

# 「ちょうちょになるまでのけんきゅう」

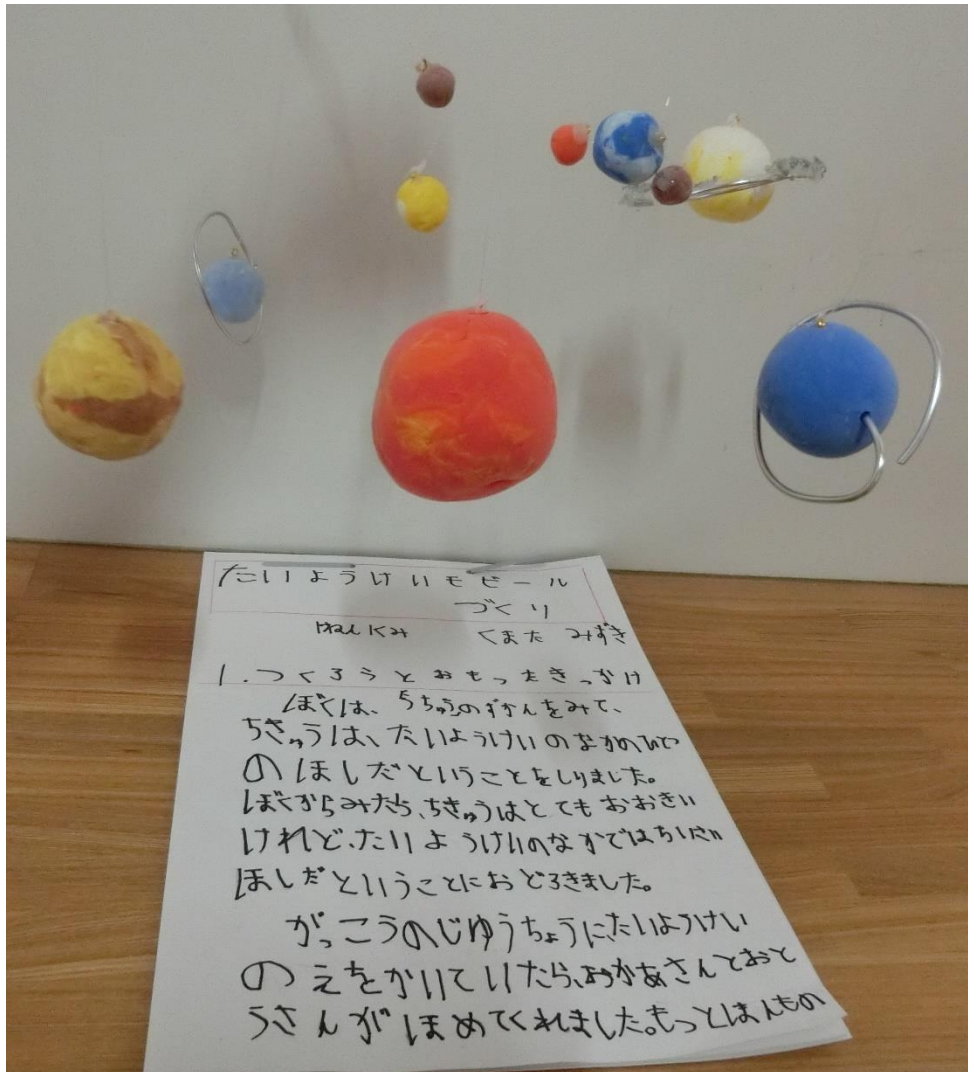
東小学校 1年 塩出 瑞規



あおむしから育てて、ちょうになるまでを観察しました。ちょうになったときに、野生にかえすことができてよかったです。ちょうの特徴も頑張って書きました。

# 「たいようけいのモビール」

東小学校 1年 熊田 瑞己



赤、青、茶色、黄色、白の紙粘土で惑星を作りました。木星は、茶色と黄色とオレンジを混ぜて作りました。オレンジは、赤と黄色を混ぜて作りました。

# 「キーホルダー」

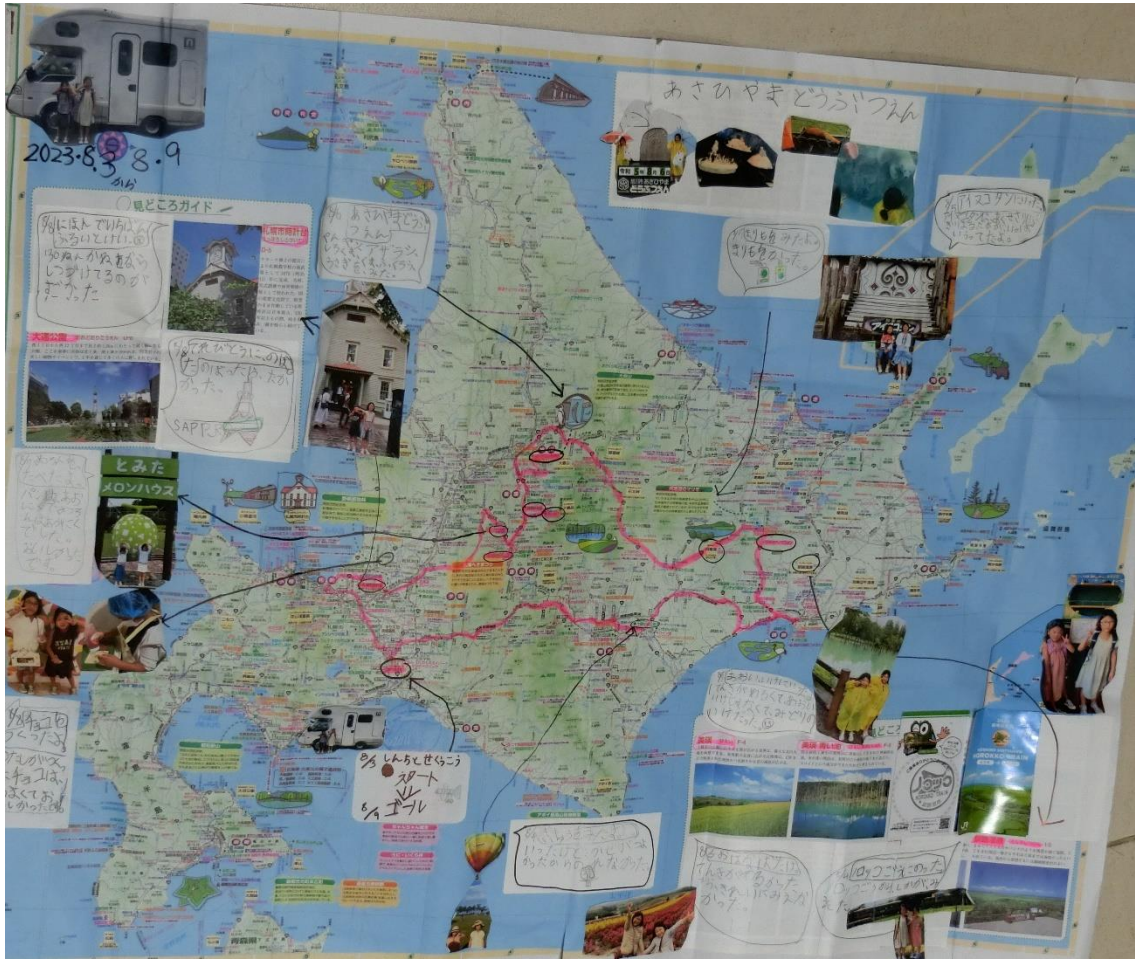
東小学校 1年 竹政 伊織



きれいに塗りました。最初は焼きすぎて、表面に泡みたいなのが出てきてしまったので、様子を確認しながら作業するのが難しかったです。

# 「ほっかいどうのたび」

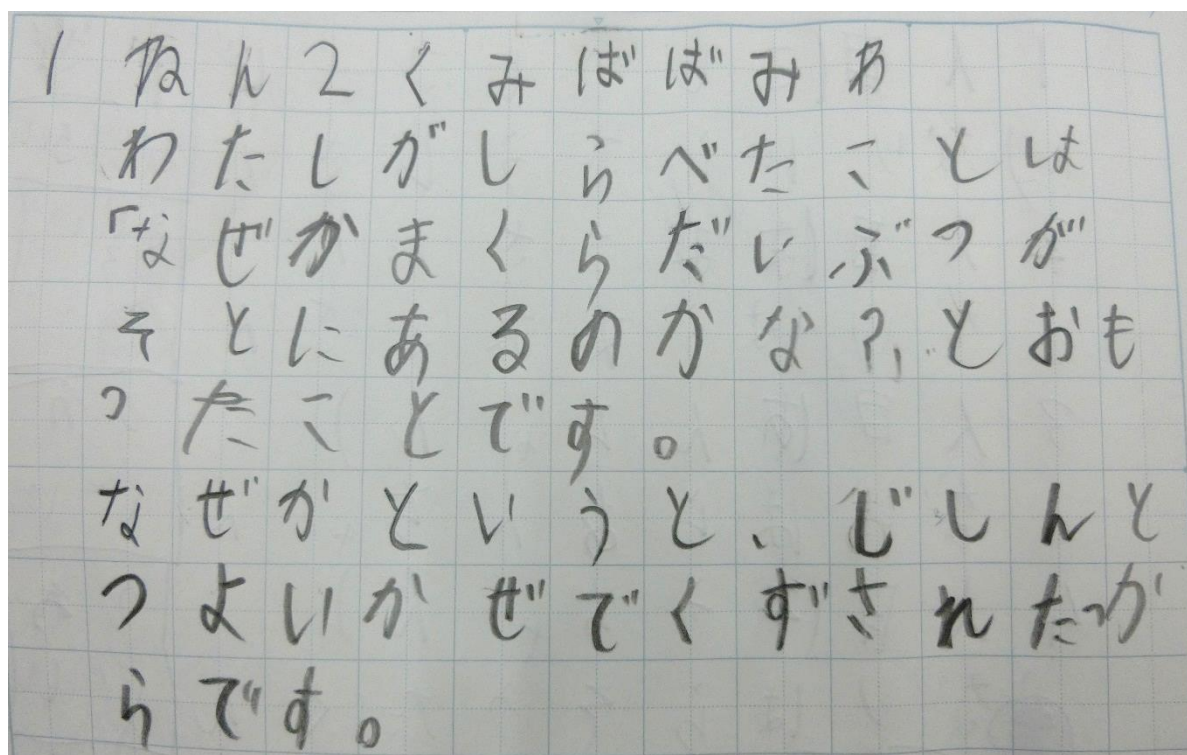
東小学校 1年 上野 夏純



ほっかいどうのたびにいきました。かえってきってから、どんなみちをとったかおもいだしてかくのがむずかしかったです。たのしいしゃしんをみてほしいです。

「かまくだいぶつはなぜそとにある？」

東小学校 1年 馬場 みわ



1 なん 2 く み ば は み め  
わたしがしらべたことは  
「なぜかまくだいぶつが  
そとにあるのかな？」とおも  
うたことです。  
なぜかというし、じしんと  
つよいがせでくずされたか  
らです。

