

フレンズアカデミー ウィークエンドスクール


(小学部 第1学年)

コーリー リアムさん 「つながる出島」


コーリーリアム

つながる 出島

ながさき市の 出島は、64ねんが、859ねんまで
 江戸時代は、出島が、江戸の玄関口(ゆにがし)
 中(ゆ)をたは、は、してあ。



Nippon-bayashi



りょうりべし

「出島スタンプラリー」START!

Point 1 カピタン部屋 (Chief Captain's Room)

Q. 船長が住んでた部屋は？

A. ...

Point 2 料理部屋 (Kitchen)

Q. 料理の味は？

A. ...

Point 3 二番蔵 (2nd Warehouse)

Q. 蔵の大きさ？

A. ...

Point 4 拜礼室者商人部屋 (Prayer Room for Merchants)

Q. 商人の部屋は？

A. ...

Point 5 旧石倉 (Old Stone Warehouse)

Q. 石倉の大きさ？

A. ...


Point 6 旧出島神学校 (Former Dejima Protestant Secondary School)

Q. 出島神学校の歴史は？


A. ...

GOAL!


ぼくが 見た こと




どういふこと




どういふこと



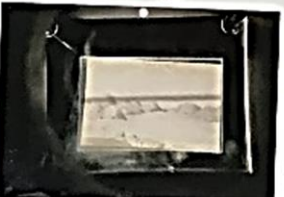
らんがく らんがく




らんがく らんがく




どういふこと




どういふこと




どういふこと




どういふこと




どういふこと



らんがく



どういふこと



どういふこと

やすだ
安田

あいか

愛華さん 「うめシロップのつくりかた」

うめシロップのつくりかた

① けんきゅうのきかけ
うめシロップがあまりからどうやて
つくるのわしりたくなりまいた。

② かんさつ
7がら22にち ☀️ 15じ

- ◆ よういするもの
- ・ うめ(かんじくたんこうばい) 3こ
 - ・ こんぺいとう(うめがくれるくらい)
 - ・ Mサイズのボトル
 - ・ うめのヘタなどをする。
 - ・ うめ → こんぺいとうのじやんにいれる。
 - ・ さいごにこんぺいとうごうめをかくま



★ つうはしりさうだけと
こんぺいとうにしんじ。
こんぺいとうがすきだから
できあがりはいろが
きれいでした。



7がら26にち ☀️
こんぺいとうがほとんどとけ
ていますかたちがかくに
なりました。★
シロップは、4.8センチでした。
うめのいろはうすちいろで
した。



7がら27にち ☀️
うめは、だけとちいさい
シロップは、5センチでした。
こんぺいとうは、すこしだけのことです。



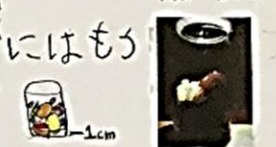
7がら28にち ☀️
こんぺいとうがせんぶとけました。
シロップは、5.4センチです。
うめは、3つちいさいです。



7がら29にち ☀️
しゅうかんたちまいた。
うめシロップのかんせいです。
みずで4は、いこうすめでのみまいた。
じぶんできーくたのこともおいしかたです。
うめシロップのつくりかたがわこうれしかた
です。



7がら22にち ☀️ 19じ
つくてから4じかんごにはもう
シロップができていた。



★ ひっくりまいた!
7がら23にち ☀️
こんぺいとうのいろがたくなりまいた。
こんぺいとうがすこしとけなくなりまいた。
うめがしわしわになりまいた。
シロップは2cmぐらいたりました。



7がら24にち ☀️
こんぺいとうがはんぶんぐらいた
とけました。
うめ2つしわしわになりまいた。
シロップ4センチぐらいたりました。



7がら25にち ☀️
こんぺいとうはまだすこのこと
います。
うめはせんぶしわしわです。
シロップは、4.5センチです。



フレンズアカデミー **ウィークエンドスクール**

(小学部 第1学年)

