

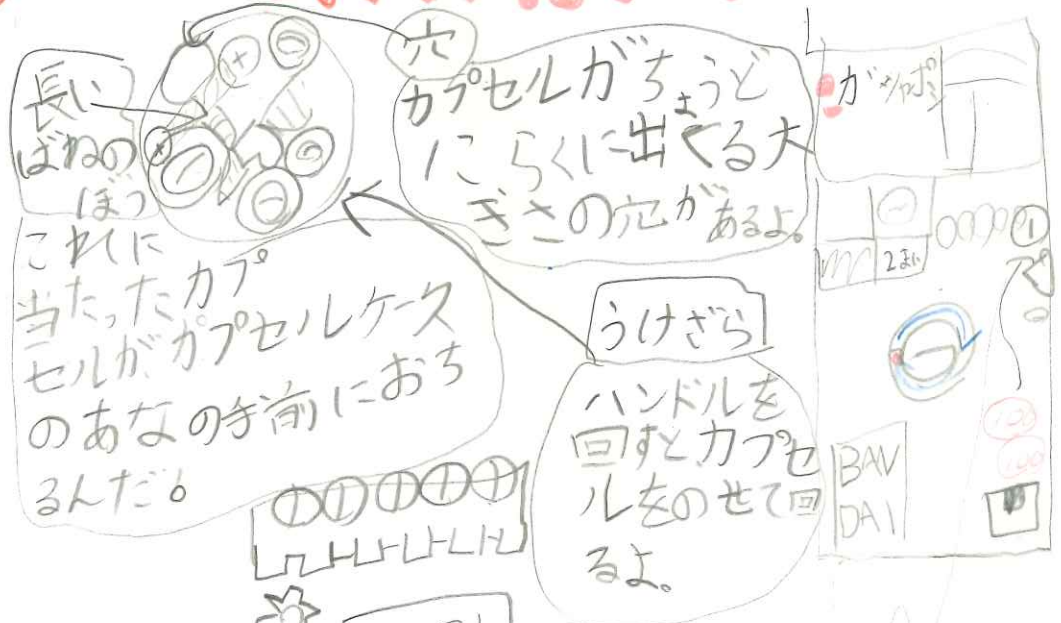
ハンドルを回すと、かならずカプセルのどれかが出てくる。どんなしくみになっているのかな？



カプセルケース

●●●●●
ひきだししき、とやういで中がみえなういなるよ。

カプセルケースを上から見たいころ

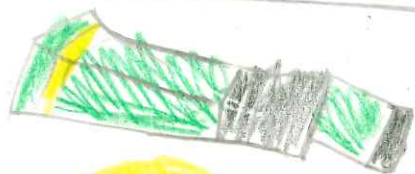
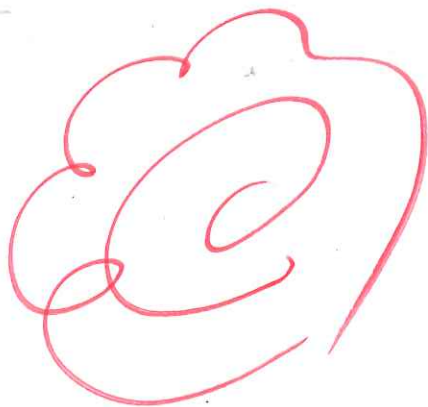


ハンドル

ハンドルを回すと、つながったばねツヤフトがたて

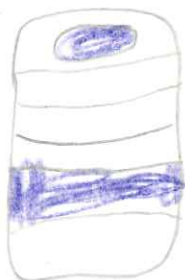
しくみがよくなるよ!!

ガムは3つのしゅるいに分けられ
 いろいろなあじのものがある。あじは
 こうりょうとかんみりょうによてま
 るんだ。かんみりょうによてさおを
 ようした「シュガータイプ」とキツリル
 などをはうした「シュガーレスタイプ」がある。



