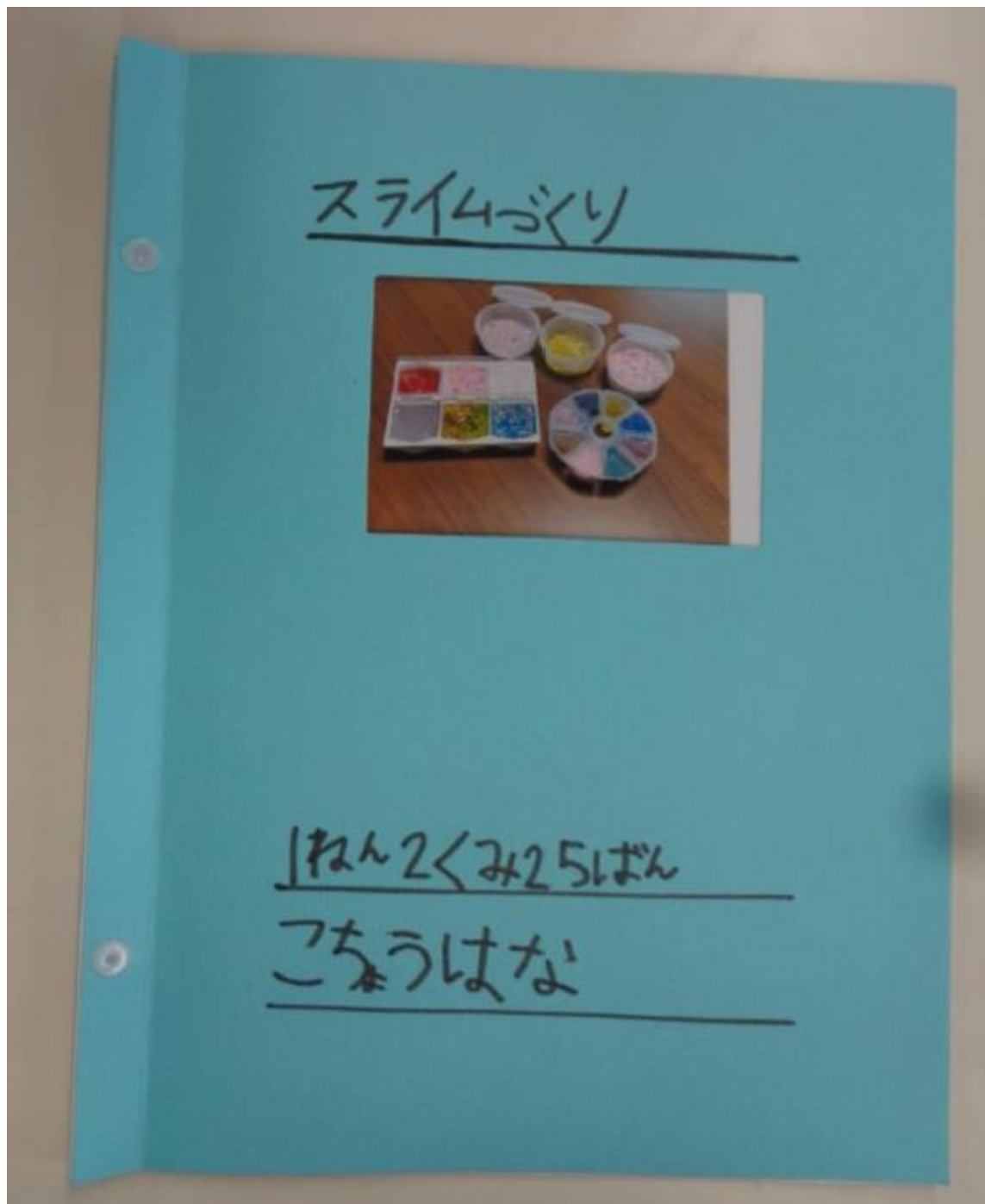


「スライムづくり」

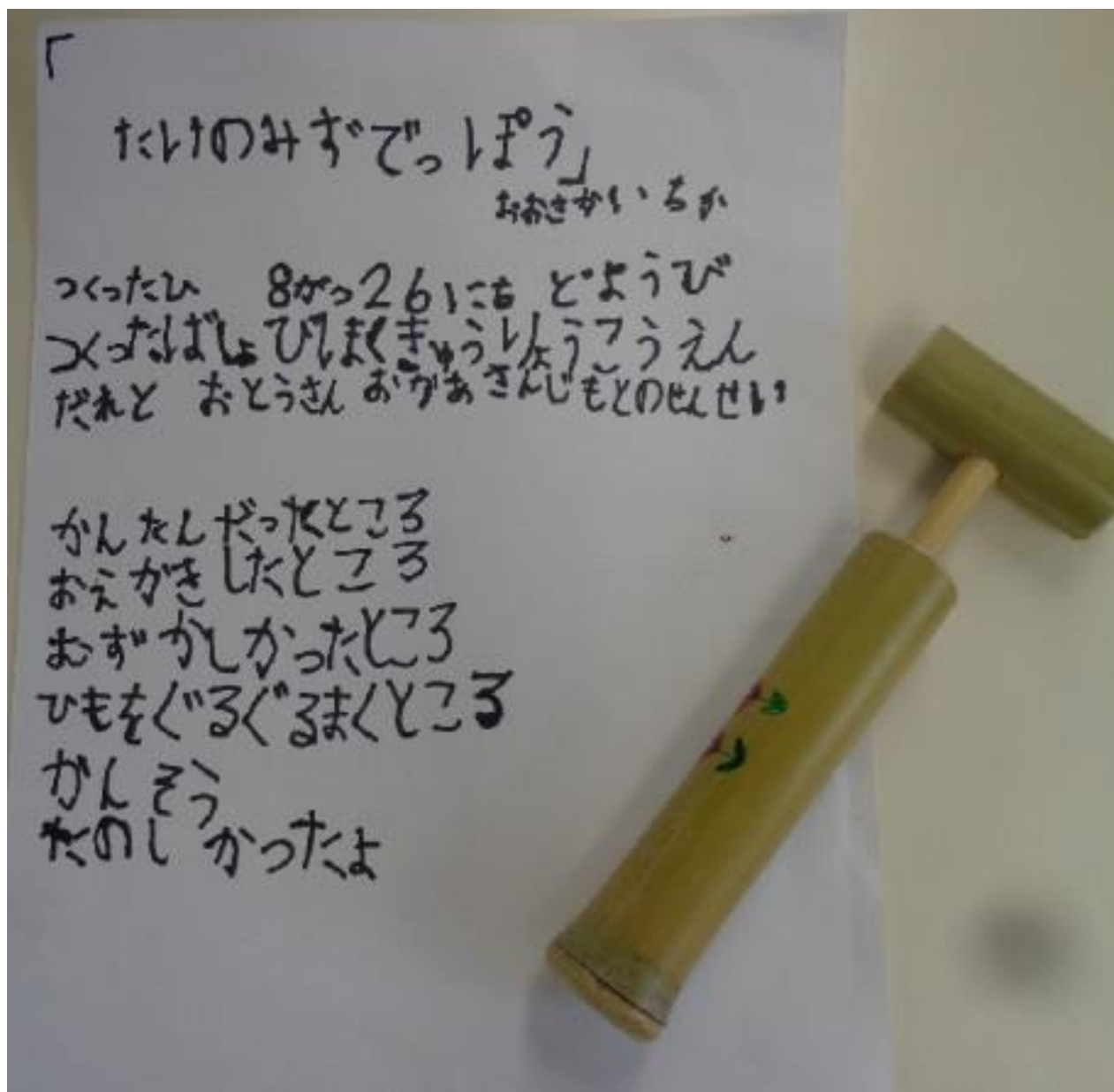
御野小学校 1年 古長 花



分量をはかって、自分で考えて色を作った。

「水鉄砲」

御野小学校 1年 大坂 一葉



棒を削ったり刺したりして組み立てるのを頑張りました。

「書いて消せるボードとアルバム」

御野小学校 1年 重政 志歩



段ボールを同じ幅に切って、何度も描けるボードを作りました。見つけた自然をボードに重ねて描いて作品にしました。

「風鈴」

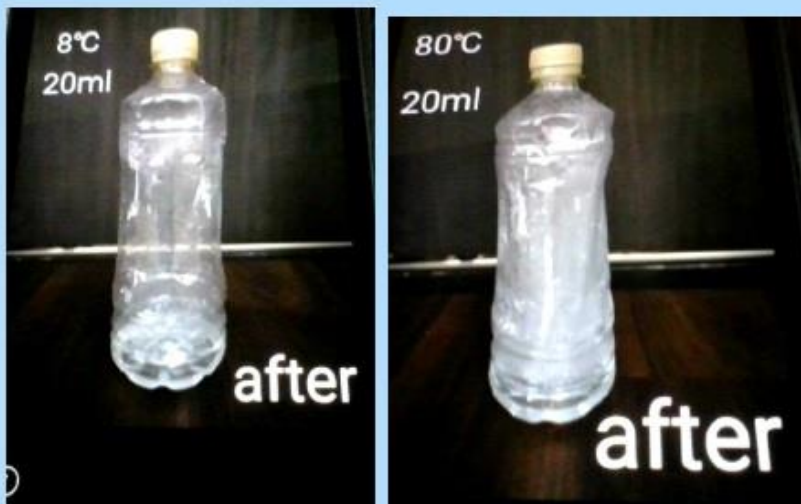
御野小学校 1年 藤井 英里咲



ペットボトルを使って風鈴を作りました。鈴をつけるのが難しかったけど、涼しそうな風鈴ができました。

「くもをつくるじっけん」

御野小学校 2年 須藤 雄太



けっか

あたたかい水のほうがたくさんくもができた

海水のおんどがたかくなると、くもがたくさんできるのがわかった

くもがたくさんできると、雨がたくさんふって大きなひがいになる