ガスパー マノンさん 「たねあてゲーム」



(小学部 第2学年) ^{さくま}佐久間 ^{けん}と 健翔さん
「植物の育つ長さ調べ」



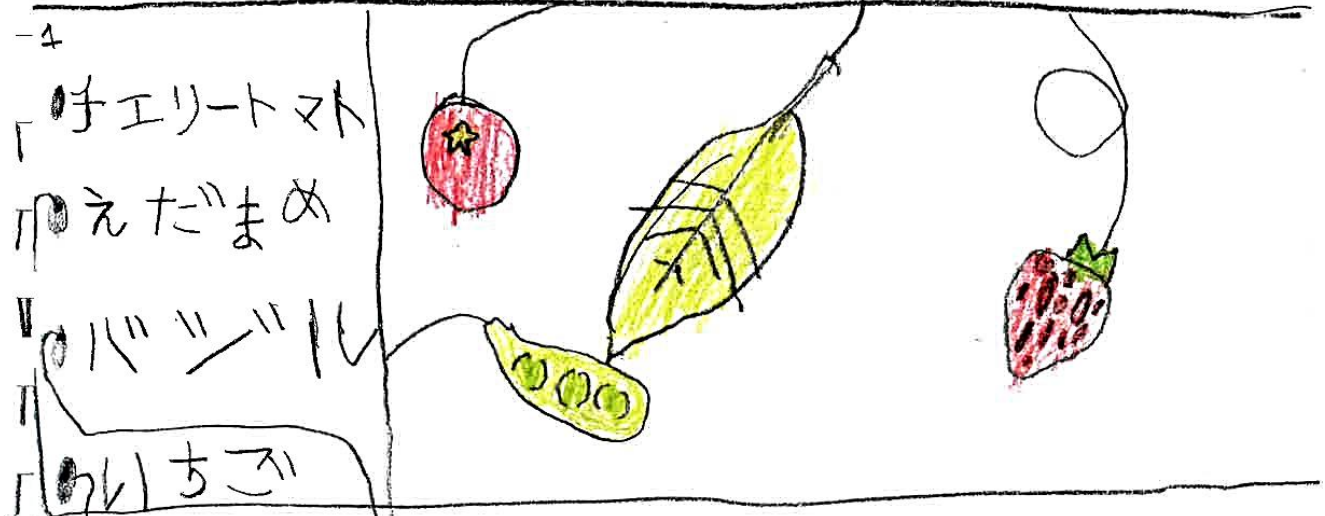
けん

2019年5月

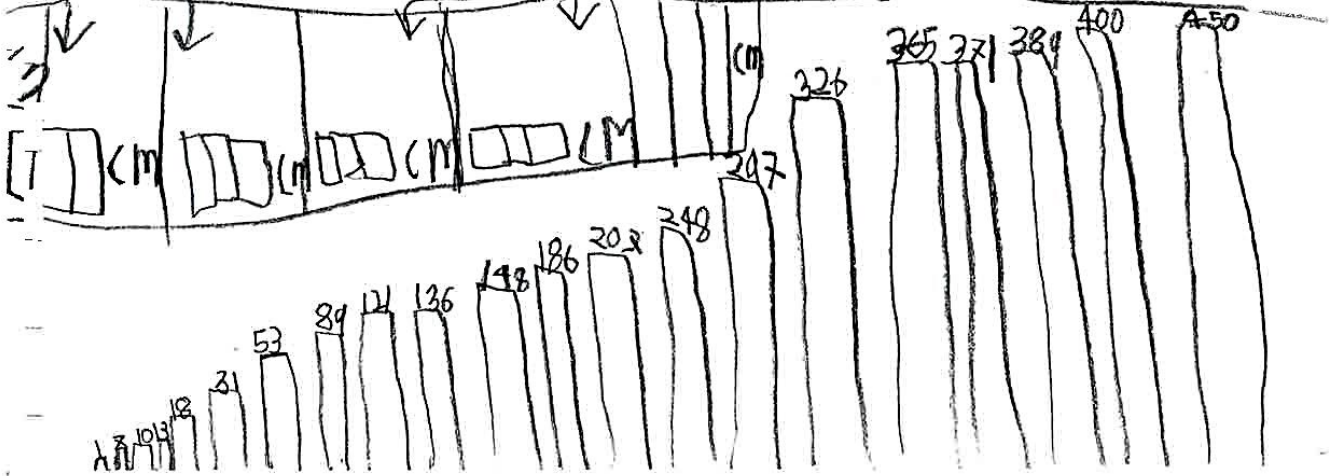
①

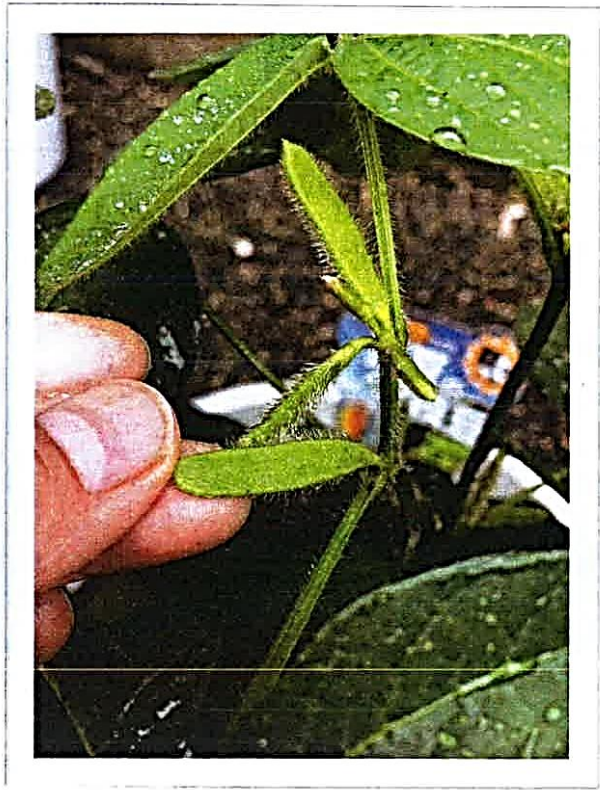
どのしよくぶつかが、いちばんはやく
そだったかな？

6/26



6がつ24 にちに、うえました。
みずをまいにちあげて、いかに
そだたかさをはかします。





豆たけま



トウモロコシ



バジル



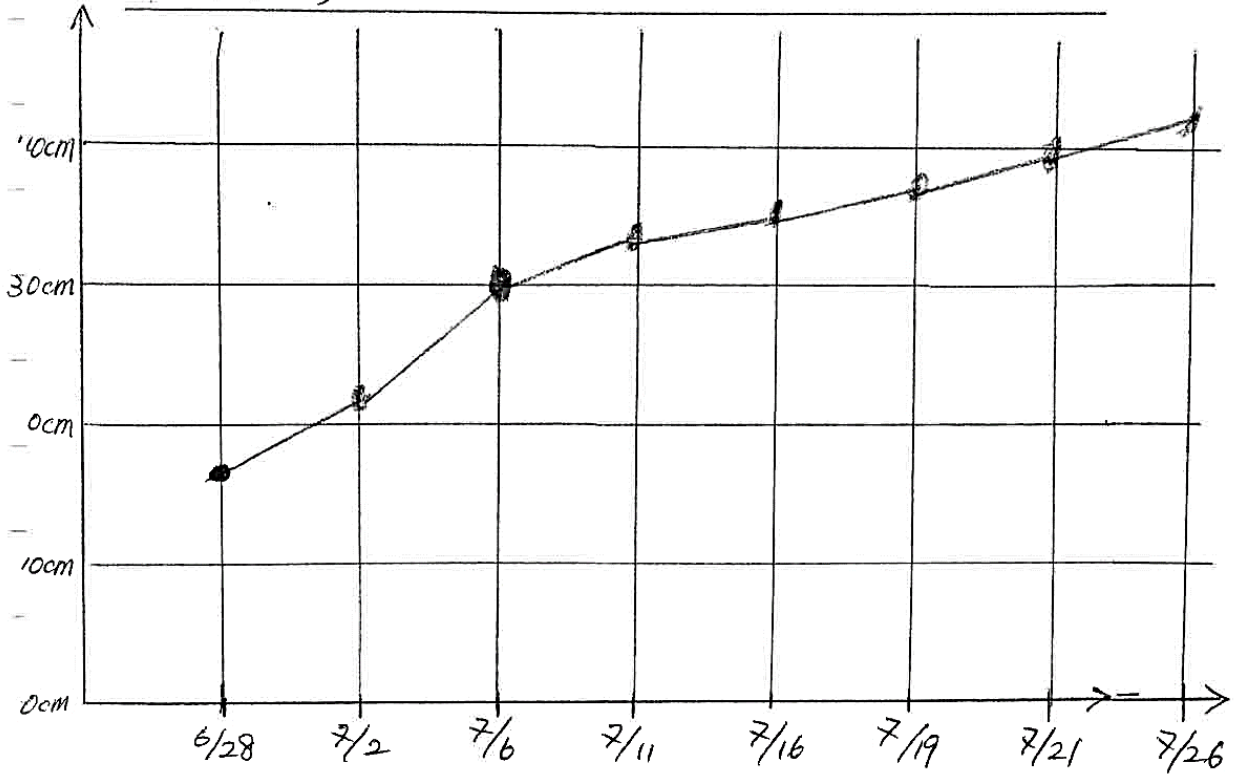
ピーマン



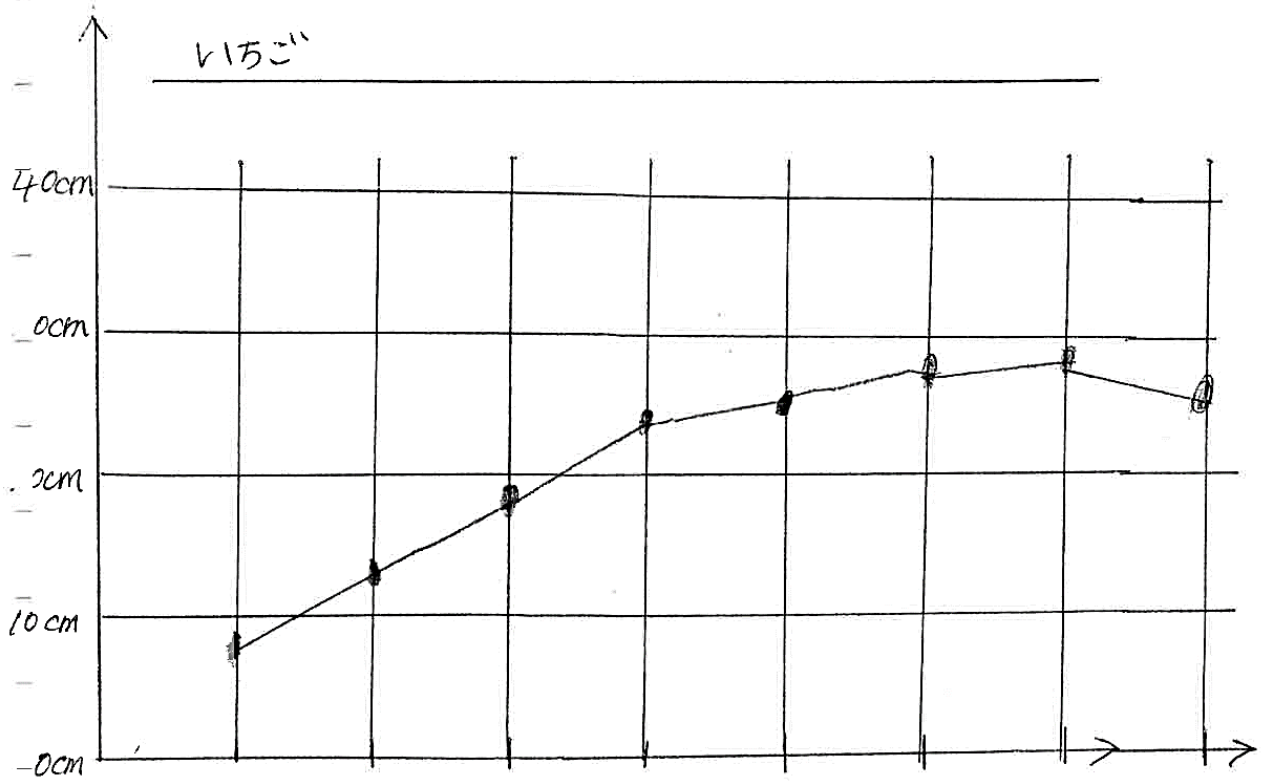
かとりせんこう
のおしあな

2019	6/28	7/2	7/6	7/11	7/16	7/19	7/21	7/26
えんま ^ま	17	22	30	34	35	37	40	43
いちご	9	14	19	24	25	27	28	26
バニル	13	23	25	33	42	44	58	53
チェリー	22	33	42	54	67	70	76	87
ピーマン	59	62	65	67	69	70	67	56
パッション フルーツ	22	27	37	60	82	93	105	133
かとりせんごう のおしよ ^ま	18	24	26	25	27	30	27	30