くふうしたこと：『ごいりよくずかん』をよんでからそのずかんにかいてあったけれど、じぶんでかきかたをくふうしました。

がんばったこと：ほんをいっしょうけんめいよんだ。

みてほしいこと：かじやじしんでたてもものだけがたおれ、だいぶつだけがのこったこと。

「東京の空をたびしよう」

東小学校 2年 山谷 明弘



飛行機で東京の旅をします。箱に絵をがんばってはりました。

# 「キーホルダーとくま」

東小学校 2年 渡邊 翔斗



ビーズをていねいにつなげるところをがんばりました。


# 「身近にあるユニバーサルデザイン」

東小学校 2年 永久 結衣

## 身近にあるユニバーサルデザイン


ユニバーサルデザインとは？  
年齢いや、しょうがいの有無などにか  
かわらずできるだけ多くの人が利用  
可能であるようにデザインすることです。

### シャンプーボトル




ボトルの横  
にギザギザが  
あり目が不自  
由でも便利  
です。

### お酒の缶




お酒とい  
う点字があ  
り、お茶や  
ジュースと区  
別できます。

### お札



お札をさ  
わってみる  
と、ザラザラ  
したいんざつ  
ぶがんで区  
別できます。

### 牛乳パック



よく見ると  
上部にくい  
みがあり  
ほかのみ  
ものと区別  
してあります。

私の家にあるシャンプーにでこぼこのもようがあったので、調べてみました。くふうしたところは、絵をかいて分かりやすくしたところでした。



# 「真衣コリントゲーム」

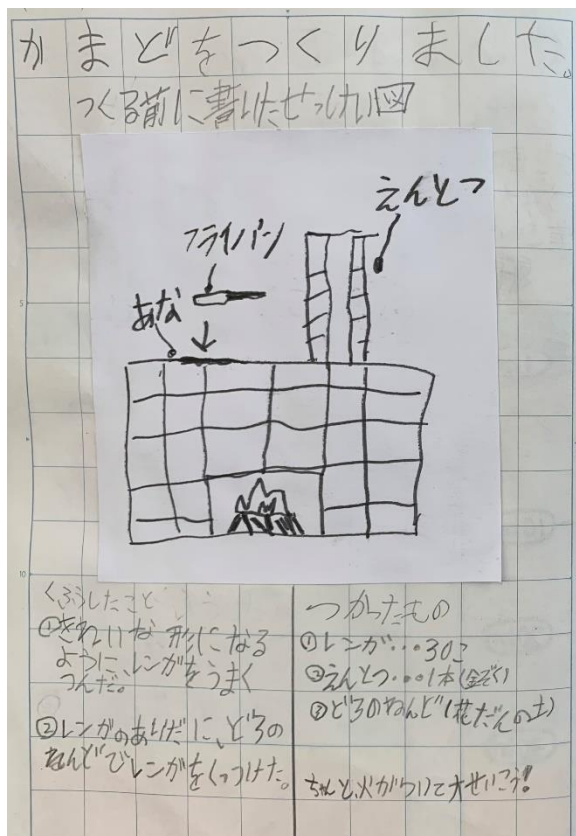
東小学校 2年 横山 真衣子



どうやったら車が回るのかをくふうしました。ダンボールなどで、1からつくったのでとてもたいへんでした。

# 「かまど」

東小学校 2年 杉原 凧



くふうしたことは、レンガの間にどろの粘土をつけ、きれいな形になるようにレンガをうまくつんだことです。レンガがガタガタにならないようにするのが難しかったけど、がんばりました。

# 「夏やさいのえいようそ」


東小学校 2年 佐々木 瀬成

家	で	と	れ	た	夏	や	さい	に
つ	い	て	し	ら	べ	ま	し	た。
パ	ー	ト	①	ス	イ	カ		

おじいちゃんかこのみ  
かをつくりました。

本日はさいです。

スイカは、  
ほかのくだもの  
のとくらべて  
とカロリーが  
ひくく、ぜん  
体の90%が水  
分です。そのため、あ  
つい夏の水分ほきゅう  
や、ねっ中しょうよぼ  
うにぴったりです。



ぼくのおじいちゃんは、家でいろいろな野菜や果物を作ってくれています。えいようそを知って食べると、一段とおいしく食べることができます。

# 「チーズケーキ作り」

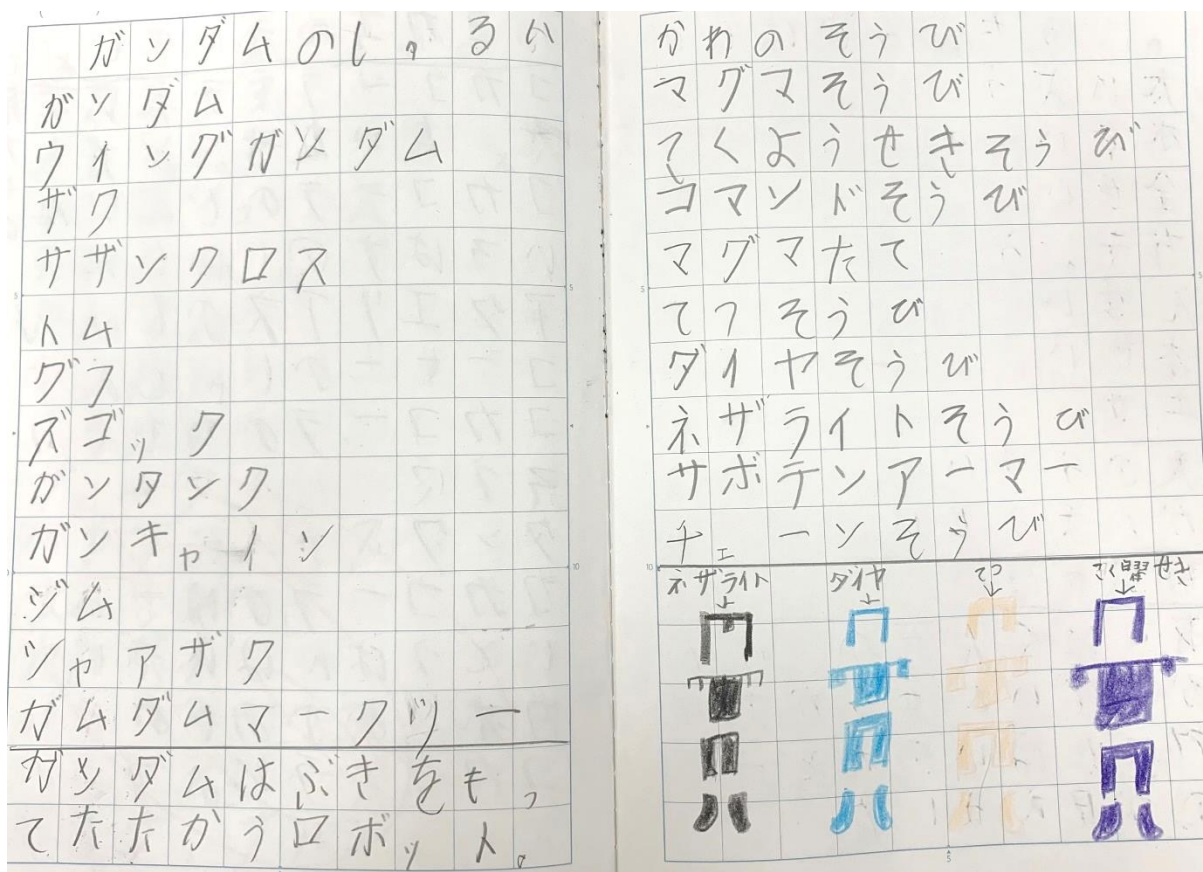
東小学校 2年 永谷 咲帆

おとうさんのケーキ		
づくり。		
ざ(りょう)		
①	クリームチーズ 200g	
②	生クリーム 200 mL	
③	たまご(2こ)	
④	砂とう 100g	
⑤	はく力こ 15g	
①	「手順」 ひつようなものを じゅんびした。	
②	④⑤を計量スプーン ではかる。	
③	たまごをわる。	
④	クリームチーズ 生クリームを入れる。	
⑤	ミキサーですべて 材料をませ る。	
⑥	⑦	⑧
かたに入れてオーブンで 230℃ で 30分はきました できあがり。		

お父さんが、誕生日だったので、チーズケーキを作ってみました。量を間違えないように丁寧にやってみました。

# 「ガンダム装備」

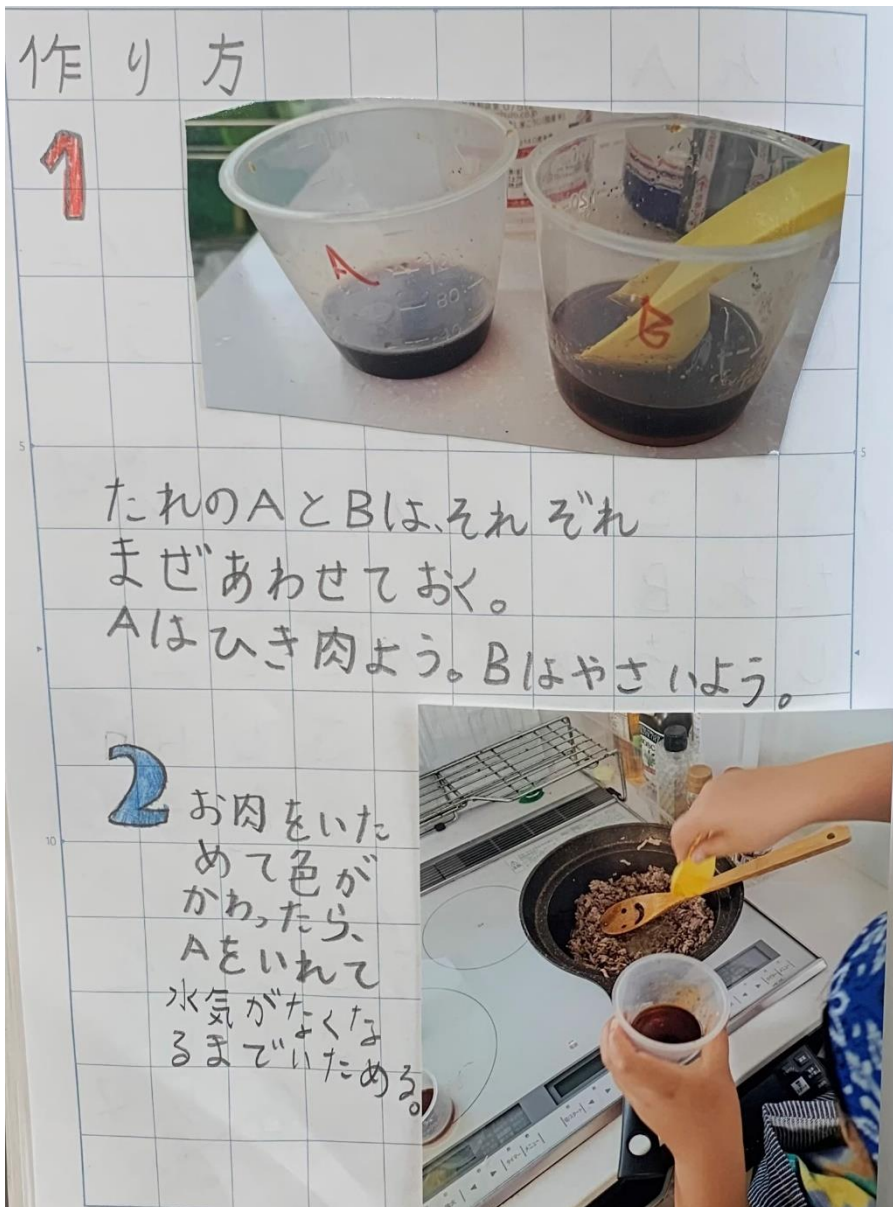
東小学校 2年 柏田 涼翔



ガンダムの装備を思い出しながら書きました。

# 「ビビンバ作り」


東小学校 2年 佐野 晴子





くふうしたことは、人参の干切りを火が通りやすいように細く切りました。たれがうすくならないように、ゆでた野菜の水をよくしぼりました。家族のみんなに美味しく食べてもらうためにがんばって作りました。


# 「シュワシュワ入よくざいを作ろう」

東小学校 2年 伊達 聡琉

①  じゅわそらとクエンさん

②  ホ"ウルに入れる

③  ニツをよくませる


④  お水をすこしずつ  
入れる

水の量を考えて入れるのが難しかったけれど、楽しかった。

# 「りょこうアルバム」

東小学校 3年 坂井 愛莉

8月11日 7時41分 のぞみ




のぞみについて  
のぞみは、東海道新幹線が開業してから28年後の1992年に誕生した新幹線です。全列車16両編成で運行されており、普通車指定席が、それぞれ10両、グリーン車指定席がそれぞれ5両の編成になっています。のぞみの最大の魅力は、1両あたり、とまあ、短時間で長い距離を走り動けること。東京から新大阪まで、この高時速300km/h、やく2時間半で走行します。

