

(かきオリンピック)
 1/16 びんぎにこいて
 (かきオリンピック)
 びんぎにこいて (サインボルト)
 くどうやうスポーツバキギ
 はこだいオリンピックのあな
 れ7さいはげんひたりのうな(のけんか)
 にいもオリンピックのあな
 ぶら100メートルや200メートルはな
 いはやさをききうトラックはしりたか
 さいはげんひたりのうな(のけんか)
 くまこころや100メートルは
 0.01秒で10センチ0.1秒で1メートル
 ほどもさがつりまう、せがらひのぞ
 きかけるし、スタートからゴール
 まいりさな入もゆるこれな
 かるまのスピード、タイムしぎ

さんすう

$2 + 9 = 11$

$4 + 8 = 12$

$14 - 6 = 8$

0000 → 0000000000

0000 → 8000000000

つちからかきけしよくにかける11

6:00	6:10	6:40	6:50
6:50	6:55	7:00	7:10
8:50	8:55	9:10	9:18

かんしん
 たてりあ
 かんしん
 のたふ
 たうま
 せい
 い
 かん
 かん
 たう
 せい
 い

たいよう

2403

2022年11月8日

あかあか
 びんぎにこいて
 びんぎにこいて
 びんぎにこいて

ドクターイエロー

ドクターイエロー

せん30おひげんぎ

1/16

東おむに、30おひげんぎ

東日本と西日本

西おむに、30おひげんぎ

10.29

ハロウィンについて

ハロウィンとは?
 ごせんとさまを
 おむかえして
 わるいれいを
 おいはらうぎしき
 わるいれいに
 なかまだとおもわ
 せたり、おどかせ
 ておいはらうため
 かそうするよ!

10.29

ジャクオーランタン
 はおまもり

おまもり

おまもり

おまもり

11月8日がいき月食が赤くかすわけ
その
①がいき月食とは?
②がいき月食が赤くかすわけ

①がいき月食とは?
がいき月食は地球の影に月が完全に
くされたことです。
②がいき月食が赤くかすわけ
太陽の光のうち赤い光だけが月にとどく
ためがいき月食は赤くなる。

実際 11月8日 20:00 20:30 21:00
PM 20:00 PM 20:30 PM 21:00
東

感想
初めてかんさつしてがいき月食のしくみが分
か。た。も。う。二。度。と。見。た。い。が。も。し。お。ど。ろ
い。で。見。た。た。た。た。不。思議。な。げ。ん。じ。じ。た。
442年ぶりの皆既月食×流星食
た。た。た。ん。な。

理科の学習と実生活の現象を結び付けて
ていいですね!

日光と光合成が関係しているのですね!

ふりかえり
漢字スキルの時は、5回くらいだから漢字は、ほ
んの一部しか覚えてないけれど、こうやってノートに
書く事ではらうめをいしきして反復をやるこ
とでよりふかくなりまし。

量量量量量量量量量量量量量量量量
連連連連連連連連連連連連連連連連
令令令令令令令令令令令令令令令令
録録録録録録録録録録録録録録録録
飯飯飯飯飯飯飯飯飯飯飯飯飯飯飯飯
灯灯灯灯灯灯灯灯灯灯灯灯灯灯灯灯
孫孫孫孫孫孫孫孫孫孫孫孫孫孫孫孫
置置置置置置置置置置置置置置置置
極極極極極極極極極極極極極極極極
不不不不不不不不不不不不不不不不

漢字スキルにプラスしてノートにまとめることで、より覚えやすくなりますね!