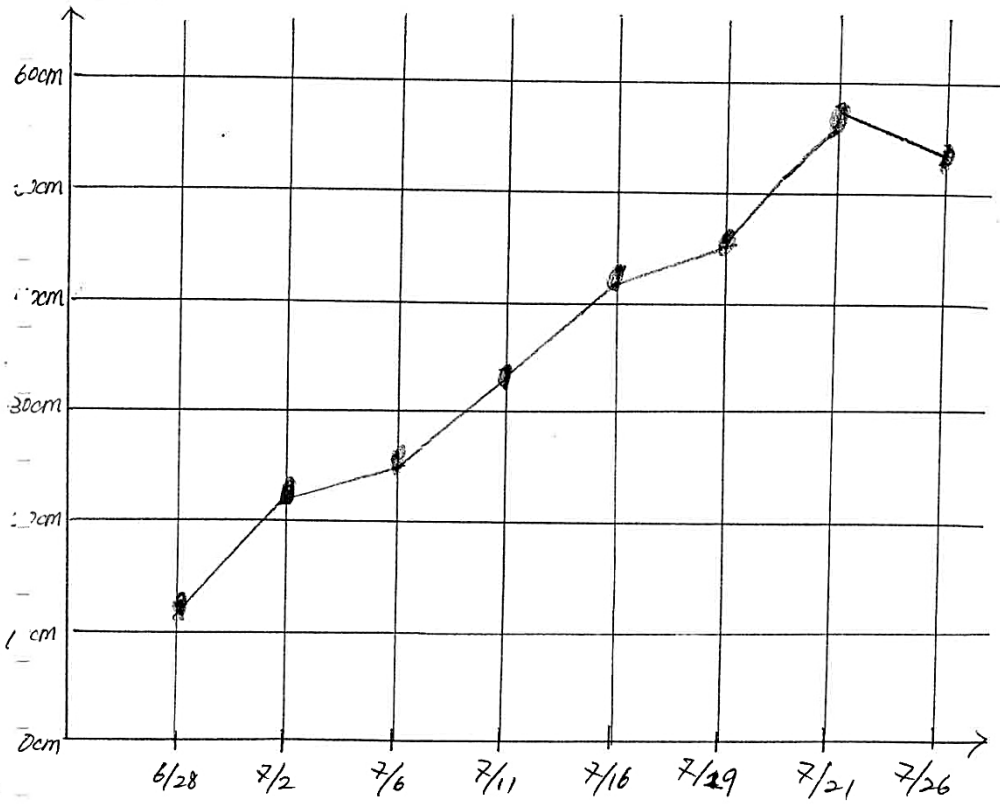
えだまめ



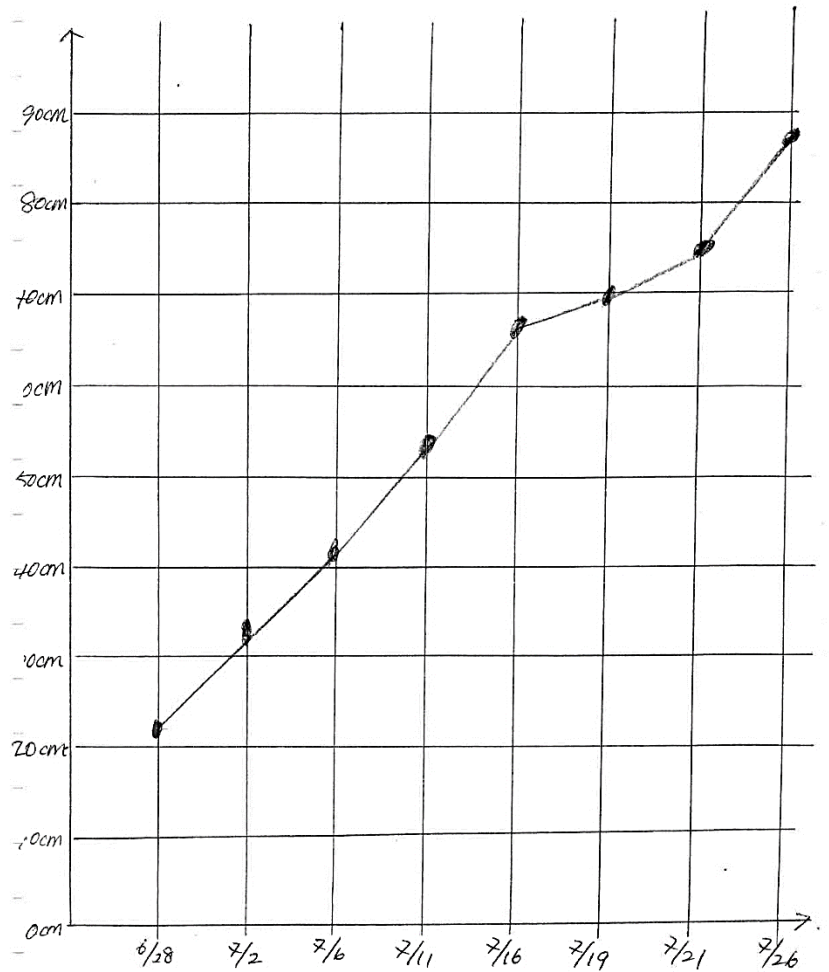
くわいご



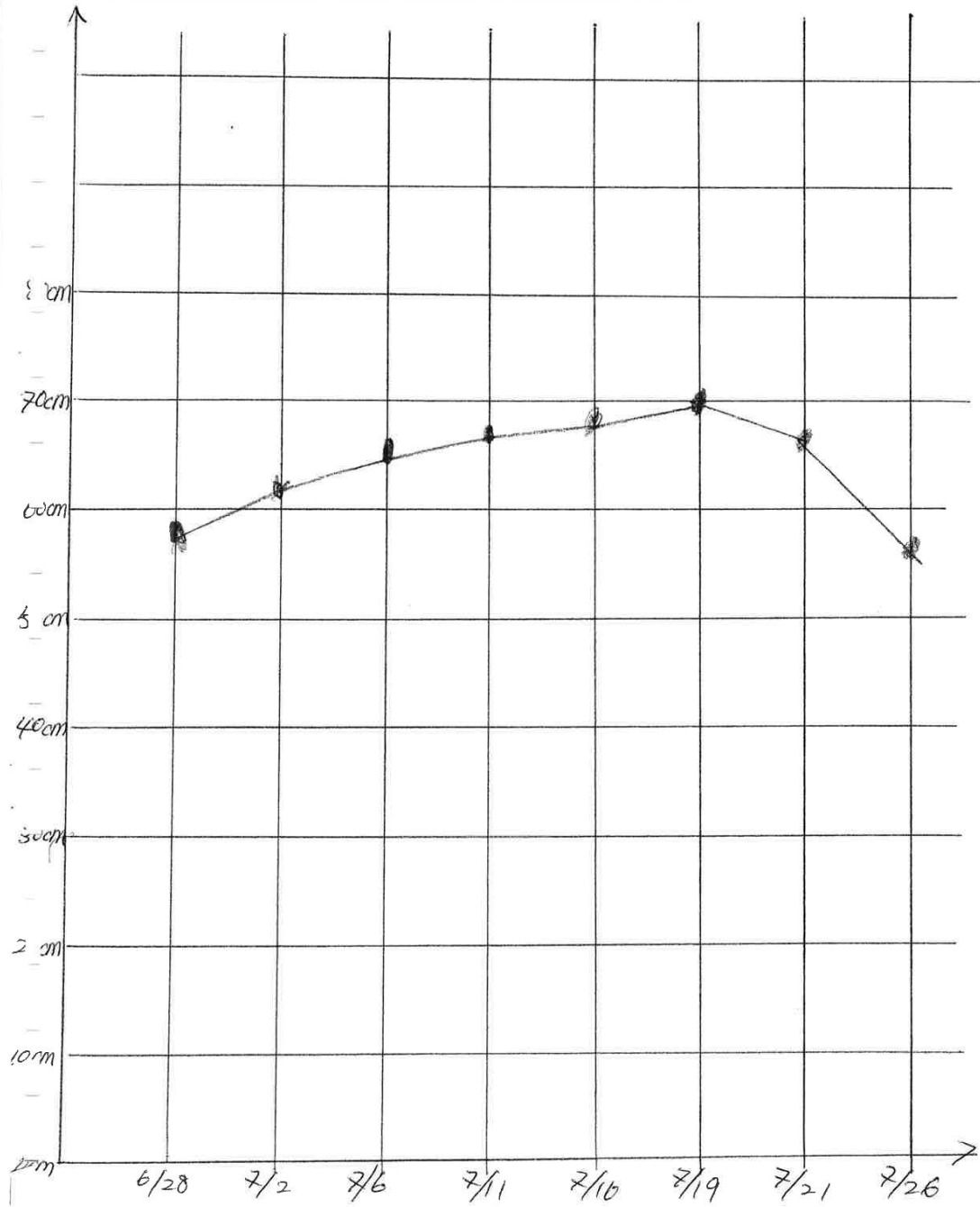
バジル

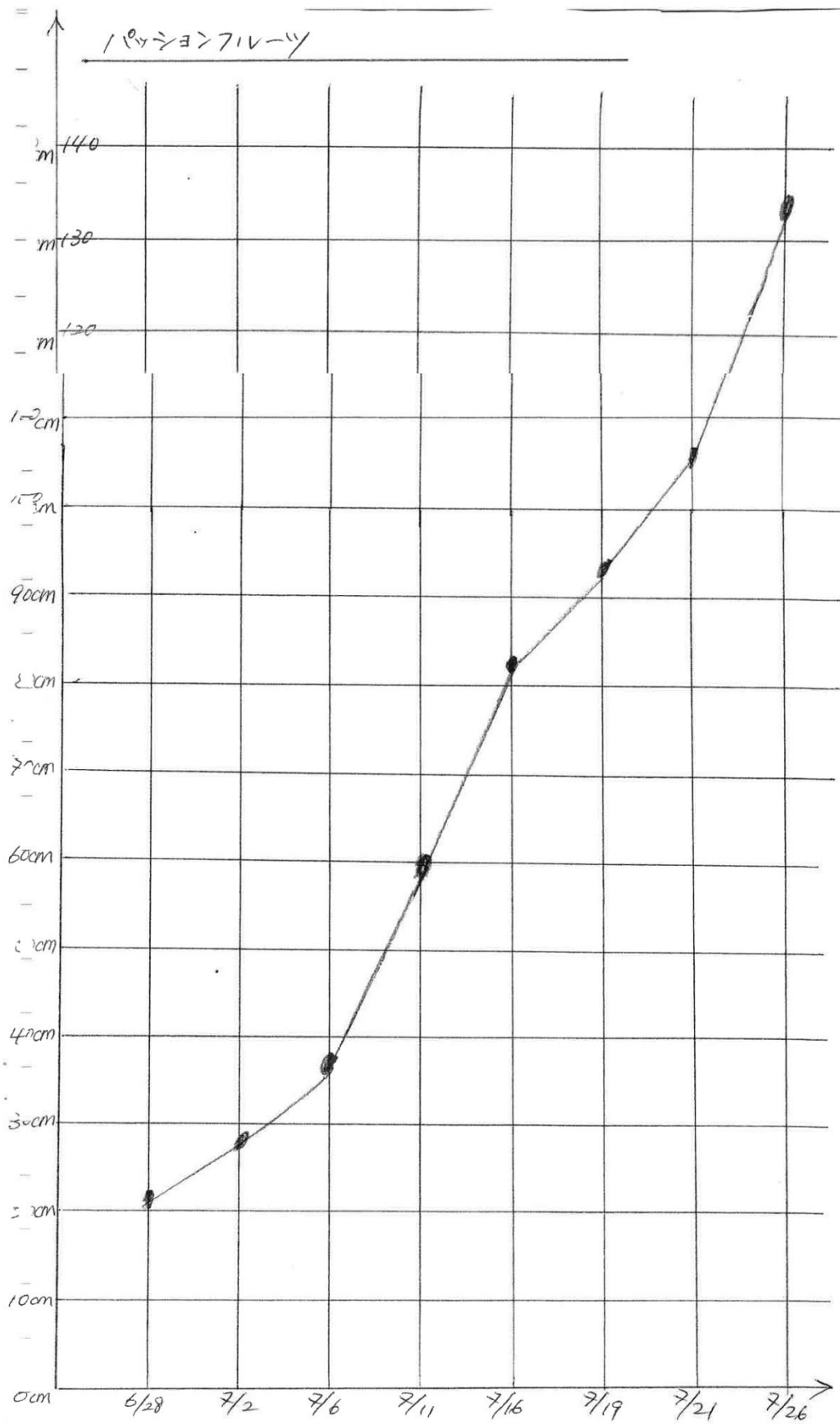


アサリ-トコト

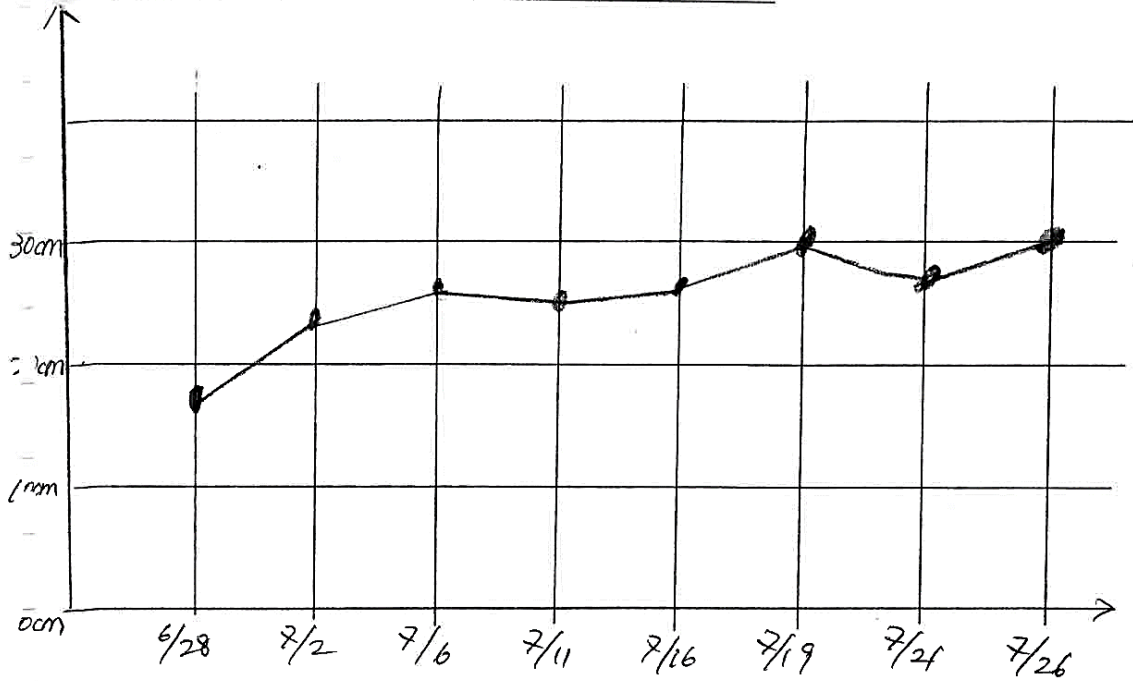


$t^{\circ} - z_{\gamma}$





かとりせんこうのおはた



- とち

- パツツヨソフルーツが

- 22cmからまたこのくらいは

- んおおきいの(33cmの)パツツヨソ

- フルーツですこのしかたで

- だ

親のひとつ。

「日本にいる5週間のあいだに、どの位育てるか実験してみよう!」という事で、プランター、土、苗を買いそろえて観察を
始めました。あいにく今年の夏は涼しくて、滞在中は毎日
くもり空若しくは雨。お日様が全然出てきません。

それでも、数日ごとにメジャーで高さを測り、観察を続け
ました。ニューヨークでもコミュニティーガーデンで野菜
を植えて育てているので、同じ事を日本でも出来て嬉しかった
ようです。本人がメジャーで測る横で、母は父の庭の草
むしり。良い夏の思い出です。 祖

体験入学した小学校二年生のお友達も、学校でトマト、
きゅうり、なす、すいか等を育てて、植物を育てるのは
楽しく子供の為になるなと再認識しました。

佐久間貴英 2019年8月

フレンズアカデミー **ウィークエンドスクール**

(小学部 第2学年) ^{せきや} 関谷 ^{かなな} 葉奈さん

「アレルギーでも大丈夫なチーズケーキ」

アレルギーでも大丈夫なチーズケーキ

アレルギーのたまごアレルギーのないたまご
を入れたケーキと入れたケーキの
ちがいをしらべてみました。



さいりょう

(きじ)

