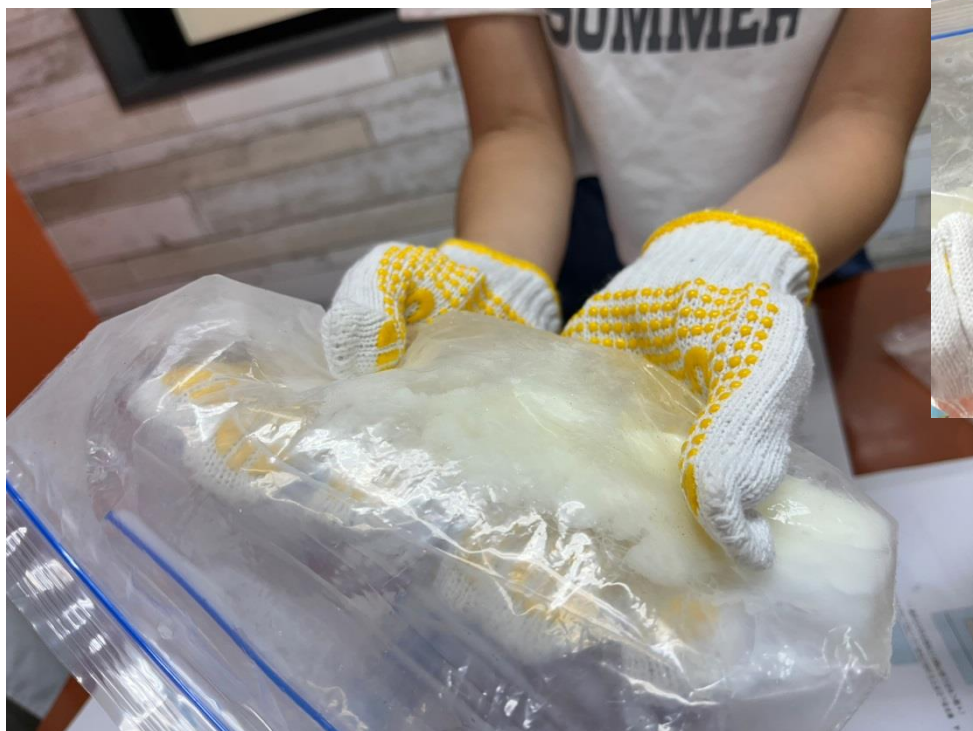
軍手をしててもしっかり冷た〜い! これは実験成功の予感!



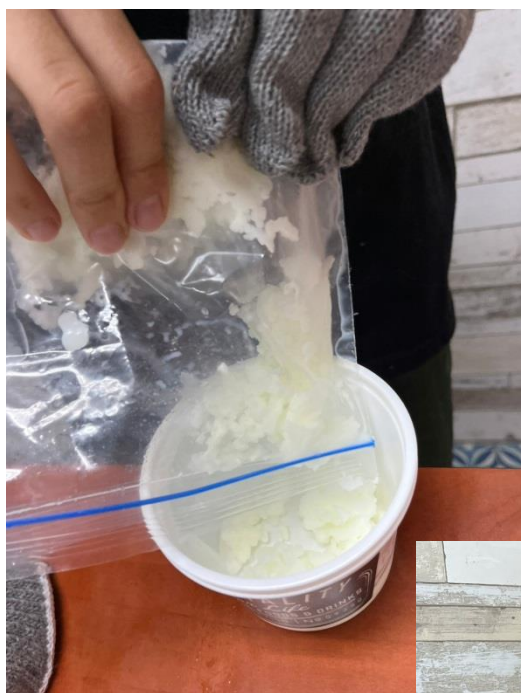
そして氷を入れた大きなジップロックの中に牛乳を入れた小さなジップロックを入れ、もみます!



これだけで段々アイスが...できてきました!!



お皿に盛って、いろんなトッピングを載せて食べてみたら、おいしい~!



今日の実験、氷だけだと温度は0度なのに、塩を混ぜることによって-6度以下になるのがキーポイント！
最後にはちゃんと実験結果を平林先生とまとめます！



そして次回の理科実験のお知らせです！
次回は水を使っていろんな実験をしますよ！
楽しみに！

第5回 小学生理科実験教室

「水を使って実験しよう」

9月16日(土) 11:00~12:30

楽しみに！