そうならないために、でん気のむだづかいをやめたり、ゴミをきちんとわけてすてるなど、じぶんのできることをやろうと思った

しゃしんをつかってわかりやすくまとめることができるようにがんばりました。

「木の家」

御野小学校 2年 山本 蒼士



ざいりょうあつめをがんばりました。

「手づくりおべんとう」

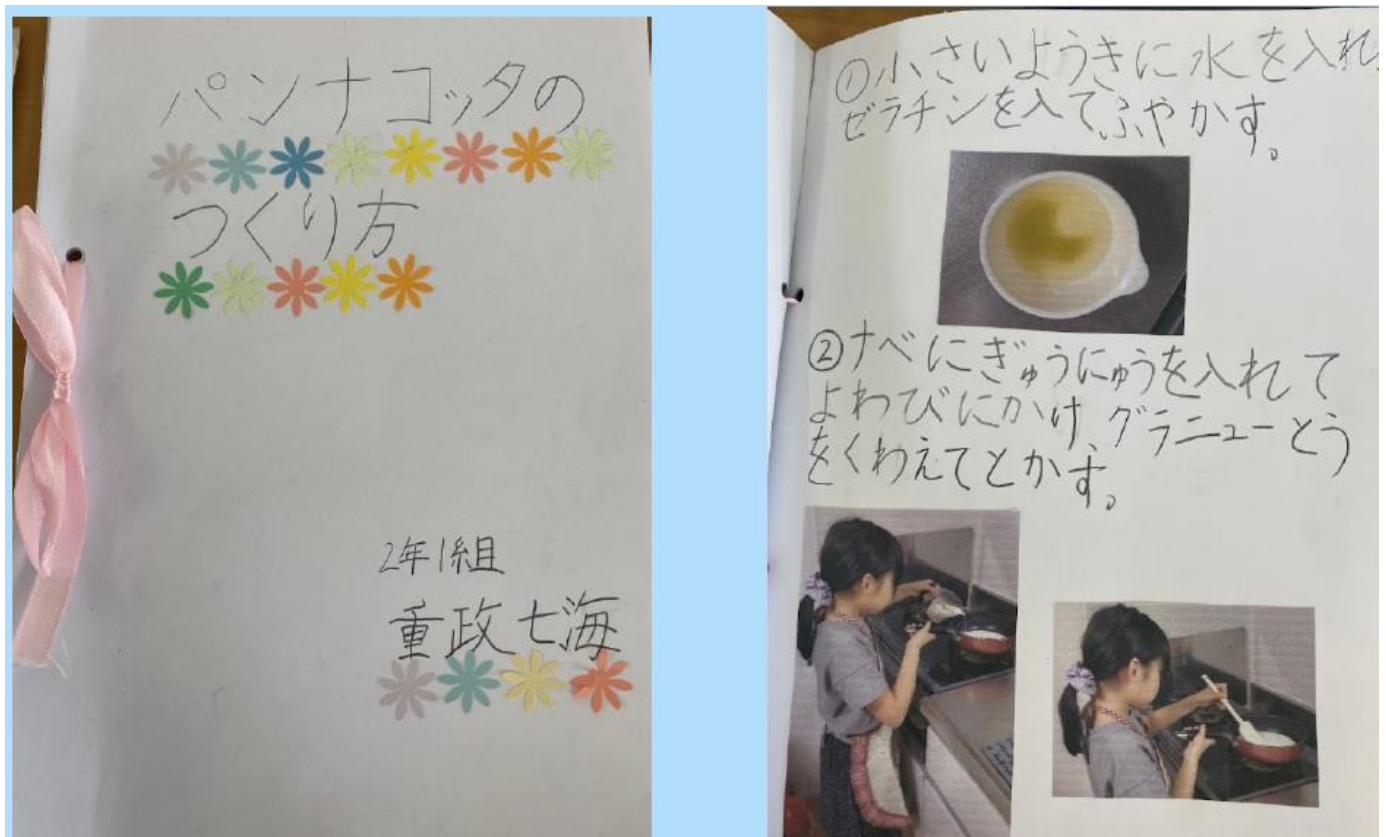
御野小学校 2年 畝本 栞那



字をていねいに書くことをがんばりました。

「パンナコッタのつくり方」

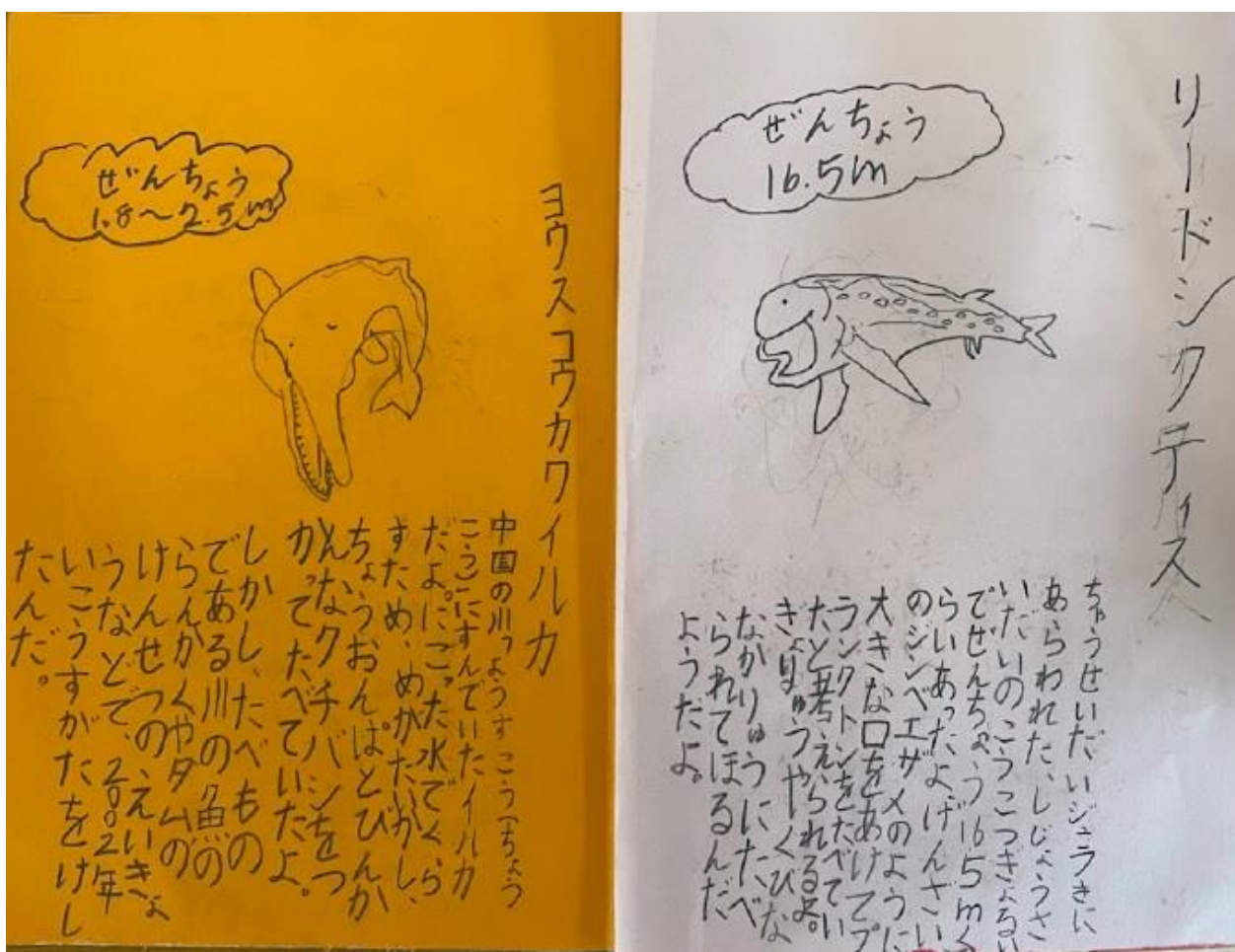
御野小学校 2年 重政 七海



うつわにながし入れるときにこぼれないようにするのがたいへんでした。

「ぜつめつせいぶつずかん」

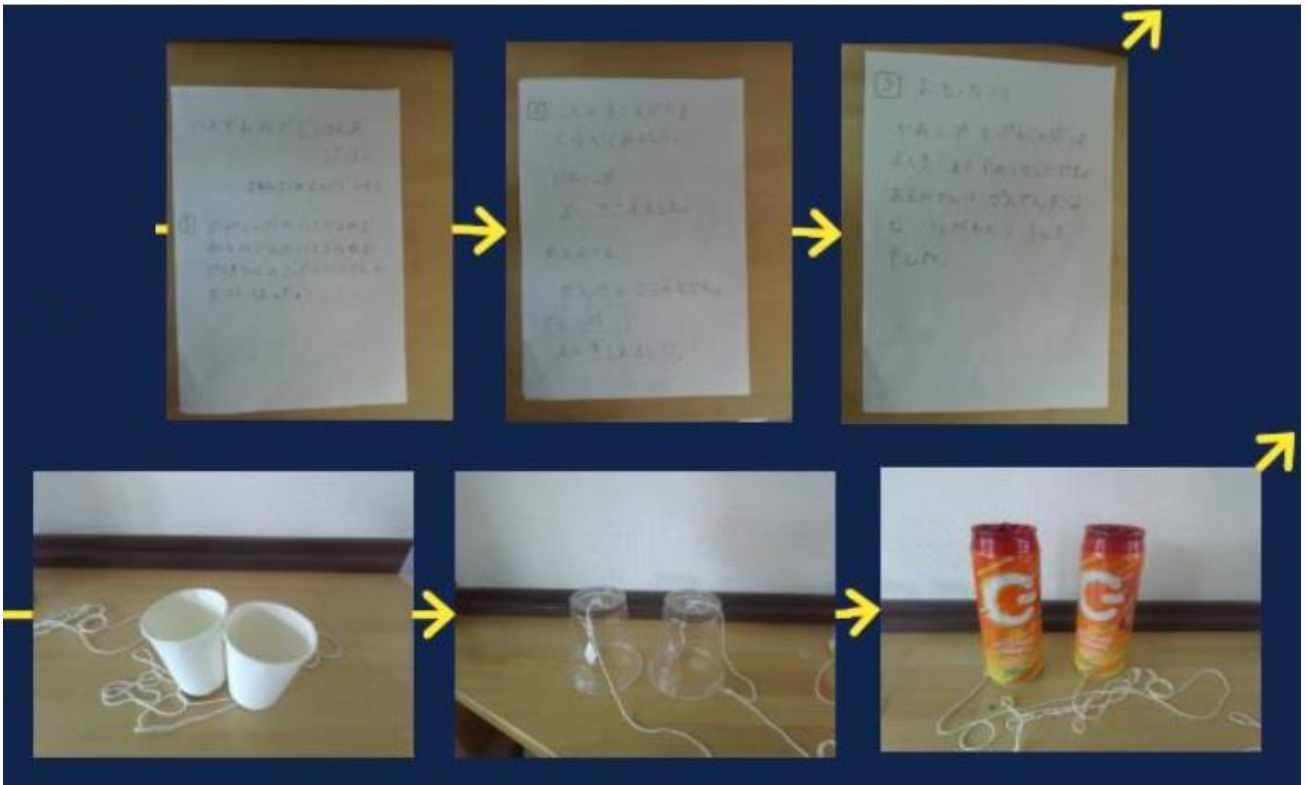
御野小学校 2年 藤岡 千愛



絵のこまかいところをがんばりました。

「糸でんわのじっけん」

御野小学校 2年 松崎 一馬



