



赤チーム

①赤色が出そうな色 廃棄野菜を考えました！

赤色が出そうな廃棄野菜を用意できなかったの
で、よもぎでクレヨンを作ってみました。



↑よもぎで作ったクレヨン

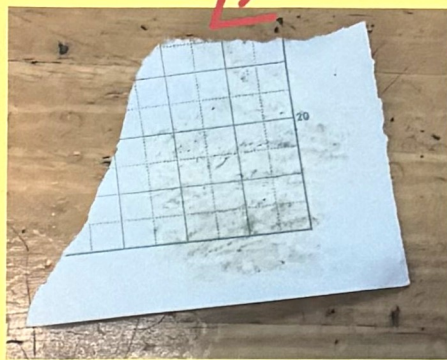
- ◎粉末にするために…
 - ・ハサミで切ったりちぎったりしてみました。けれど細かくならなかったため大変だった。
- ◎火にかけると…
 - ・1分の間ぐらいですぐ焦げて大変だった。
- ◎型に入れるまで…
 - ・放置しとくとすぐに固まってしまう。

次は…

- ◎時間や火加減などを調整する。
- ◎型に入れるまで、混ぜ続ける。

作ってみて・・・

- ◎色は緑っぽい黄土色だった。
- ◎触り心地はべたべたしていた。
- ◎あまり色が出なかった。(発色が悪い)
- ◎書いた所や手に、よもぎの匂いがした。



よもぎクレヨンの色

これからする事・次やりたい事

- ・赤色が出そうな廃棄野菜を用意する。
- ・複数の道具を使って砕いてみる。
- ・しっかり乾かす

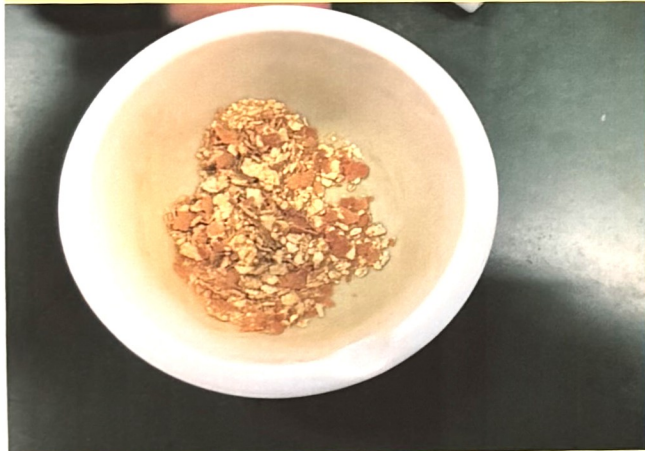
使える 使えない



オレンジチーム

- 1グループ ①みかんの皮を砕いた
- 2グループ ②オリーブオイルとミツロウを入れた
- ③煮た
- ④型に入れる
- ⑤冷蔵庫で冷やす
- ⑥完成

材料は、みかんで作った！
実験する前は…オレンジになると思って
たけど…
焦げて…ミツロウと焦げた匂い…臭い！



実験してみて…
皮を粉々にするのが大変！
火が強すぎてまだ大きかった皮が焦げた
匂い…オリーブオイルとミツロウで臭かった！

オレンジチーム

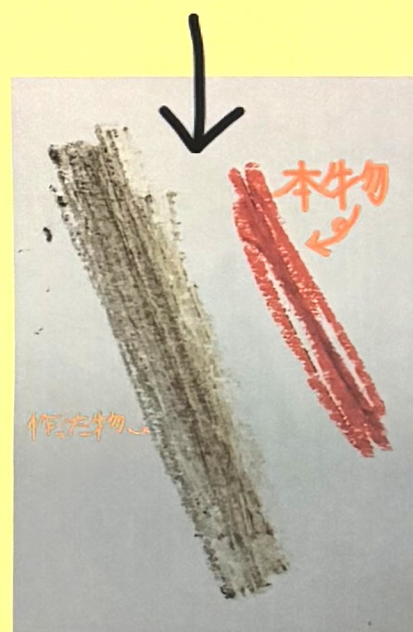
- 1グループ
- 2グループ

完成しました！
オレンジだけど…書いてみるとオレンジじゃない！
茶色みたいな色になった



次の実験は…お湯を使って溶かし
て、もっと粉末にする !!
もっと火に かける時間を短くする !!

本物と比べ ると？



緑チーム①

☆使えそうな材料

- ・きゅうりの端っこ
- ・ネギの青いところ
- ・キャベツの一枚目
- ・白菜の一枚目
- ・雑草 (もうやらない！)

☆使った材料

雑草を細かくちぎったもの

☆手順

- ①材料を細かくする
- ②ミツロウを溶かす
- ③乳鉢 (すり鉢) にサラダ油をか
けた材料と混ぜる
- ④溶けるまで混ぜながら待つ
- ⑤溶けたら、型に流す
- ⑥冷蔵庫で固めて完成！！

☆必要な材料

- ・緑色の野菜 (使わない所)
- ・ミツロウ
- ・サラダ油
- ・乳鉢
- ・ピーカー
- ・溶けた材料を入れる型

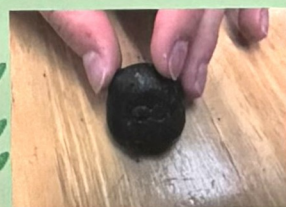


☆作ってみてどうだったか

感想

中々粉々にならなくて、
手でちぎったりした。
火に当てすぎて焦げくさくなり
色が黒っぽい茶色になった。
思ったより緑色にならなかった。

つぎは、
・もう少しかんそうさせる。
・火を当てすぎない。
・さらに細かくちぎる。



完成！

実際の様子

