



## ～理科好き女子は愛媛大附属高に集合!～

日時

8/3(土) 10:00～11:30

講師

愛媛大学附属高校理科部女子部員さん



実験テーマ



インクを科学的に分解してつくった花で、色の三原色を学ぼう



サインペンのペーパークロマトグラフィーで  
世界に一つだけの花を咲かせよう!



はじめに、アイスブレイクとして同じ班同士で、「ブラックボックスの中に何が入っているのか当てるゲーム」をしました。

子どもに見えないようにブラックボックスの中に実験道具を入れて、それが何なのか子どもが手触りから推測します。

難しいお題もありましたが、大人も子どもも楽しんでいて、ゲームが終わる頃にはすっかり打ち解けていました。

そして、本題のペーパークロマトグラフィー!

理科部男子部員のみなさんもサポートで入ってくださいました。

保護者も子どもと一緒に絵はがき用のものを作りました。



ペーパークロマトグラフィーを使って、花束も作りました。  
製作者の個性が出ていて、世界に一つだけの花をそれぞれ咲かせることができました。  
参加者のみなさんはとても楽しんでいました。



各班で作成中...



できあがりまであと少し



きれいな花束が完成🌸



カラフルで可愛い♡



## 最後にみんなで集合写真♪



附属高校理科部員のみなさんありがとうございました!

## 参加者の感想

30代  
女性

身近なものを使った実験ということで興味を持ちやすく、高校生の方々が分かりやすく親しみやすい関わりをしてくれたので、楽しみながらできたのでとても良かった。

女の子だけ、というイベントが良かった。作るものも、かわいくて、お姉さんも優しくてよかったです！

40代  
女性

高校生が楽しく教えてくれて、子どもたちも年齢が近いせいか親近感を持って良かったです♡

子どもがいきいきとした表情で参加している様子を見れて、親としてうれしかったです。

経験としてもよかったです。ありがとうございました。

簡単な材料、作り方で家でも実践できそうです。教えていただいた高校生方も優しく接していただいて良い思い出になりました。ありがとうございました。

はじめは乗り気ではなかった娘ですが…。高校生のみなさんのおかげで、終わる頃には「理科部に入りたい！」との言葉が！！学ぶことに興味と楽しみを持てる機会をありがとうございました。

普段見られない実験器具が見れて、貴重な経験ができました。

実験する際、着目するとよい点がよくわかった。理解が深まってよかった。

40代  
男性

経験したことないことをさせてもらえました。高校生のみなさんの話が聞けて良かったです。

50代  
女性

普段目にしないものばかりで教室に入ったところから娘がうれしそうでした。高校生のみなさん、ご準備から講習からありがとうございました！

参加者アンケートで「また参加したい」と回答した方の割合は100%！

附属高校理科部員のみなさんのおかげで大好評の講座となりました。