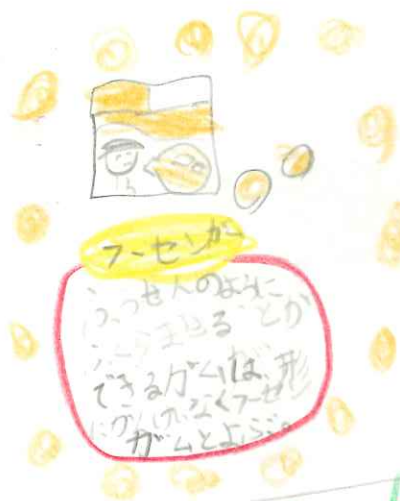
いたがム

いたのような井のガムの
 ことで、ブロックじょうや
 スティックじょうのものに
 ガムにぶるいさされているよ。



おろがム

おろじょうのガムのこと。
 ひょうめんをキトリツル
 やまごなどのかんみり
 でコーティングしているよ。



フーセンガム

フーセンガムは、
 ふうせんを吹く
 ことができるガム
 のことだよ。

ふりがえり

ガムのしゅるいのこと
がわかりました。

い3い3は
 しゅるいが
 あるんですね!

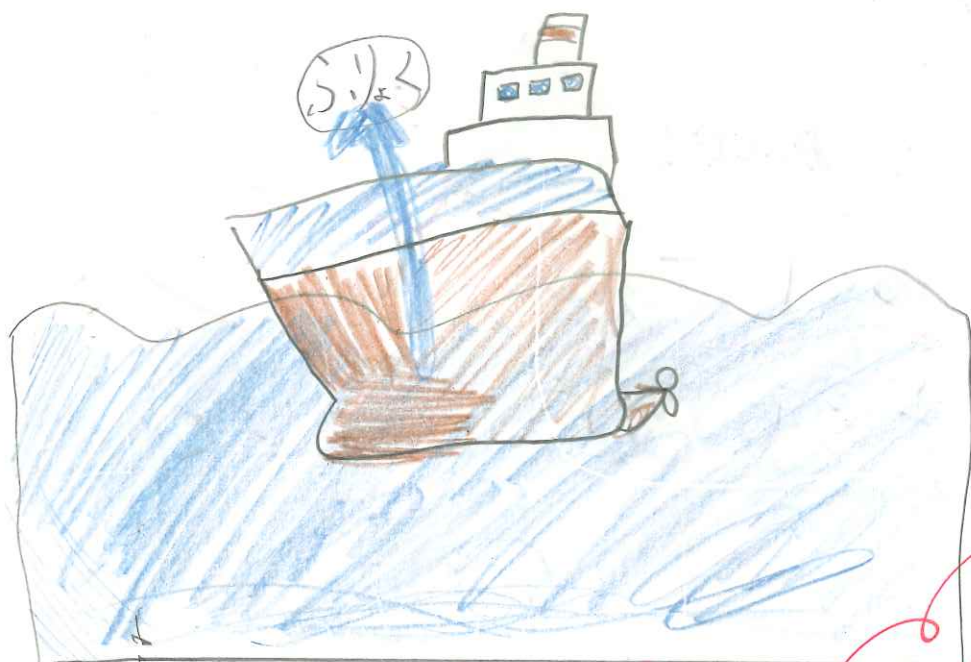
おしのけた分だけかるくなる。

せつめい

お風呂やプールにはいったとき、からだがかかるかんじたことはありませんか？これは体がおゆや水をおしのけた分だけかるくなるためです。これをふりくといいます。てっててきたふねが氷にういていられるのも、ふりくがはたらいているためです。

かかゞく

1/7

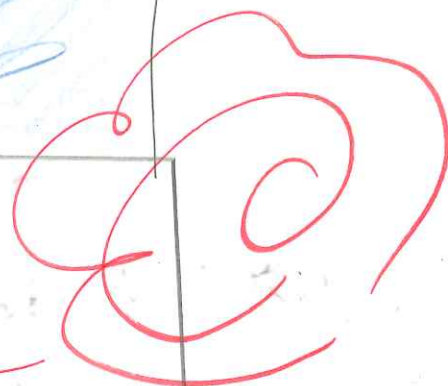


ふりかえり

おしのけた分だけ

かるくなるなんて

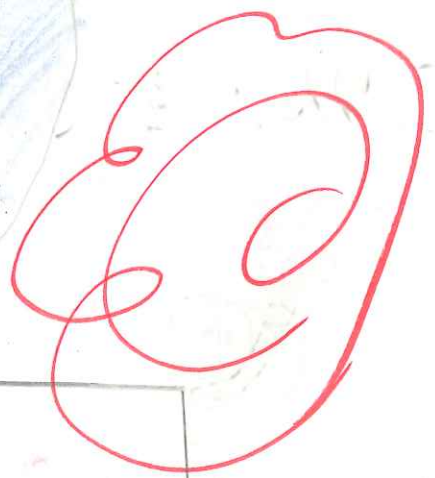
しらなかったです。



かか

せ
っ
の
い

→ 人の体のみっどは、水よりも大きいので、そのままとすんでしまいます。ただし、いきをたくさんすると、はいの中に空気がたまるため、体のみっどが水よりも小さくなりうくことができます。



