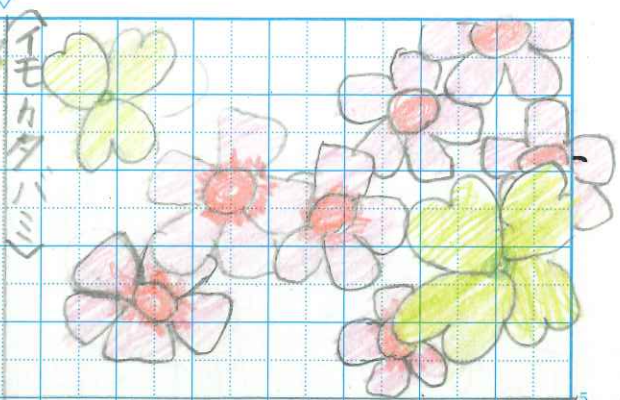
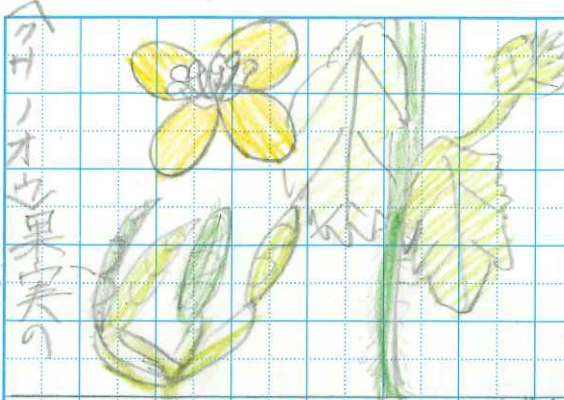


4/9(日)

# タイトル: 春の植物

開始時間 [16:23]  
終了時間 [17:16]

集まり



クサノオウ《ケシ科》

イモカタバミ《カタバミ科》

高さ 30 ~ 40 cm

高さ 10 ~ 30 cm

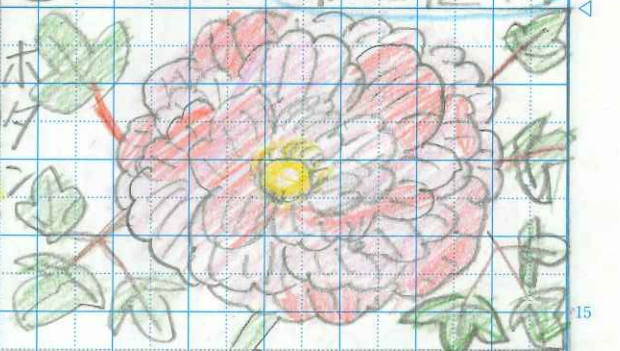
じき 5 ~ 7 月

じき 4 ~ 9 月

全体が白、ほく、さずくと黄色い  
ほがえる

花は、中央が色こく、  
はんにこ以上つく  
どくあり どくなし

帰化植物



アカツメクサ《マメ科》

ホトタン《ホトタ科》

高さ 30 ~ 60 cm

高さ 50 ~ 180 cm

じき 5 ~ 8 月

じき 4 ~ 5 月

くさばら上がり花のすぐ下に  
葉つく

どしりとした大輪の花が葉の味  
とでさく

帰化植物

帰化植物

感想や反省: 春の植物はとてたくさんあると知れた

保護者コメント:



帰化植物

外国との交通がさかんになった明治時代ごろに海外から入ってきた植物が、野外でふえるようになったものを帰化植物としている。

果実や種子が人や貨物にくっついて運びこまれる場合や、食用・観賞用に植えたものが野生化してしまう場合がある。

くきの種類 > 食用 ○ … もとくどくなし どくあり



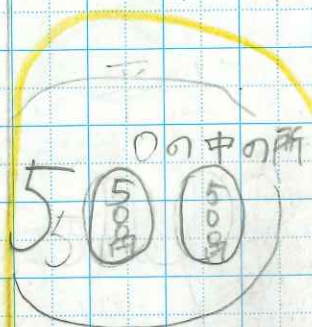
感想や反省:

保護者コメント:

