



# ポートフォリオ

### なんで?どうして?やってみたい!

星座や夏野菜、生き物など様々なことに興味を持ち、「どうして～なんだろう?」「～なのかな?」と不思議に思い、友だちと一緒に考えてみたり、図鑑などで調べてみたいしてきました。そんな探求心いっぱいの子ども達が今気になっていることを紹介します。



青が2回フッシュと黄色が3回フッシュで...

2人で同じ色をつかったよ!

どんな色になったかみせて!

きれいな色になったよ!

これは青紫色!

どうやって作ったの?

赤5回と青7回!あと水をちよこっと入れたよ!

赤が2回で!青が6回!

同じ色になるかやってみるね!

赤5+青7+水=薄い青紫色  
↑このように作った色水のレシピを子ども達と一緒に書いて表示しています。レシピを見て同じ色を作ることを楽しんだり、新しいレシピを考えたいして色が混ざり合う変化を喜んでいます。

### 人間も空を飛べるのかな?



どうして鳥は空を飛べるの?

羽があるから?

軽いから?



なにしてるの?

羽をパタパタさせると羽が折れちゃうよ~



作った羽が折れてしまうことからなぜ鳥の翼は折れないか考え、人間にも骨があるように鳥にも翼に骨があることに気が付きました。

羽が一番大切だからしっかり固定しておかないとね!



少しは飛べた気がする...でもまだまだ鳥みたいには飛べてない!

次は羽にフフフフを付けてみよう!!そうしたら飛べるかもしれない!

最初は一人の発言からでしたが近くにいる友だちも「なんでだろう?」「〇〇だからじゃない?」と一緒に考え始めました。翼の製作をしている時にも「なにしてるの?」と友だちが自然と集まり、「私もやってみよう!」と楽しさが伝わっていく場面がみられました。

これからも子ども達の「なんで?」「どうして?」に耳を傾け、一緒に考えたり、試行錯誤したりして様々な経験を楽しんでいきたいと思ひます。