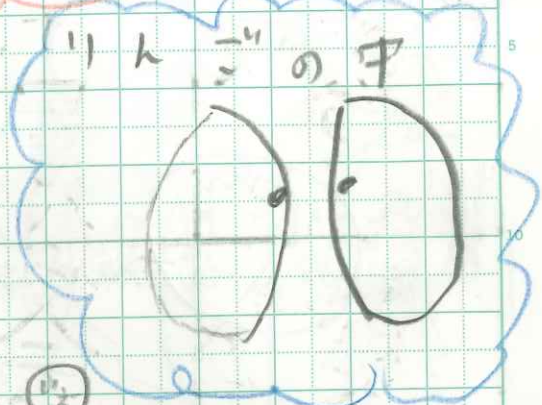
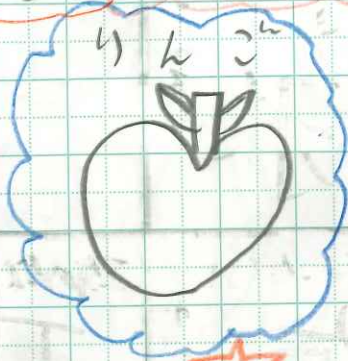
ふりかえり

人の体のみっどが水より大きいとそのままとすんでしまうんだなと
思いました。体のみっどが水よりも小さいとすまないんだな
と思いました。

ととも
じいず
まわ
い
😊

りんごの中は、どうなってる(うぎりんごの作り方) No. 水

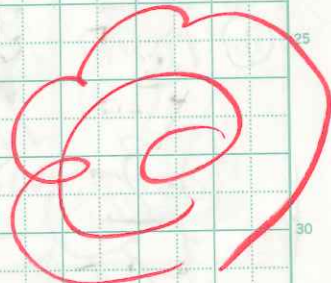
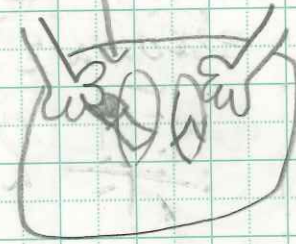
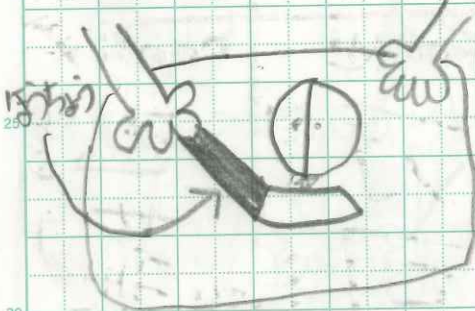
ゆであて りんごのおいしい食べ方を
きしょう。



うぎりんごの切り方

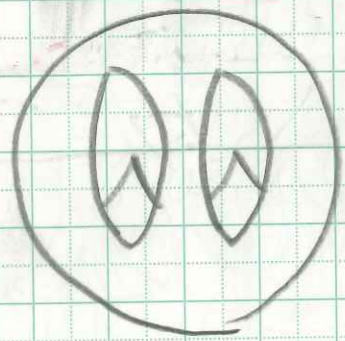
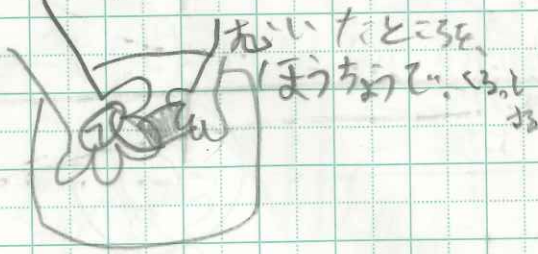
① りんごをとかる。