クリームチーズ 226g

さとう 70g

はくりき 20g

生クリーム 200g

レモン汁 小さじ2



(クラスト)

ビスケット-フレシエル 60g
バター 25g

アレルギーのたまごアレルギーのないたまごを1つ足す

1. 下じゅんび

オタのスコにオーブンシートを
ひく。

そくめんはそのまま。

バターはレンジでとろけて
おく。



2. クラストづくり

フードプロセッサーでクラッカーをこまかくし
しかしバターを入れて混ぜる



3. 1のオタコに2を入れぎゅっとおさえてしきつめる。

おしおいてできるまで。

押しおいてひかしておく。



4. きじをつくる

クリームチーズをレンジで少し
あたためておろす。

5. さとう → はくりきこ(ふりご) → 生クリーム →
レンジのジーンに入れ、あたためて
そのつとよく混ぜて、きじのあんせいの
たまごのしほうにほ、さとうのあとに
たまごを入れる。



6. かいぞうごのクラストをとりだし、

きじをたろおして 335°F (170°C) にあつ
けたオーブンで 45分 焼く。

7. さらおつオコとれたら、オコにを入れた
まきれいそうこで1はんひがす。

がきあがッ

ココでがきあがッ
はきれいなった

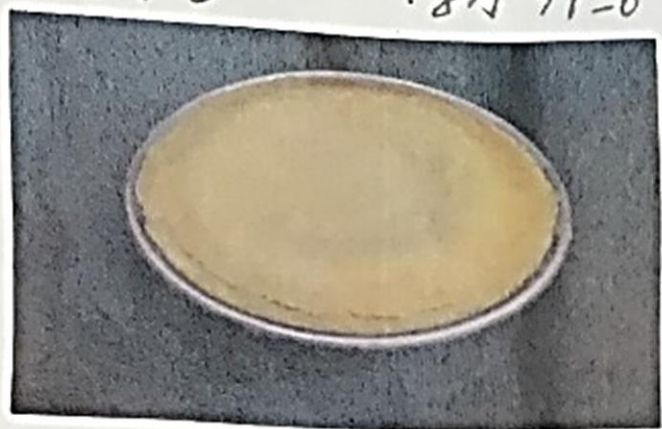
ケキオ

おれてしまッ

ココで2台目
につくときおた
のそくぬんに
バターとほくろ
をまっしれいと
こでひがした。



がきあがってからも、すぐにはオーブン
から出さず、1じ間ぐらいオーブン
の中でゆっくりさましてからとりました。
た。するとおれなかつた。



さいごに味のちがいはたまごたらし
のほろろがすし甘くおんじた。
たまごがたらしもおいしくできると
おもしろいと思った。
女末がたまごたらしをたべてくれた
うれしかった。



たまご
あり



たまご
たらし

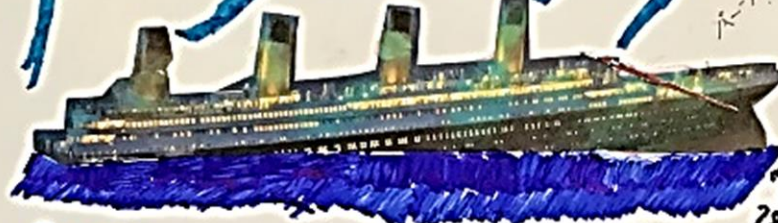
(小学部 第3学年)

ほりかわ
堀川

なな
菜々さん

「タイタニック」

タイタニック



Splash!

TITANIC



救命圈

28°F

(寒い)

体が凍るよ

くさ!



救命圈

- 目次
- ① タイタニックってどんな船?
 - ② どうやってしずんだか!?
 - ③ タイタニック号にのってた有名人

ほりかわなな

船をせした人
① アスミ
② ロドパー

1911年5月3日にアイルランドに到着

デッキ A-D = ファーストクラス
デッキ B-G = セカンドクラス
デッキ D-G = サードクラス

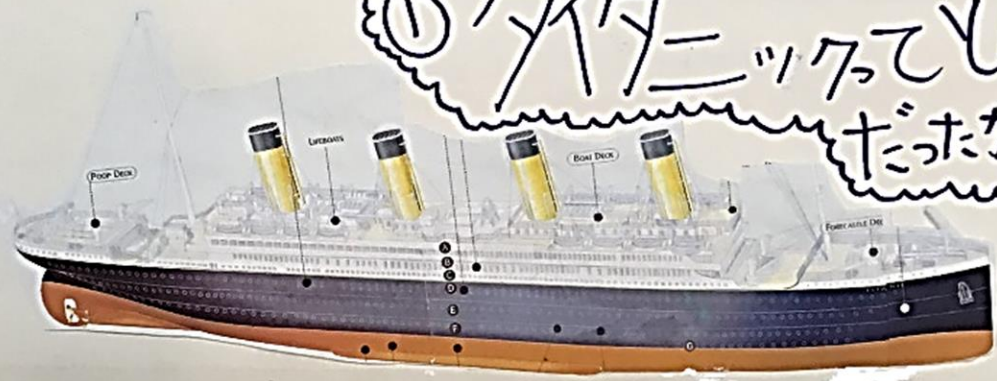
7-11の船の中
全長270mのデッキ
は7-11のデッキと
同じ。

7-11のエドワーズスエスに到着したこ
とで7-11のワトステラにいた人は
たまたま(7-11)にたまたま

4つのエレベーターを見てはじめてエレベーターがあることが
わかった。エレベーターの間に2台のエレベーター

ファーストクラス \$4500 (今のお金 \$18,000)
セカンドクラス \$1700 (今のお金 \$60)
サードクラス \$945 (今のお金 \$36)

① 7-11 ニックで見た船
だったか?

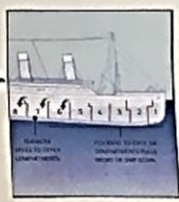
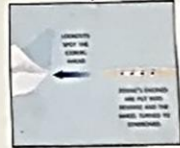


4月10日 7日 曜日
4月14日 曜日

② 7-11 だったか?

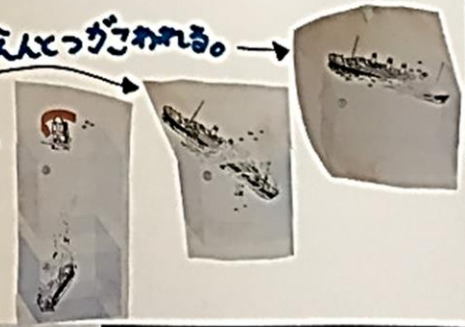
7-11の7号は件外のカナリアを出発
7回氷山にぶつかる。→ X-セーブを7回にわたってしなされた。

氷山にぶつかる。→
7-11の7号はすいみづくいで
まて7-11の7号はすいみづくいで
来た船です。しよて7-11の7号は
て5このすいみづくいで7-11の7号は



4月15日 2時17分

大きく船首がしずみはじめ1番目のエレベーターが
せたいは二におれる
船がまをいおとした。



ボートの乗客はふねにのって人の自分の乗客しづ
 けがった。
 2224人がのっていた1514人がなくなりました。



③ タイタニック号にのっていた有名入。



「イザドアストライダ」
 ストラウスはタイタニック号
 にごちものっていて
 ビックリなりました。それで
 イザドは×100のオウチとした。
 それでわたしの学友の名前が
 PS.198 イザドアストライダ
 スタルになりました。

THOMAS
 ANDREWS
 was sent by
 Harland and
 Wolff as part of
 the "guarantee
 crew" who
 were to ensure
 that the Titanic's first voyage
 ran smoothly.



トマス・アンドリュース
 は船をデザインした
 人でも



糸田野正女は
 タイタニック号の乗
 客。しかもそのはあみ
 のおじいちゃんでした。
 たが一人の日本人で
 した。

THIRD CLASS
 BERTHAM
 AND EVA
 DEAN were
 traveling with
 their children,
 Bertram Jr.
 and MIRIAM.
 The Deans
 were in London but
 had decided to set it and
 emigrate to WABKA, Kansas,
 where Bertram hoped to open
 a tobacco shop. The family
 had transferred their tickets
 from another ship at the last
 minute.



ミリアン・デーンは
 タイタニックをの
 っていた人の中で一番
 小さい女の子のつた
 人でした。

COLONEL
 JOHN JACOB
 ASTOR, 61,
 the fabulously
 rich American
 Astor family,
 had just
 created a
 scandal by divorcing his first
 wife and marrying a woman less
 than half his age.