いろいろなざいりょうでいとでんわをつくり、音のつたわりかたをくらべました。

「ダンボール戦闘機」

御野小学校 2年 笠原 集



いろいろなぶひんを組み立ててタイヤはペットボトルのふたでつくりました。

「いろいろながんせきのしゅるい」

御野小学校 2年 田原 智恵美

みのっ子リサーチ
たはらちえみ

わたしは、がんせき・こうぶつのことをしらべます。がんせきがなにかわらないひともいるとおもいます。なのでがんせきをみせます。
これが、がんせきです。
このがんせきのしゅるいははんれいがんといいます。だけどがんせきのなかにこうぶつがみえます。
がんせきのしゅるいをみせます。

つぎにこうぶつのしょうかいをします。こうぶつをみせます。
きれいですね♡
こうぶつはつるつるなものなのです。ピカピカひかるものはいっぱいありますね
たとえば、そうです。すいしょうです。
どうめできれいですね。

たはらちえみ

きれいですね。これでしょうかいをおわります。

たはらちえみ

たはらちえみ

最後のページ絵で「みどりの石」「ひかる石」「ダイヤモンド」でぜんぶきれいですごいものばかりで、わたしもびっくりしました。文しょうを書くのがたいへんでした。いちどちがうのにしようと思いました。やめました。文をどうやって書くか、どうしたらいいのか、しゃしんをどこにはめればいいのか、いろいろ考えました。たいへんだったけど、楽しかったです。

「りょうしゲーム」

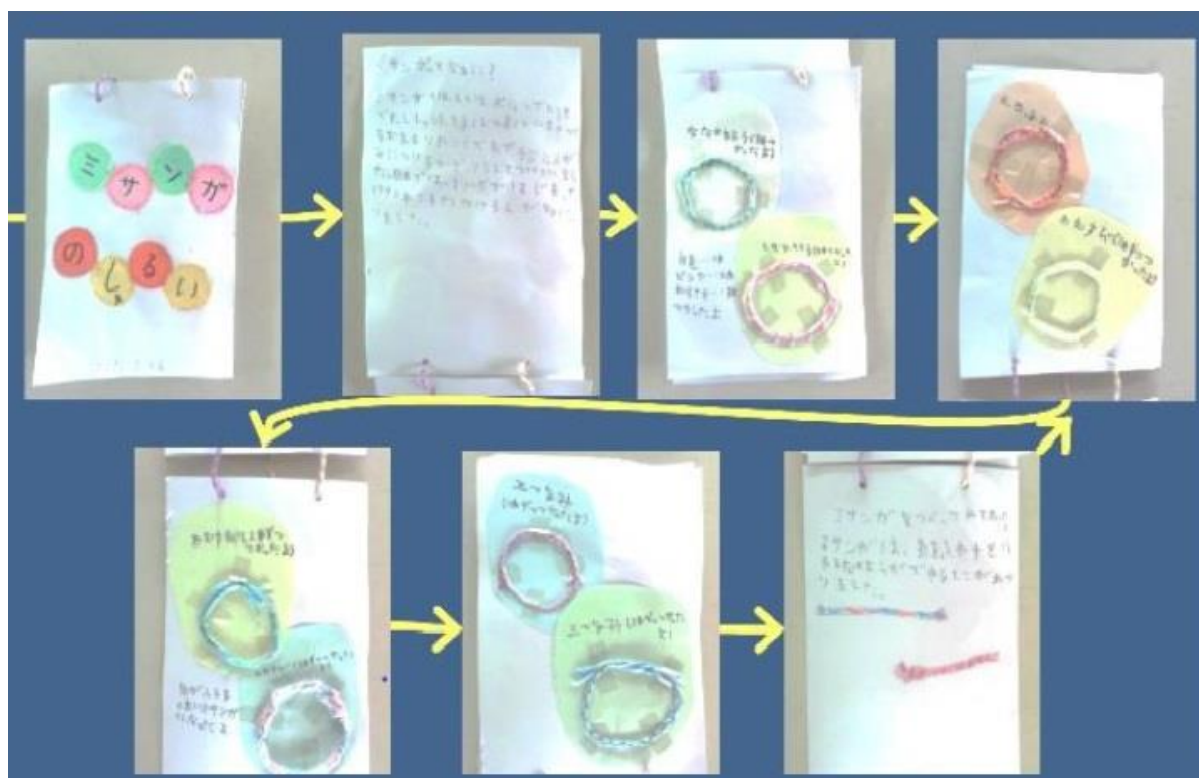
御野小学校 2年 道田 珠稀



イラストをなんの海の生きものにしようか考えたところががんばったポイントです。

「ミサガのしゅるい」

御野小学校 2年 西田 心陽



色の組み合わせを考えながら一つ一つつくりました。

「ありの観察」

御野小学校 3年 古長 礼

3週間後

道がいっぱい出来ていました。

入り口が何個ができていました。

あめの周りに土を運んできて、あめを囲んでいました。トンネルのようになっていました。



パソコンで文字をうつところをがんばりました。

「ピタゴラスイッチ」

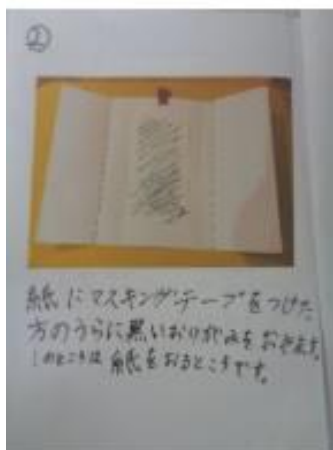
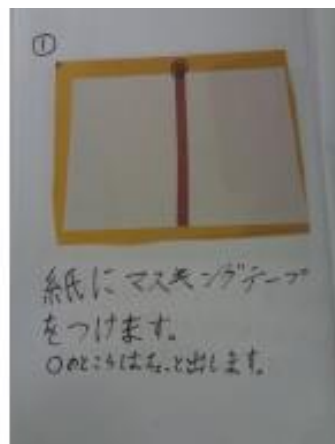
御野小学校 3年 井上 凛香