② こがら、たが、がわのとこりにきりにまを
いれて、うぎの
かわをとる



③ それをいできたり

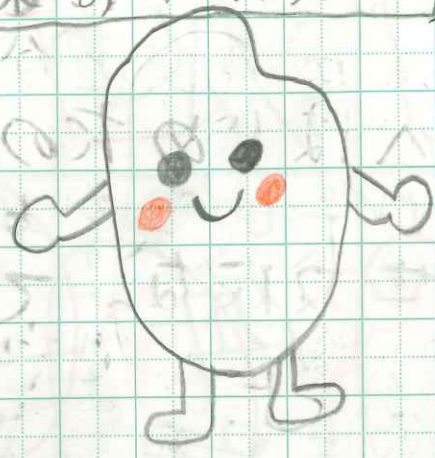
④ それを、あざりに
のせて、おかわり



とともくちく
かいていす!

めあて お米はいつからたべられているのかを。しるの。

④ お米のイラスト



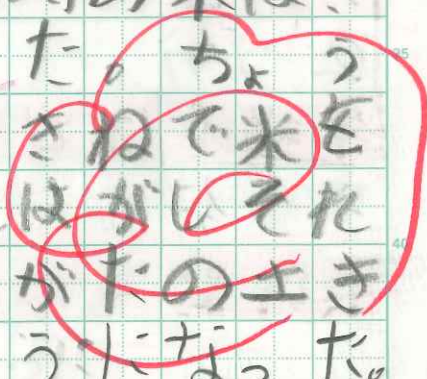
かんたん
かわい
お米♡

⑤ お米はいつからたべられているか？ 文しょうなみなし！

最初に生まれた場所は、まだはっきりと分らないんだけど、今から6000年前、インドのアッサム地方の人たちが、稲の栽培(さيبあい)を始めたのが最初だと考えられている。それが、西南アジア、西アジア、アフリカと広まって、中国に伝わったのが5000年程(ほど)前。

⑥ 日本に米がや、てきた！
長い間米のさيبあいが始まったのは、やよい時代(やく2300年

前(やく1700年前まで)から、
 と言われていたが、近年、も、と
 古いじ、うもん時代のいせきから
 たんかした米や水田のあとが見つ
 か。て、米をたべはじめたのはじ
 うもん時代のおわりごろから、と
 いうせつがていせつにな。てきた
 たき火の中にほうりこんでやいた
 石の上に、いねのほをおいて、や
 いた米をたべていたらしい。いす
 れにしても、米は、アジア大りく
 から海をわた。て日本にや。てき
 たと考えられる。
 ④やよい時代の米は、赤い米
 やよい時代になると、かくちで米
 作りがさかんになり、やがて日本
 かくちに広ま。た。当時の米は、
 今とちがい、赤米だ。た。ち。う
 りほうほうは、うすときねで米を
 つく。て、もみなか。ら。も。は。が。し。それ
 を水とい、し、にかめがたの土き
 に入れて火にかけるようになった。



とてもくわいよめていてすばらしいノート!!

ぶどうの美味しい食べ方

11.7.火 No.

めあて ぶどうの美味しい食べ方をしろう!

ぶどう

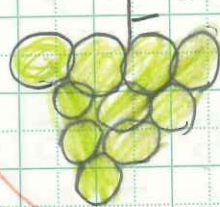


どうも

おいしい



シャインマスカット



ぶどうの美味しい食べ方



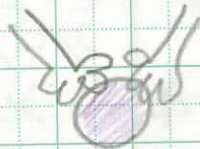
ぶどう大さ

さき

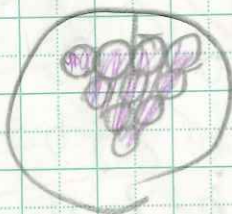
① ぶどうをあがり



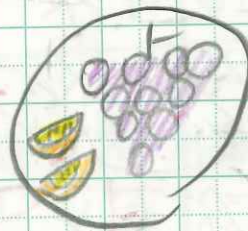
② ぶどうのかちをとら



③ ぶどうをあけら
のせる



④ せきあがり



ふりかえり

ぶどうの美味しい食べ方が
わかりました。

足がはやくなるコツ

めあて 足がはやくなるコツをしろう。

- ポイント! 5つをしろう!
1. ポイント ① 膝は「下げる」がきいしよ。
 2. ポイント ② つまさきを上げよう
 3. ポイント ③ せいをまっすぐにたう
 4. ポイント ④ つま先をふんでちく地しよう
 5. ポイント ⑤ うては90どにたて早くしろう!
- この5つのポイントに気をついて、はやくはしるれんしゅうをしよう!