ジョン・ジャコブ
 は船の中で一番
 お金もちの人でした。

フレンズアカデミー **ウィークエンドスクール**

(小学部 第3学年) マッコークル テイラーさん
「クワガタのメスの研究」



クワガタ(メス)

どこで  見つけた?


おばあちゃんのいえ(くまはな)のそとにわで見つけた。

大きさ やく 2センチ
いろ くら



ナミ  を  たべる

このおしはさとう水や、ももなど、あまいたべものです。

どこに  すんでる

このおしはもりの中に、すんでいます。

フレンズアカデミー ウィークエンドスクール (小学部 第4学年)

さかもと ひとし
坂本 仁さん 「サンヴィートの生物と植物」

サンヴィートの生物と植物

坂本仁



しがい
サンヴィートにたくさんおいている。
ちいさなガがったみどりです。
夏やプールのまわりでよくみかけます。



ラベンダーとあちよかなブシ
ラベンダーのものが多くおもしろい。
はちみつを採るにはいい場所です。
カブンはみどりいっぺんかきまわります。



かまがエル
池に住んでいる。
にげ足がはやい。



ちゅう
ラベンダーにまわって
いたみつを採っている。



バラ
サンヴィートのバラはだいたい
色の花です。



イヌバラ
サンヴィートのイヌバラ
の匂いとまじり合
わっています。



カモミール

カモミールはハーブティーにして飲むことも
ラベンダーのようにおもしろいです。

サンヴィートはほくのおいでいさんや、おじいさんの
家です。プールが大好き。池も大好き。花や
生き物と生き物をたくさんみつけることが
できます。



カンゾウ
田舎のよけい草の所に
生えていました。直径
7.5cm x 5cmの大きさの花です。

フレンズアカデミー ウィークエンドスクール (小学部 第4学年)

たかはし
高橋

ちあ
智愛さん 「日本のお香」

日本のお香

1. けんきょうのりゅう

夏休みに京都で有名な香木店に行きました。そこでいろいろな香りのする木を使って、いろいろな香りを作っていました。私もおいびくろを作るワークショップに参加してとても楽しかったです。そこで学んだことをまとめたいと思います。



2. けんきょう方法

ワークショップでのしゅうやお話、後でインターネットでもしゅうへました。



3. 香木とは何か?

- ・おもに東南アジアでとれる。
- ・木のしんが木の中にたまり、その木ががれて土の中で長い間じやくせいされて香木になる。
- ・おせん香やおいびくろなどに使われる。
- ・1995年にあわじ島に香木がながれていて、日本に伝わった。
- ・平安時代には、おいびくろなどが毎日の生活に使われた。
- ・おいびくろには木をこまに切ったものが使われる。



4. においびくろを作る

① 次の原料をまぜ合わせる

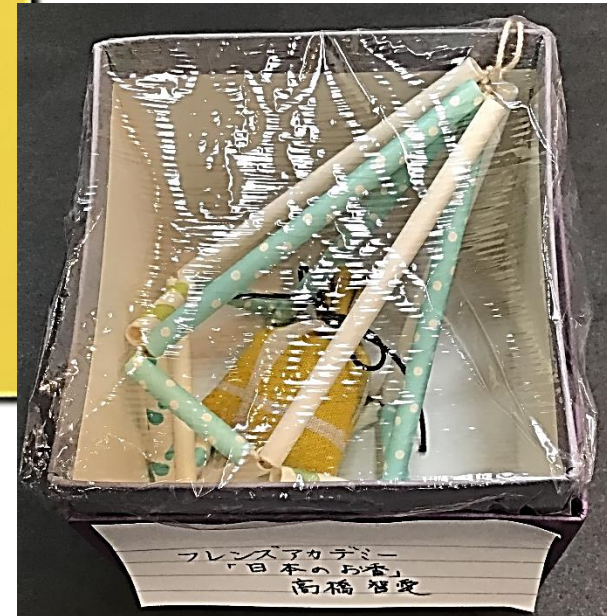
原料	産地	内容	用途	原料	産地	内容	用途
白檀	インド	高さ10mにもなる木で、その幹部分を切り取って使う	香木	桂花	中国など	キンシクセイの花を乾燥させたもの	香
スギ	日本	ツルが腐食したもの	香木	白木	中国など	香木	香
4はい	中国	白檀には防腐剤がある	香木	4はい	中国など	香木	香
丁香	インド	木の幹の断面を乾燥させたもの	香木	乳香	インド	樹脂	香
2はい	中国	木の幹の断面を乾燥させたもの	香木	2はい	中国など	香木	香
1はい	中国	木の幹の断面を乾燥させたもの	香木	1はい	中国など	香木	香
桂皮	中国	木の幹の断面を乾燥させたもの	香木	1はい	中国など	香木	香
スギ	日本	木の幹の断面を乾燥させたもの	香木	1はい	中国など	香木	香
甘松	中国	木の幹の断面を乾燥させたもの	香木	1はい	中国など	香木	香
2はい	中国	木の幹の断面を乾燥させたもの	香木	1はい	中国など	香木	香

② スプーンで布のいびくろの中に入れて、ひもでしばる。

できあがり→

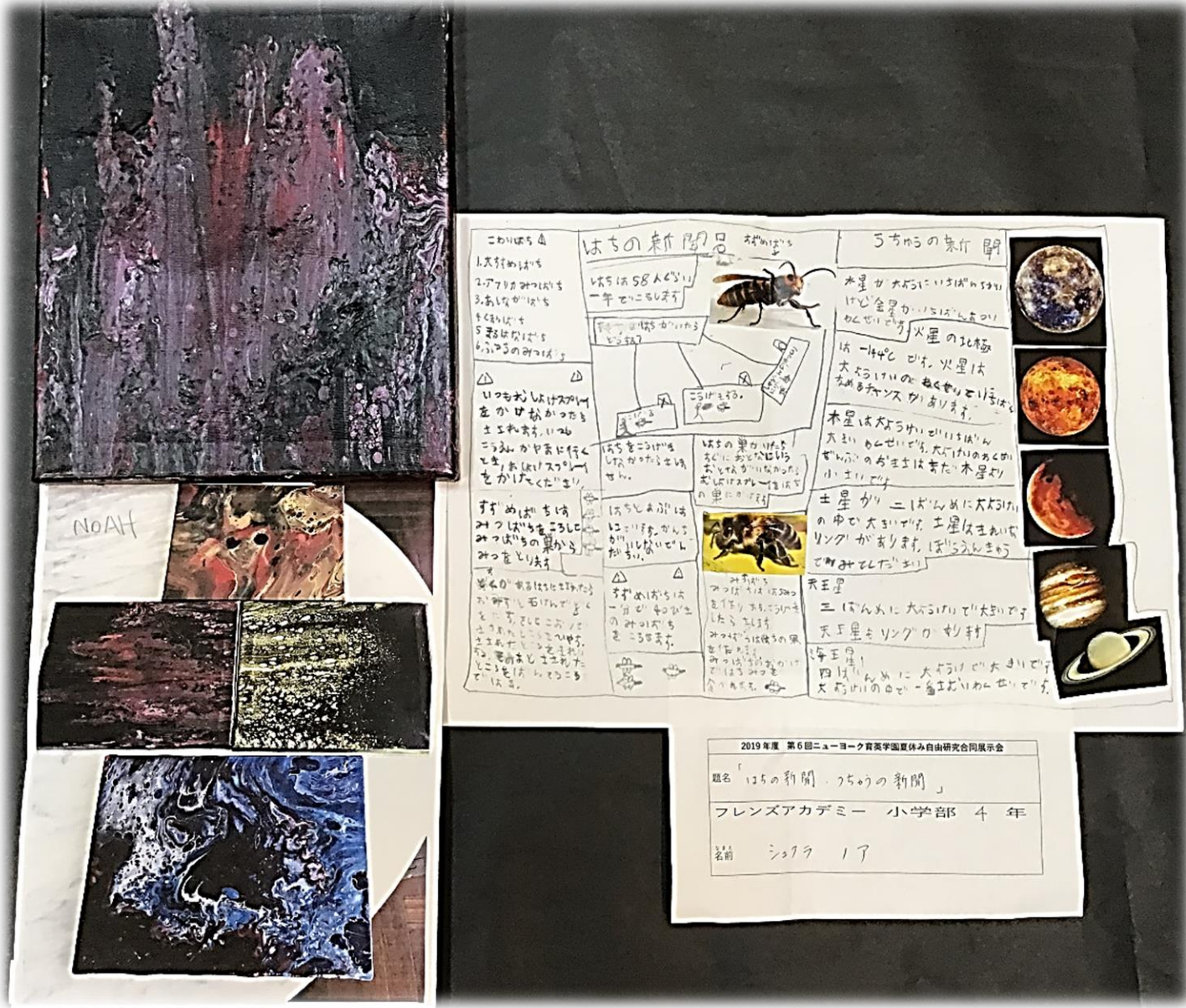
5. このけんきょうで感じたこと

- ① 木にいろいろな香りがするにおどろきました。
- ② いいにおいがする本があれば、くさい木もあるのがおもしろいです。
- ③ においびくろは、かがくでなく、せんなかかんきょうとしてとても良いと思います。