ビー玉が上に上がるようにするところをがんばりました。

「コンビニのおにぎりの再現工作」

御野小学校 3年 岡本 優依



作り方の説明を書くところをがんばりました。

「ティッシュ入れ・マスクケース」

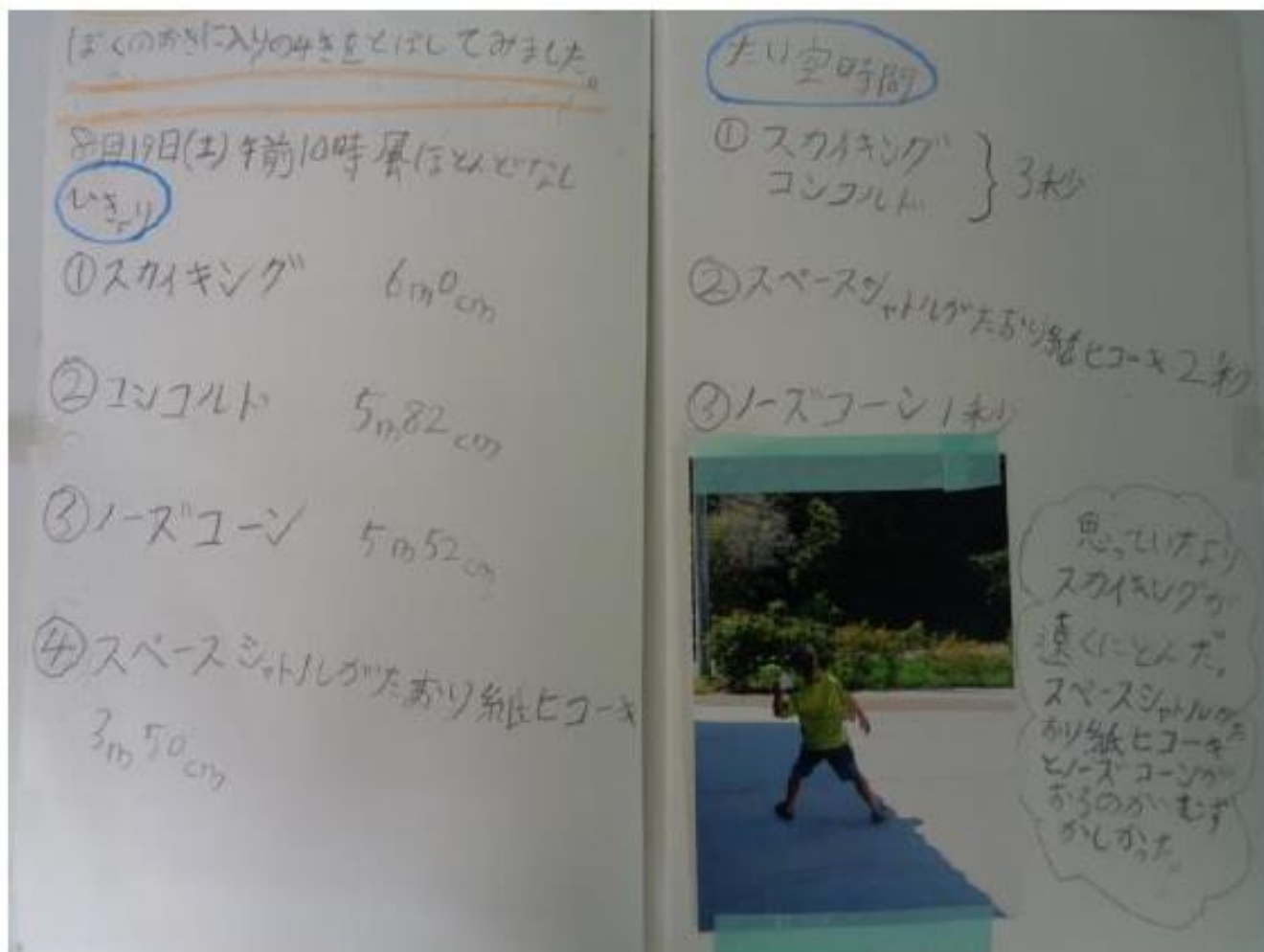
御野小学校 3年 花本 和奈



布をぬうところやボタンをつけるところをがんばりました。

「ぼくのすきな紙ヒコーキ」

御野小学校 3年 黒木 祐翔



見る人が同じ機体を折れるように説明を付けた。

「動物けんきゅう」

御野小学校 3年 坂本 鼓多郎

ゴマフアザラシについて



体に黒いだ円形のはん点があります。300mまでもぐれます。水族館でよくしくされています。

ベルーガについて



成長とともに体が純白になります。流水に合わせて移動するむれもいます。

動物のとくちょうが分かるようにまとめました。

「火起こし」

御野小学校 3年 山口 慎太郎

みのっこリサーチ👤

二年生のときに
泥水をきれいにする実験を
したけど、沸騰させないと
飲めないから
火をおこしてみよう

えんぴつで黒くぬったところに
虫めがねを使って
太陽の光を当てる。
(大人に手伝ってもらおう)



火をおこしてみよう

用意するもの

- 虫めがね
- もえるもの(新聞など)

ペットボトルに水を入れて試してみたけど
失敗しました。

注意することは、大人といっしょにすること!