わたしが福山からしな川までの新幹線のてい車えき

福山 → 岡山 → 新神戸 → 新大阪 → 京都 → 名古屋 → 新横浜 → 品川

8月11日 げきだんしき




げきだんしきについて  
げきだんしきは、はいりゅう、じゅう、たっ、スタ、フ、けい、えい、スタ、フ、やく140名を組ませた、世界で一番大きい大きさの


えんげき集だんです。日本国内にせん用げきじょうを持ち、ストレートプレイ(芝居)、オリジナルミュージカル、海外ミュージカル、ファミリーミュージカルなどは幅広いレパートリーを上げているといます。

感想  
えんげきの雪は、けんじつでは、どうや、てだして、るんだらうと、ふしぎで、びり、しました。歌が、すごく、て、かんどう、しま、した。

8月11日 東京タワー



東京タワーにカいて  
東京タワーは関東地方のテレビラジオの電波塔として、1958年に開業しました。現在では東京スカイツリーから電波を送れない場合の予備電波塔として使用されています。333mの高さは、けんせつ当時の自走式鉄塔としては、世界一の高さをほこり、2013年3月現在では東京スカイツリーに次ぐ日本で2番目に高いけんせつ物です。



分かりやすくするために、写真をはったり、行った場所について調べたりしました。大きくなって見返したとき、いろんなところに行ったんだと思い出せるからです。




# 「どろ水をきれいにするにはどうしよう」

東小学校 3年 今井 壮汰


**めあて**  
どろ水をどうやってきれいな水にするのかわかるといい。

**きっかけ**  
福山市で開かれたお仕事イベントでどろ水をきれいな水にする  
ことをしていたから調べようと思った。

**使う物**  
どろ水・ペットボトル・カーゼ・石・糸いぞうご用だし、ろざい  
ぎょう集ざい(アタックエレグサイト) 

**やり方**

<ろかそうちを作る>












<ろかする方ほう>

- ①どろ水にぎょう集ざいを入れる。
- ②30秒間ふる。
- ③ろかそうちに入れて、どろ水をろかする。

**実験内容**  
ぎょう集ざいのりょう(小さい1はい、2はい、3はい)で、どろ水が、  
どれだけちかうかくらった。  
ろかの回数でのちがいも調べた。

**実験結果**

	ぎょう集ざい1はい	ぎょう集ざい2はい	ぎょう集ざい3はい
ろか前			
ろか1回			
ろか2回			

どろ水をきれいにするために、ろかそうちを作りました。ろかそうち  
を作るじゅん番が大へんでした。ぎょう集ざいを入れてらった表のとこ  
ろを見てほしいです。

# 「つまみ細工にチャレンジ」

東小学校 3年 小井川 悠里香

わたしの七五三の時におばあちゃんが作ってくれたかみかざりがきれいだった

どうやって作ったのかな？  
つまみ細工で作ってくれた。

わたしにも作れる？  
めのとり、ピンセットがあれば  
**できる!!**  
作ってみよう。

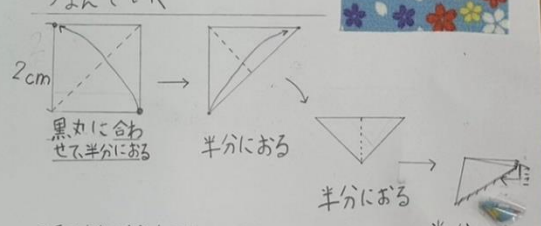
まずは「つまみ細工」とは？  
小さなぬのをあたりつまんだりして  
組み合わせ、花や鳥の形にする  
きょうとの指定でんとう工げいです。  
ぎほうは「**丸つまみ**」と「**けんつまみ**」  
の2しゅるい。

今回は「**けんつまみ**」に  
**チャレンジ!!**

じゅんびする物  
ぬの・ボンド・はさみ・ビーズ  
ピンセット・ぬらしたタオル  
ボンドをのせるいた(ダンボール)

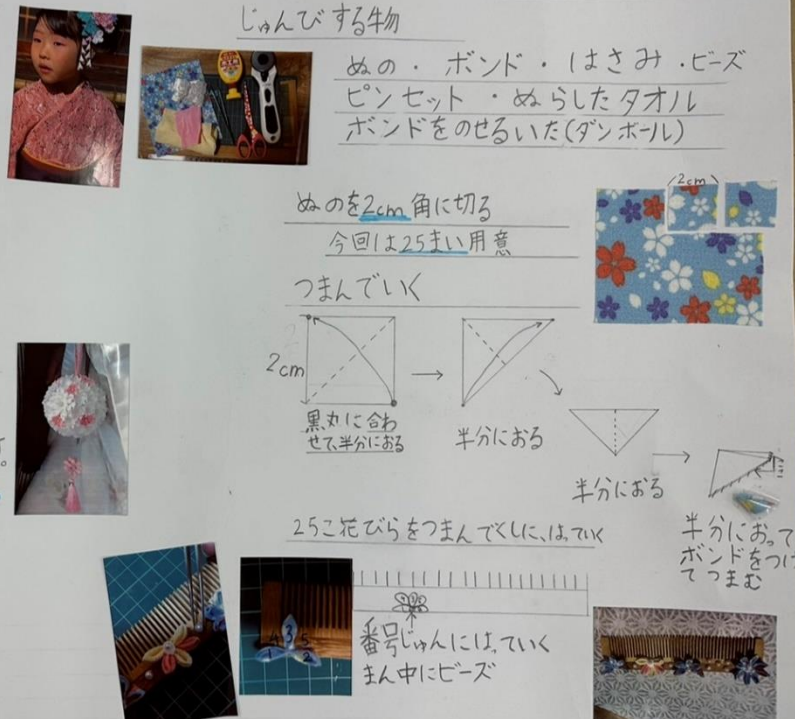
ぬのを2cm角に切る  
今回は25まい用意

つまんでいく



25こ花びらをつまんでくしにはっていく

番号しゅんにはっていく  
まん中にビーズ



七五三の時におばあちゃんが作ってくれたかみかざりがきれいで、自分も作ってみました。布を切る機会がなかったので、切る時が少しむずかしかったので、何回か練習をして切りました。

# 「1020 kmのたび、北海道りょこう」

東小学校 3年 上野 夏帆



北海道りょこうに行ったので、何をしたか、何km走ったか、北海道についてまとめました。1番見てほしいところは、しゃしんのとなりや上にはってあるしゃしんのせつめいです。ぜひ見て下さい。

# 「ダンゴムシはジグザグに動くのか？」

東小学校 3年 米花 心晴

ダンゴムシが「ジグザグ」に動く  
ことを調べる。

実けん1

けっか

からだを動かす・スポーツ・読書・絵を描く・歌を作る・料理・工作  
 家族のため・自分のため・地域のため・その他

姉と一緒にダンゴムシがジグザグに動く  
 ことを調べる実けんもした。  
 実けん1のめいろのすみ方をダンゴムシ5  
 ひきに書いて3回ずつ調べた。

ダンゴムシ	1回目	2回目	3回目
A	左左右	左右左	左右左
B	右左右	右左右	左右左
C	左右左	右左右	右左右
D	右左右	左右左	左右左

ダンゴムシがジグザグに動くことをかくにんするためにめいろを作  
 って実けんしました。めいろはレゴで作りました。本当にジグザグに動  
 いたのでおもしろかったです。

# 「昔のすごい人」

東小学校 3年 小早川 歩花

名前	ココ・シャネル <small>(本名:ガブリエル・ボヌール・シャネル)</small>	詳しく
どこ出身	フランス	・コルセットをはきしたドレスをつくった。
家族	アルベール・シャネル(父) シュリイ・シャネル(母) ジャン・バティスト・シャネル(弟)	・コルセットとは、胸を糸田く見せるための下着。
死没	1883~1971 (87才)	・コルセットは、とても苦しく、体に負担をかけるものだったので、シャネルは、「女生をしばりつける不自由なものとして、コルセットをはきた服をつくった。
何をしたか	ファッションデザイナー	・香水をつくった。
この言葉	・本は流行をつくり出すのではない、 スタイルをつくり出すのよ。 ・美しさは女生の「き」であり、よおいは 「笑え」であり、やさしさは「エガム」である。 ・かけがえのない人間になりたいのなら、 人と同じことをしなさい。 ・人間ははたらかないと死んでしまふよ。	・香水はその人の個性。ほのかに香らせるだけで印象が変わる。女性のための新しい香り
コミック片断	世界の名言集 ココ・シャネル ポテラ社より	感想 はじめは孤児院におおけられて、無名のシャネルがとんとんあたらしいスタイル』を作っていくのがすごい。

伝記を読むのが好きなので、まとめてみました。ココ・シャネルをまとめています。私は、シャネルを知りませんでした。本を読んで、無名のシャネルが、ぼうし・ドレス・服・香水などたくさんのファッションを次々と作っていくのにおどろきました。

# 「たまごやきの作り方」

東小学校 3年 高尾 和花

たまごやきの作り方

わたしが知っているたまごやきの作り方は、1つあります。  
(ざいりょう)  
たまご、こつとさとう  
めんつゆ、<sup>お</sup>油


たまごやきの作り方

- ① たまごを2つうわの中に入れる
- ② めんつゆとさとうを入れる(おすきな<sup>り</sup>うだけ)
- ③ かきまぜる。
- ④ フライパンに<sup>お</sup>油をかけて、**半**分のこしこを入れる
- ⑤ 下が少しやけてきたら、フライがエッジで、たまごをまく
- ⑥ ぜんぶやけたら、**半**分のこしでいたたまごを入れて、さっきいたたまごやきの下にたまごがはいるようにする。

くふうしたことは、めんつゆを入れることです。なぜかという、めんつゆを入れたら、おいしくなるからです。

# 「やきうどん」

東小学校 3年 石田 奈々加



やきうどん

材料	使う物
うどん、豚肉、キャベツ、人参、たまご、しょう油、しょうが、フライパン、フライヤー	しょう油、しょうが、フライパン、フライヤー

作り方

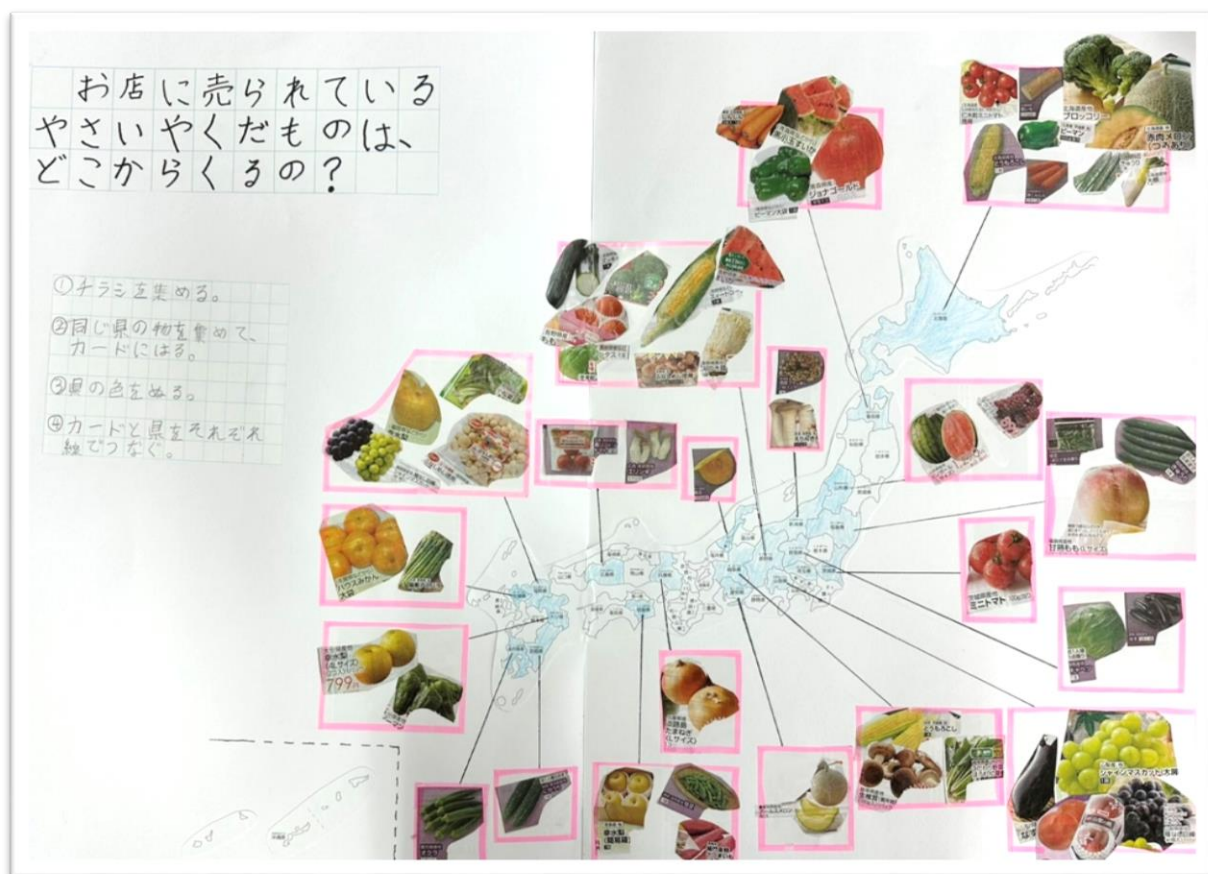
- ①キャベツを食べやすい大きさに切る
- ②人参、しょう油、しょうが、たまごを切る
- ③しょう油、しょうが、たまごをフライパンで温め、油を引く
- ④うどんを入れて、たまごを入れて、しょう油、しょうが、しょうがを入れて、味を調える