①用
めあて
①光合成について知る。
②ジャガイモの葉を使って、光合
成に光が必要であることを調べる。

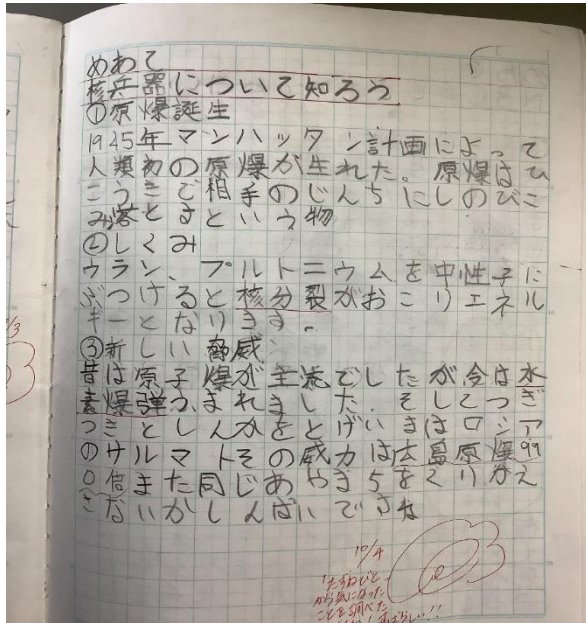
光合成とは～
植物の葉
二酸化炭素
酸素
植物の葉が光と二酸化炭素を吸収して酸素を放出する。

〈実験①〉 光合成
方法
ジャガイモの葉(A)(B)(C)をアルミ
ニウムはくでおおい一晩おく。
次の日の朝①の葉のアルミニウム
はくをとりヨウ素液をつけて色が
変化しないことを確かめよう。
②…次の日の朝アルミニウムはく
をとって4時間日光にあてよう素
液をつける。