ゆっくり、けむりが出て
こげた。
火は出なかった。
がっかり～😓

さいがいの時とか
火が使えたら食べれるものもある
から、覚えておこうと思った。

去年調べたことと関連させて調べることができました。

「ピカピカ筆箱」

御野小学校 3年 井上 栞乃子



ふではこの中をがんばって作りました。作った筆箱に本物のえんぴつが入るようにしました。

「お花のハーバリウム」

御野小学校 3年 兼本 心優



お花を詰める所を工夫して、ビーズもがんばって入れました。

「三二袋」

御野小学校 3年 長田 凛香



半返しという縫い方で取り組みました。なかなか進まないのので2日間かかりました。マジックを付けるのも力があるし、表に出ないようにするのがとても大変でした。

「ハーバリウム」

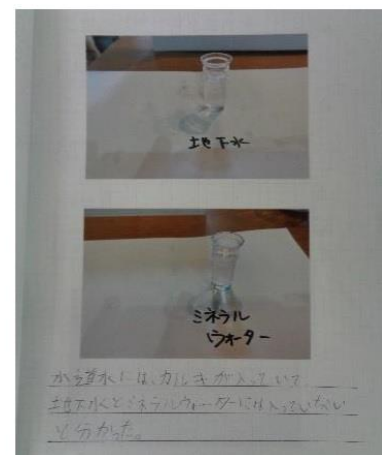
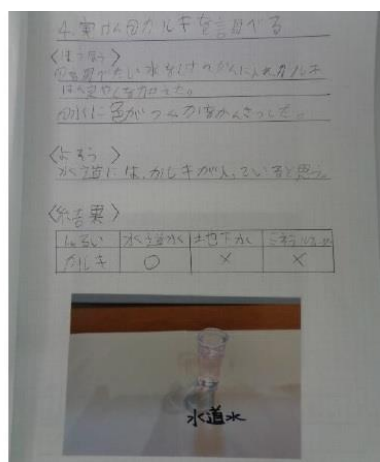
御野小学校 3年 細川 琴葉