② いきょううてはなにいきをつければいんた
 じくまでは、~~せすせをピンとのばす前に、いきよいよくみだした~~
~~りうしるにつよくけ、たりしなは~~
 とい、たまり方を心かけまし。

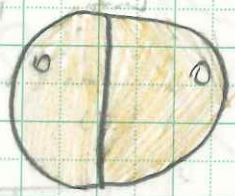
③
 うれは、いき、うそこの時や、
 れんしゅうのときなどいまゆ、た
 ことせりかえりまし。

いきょううて ゼムヤ、めりくばさいぬ ☺

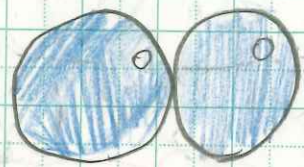
さまざまな分子 1%

せつ
めい

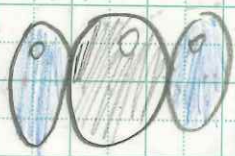
水、酸素、二酸化炭素
の分子は空気中に気体と
してまぎらしている



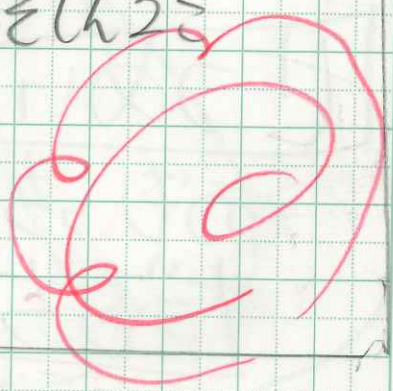
水分子
水をげんごからできている



酸素分子
酸素げんごからつらわれている。



二酸化炭素分子
たんそげしんと酸素しんご
からできている。



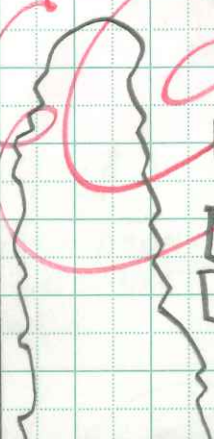
ふりかえり

水、酸素、二酸化炭素の分子は、空気中に
気体としてまぎらしているんだなと思
いました。

色がついていて見やすくて!

北海道のいろいろなこんぶ 16 No. 木つぎのペンシム

○りしりこんぶ

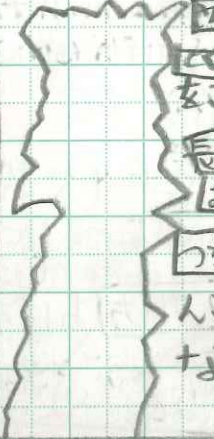


ぎんりり、ね文ねが
 肉を中心とし、ほかい
 どうぼろのえんがん。

長さ 1.5 ~ 2.5 m
 幅 10 ~ 20 cm

つかい方 だしこんぶ、おぼろ、おぼろこんぶなど。


○長こんぶ



長さ 10 ~ 20 m
 幅 6 ~ 18 cm

つかい方 佃煮、おぼろ、おぼろこんぶ、おぼろまきなど。


○らうすこんぶ



長さ 1.5 ~ 3 m
 幅 20 ~ 30 cm

つかい方 だしこんぶ、おぼろ、おぼろこんぶなど。


○日高こんぶ



長さ 2 ~ 7 m
 幅 7 ~ 15 cm

つかい方 だしこんぶ、おぼろ、おぼろまきなど。

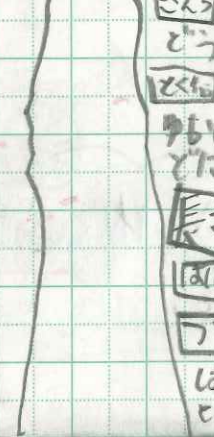
○あっぱこんぶ



長さ 2 ~ 5 m
 幅 8 ~ 20 cm

つかい方 だしこんぶ、おぼろ、おぼろまきなど。

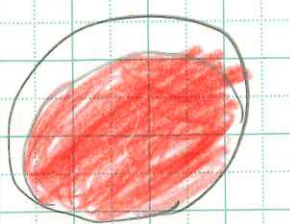
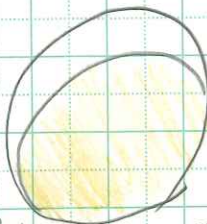
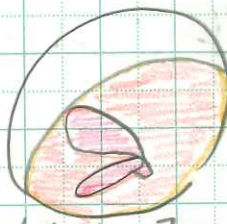