フレンズアカデミー
「日本のお香」
高橋 智愛

フレンズアカデミー **ウィークエンドスクール**
 (小学部 第4学年) シュクラ ノアさん
 「はちの新聞・うちゅうの新聞と宇宙」



はちの新聞 はちの新聞

はちの新聞は、
 1. 1日1枚の新聞
 2. 2ページで新聞
 3. 3ページで新聞
 4. 4ページで新聞
 5. 5ページで新聞
 6. 6ページの新聞

はちの新聞は、
 1. 1日1枚の新聞
 2. 2ページで新聞
 3. 3ページで新聞
 4. 4ページで新聞
 5. 5ページで新聞
 6. 6ページの新聞

うちゅうの新聞

水星は太陽に近いので、
 1. 水星は太陽に近いので、
 2. 金星は太陽に近いので、
 3. 地球は太陽に近いので、
 4. 火星は太陽に近いので、
 5. 木星は太陽に近いので、
 6. 土星は太陽に近いので、
 7. 天王星は太陽に近いので、
 8. 海王星は太陽に近いので、
 9. 冥王星は太陽に近いので、
 10. 冥王星は太陽に近いので、

水星は太陽に近いので、
 金星は太陽に近いので、
 地球は太陽に近いので、
 火星は太陽に近いので、
 木星は太陽に近いので、
 土星は太陽に近いので、
 天王星は太陽に近いので、
 海王星は太陽に近いので、
 冥王星は太陽に近いので、
 冥王星は太陽に近いので、

水星は太陽に近いので、
 金星は太陽に近いので、
 地球は太陽に近いので、
 火星は太陽に近いので、
 木星は太陽に近いので、
 土星は太陽に近いので、
 天王星は太陽に近いので、
 海王星は太陽に近いので、
 冥王星は太陽に近いので、
 冥王星は太陽に近いので、

2019年度 第6回ニューヨーク育英学園夏休み自由研究合同展示会
 題名 「はちの新聞・うちゅうの新聞」
 フレンズアカデミー 小学部 4年
 名前 シュクラ ノア

(小学部 第4学年) カンボ ヴィンセントさん
「アボカドの育て方」

アボカドの育て方

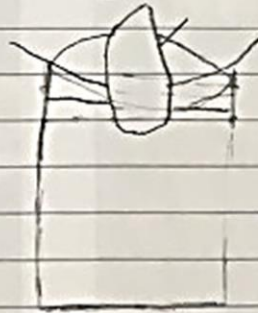
ぼくはアボカドのたねをつかして水をはり
育てることにしました。6月の28日にはじまりました。