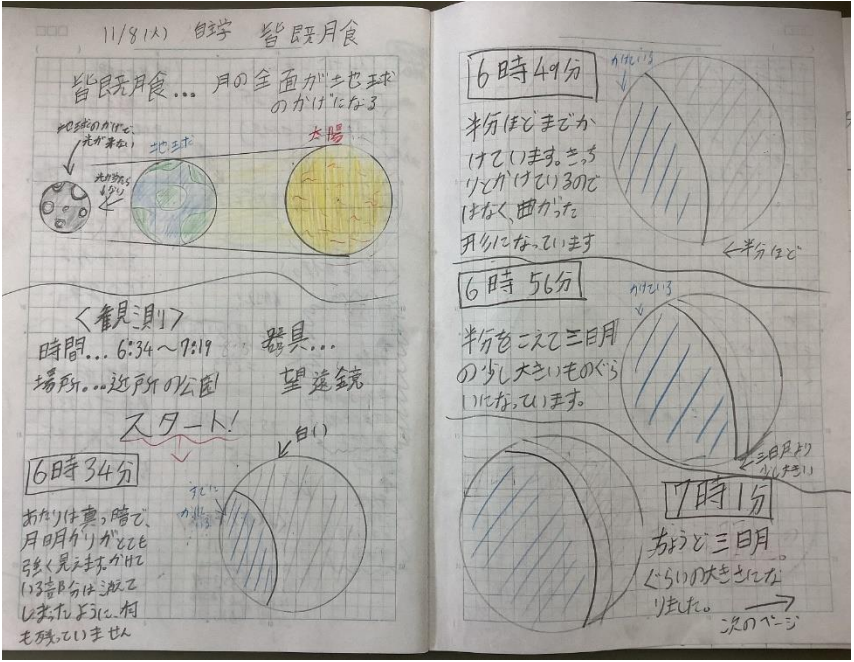
③…次の日の朝アルミニウムはく
をとらず4時間日光をあてよう素
液につける。

葉日光葉緑体二酸化炭素 結果(4時間後)
青紫色になる
④ありありあり
⑤なしありあり
変化なし

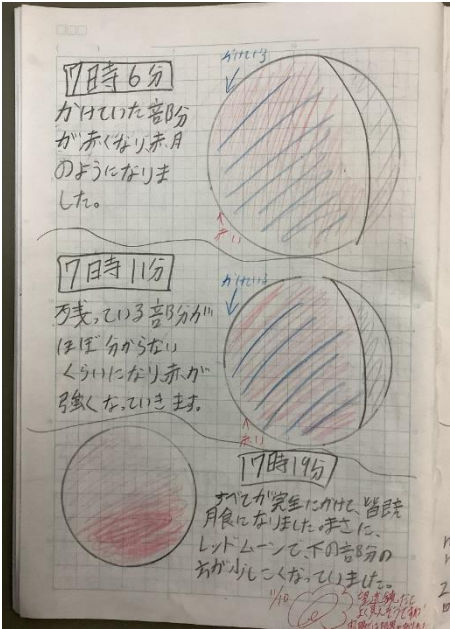
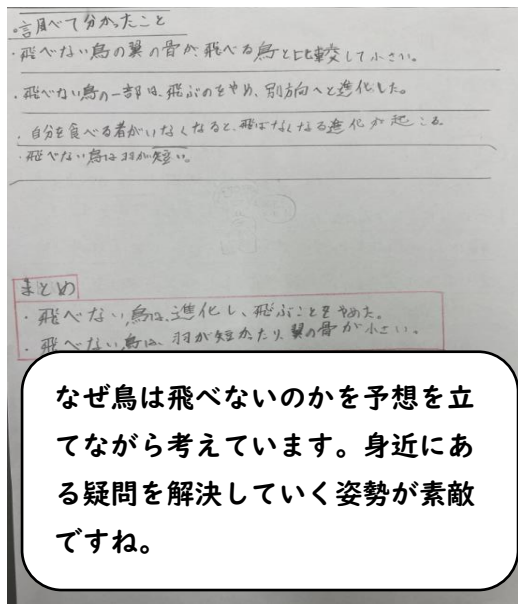
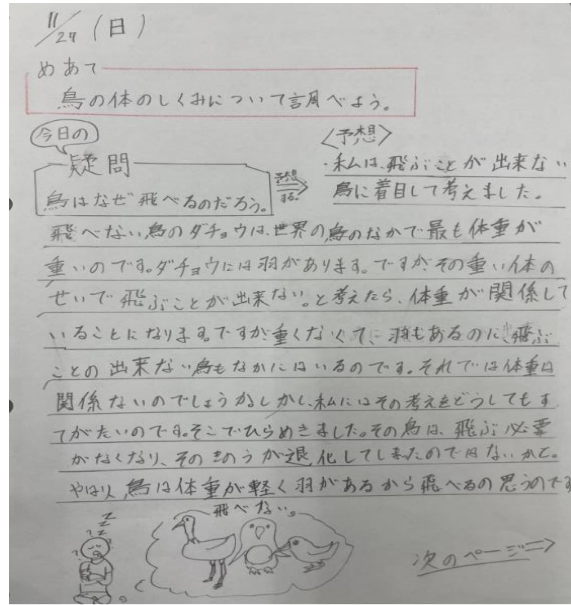
ふりかえり
・日光にあてるとアルミニウムはく
がなくなった。⇒光合成が行われた!
・日光にあてないとアルミニウムはく
がなくなった。⇒光合成が行われ
なかった。



国語で学習した「たずねびと」から、原子爆弾について調べています。
授業で学習したことから、詳しく調べることができていて素敵です。



望遠鏡を使って観察した、皆既月食についてまとめています。時間ごとの様子を言葉と絵で表しているため、変化が分かりやすいですね。



なぜ鳥は飛べないのかを予想を立てながら考えています。身近にある疑問を解決していく姿勢が素敵ですね。

きれいに裏声を出すには??
 全身をリラックスさせること
 ・手の指先からひじかた胸と順番に体をほぐし表情筋や声帯も脱カしていきます。
 ・しかし全ての筋肉を脱カすると弱々しい裏声しか出せません。ここで重要なのは全身はリラックスするが声帯をしっかりと使っていきます。
 ・このとき「あくびのイメージ」
 ・頭の前で、手から声が出るイメージ
 ・これはよく聞いたことがあると思います。かみを頭の後ろに構え、頭の前で、手から声が出るイメージで声を出す方に手を振り投げるようにしてみるとうまくいきます。