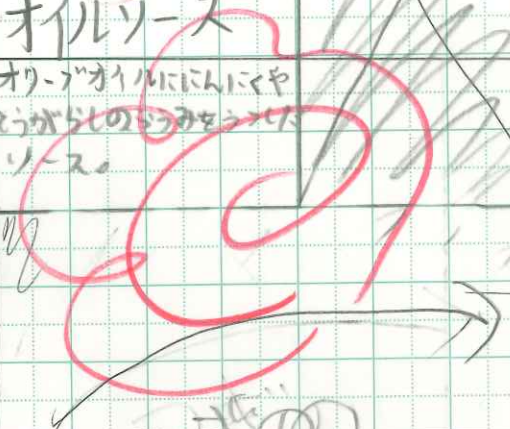
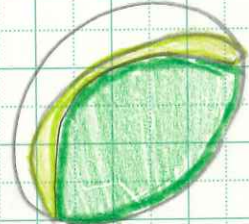

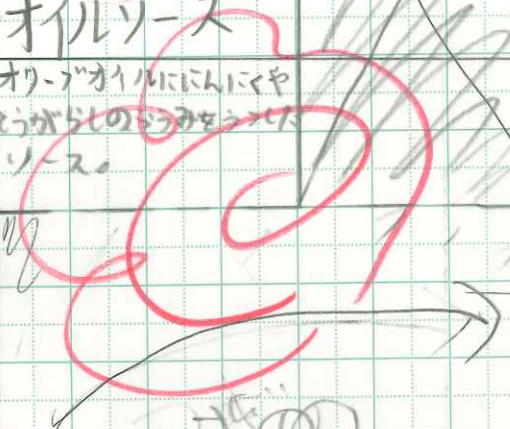
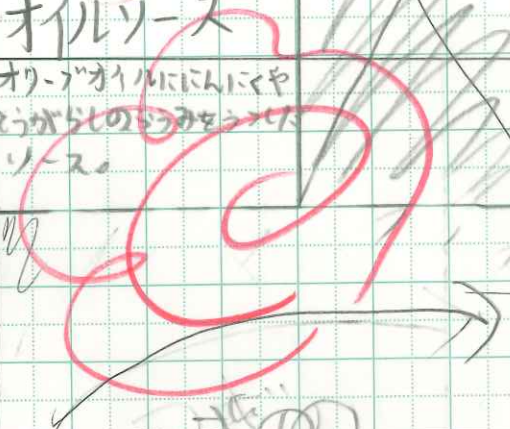
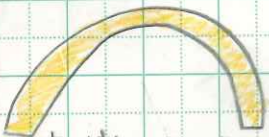
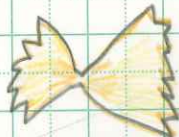