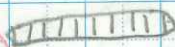


4/11

④ 500円玉のどこが変わったか、調べよう。



ふちのギザギザ

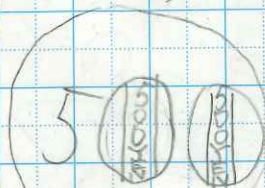


から

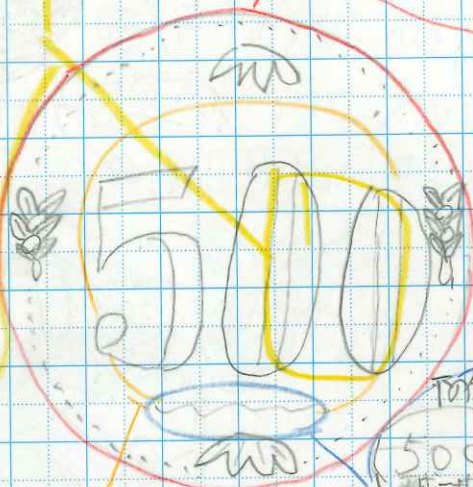


に変わった

から



に変わった。



10桁の部分かきま



から



に変わった。

丸が入った。



から



に変わった。



(5mm/10mm方眼)

⑤ 感想や反省: 500円玉の変せんを調べることができた。百円や十円なども調べてみたい。

いっしょにお金の変せんも、ぜひ調べてみてください!!

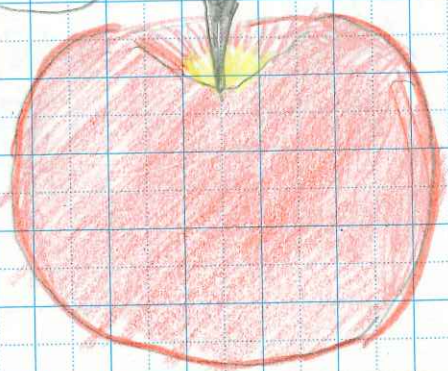
答え合わせ

りんごの種類やうぐ、ている県を調べて、まとめよう。

りんごの名前、絵

主な産地など

(中生種) 世界一



重さ 500g くらい

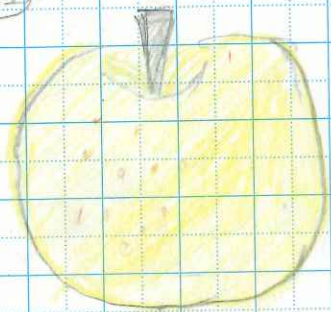
産地 青森県

！ポイント！

デビューの時、世界最大の品種だ、と宣伝したことからそのまま世界一といわれるようになった。(実際には大きき品種あり)



(晩生種) ジェノゴールド



重さ 360g くらい

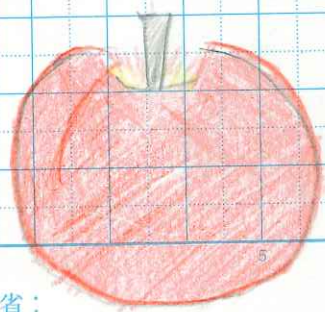
産地 長野県

！ポイント！

青森県に次ぐりんご産地長野県生まれの「ジェノ」兄弟の1つ。黄色りんごの中では珍しく酸味があるのが特長。



(中生種) ジョナゴールド



重さ 350g くらい

産地 青森県

！ポイント！

青森県での生産量は「ジョナゴールド」に次いで多い。酸味がある。

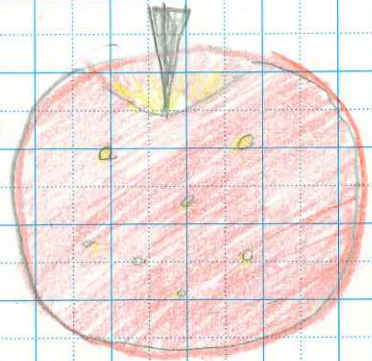


感想や反省:

保護者コメント:

( ) タイトル:

奥久慈宝紅  
 (おくくじほうべに)