感想

- ・ やけどをしなくてよかった。
- ・ ほうちょうがこわかった。
- ・ 楽しかった。

くふうしたことは、野さいをキレイに切ることで、がんばったことは、お肉をやく時にやけどしないよう気をつけたことです。

# 「やさいやくだ物はどの県から送られてくるのだろう」 東小学校 3年 中嶋 莉子



チラシのカードを上手におくことをくふうしました。見てほしいところは、青森県のチラシです。わたしのすきなくだ物があるのでぜひ見て下さい。



# 「ぼんおどり会」

東小学校 3年 表 沙歩



夏まつりの工作で一番むずかしかったことは花火です。

# 「手作りのぞうきん」

東小学校 3年 川上 花歩

今日のめあて

月 日 ( )

④ はりをタホルにとおす。

ちゅう意

- ・ 下からはりをききにはりにささないようにする。

⑤ ④でまわりにはりをとおしたらば、てんにはりをとおす。

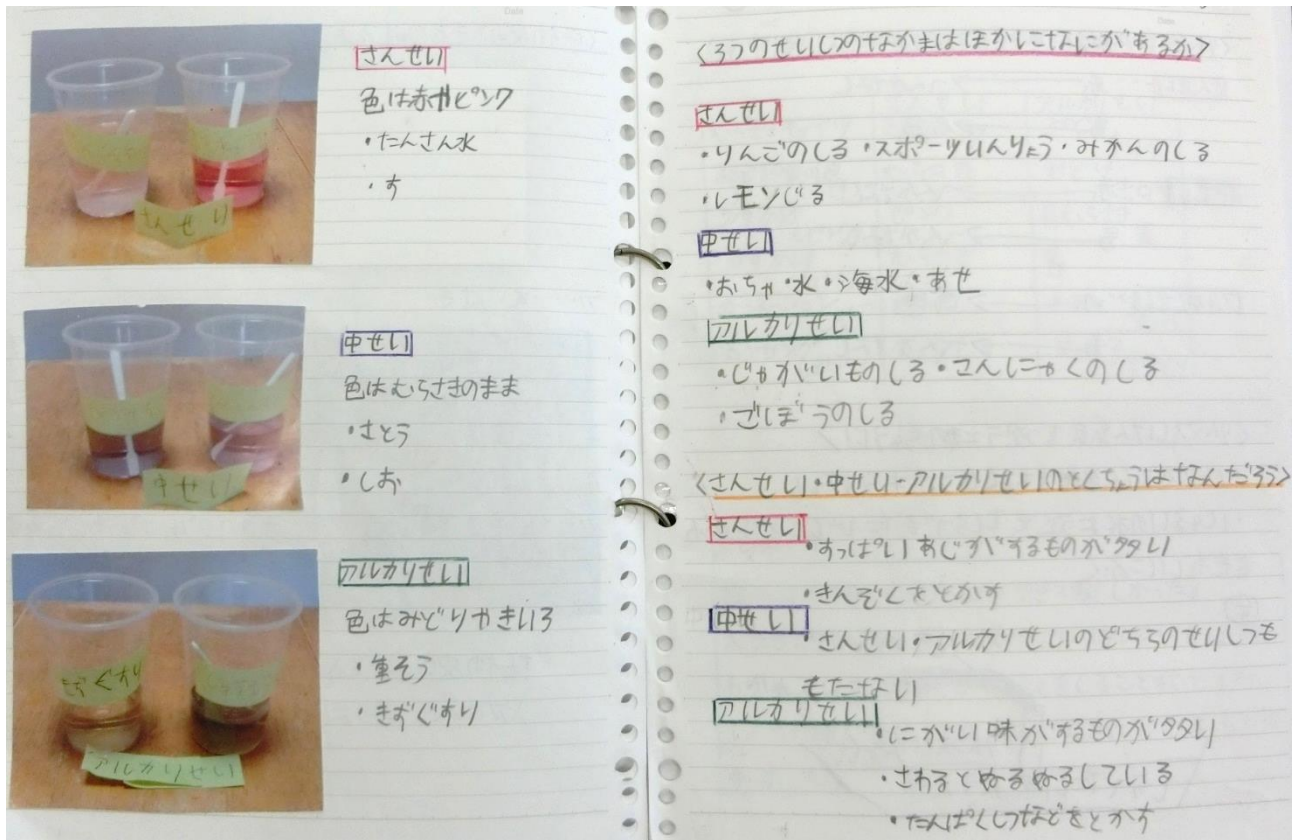
新学きに、ぞうきんをつかおうとしています。



上下に下からはりをとおすのがむずかしかった。バツテンになるように、ピンクの線をそいながらななめにぬった。

# 「なすの皮のえきでいろいろなえきのせいしつをしらべよう」

東小学校 3年 竹田 智紀



さんせい  
色は赤かピンク  
・たんさん水  
・す

中せい  
色はむらさきのみ  
・さとう  
・しお

アルカリせい  
色はみどりかまいろ  
・筆ろ  
・きずくすり

くろくのせいのえきはまはほかにけいがあるか  
さんせい  
・りんごのしる・スポーツウイナリョウ・みかんのかき  
・レモンじり  
中せい  
・おちゃ・水・海水・あせ  
アルカリせい  
・じょうゆのしる・かんじゆくのしる  
・さほのしる  
さんせい・中せい・アルカリせいのどちろはけいがあるか  
さんせい  
・あじがするものがたれ  
・きんぞくをいす  
中せい  
さんせい・アルカリせいのどちろのせいしつを  
もたせし  
アルカリせい  
・にが味のするものがたれ  
・さわるゆるゆるしている  
・たんぱく質がとろとろ