イルカが泳いでいるよう配置しました。近くで見ても遠くで見てもきれいに見えるようにしました。

「おいしい水調べ」

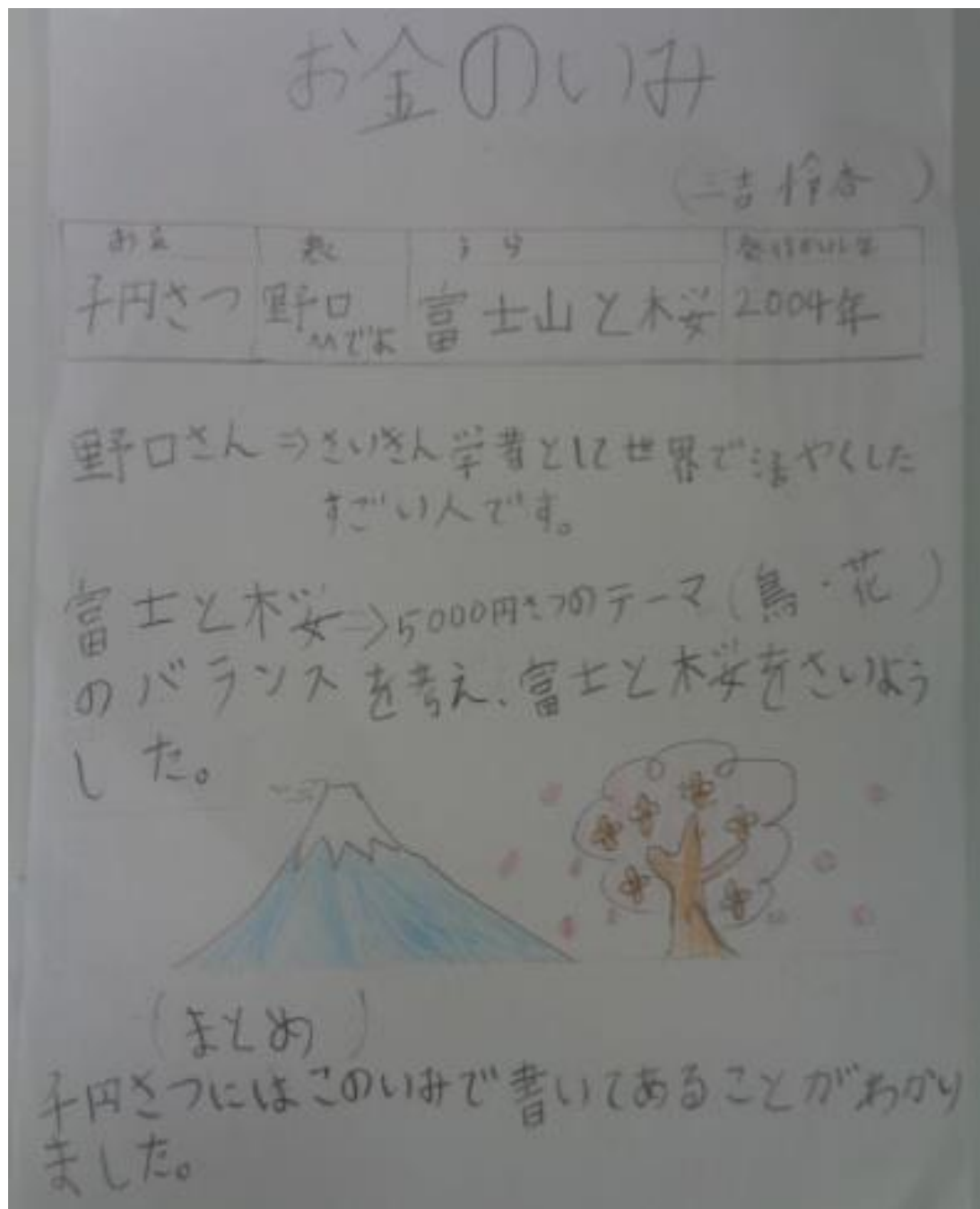
御野小学校 3年 松岡 楓



長い文を書くことを頑張りました。最初から作るのが大変でした。

「お金のひみつ」

御野小学校 3年 三吉 怜杏



私はお兄ちゃんと一緒にしました。どこを頑張ったかというと、調べてお金に描かれている桜を描きました。

「恋に落ちるイルカ」

御野小学校 4年 藤本 花愛



ふつうの紙とちがってザラザラしているから、えんぴつで描くのも難しかったです。

「満開したサクラ」

御野小学校 4年 小山 美優



ティッシュ、針がね、新聞で作りました。ティッシュで桜にすることが難しかったです。

「だんだんと成長しているバラ」
御野小学校 4年 小山 美妃



茎の太さを工夫してティッシュで作りました。バラはティッシュの形や大きさを変えてつぼみを作りました。

「毛糸のリストバンド」

御野小学校 4年 高橋 遥奏



ちがう毛糸を使って繋げたところを頑張りました。

「フクロウのペン立て」

御野小学校 4年 長田 花凜



上と下の色を変えて作ることと、目を作るために糸をまいて作ったところを頑張りました。

「クワガタの貯金箱」

御野小学校 4年 山下 壱希



クワガタのハサミです。理由は目の部分を動かすとハサミが動くからです。モーターをはめると動かすことができます。

「シマエナガ」

御野小学校 4年 先納 亜弥



シマエナガの毛のふわふわ感ができるように、わたを使って形を整えながらシマエナガの毛を作るのを頑張りました。

「カンガルー」

御野小学校 4年 原田 誠也



紙コップの下にゴムと電池をつけてぐるぐるまくと動くようにしました。

「えんぴつおき」

御野小学校 4年 古川 鈴葉



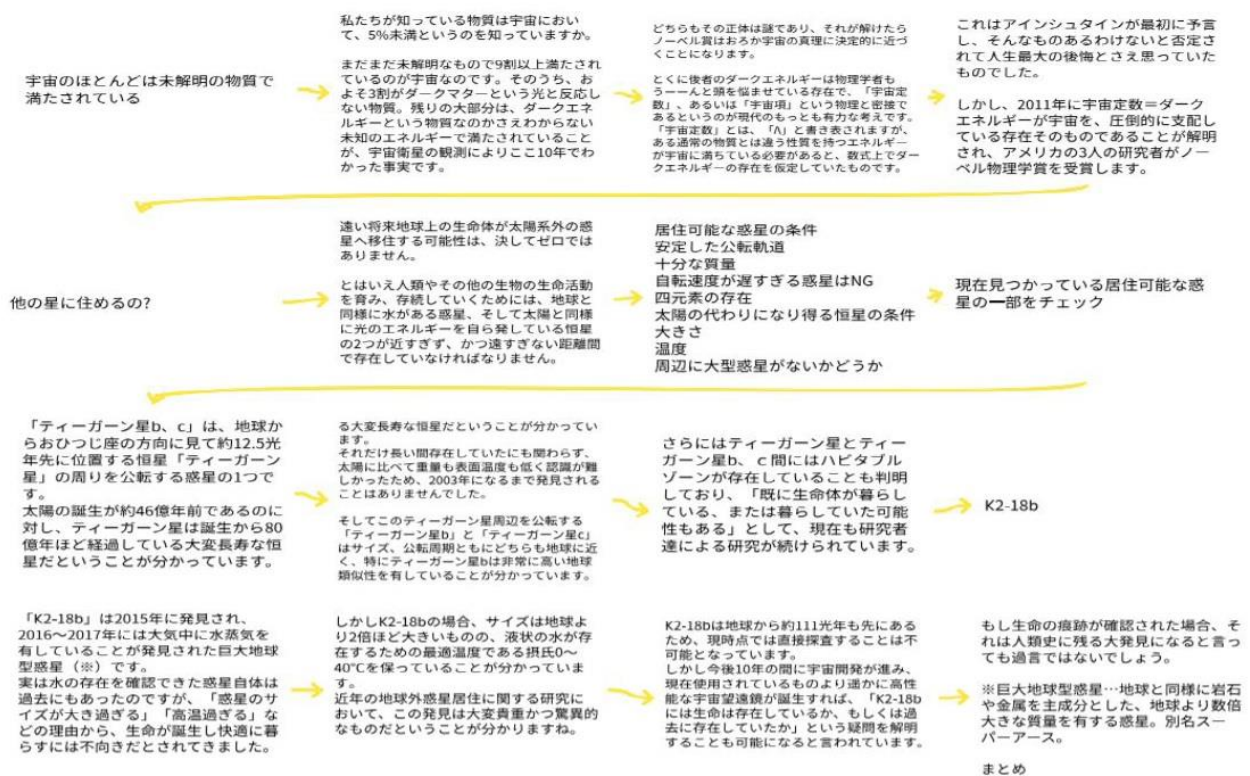
頑張ったポイントは、おり紙がくずれないようにのりでつけたところ
です。

「宇宙の不思議」

御野小学校 5年 秋中 陽翔

宇宙の不思議 5年2組 秋中 陽翔

4年生のころ、宇宙のことについて調べて、5年生でもっと宇宙のことについて知りたいと思いました。宇宙には面白い不思議がありました。



4年生のころ、宇宙のことについて調べて、5年生でもっと宇宙のことについて知りたいと思いました。宇宙には面白い不思議がありました。

「絵を描き続けよう」

御野小学校 5年 西村 美柚



絵が好きなので、自由に絵をかきました。頑張って書き続けました。

「ふわふわパンケーキの条件」

御野小学校 5年 森政 心晴

みのっりサーチ
「ふわふわパンケーキの条件とは」
5年2組 森政心晴

研究しようと思った理由

- テレビで見たふわふわのパンケーキを自分でも作ってみたいと思ったから。
- 作り方に「よくかき混ぜる」と書いてあるけど、それはどのくらいなのか分からなかったから。



仮説
材料やかき混ぜる回数を変えれば、生地はやわらかさも変わるだろう。

私の予想
No.10
パンケーキミックス
メレンゲ
炭酸水
80回かき混ぜる
が一番やわらかくなるだろう!

その理由は
メレンゲも炭酸水も、粉をふくらませる材料だと思ったから。たくさんかき混ぜる方がよくふくらむと思ったから。

方法
材料と混ぜる回数は次のとおり

材料	混ぜる回数	生地の色	生地の状態
パンケーキミックス・卵・牛乳	80回	白	ふわふわ
パンケーキミックス・卵・牛乳	50回	白	ふわふわ
パンケーキミックス・卵・牛乳	30回	白	ふわふわ
パンケーキミックス・全卵・炭酸水	80回	白	ふわふわ
パンケーキミックス・全卵・炭酸水	50回	白	ふわふわ
パンケーキミックス・全卵・炭酸水	30回	白	ふわふわ
パンケーキミックス・メレンゲ・牛乳	80回	白	ふわふわ
パンケーキミックス・メレンゲ・牛乳	50回	白	ふわふわ
パンケーキミックス・メレンゲ・牛乳	30回	白	ふわふわ