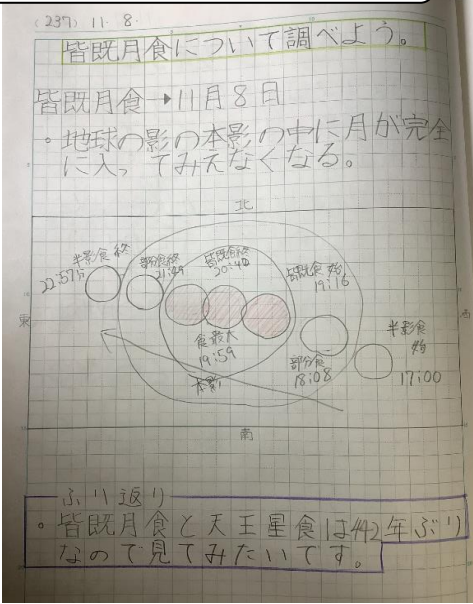
まとめ
 裏声をきれいに出すには...
 ・腹式呼吸
 ・あくびのイメージ

・リラックス
 ・頭の前で、手から声を出す
 (くり返し)
 裏声が出ない理由がきれいに、出す方法がわかりました。これ等を歌まづりや卒業式で活かしてみんなできれいに歌えるようにしたいです。
 ほんと歌いために練習中...
 がんばりましょう! 自分たちのパフォーマンス
 練習を頑張ってください!

うたまつりに向けて、みんなの参考になることを調べてまとめています。

学校で学んだことや体験したことから、自主学習につなげています。

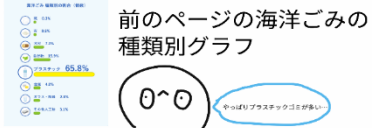
人間になりたかった。この感動を書こう。
 11月 24日
 私は、この劇国を見て人間、です。きたと思える。そして、ほんとにそう思うのかと思、ていたけど見た後には、感動しました。人間、です。きたと思えました。
 ・私が見て感じたことは、劇を演じる人、ステージが歌を歌う時、口を大きくあけてしゃべる時、聞きやすいように、あなから声を出して、いて、ききやすいと思、ました。
 (くり返し)
 ・歌まつりにもさんこうになることがあったので、口を大きくあけて、あなから声を出してみようと思います。



めあて
 裏声をきれいに出す方法と、出せない人か出せないのを知ろう。
 裏声が出ないのはなぜ??
 よくある理由は2つらしいです?
 息がしっかり出せていない
 ・裏声を出そうと意識しすぎて十分に息を出せていないのかも。
 地声も裏声も声が出る仕組みは同じです。
 ・息をしっかりと出すには、腹式呼吸を使、て息をおし出すこと。
 コツは、直分の口の30cm前から、声が出るイメージをま、くすること。
 ・かみは、マ裏声を出すこと、と声帯にかか、てしまいます。
 ・そんな時は、あくびです!
 ・あくびの時の声帯はリラックス状態です。あくびの時、イメージして発声すると裏声が出ます。
 ※人によるかもしれないです。



【まず現状を捉えよう】
 1.日本のゴミ問題
 みなさんは日本の一年のゴミは約何トンだと思いますか?
 正解は4727万トン!どれくらいかという...
 東京ドーム 約115杯分!
 2.海洋ごみ
 やはりゴミ問題が一番深刻なのが海洋ごみ問題です。その海洋ごみ問題の中でも深刻なのがプラスチックごみ。
 プラスチックは自然に分解することが不可能なためごみのまま海に流れてしまうのです。そして海に流れたプラスチックごみはごみのままのため環境汚染や生物を傷つけてしまうことにも繋がります。
 海に流れるゴミは年間800万トンにのぼると言われておりその多さも問題となっています。



【どうすればゴミ問題の解決ができるか自分で考えよう】

誰かがこれをやってって言われて嫌々やるのではなく自分からゴミ問題について考えを持ち自分から行動に移して興味を持つことが大切だと考えた。
 この問題を解決するにはずっと誰かが問題解決に取り組むのを待つのではなく自分から進んで取り組みばいつかその行動がみんなに広がって問題解決が達成できると思うから今日から自分でどうすれば問題解決ができるか考えて進んで取り組みたいです。

本当にでき!!
 がんばりましょう
 世界一強さ。
 【参考】
 日本SDGs
 海と日本 THE NIPPON FOUNDATION
 Super!
 がんばりましょう
 がんばりましょう