なすの皮のえきとリトマスしけん紙でしらべることがをがんばりました。えきを一定のりょうでいれたのをくふうしました。

# 「ビー玉ころがし (めいろ)」

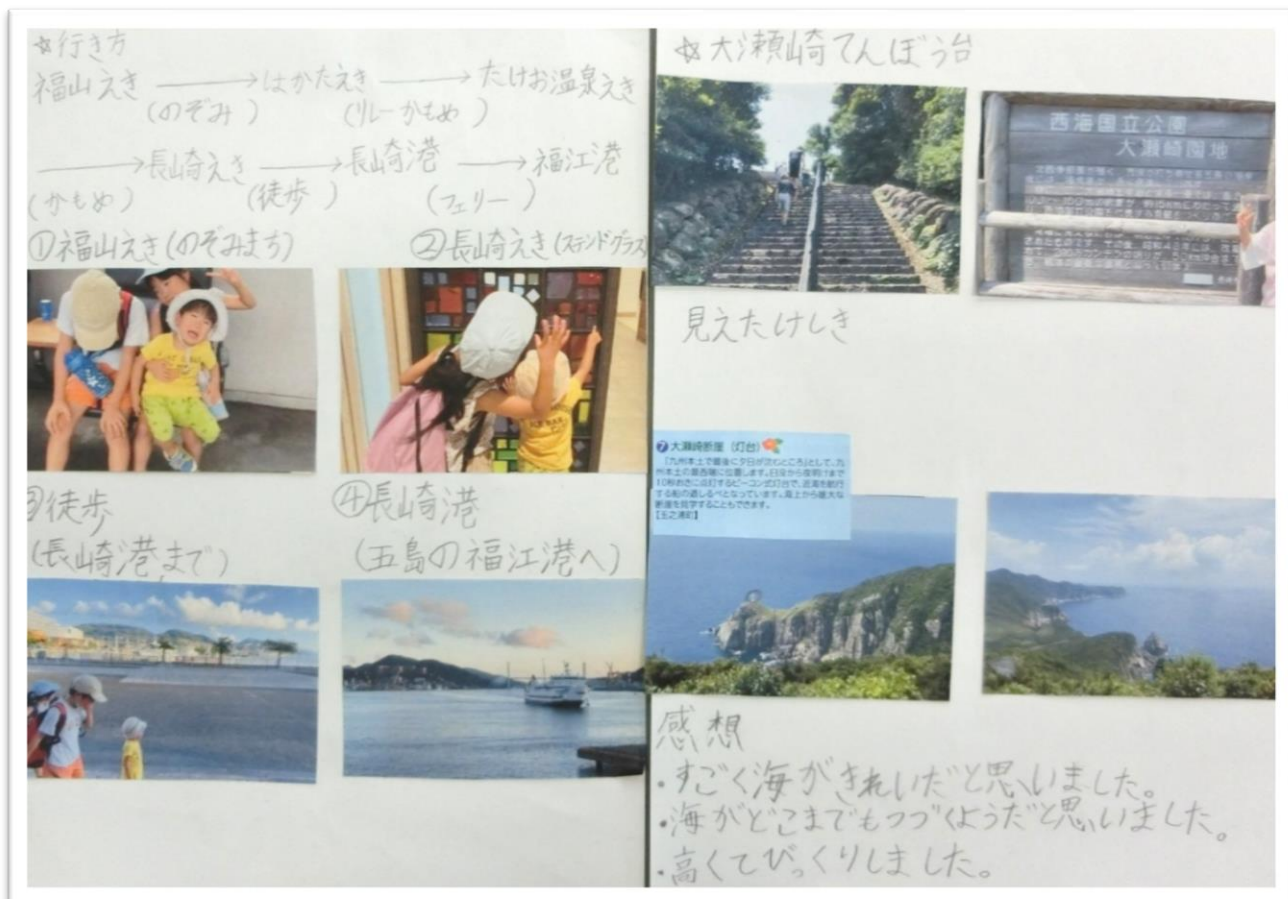
東小学校 3年 中舘 勇利



くふうしたところは、ビー玉が通るはばをちょうせつしてとびでないようにしました。下書きにそってダンボールの長さを合わせてはりつけるのが、むずかしかったです。

# 「五島列島の旅行記」

東小学校 3年 丸尾 隼人

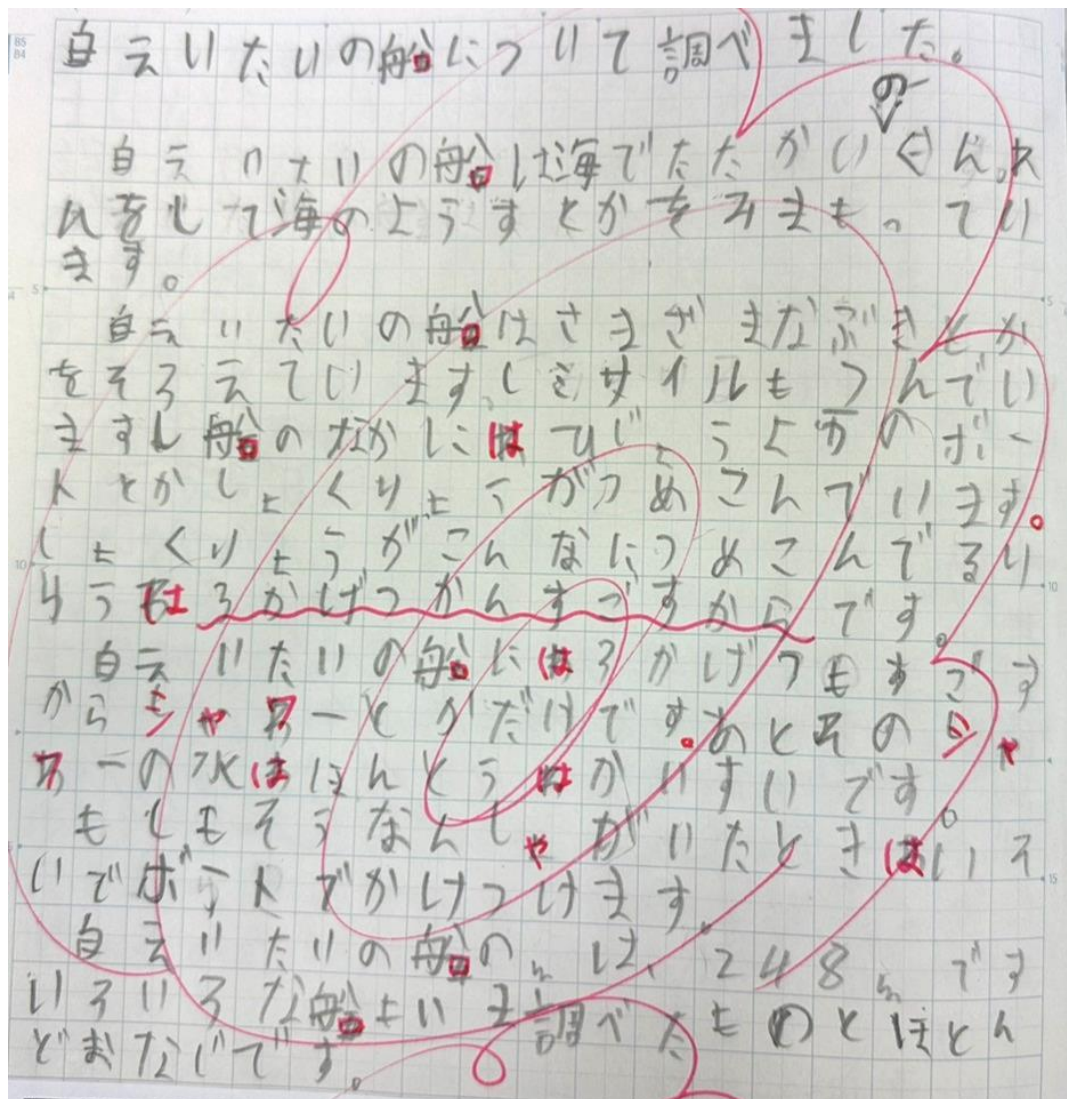


五島列島でとったしゃしんを 1 ページごとにはっていき感想や少しのせつめいもかきました。

ファイルに紙を一まいずつ、はさんでいきました。表紙にばらもんだこのしゃしんもはりました。

# 「自えいたいの船」

東小学校 3年 吉村 公人




自えいたいの船の中やひなんようの船のこと、自えいたいの船のところにあるぶきについて調べました。

# 「セミの一生」

東小学校 4年 小川 航生

**産卵**  
オスと交尾したメスは産卵します。

**最期**  
成虫になって1週間ほどで、アブラゼミは寿命をむかえることになりまふ。よく道ばたなどにセミが落ちていますが、子孫をのこして、寿命が尽きました。




セミの糸会

セミの幼虫は土の中で何をしているのか、調べようと思、た理由  
セミの幼虫はどのように生きているのか、うしきで調べてみました。

1、卵から1年かかりで生まれる。

梅雨が明けると、本格的な夏が到来します。セミたちの声がいよいよにぎやかになります。この時期になると、公園や街路など、セミのめけがらを目にするこも多くなります。



セミのめけがら

セミは夏の間、枯木木などに産卵管を突きさして卵を産みつけますが、卵は1年近くふかしません。

8月11日(金) テーマ「セミの一生」	
学びの振り返り	次の学びへ
新しく知ったこと、気づき、感想 など	高い、深にすること、チャレンジすること など
セミの一生は実は長い。これはセミの卵が土の中で何年かかるといふ。	
外にも、成虫になってからは新しい命を、ふにひかひかあるから。	

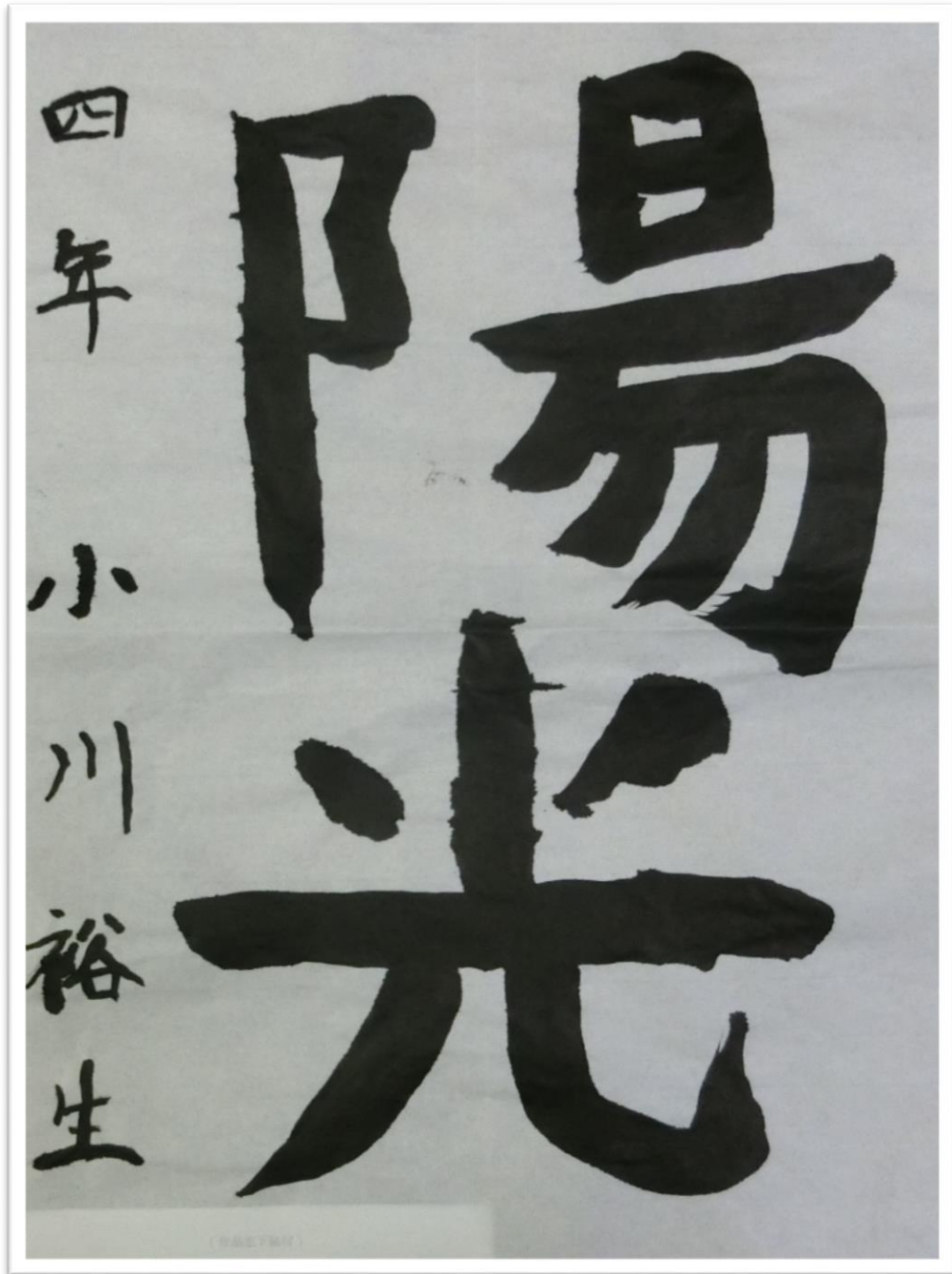
夏の間、近くでセミが鳴いていたので、調べました。セミは寿命が7日間と言われていますが、実は7年7日ということがわかりました。