・アボカドとは？アボカドはクスノキ科ワニナシ属の
常緑高木で、またその果実のこと。常緑高木一年中
4枚の葉をつけて、葉が"高い"。

・アボカドはメキシコと中央アメリカがげん
さんで"ひくいちん"に強く主にねたりと
ちねたたい生育する。

・水のはりに使ったもの

1. ようじ 3本
2. アボカドのたね
3. 水の容器
4. 水



まずたねをあらって、たねをよんがらてる方を上にして
よらいを三本さしてよらいにさしてしまふ。たねの半分
ぐらまでいれる。

おぼくは2つのたねをよらいして一つは日にまかる
戸外。もう一つはあまり日のあつたおぼくのへが
に育ました。

窓
6月30日-7.10日
がわりました。

おぼくのへが
6月30日-7.10日
がわりました。



窓

7月1日-7月10日
水をすこしたした。ひひ
が"大きくなり、ねこが"
生えてきた。



ぼくのへや

7月1日-7月10日
大きなへやがなし。水を
すこしたした。ひひ"おれた"
戸が"大きくなった。



7月11日-7月16日
水をすこしたして
ねここの長は3cm



7月11日-7月16日
水をすこしたして
ねこが"生えてきた。



念

7月17日-7月25日

ねこの長さは4.5cm
目のねこが生えた。水が
つきた。



はくのへか

7月17日-7月25日

ねこの長さは3cm水
をつきた。



7月26日-8月7日

ねこが切れてしま
した。た"し"またちが
ねこが大人本も生え
た。芽も出てきた。



7月26日-8月7日

ねこの長さは3cm
芽も出てきた。



8月8日-8月18日
 ねっかがし、はのいのつ
 てるけど、芽があまりのびて
 いない。

ほののへや
 8月8日-8月18日
 芽がでてきたが、
 ねっかののびない。



8月19日-8月31日
 ねっかどんどんのつ
 ーがけるけど、芽がほの
 ののびない。

8月19日-8月31日
 窓が物の球がたの
 たねとくらべてねっ
 はすくなく矢張り
 芽は四つもある。



● 結果

窓がわの日当たりのよいほうか"茅がの
びろと思っていたけれど"反材の糸吉果
になってしまった。で糸吉はかんさつを糸吉に
ていくことにはした。

糸吉のわい

フレンズアカデミー **ウィークエンドスクール**

いちかわ けいたろう

(小学部 第5学年) 市川 恵太郎さん

「ツバメの巣の観察」

ツバメの巣の観察

市川恵太郎

7月にクロアチアに行ったとき
「バルコニー」の足元にツバメが巣
を作っていました。
これはその観察日記です。



7月3日



7月7日

7月8日に大きな雷
が入り、強風が吹いた
ので、ふじでけぞ



7月12日

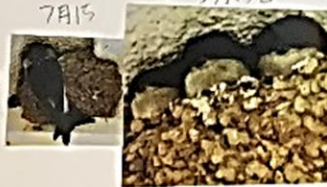
7月12日



7月14日

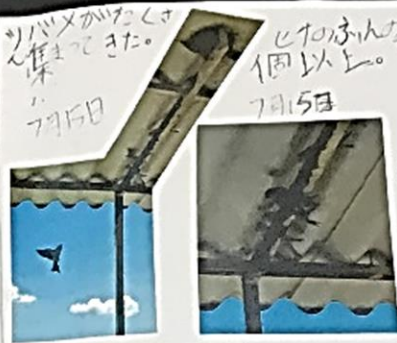
7月14日

親がえさをあげている。
フツネがえさをもらっているように
見える。



7月15日

7月15日



ツバメが
集まってきた。
7月15日

このふんの数は
10個以上。
7月15日

朝、昼、夕方にえさをもらい、
三羽がみんな入る口を
開けている。

7月18日、朝早く、一分間
ぐっの長いお守りをして
いた。

7月18日、7月19日、ふんの数は
40個以上。



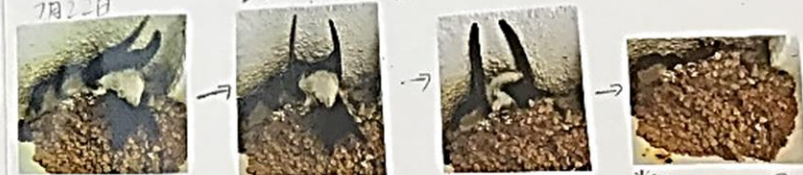
他のツバメが巣のま
わりを飛び回っている。

ふんの数が減ってきた。

7月20日

7月21日、朝のふんの数は20個以上。
そのお守り、糸田かいゴジや小さな羽が
落ちていた。巣の中から出たり入ったりしている。

7月22日



←夜に寝ているところ。

7月23日、ふんの数は10個。
巣にはもうたがれもない。
夜に一羽戻ってきた。

7月24日、ふんは五個。
7月25日、ふんは八個が「じい」はんがぶかて
いる。7月26日、ふんは一個だけ。
ツバメは秋が来るといってアフリカに行くそう。

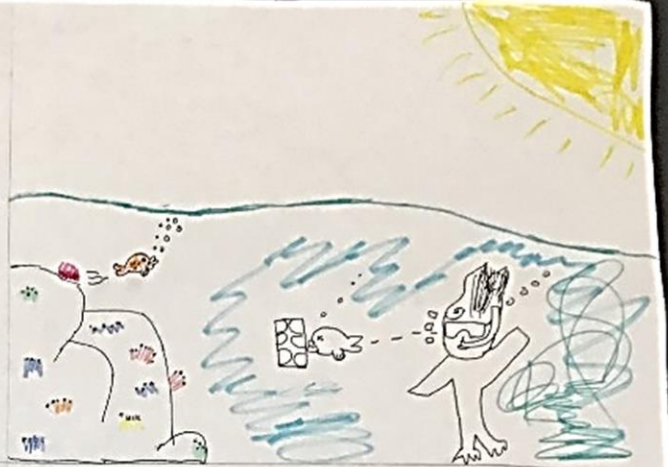


なぐも まや
(小学部 第5学年) 南雲 真也さん
「ごみもんだい」

ごみもんだい

南雲真也

- まいとし 8トンのプラスチックが海にたまっている。
- プラスチックをリサイクルにもあまり役にたかないとおもっている。
- プラスチックは 完全に 分解できない。



リサイクル
しよう!



解決

- もっとリサイクルしよう
- プラスチックをつかわない。

子どもたちができること

- ちゃんとリサイクルしよう。
- リサイクルのしるしのやくめにしよう。
- 紙をつかおう。
- プラスチックのストローをつかわない。
- プラスチックのしるしをつかわない。
- プラスチックのバッグはたまたまごみでなく、



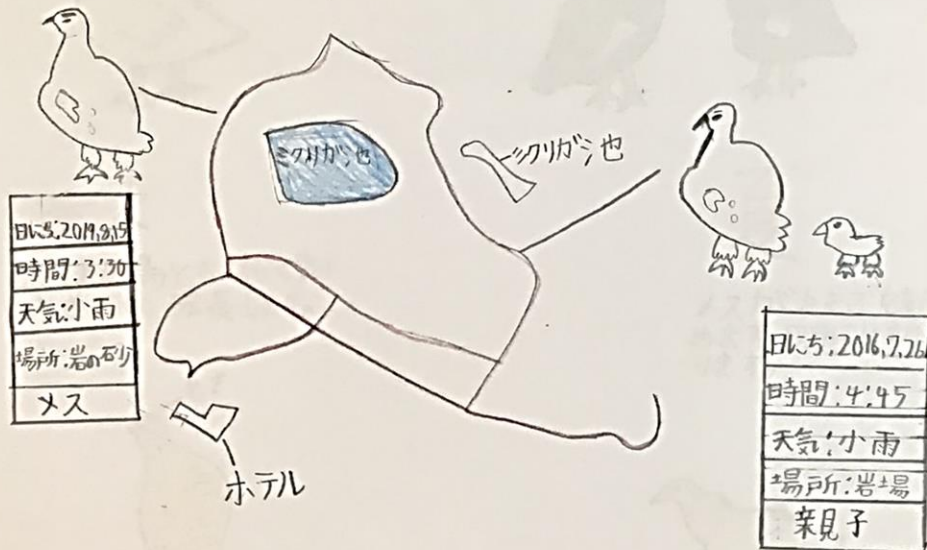
(小学部 第4学年) 橋本 ヘンリーさん

「ライチョウ」

ライチョウ

今年も立山にきました。ライチョウで有名ですが、なかなか見られません。ぼくは、朝と夕方さがしたけど、なかなか見られませんでした。

室堂ハイキングコース ライチョウ発見の日時と場所



夕方の小雨のとき、
岩場で見れる。

—— ハイキングコース

ライチョウの一年

冬

雪がふり始めると
ときから身を中るために羽が
白くなります。



春

オス同士がなちばり
争いをします。4月~6月にオス
は、メスにプロポーズします。



禾火

ヒナは母鳥とちなじくらしい
の大きさに成長します。



夏

メスがたまごをたた
めます。7月にヒナが
かえります。



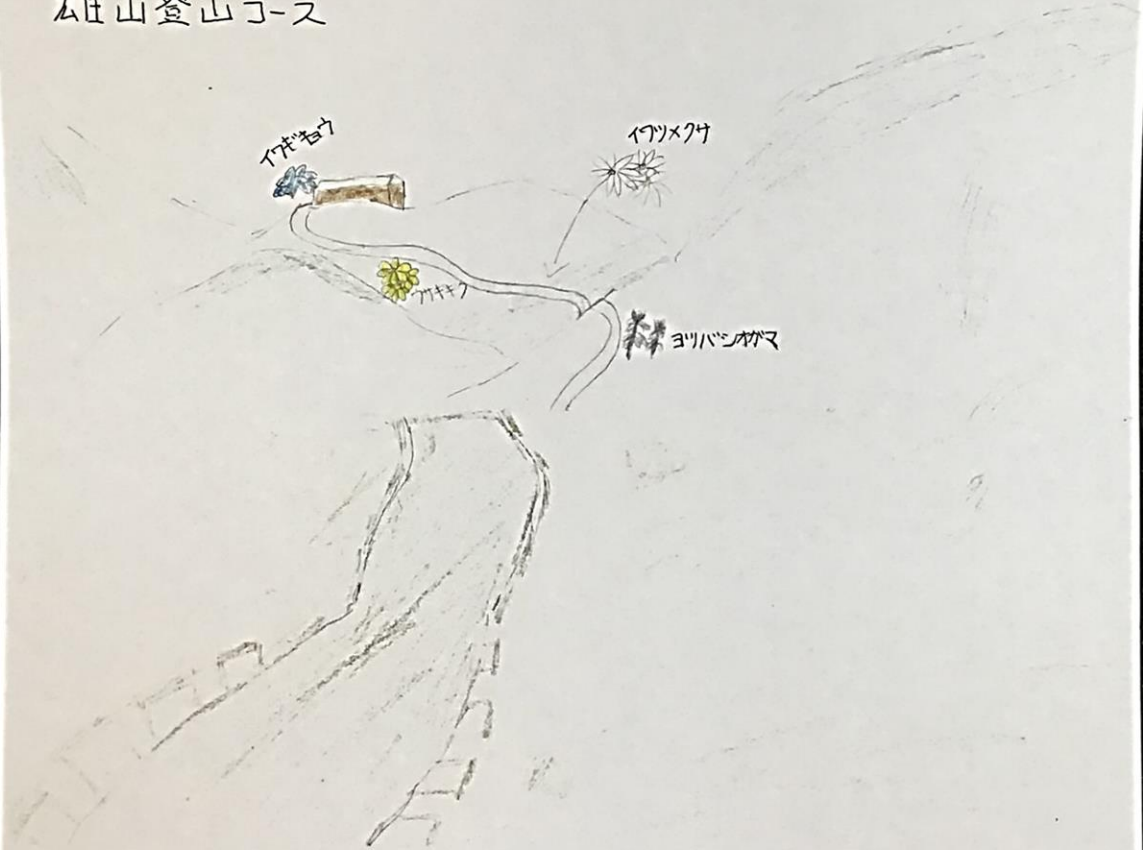
(小学部 第6学年) ^{はしもと}橋本 ^{えりこ}瑛利子さん

アルプスの花<立山>

立山でハイキングをしている時、今年もアルプスの花を見つけられました。色々な種類があって、とても美しくかったです。東京でのふだんの生活では見れないので、その花のことをもっと知りたいと思いました。

雄山登山コース

室堂山
コース





イフキキョウ

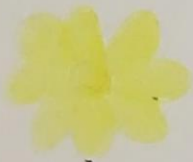


高さ: 5~10cm

ききょう科

この花は多年草で
多年草は三年以上生
植物です。茎の先に
個しか花を咲かしま

ウサギギク



高さ: 20~30cm

きく科

しめった草にはえる
多年草です。葉の形が
うさぎの耳に見えるので、この
名前になりました。

↑
イフキキョウ、ウサギギク
とイフツクサ

イフツクサ



高さ: 5~15cm

なでしこ科

日当たりのいい岩場
にはえます。イフツクサ
という名前の意は
岩場にはえるツクサ
です。

ヨツバシオガマ



高さ: 7~9cm

コマハブサ科

全体に小かたで
この花も多年草で
岩場ではよくし
たいにはえます。