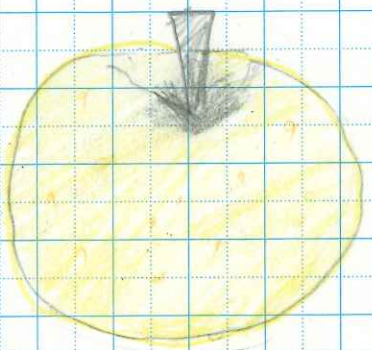
重さ 350g くらい  
 産地 茨城県(大子町)

!ポイント!  
 「とうとく」といふ、じをかけた  
 合わせた大子町のオリジナル  
 品種。果汁も多く、パリパリ  
 とした食感



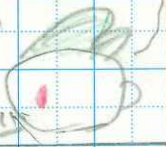
はるか

希少品種

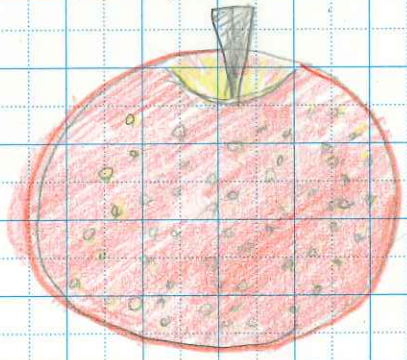


重さ 300g くらい  
 産地 岩手県

!ポイント!  
 「はるか」はゴールドデリシャス  
 に「スターキウ」を交配した  
 品種です。近年、岩手県で  
 開発された木はた  
 数えるほどしか採られていない



秋田紅あかり



重さ 300g くらい  
 産地 秋田県

!ポイント!  
 ヤやせが濃い果形のもの  
 が多い傾向であり、果皮  
 色は明るい赤で果粒が  
 うきあかっている

(5mm/10mm方眼)

感想や反省:

保護者コメント:

答え合わせ

# 表面張力について



No. \_\_\_\_\_  
Date \_\_\_\_\_

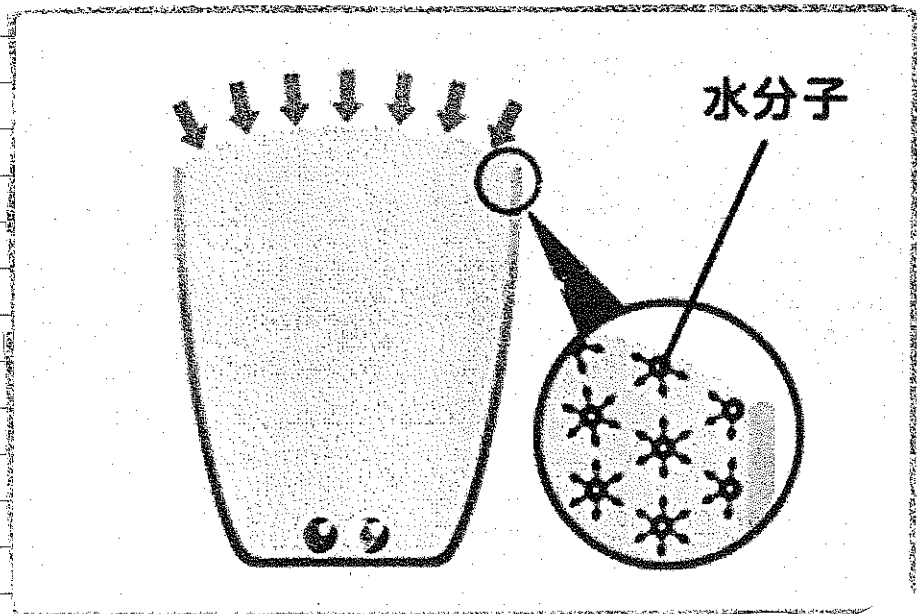
表面張力を調べようと思ったわけ

表面張力を調べようと思ったわけはコップに麦茶を注いだ時、コップのふちをこえても麦茶がこぼれずにもりあがったので不思議に思ったから調べようと思いました。

表面張力とは？

水は水分子という小さなつぶが集まってできています。分子同士はおたがいに引っ張り合い、小さくまとまろうとしているので水の表面でも引っ張りあひ合っ、できるだけ面積を小さくしようと

しています。この働きを表面張力といいます。液体には、表面張力が働きますが、中でも水の表面張力は大きいです。



実験

開始時間 [ : ]  
終了時間 [ : ]



なにも  
入れてない



← ビー玉が入って  
こぼれちゃった。

○水



感想や反省:

保護者コメント:  
おもい実験をしまいました!! ビー玉は入にも入ったのですね!!