「陽光」

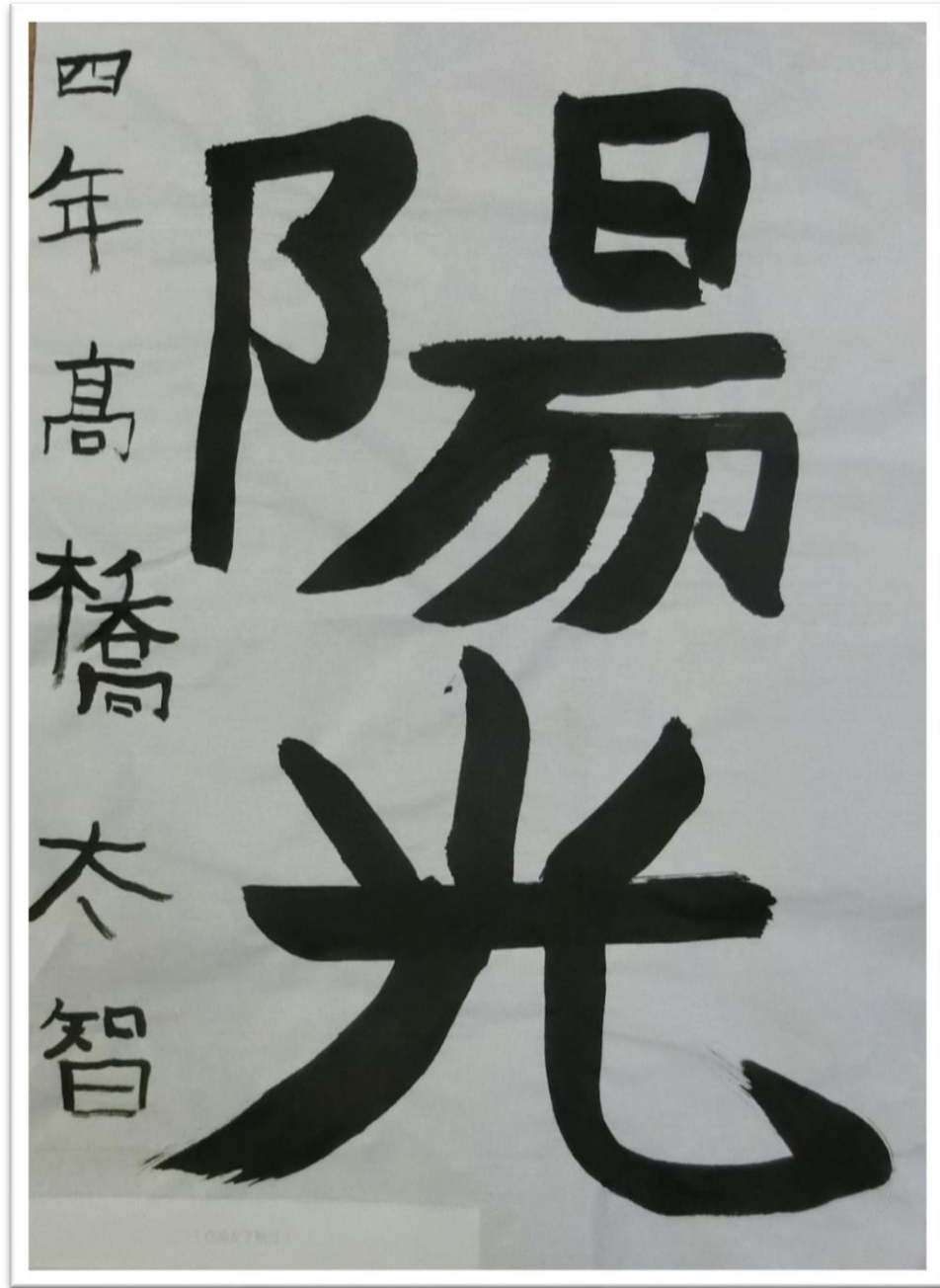
東小学校 4年 小川 裕生



字の一つ一つに集中して、字を書いたり、親にアドバイスをもらって、工夫して字を書きました。

「陽光」

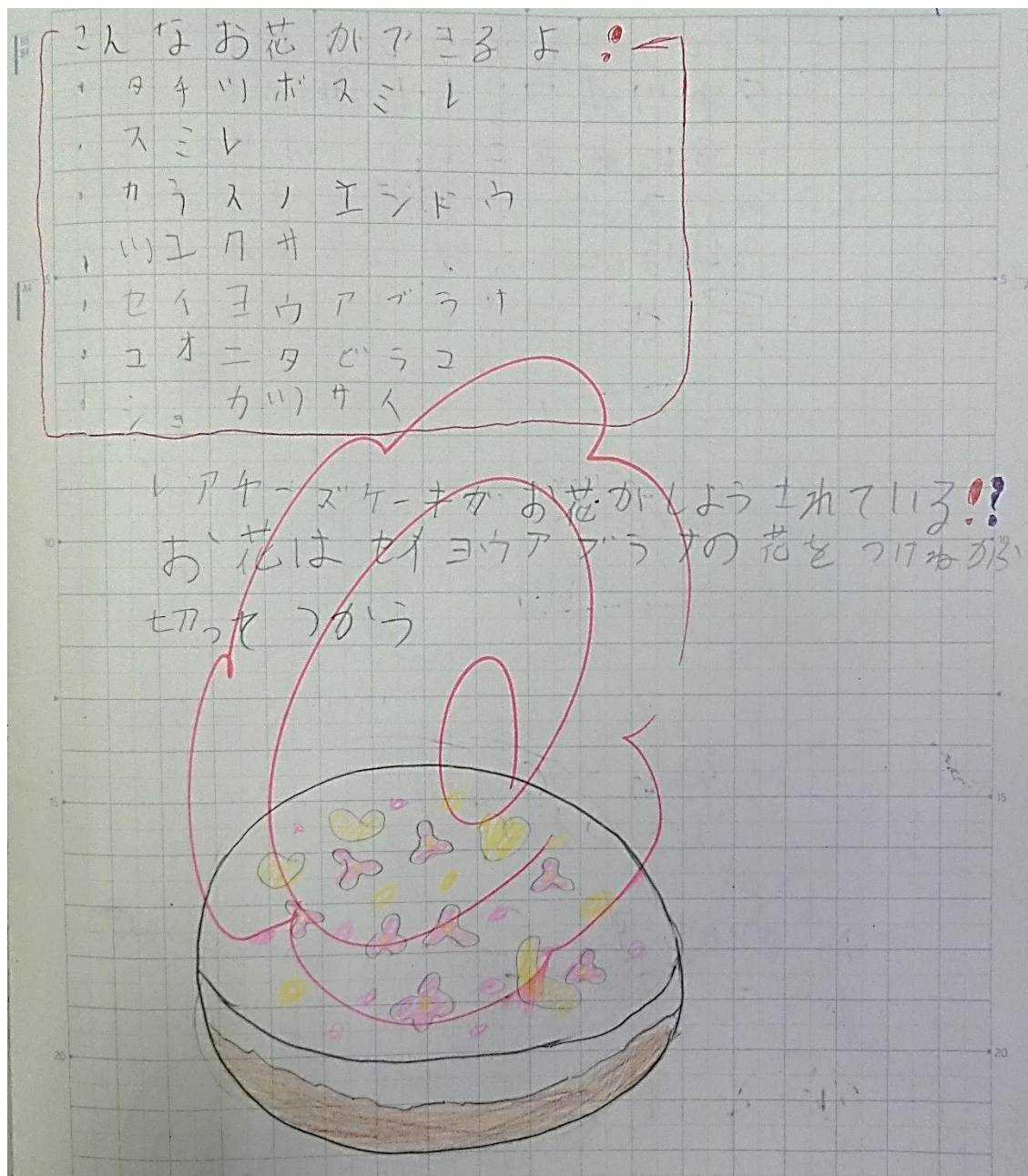
東小学校 4年 高橋 太智



夏の太陽を想像して書きました。

# 「花のスイーツ」

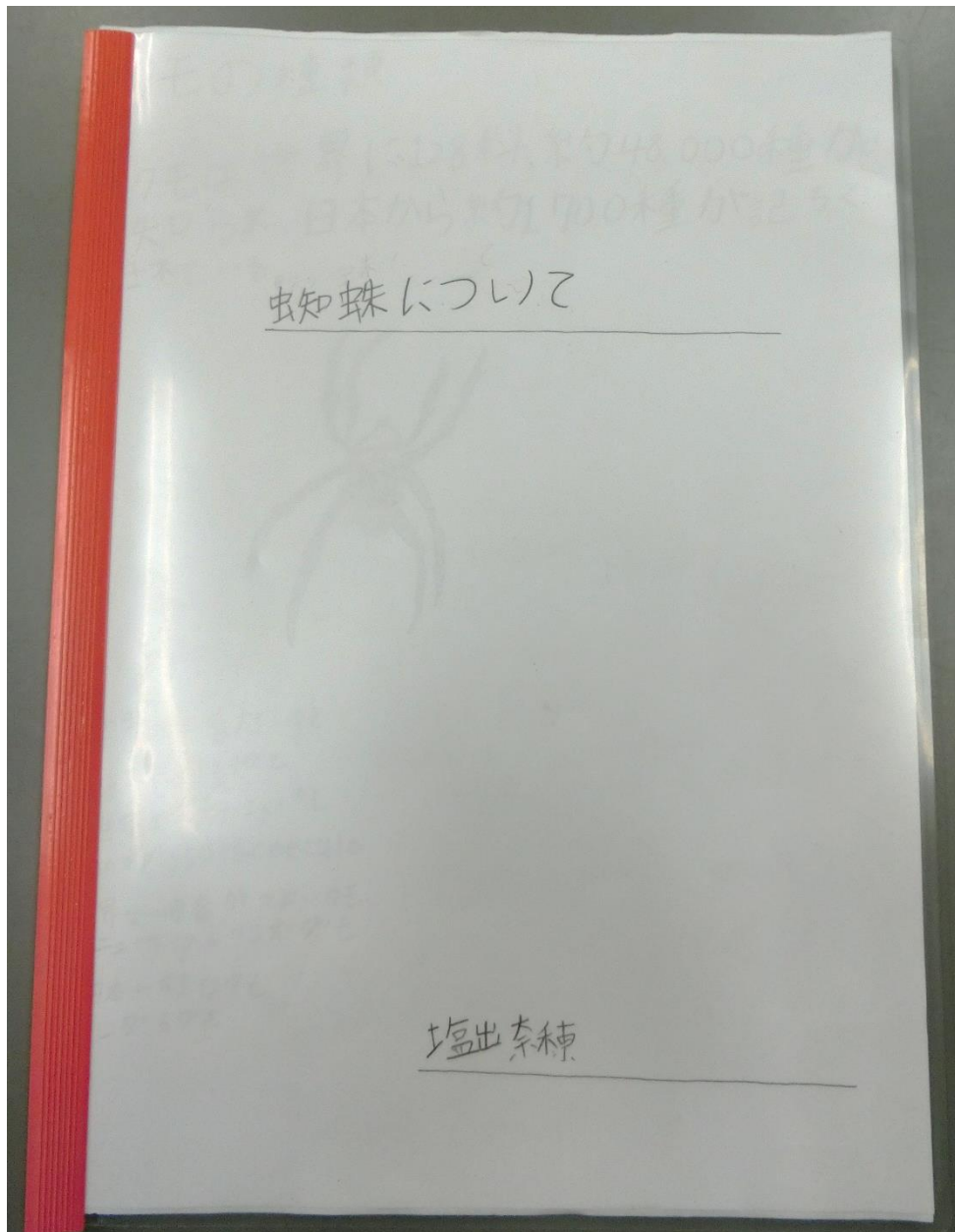
東小学校 4年 古木 来実



花でスイーツができることをみんなに知らせたい。

# 「蜘蛛について」

東小学校 4年 塩出 奈穂



蜘蛛の種類や、糸の種類、蜘蛛の武器などを調べました。

# 「チャレンジ問題にチャレンジ！」

東小学校 5年 石根 和弥

## 目次

- P1...この課題にしたきっかけ
- P2...苦手なところの説明
- P3...苦手なところの復習
- P4...練習問題
- P5...練習問題で参考になった資料
- P6...この課題で学んだ事



算数の復習をスライドにまとめてコピーして本のようにしました。

体積を勉強して、体積について理解が深まりました。

# 「クッキー作り」

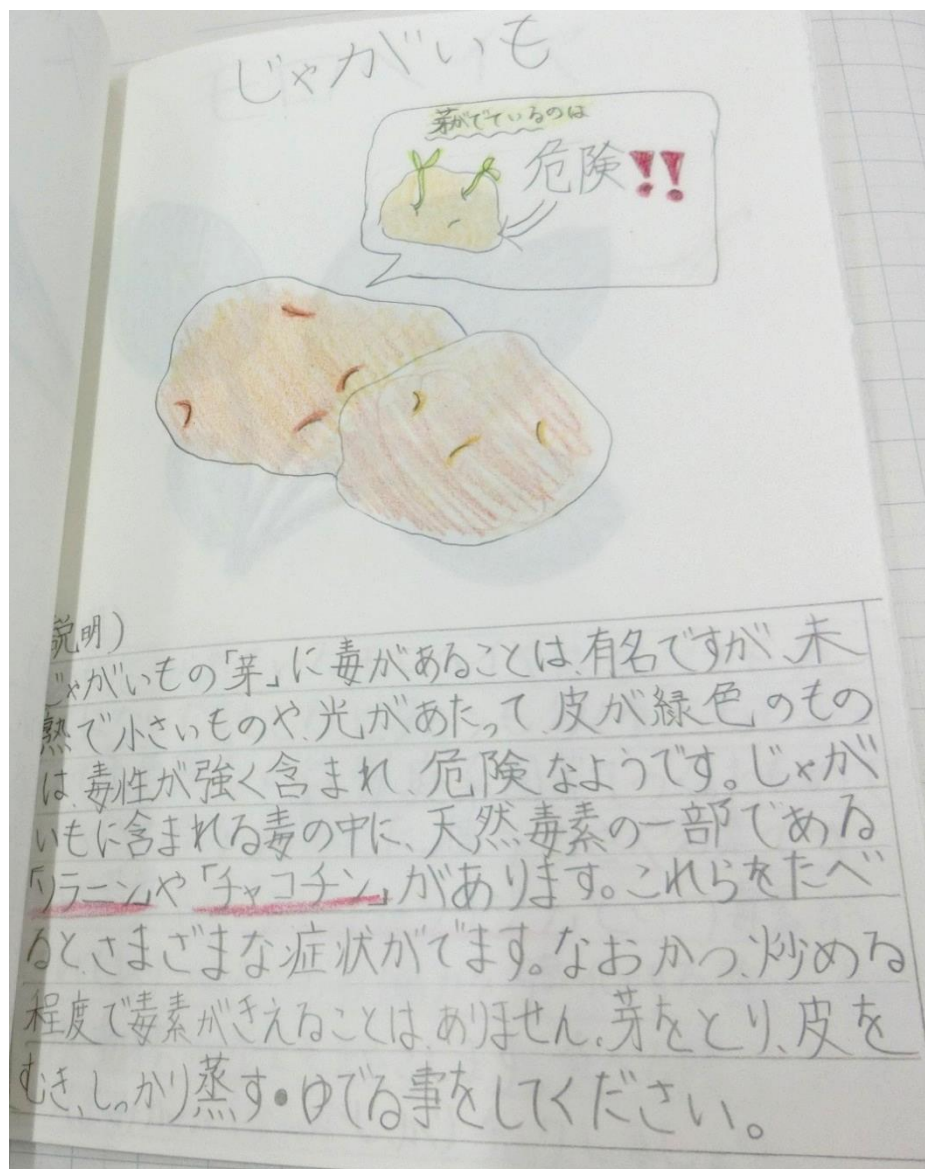
東小学校 5年 川上 花音



頑張ったことはクッキーを作ったときに、焼きすぎないようにしたことです。工夫したところは、ノートにまとめる時にコツを書いたことと、材料はどのくらいいるか正確に書いたことです。大変だったことは、クッキー生地を作るときにしっかり混ぜないといけないことです。