12とおりの実験をしました。

1 パンケーキミックス・卵・牛乳 80回 厚さ 1.5cm



2 パンケーキミックス・卵・牛乳 50回 厚さ 1.7cm



3 パンケーキミックス・卵・牛乳 30回 厚さ 1.8cm



4 パンケーキミックス・全卵・炭酸水 80回 厚さ 1.3cm



5 パンケーキミックス・全卵・炭酸水 50回 厚さ 2.0cm



6 パンケーキミックス・全卵・炭酸水 30回 厚さ 1.9cm



7 パンケーキミックス・メレンゲ・牛乳 80回 厚さ 1.7cm



8 パンケーキミックス・メレンゲ・牛乳 50回 厚さ 1.7cm



9 パンケーキミックス・メレンゲ・牛乳 30回 厚さ 1.9cm



10 パンケーキミックス・メレンゲ・炭酸水 80回 厚さ 1.8cm



11 パンケーキミックス・メレンゲ・炭酸水 50回 厚さ 1.6cm



12 パンケーキミックス・メレンゲ・炭酸水 30回 厚さ 2.0cm



わかったこと
混ぜる回数が多いほうがよくふくらむ。メレンゲや炭酸水を入れたほうがよくふくらむ。

なぜ??
メレンゲは気泡ができるからパン生地をよくふくらませる。炭酸水の二酸化炭素が、パンケーキの生地に入るのを助けるから。

ポイントは「気泡」

理由
卵白をかき混ぜると、含まれているタンパク質がほどけて泡の表面をおおいます。これによって泡立ちやすく、しかも泡が壊れにくくなるため、もちもちよくふくらむ。

他にも
ヨーグルト、レモン汁、マヨネーズを入れるとふわふわになるそうです。

また、高いところからフライパンに生地を入れるとよくふくらむそうです。

まとめ
混ぜる回数が少ないほどふわふわになると知って、おどろいた。自分で予想して実験するのは楽しかった。次は最高のふわふわパンケーキを作りたい。

まぜる回数や入れるものを変えてどれが 1 番ふわふわなパンケーキになるか調べました。

「ランチョンマット」

御野小学校 5年 山口 心和



がんばったところは、布をひっくり返すときに糸がほどけないようにひっくり返したところです。

「何が一番早く二分間で冷やすことができるのか」

御野小学校 5年 松田 創大

The image displays a grid of 48 experimental results on a pink background. Each cell contains a temperature reading, a photo of the experiment, and handwritten notes in Japanese. The temperatures decrease from 28.3°C in the top-left to 21.6°C in the bottom-right.

28.3°C	28.1°C	26.8°C
27.2°C	25.8°C	21.6°C
25.0°C		

豆知識をたくさん書いたのを見てください。

「傘村トータさんについて」

御野小学校 5年 高延 千紗子



1 曲ずつ歌詞を打つのが大変でした。

「色が変わる飲み物でキャンディを作ろう」

御野小学校 5年 田村 柑奈

5年1組 田村柑奈「色が変わる飲み物でキャンディを作ろう」

あめを作り、ずっとかためていたが、思うように固まらず、色々な方法で固めるのを頑張りました。



色が変わる飲み物でキャンディを作ろう。

- きっかけ

テーマを調べたら人気だったから、作りたいと思いました。

- 予想

混ぜると色が変わるか

- 結果

飴は4時間ぐらいで固まって、色が変わるので結果は、色が変わりました。理由は、ハーブティーは青色になってレモン果汁は、紫色になりました。

方法


まず、お湯を沸かして、ハーブティーを作りました。2つのコップに分けて入れました。片方だけ、レモン果汁を3滴入れました。鍋に砂糖大さじ4杯入れ、レモン果汁が入ってないほうを先に入れて飴を作りました。同じようにレモン果汁が入っている飴も作りました。最後に飴を冷蔵庫に入れて固めました。

あめを作り、ずっとかためていたが、思うように固まらず、色々な方法で固めるのを頑張りました。

「クワガタの生まれ方」


御野小学校 6年 藤井 虹志

クワガタムシについて
僕は夏はクワガタムシのことをよく知りたいので図鑑やインターネットを使って調べました。
この写真はのこギリクワガタです僕はこの写真ののこギリクワガタを調べようとしています。





のこギリクワガタがいる場所
・此木 コナラ アラカシ

こういうところには樹液があります。
樹液とは
樹液はカナブンやスズメバチがいます。虫



のおやつです。
のこギリクワガタの生まれ方
・まずメスが卵を産みます
その後卵から幼虫になるまで4週から8週間くらいかかります。
次に幼虫はさなぎになります。
さなぎになったら4ヶ月から5ヶ月くらいで7ヶ月くらいで成虫になります。
次に成虫は最初のうちはや若く触らない法が良いのです。あまり成虫になりたてはあまりゼリーを食べません。そこから立派な成虫になり生きていくのです。



この動画はまだ生まれたばかりののこギリクワガタです。

藤井虹志

のこギリクワガタ飼い方
まずちゅうぐらいのかごを買います。
まずスーパーの土を入れます。
そのあと水をちょっと入れます。
そのあと葉っぱや朽木の細い木を入れます
理由
のこギリクワガタが起き上がれるため
そのあとゼリーを入れます。
注意点
ゼリーは食べてはいけません
そのあとのこギリクワガタを入れます
最後にふたをしめます。

藤井虹志

まとめ
のこギリクワガタの生まれ方をたくさん調べてみたいです。
どういふ感じで生きているかみたいです。

振り返り
のこギリクワガタの飼い方や生まれ方などがわかりました。

のこギリクワガタのいろいろなことや、生まれ方についてまとめることをがんばりました。

「桜の木」

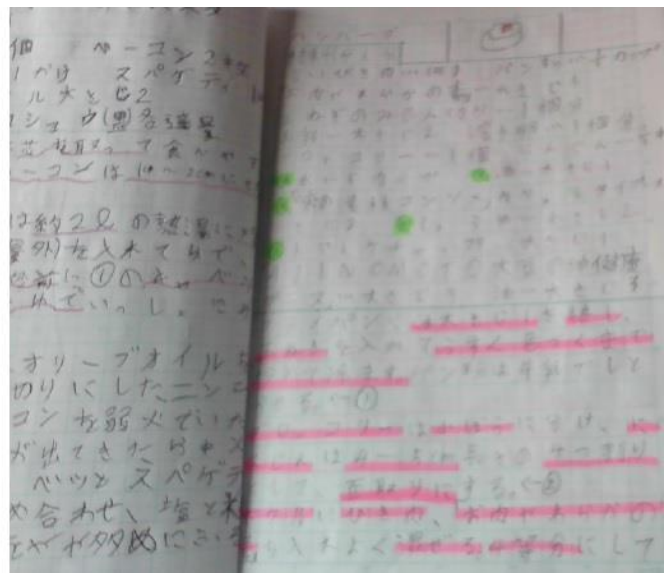
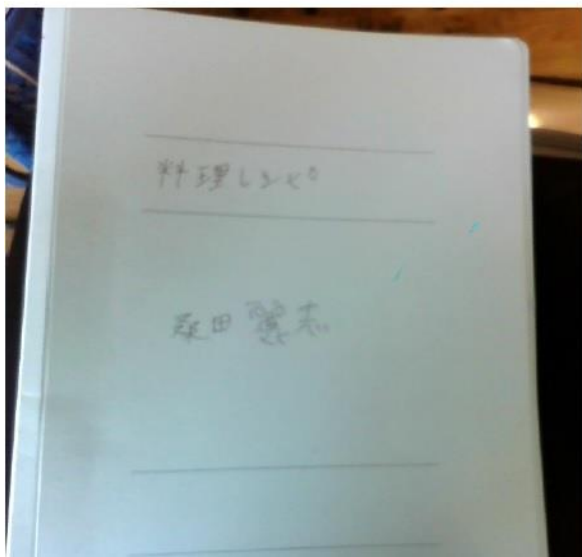
御野小学校 6年 小山 美玲



木の下の方を太くして，リアルな感じを出しました。

「料理レシピ」

御野小学校 6年 桑田 麗志



色々な料理のレシピについて細かく書いたことです。なるべくたくさん
のレシピを書き、材料のところは分かりやすくするために緑色で囲い
ました。