答え合わせ

4/9(日)

# 茨城県の農産物

開始時間 [ 3 : 30 ]  
終了時間 [ 3 : 40 ]

① ~~メロン~~ 

茨城はメロンの生産量がとても盛  
んだそうです。  
平成10年から1位になっています。

② ~~くり~~  栗!栗! 

茨城のくりの栽培は明治初期から  
始まっていて古い歴史があります。  
昭和50年から1位。

③ ~~れんこん~~ 

主な産地は土浦市やかすみがうら市  
そして小美玉市、稲敷市などです。  
ハス田を見ることが出来ます。  
昭和から1位です。

茨城の農産物、すごいですね。  
まおその他に、ピーマン、はくさい、  
みずな、こまつな、卵などが  
全国生産日本一をほこっています。



感想や反省:

保護者コメント:



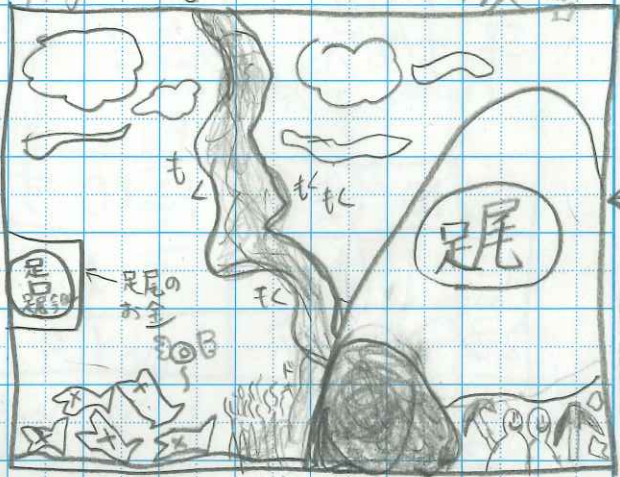
# 足尾銅山鉍毒事件

タイトル:

開始時間 [ : ]  
終了時間 [ : ]

足尾銅山は、明治時代国内一の産出量を誇る銅山でした。しかし、その一方で、日本の公害問題の原点と言われている鉍毒事件でも知られています。銅を取り出す時に発生する、化学物質が渡良瀬川に流れ込んでしまい、魚の大量死を招き、流域の農作物にも大きな被害を与えました。

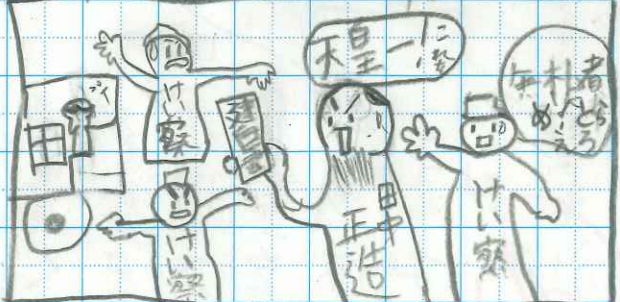
そこで、栃木県のさかやま議員の田中正造という人物が明治天皇



への直訴を行ってこの鉍毒問題がありました

など、生涯をかけてこの鉍毒問題に取り組みました

田中正造は立派な人物である事が分かった。



感想や反省:

保護者コメント:

答え合わせ

徳川幕府は徳川家光の時代まで、銅銭に関しては公鑄銭というものがなく、京都を中心に流通していた「京銭」の通称で呼ばれていた金鑄銭(びたせん)を使用していました。

それが徳川家光の時代、寛永3年(1626年)に水戸の富商・佐藤新助が江戸幕府と水戸はんの許可を得て鑄造していた「寛永通宝」を採用するのです。

なんと、江戸期を通して通用していた「寛永通宝」は水戸出身の貨へいだったのです!