# 「毒のある野菜」

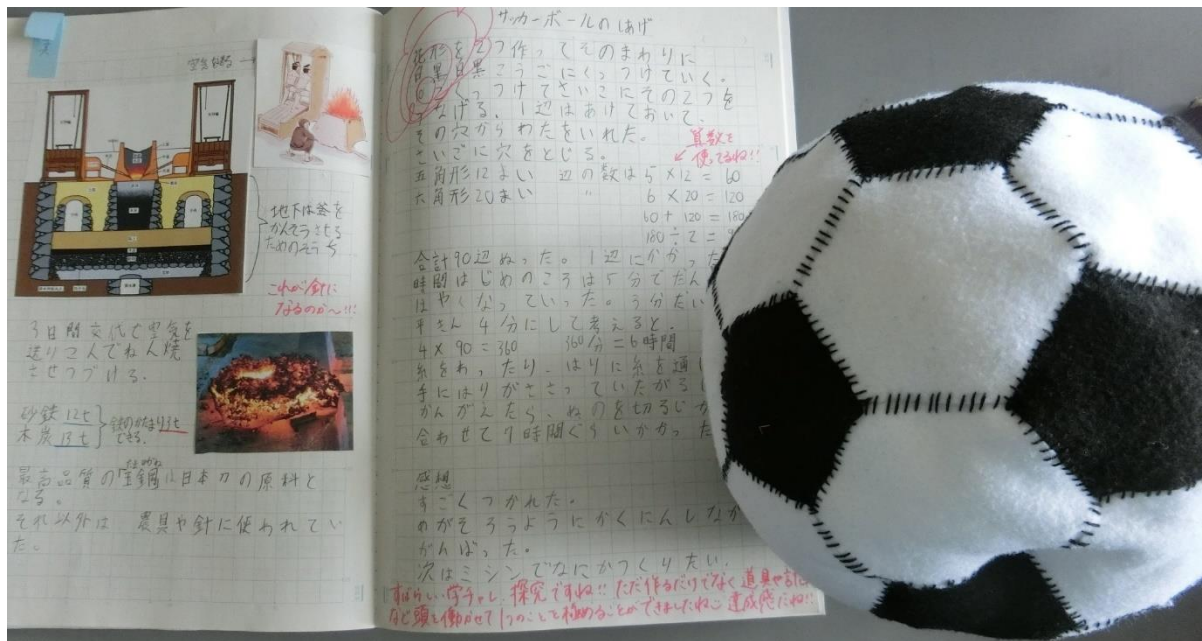
東小学校 5年 神守 芽唯



毒のある野菜や食べたら危険な野菜を図鑑にしてまとめました。

分かりやすいように絵もかきました。

# 「サッカーボールを布で作った」 東小学校 5年 村上 カー



布でサッカーボールを作りました。頑張ったことは、何回も縫ったり綿をつめたりしたことです。10日以上かかりました。国内の9割が広島針だということも分かりました。



# 「思った風景」

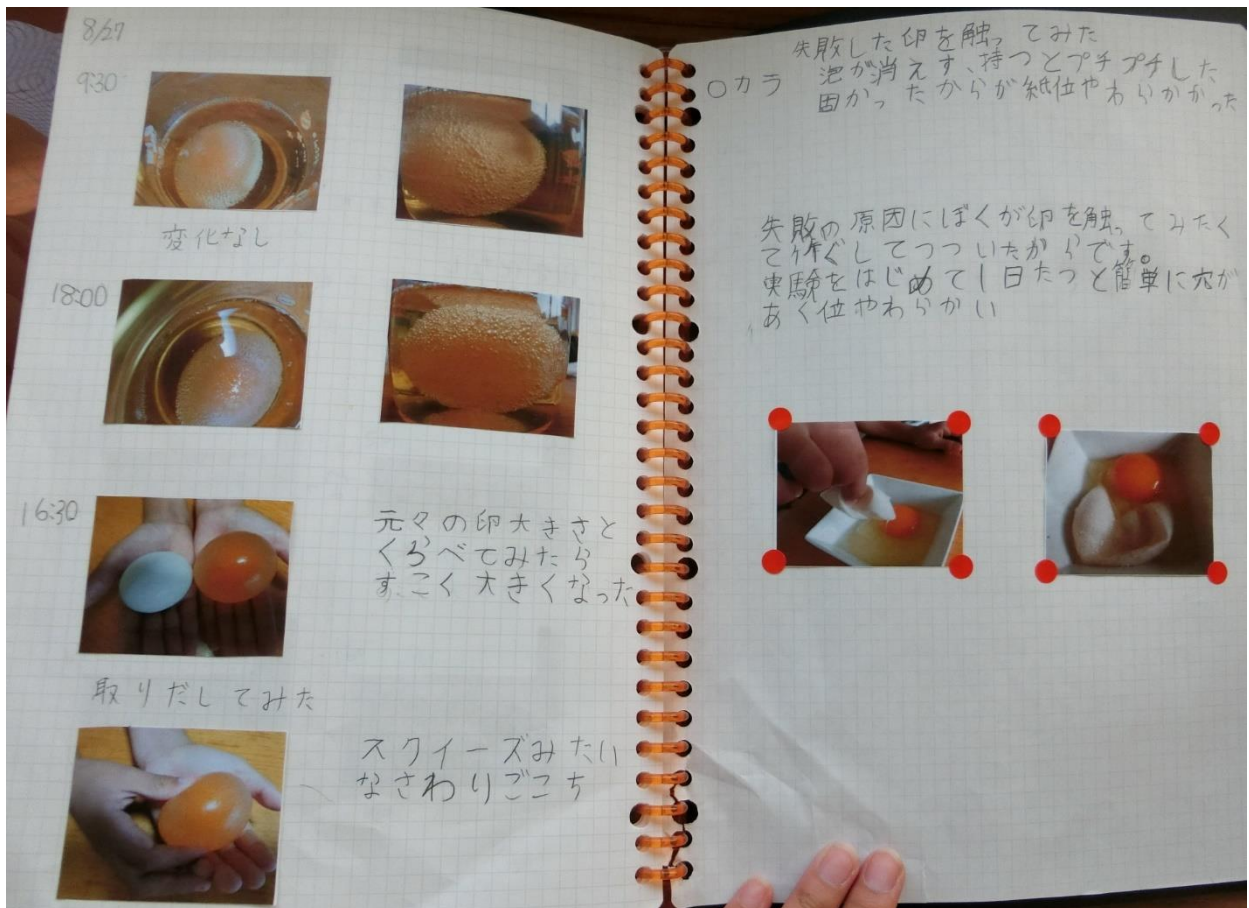
東小学校 5年 平岡 沙由



折り紙で花と鳥をつくりました。大きな花をさかせたいという思いで花を目立たせました。蝶の目もシールを活用して動くように工夫しました。

# 「スケスケの卵をつくろう」

東小学校 5年 島田 稜馬



お酢に卵を入れてつくりました。お酢で卵のからがとけて、卵膜だけになったことがわかりました。いろいろな方法を試して学ぶことができました。

「レジンのはにわ」

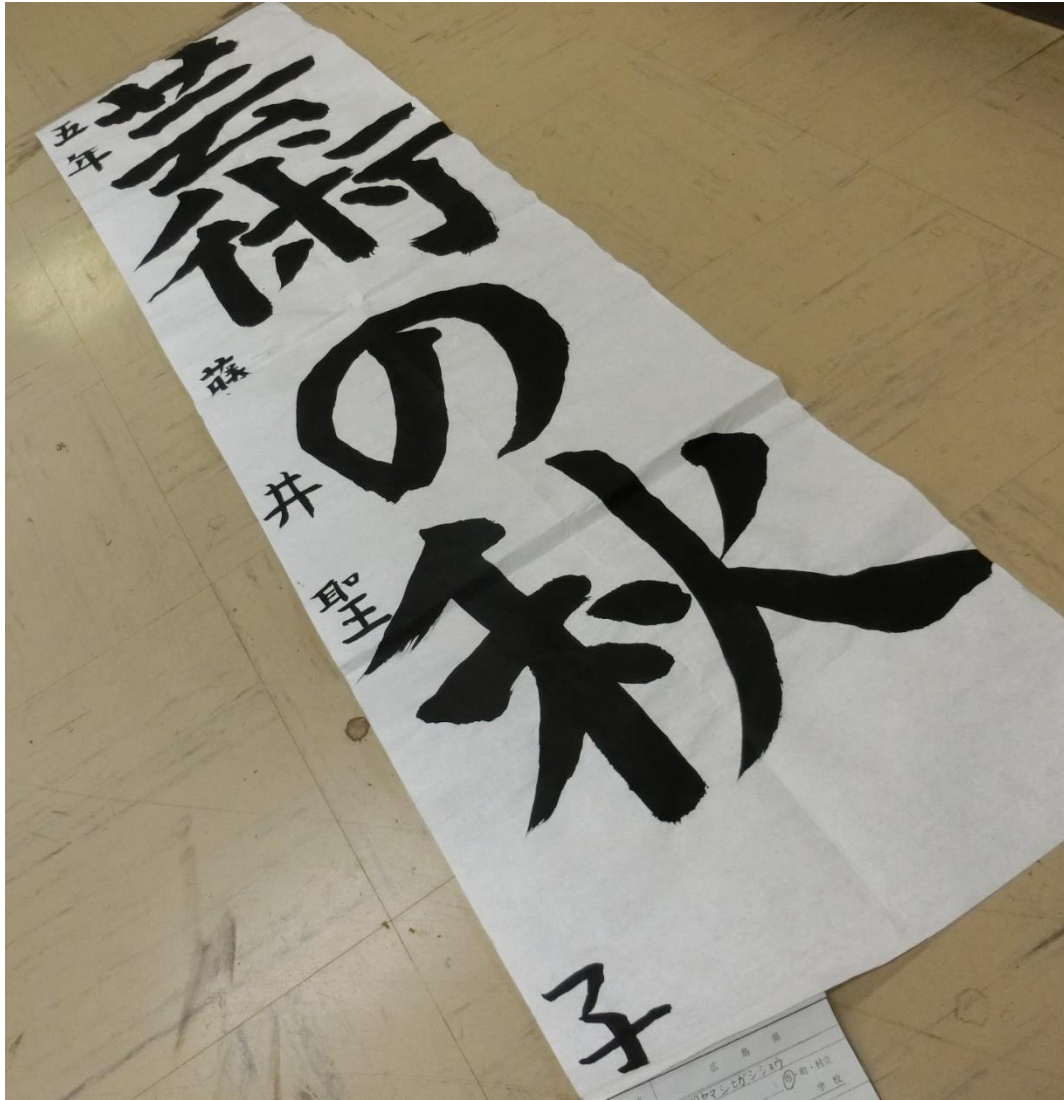
東小学校 5年 三阪 葉月



頑張ったところは、埴輪に杖を持たせたところです。重力でレジンが固まってないときは、下に落ちてしまうのでくっつけるのが大変でした。

# 「芸術の秋」

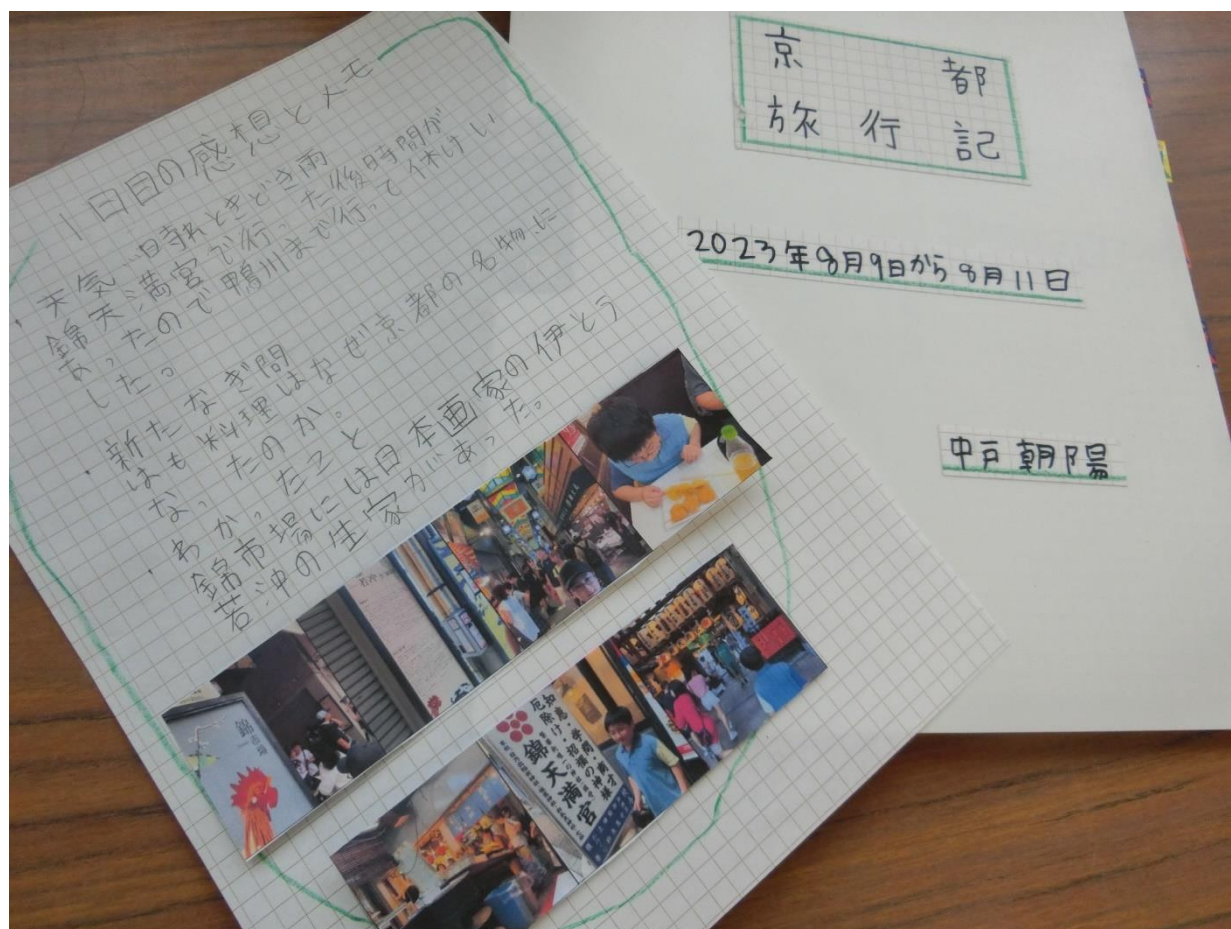
東小学校 5年 藤井 聖子



はじめて使う特大筆は片手で扱う事も、最初はとても難しかったです。字の太さを出すために、地面に四つん這いになって、全身を使って、筆に力を入れました。何回もやり直して、出来上がる頃には全身が真っ黒になっていました。三時間半ほど、集中して頑張りました。

# 「京都旅行記」

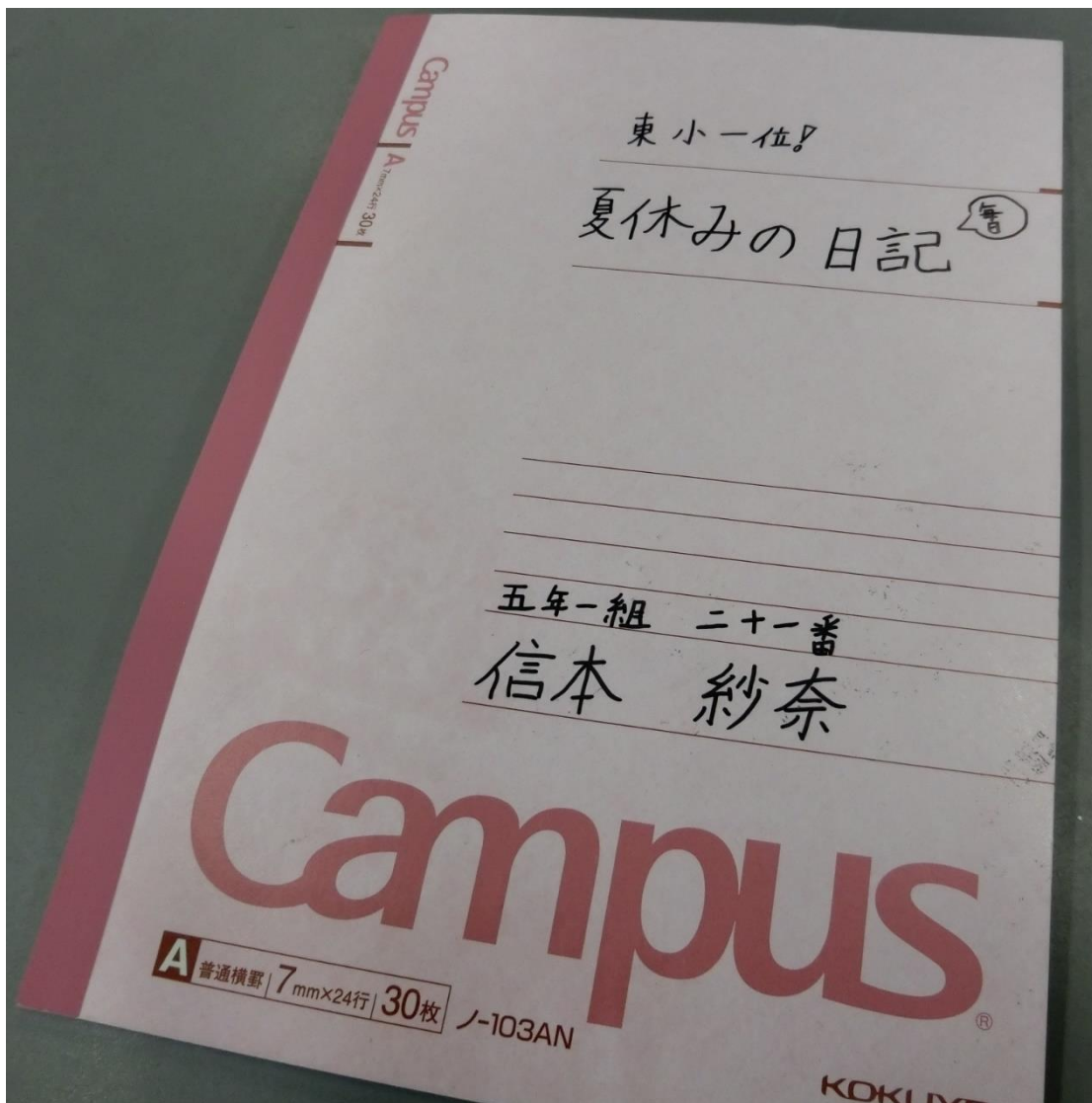
東小学校 5年 中戸 朝陽



夏休みに京都旅行へ行ったので、京都はどんなところなのか、どんな有名なものがあるのか。京都についての疑問について調べ、まとめました。

# 「夏休みの毎日日記」

東小学校 5年 信本 紗奈



夏休みに毎日、日記を書きました。楽しかったことや夏休みの出来事が書かれています。見てほしいところはお盆休みの所です。楽しいお盆休みでした。



# 「ポテチは着火剤」

東小学校 6年 福田 怜華

・ポテチチップスは、着火剤の代わりに  
なります。なぜかという、ポテチチ  