銭谷稻生神社 | 水戸市浜田1-6-33  
水戸銭という寛永通宝を鑄造していたあと地

感想や反省: 寛永通宝は水戸出身という事が分かった。

保護者コメント: 水戸出身の人は、けいこいふのぞね!

(5mm/10mm方眼)



# 体の一部を使った慣用句

開始時間 [ : ]  
終了時間 [ : ]

タイトル: ( )

|   |   |    |   |   |   |   |    |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|----|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|
| 木 | 目 | 足  | 口 | 耳 | 目 | 肩 | 腕  | 頭 | 胸 | 腹 | 目 | 手 | あ | 鼻 |
| で | く | を  | が | に | か | を | が  | を | を | が | が | に | げ | を |
| 鼻 | じ | 洗  | す | を | ら | 持 | 鳴  | か | 打 | 黒 | な | 負 | 足 | 折 |
| を | ら | う  | べ | こ | 鼻 | つ | る  | か | つ | い | い | え | を | る |
| く | を | へ  | る | が | に | へ | へ  | え | へ | へ | な | と | へ | へ |
| く | 立 | よ  | へ | で | ぬ | ひ | 自  | る | 強 | バ | 我 | い | る | 恥 |
| る | で | く  | つ | き | け | い | 分  | へ | く | が | を | へ | へ | を |
| へ | る | ない | る | る | る | き | の  | ど | 感 | き | あ | 自 | 人 | か |
| 無 | へ | い  | へ | へ | へ | す | カ  | う | 動 | た | す | 分 | の | か |
| 愛 | 欠 | 仕  | し | 何 | り | る | 示  | し | さ | な | れ | の | 言 | せ |
| 想 | 点 | 事  | 度 | 度 | こ | じ | した | て | せ | い | る | カ | 葉 | る |
| で | を | を  | べ | も | う |   | たい | い | る | ほ | で | い | い | る |
| あ | 探 | き  | っ | 聞 | で | く | い  | が | い | ど | は | り | を | と |
| る | し | っ  | て | い | 分 | て | が  | わ | あ | 好 | あ | と | と | っ |
|   | 出 | ば  | し | て | わ | て | む  | ず | か | き | っ | と | と | っ |
|   | し | り  | ま | う | り | て | む  | ず | か | で | か | と | と | っ |
|   | て | と  | う | ん | か | て | む  | ず | か | あ | え | て | か | ら |
|   | と | や  | っ | が | は | て | む  | ず | か | あ | な | い | ら | か |
|   | や | め  | り | や | い | て | ず  | す | ら | る | い | ら | か | う |
|   | か | る  | す | い | い | る | す  | る | く | る | い | ら | か | う |
|   | く | る  | る | い | い | る | す  | る | く | る | い | ら | か | う |

意味

感想や反省:

保護者さんへ  
お父さんお母さんの慣用句があなたのですね!



答え合わせ

〈福岡県とは〉

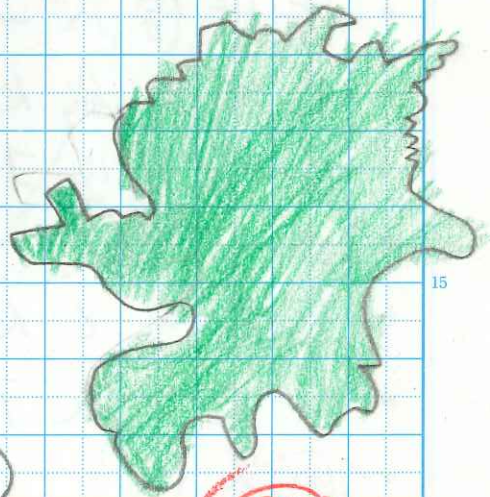
日本の九州の地方に位置する県です。

〈福岡県はなぜ人口が多いのか〉

堅着な自然増に加えて、福岡県内・九州の他県からの転入超過によって社会増をもたらしています。

〈福岡県の有名な食べ物〉

- 水炊き
- はかたラーメン
- 長浜ラーメン
- ちまき
- 牧のうどん
- もつ
- 久留米ラーメン
- いきなりだんご
- あまおう(いちご)
- 福岡もつなべ



感想や反省: 福岡県についていろいろ知れま

保護者コメント:

〈長崎県とは〉

日本の九州地方に位置する県です。

〈長崎県の県名の由来〉

地元では野母崎半島を「長い岬」と称していたが、長崎弁では「長か岬(ながか・みさき)」となり、さらにこれが「なが・みさき」と転訛し、この語が納まり「長崎」になりました。

〈長崎県の有名な食べ物〉

- 佐世保バーガー
- 長崎ちゃんぽん
- 長崎トルコライス
- 皿うどん
- 五島うどん
- シモンステーキ
- がんば
- ハトツ
- 小浜ちゃんぽん
- チリンチリンアイス



No.1



感想や反省: 長崎県についてたくさん知れました。

保護者コメント:

答え合わせ



# (41) 春の行事

〈調べようと思った理由〉

春には、どのような行事をしているのか気にな。たので調べました。

〈春の行事〉

3月3日 ひなまつり

ひな人形をかざ。て、女の子の健康としあわせを願います。

春分の日 (3月21日ごろ) を中心とした7日間 お彼岸

お墓まいりに行。て、ごせんをさまをくよろします。

3月中旬～4月上旬

卒業式、入学式

6年生は小学校を卒業して、中学校に入学します。

小学校には新1年生が入学します。

4月上旬

お花見

さくらの花をながめたり、木の下で、みんなでおべんとうを食べたりします。

5月2日ごろ

八十八夜

あかい茶葉をつんで、新茶のあじわいを楽しみます。

5月5日

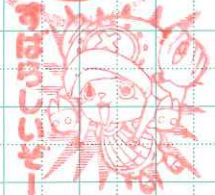
端午の節句

五月人形やこいのぼりをかざって、男の子の成長を願います。

5月第2日曜日

母の日

お母さんに、毎日の感謝の気持ちを伝えます。



# 5/28日 落雷の電気量

〈雷が落ちた時の電圧〉

、最大で**2億ボルト**。

、電流は最大**20万アンペア**。

もし、その電気を使えたなら

、約**7**ヵ月間、家の電気代がタダ。

、エアコンを10日間24時間ず。と付け、放し。

、一度に**8000**枚のパンが焼ける。

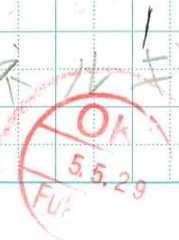
→すごい！！

映画「バック・トゥ・ザ・フューチャー」でも登場。



タイムマシンを動かすためのすごい電気が必要となり、落雷を利用した。

「雷発電」ができればエネルギー問題が解決するかも？





# 6/21 水オノマトペ 人の動き・性格 ( )

きびきび

動作や話し方が元気よく、ときばきとしていく様子。

のそ  
のそ  
行動や動作がにぶく、まゆ。くりしている様子。

は  
遠く  
き  
の  
き  
り  
と  
の  
様子。

ずけずけ

ぼんやり

気持がゆるんで集中していない様子。

きょろきょろ

落ち着きがなく、あたりを見回す様子。

こっくり

大きくうなづく様子。頭を大きく前にたれていぬまわりする様子。

同じことをしつこくくり返し言う様子。

くどくど

身の上なしが軽やかで、楽々とした様子。

とびよ  
いと  
すた  
すた

いそぎ足で歩き回もつらさ、早足で歩く様子。



ES.22

(6/22) 本・カ/マトペ もののようすを表すもの

ほんのり

色や香りが、かきかじう。さらさらされる様子。

くもり

多くのもののなかから、一度にたくさん。

ごっそり

もののあかた形かはっきりとわかる様子。

びっぴり  
てすまなくくっつい

変化するがはっきり感

すっきり

残るものがなく、何もかもすべて。

だり

ゆるり

うす

うすいものがあられ動いている様子。

ひらひら

かすかど、ほのかな様子。

ずしり

重いまたは重たそうなる様子。