ップスは、油分を多く含んでいるので、  
それだけ良く燃えます。

<注意>

・ポテチチップスは食べ物なので、どう  
しても困った時のみに使用しましょう

材料

・ポテチ (小さめ1袋)  
・ライター - 火をつけるもの

作り方

1. 火をつけたい炭の上に、ポテチ1袋  
分から1枚だけを残して置きます
2. 残った1枚のポテチを左手の人差し  
指と親指でつまみます
3. そして、ライターなどで、ポテチに  
着火
4. そうすると、他のポテチにも火が燃  
え移り、最終的に炭に火が燃え移  
って大成功

キャンプやBBQで着火剤は必要不可欠。ですが、忘れた時は、ポテチを使って問題解決！材料や作り方、効果などを詳しく調べました。



# 「家族の誕生日はなんの日？」

東小学校 6年 柏田 悠翔

2月16日	・早稲田大学を作った大隈重信の誕生日
5月16日	・田部井淳子が女性で世界初のエベレスト登頂を成しとげた日
6月16日	・幸せをいのった日にちにちなんだ「わがしの日」
1月23日	・日本人初のノーベル賞受賞者湯川秀樹の誕生日
12月	・気になった日にち
12月9日	・日本初の世界遺産が誕生した日
3月16日	・日本で初めての国立公園ができた日
	・その中に瀬戸内海も入っている。
④ 毎日いる人な記念日があるを	

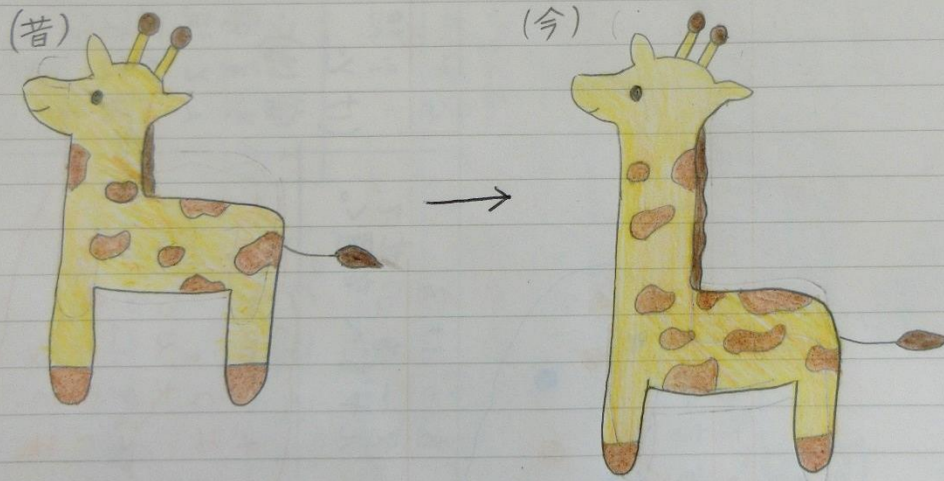
家族の誕生日はなんの日か調べてノートにまとめました。下の方には、気になった日にちを書きました。

# 「キリンの首はなぜ長い？」

東小学校 6年 藤井 咲衣

キリンの首が長い理由は、首の骨格と筋肉がひまゆに变化した変異型がランダムに出現し、ついにせきしたことで、キリンの先祖の一部がわずかに高い枝に届くようになり、葉をたくさん食べて栄養を多くとるようになったためだと考えられる。また、エサ取りで優位にたつために適応した結果として人的変異の両方だと考えられる。

(昔のキリンの首は短かった)



キリンの首は本人の希望などに関係なく、勝手に長くなっていった。

キリン自身は特別なことは何もしていない。

進化は勝手に進む

どうしてきりんの首は長いのかについてや昔からきりんの首は長かったのかについて調べました。

# 「日本の有名歴史スポット折り紙」

東小学校 6年 表 榛香



私の大好きな歴史にまつわる遺跡を折り紙と画用紙で再現しました。画用紙を開くと折り紙が立体的に立ち上がるように工夫しました。今回は4つの遺跡をつくりましたが、もっと他の遺跡も作りたいです。