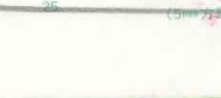
○まこんぶ



長さ 1 ~ 5 m
 幅 12 ~ 30 cm

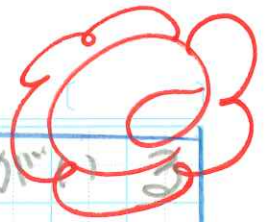
つかい方 だしこんぶ、おぼろ、おぼろまきなど。

パスタのしゅるい 29.28 ノーツツの金

 <p>トマトソース</p>	 <p>クリームソース</p>	 <p>オイルソース</p>	
<p>トマトにおおぎにんにくなどをゆえて作ったソース</p>	<p>牛乳や生クリームなどで作ったソース</p>	<p>オリーブオイルにんにくやしょうがなどの油をゆえて作ったソース</p>	
 <p>ジュンバリアス</p>	 <p>ミートソース</p>		
<p>バツレペーストはまごのみやチーズ、オリーブオイルなどをゆえて作ったソース</p>	<p>ひき肉とトマトやいんげんなどをゆえて作ったソース</p>		
<p>ツートパスタ マカロニ</p> 	<p>ファルファレ</p> 	<p>スクアリ(ワツツリ)</p> 	
<p>マカロニの先のようにカットした田とうじょうをトマソースに合はせ</p>	<p>チェウのような形で作ったパスタはクリームソースに合はせ</p>	<p>スクアリの形で作ったパスタはトマトソースやミートソースに合はせ</p>	
<p>ペンネ</p> 	<p>コナリエ</p> 	<p>ロゼッタ(ルボテ)</p> 	
<p>ペンネの先のようにカットした田とうじょうをトマソースに合はせ</p>	<p>貝がらのような形で作ったパスタはクリームソースに合はせ</p>	<p>ロゼッタの形で作ったパスタはトマトソースやミートソースに合はせ</p>	

ととも見やう。トトです!

9/29 (金)

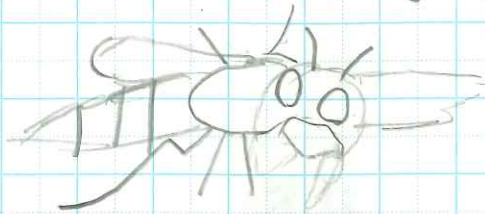


どんなきけんないきものがあ
の？

きけんないきものやするどいきは
ももつものなどさまざまです。

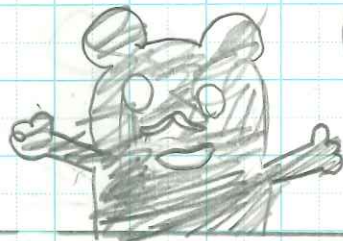
オオスズメバチ

さされないで！



みつけたらにげる

つきのわぐま



だけどきけんにはわけがあります。

オオスズメバチ すももを。

つきのわぐま こどもを。

きけんなせいぶつはたくさんい
ることがわかったの で、 みつけたら
うにげるようにしたいです。



キケンなことも何かをまもるやくわりがあるのですね。

11/12



Q. どうして青しんごうはみどり
なのに青がつくの？

A. おかしの日本では色を
「赤、青、白、黒」の四つであら
わしていました。

これらの色は光の感じ方で名前
がつけられたそうです。

- ・ 明るい → 赤
- ・ くらい → 黒
- ・ ぼんやり → 青

そのため青は青だけではなく、
みどりなどのほかの色にもつかわ
れていたそうです。

「青しんごう」はその名ごりです。

光の感じ方なのでね。おもしろいね！



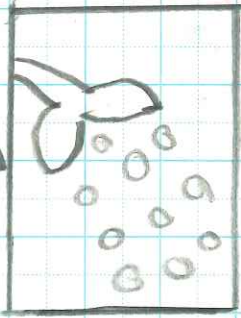
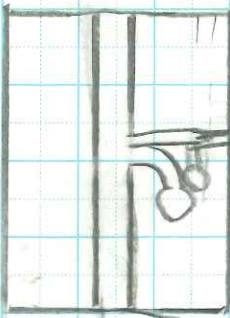
11/20(月)



はじけてとぶよ

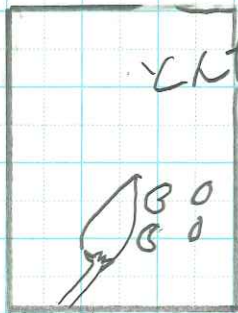
みか**はじけて**もとのしょくぶつから**はなれたところ**に**まかれるたね**があるそうです。

ほうせんかのみか**はじけて**...



とんだ!!

かたばみのみか**はじけて**...



とんだ!!!

白いかおか**さ**けて中のたねか**と**びだす。



たねがとんでいくのですね。たんぽぽのちんぷんはらた。

いわさけんのわんにきょうだい 9/24

① そばっち

そば
わんに
そば



② とろっち

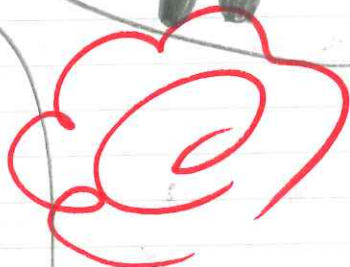
とろ
わんに
とろ



いわさ

⑤ おもち

おもち
わんに
おもち



いわさ

③ こくち

こくち
わんに
こくち



④ うにち

うにち
わんに
うにち



ことばあそび

9/26(火)

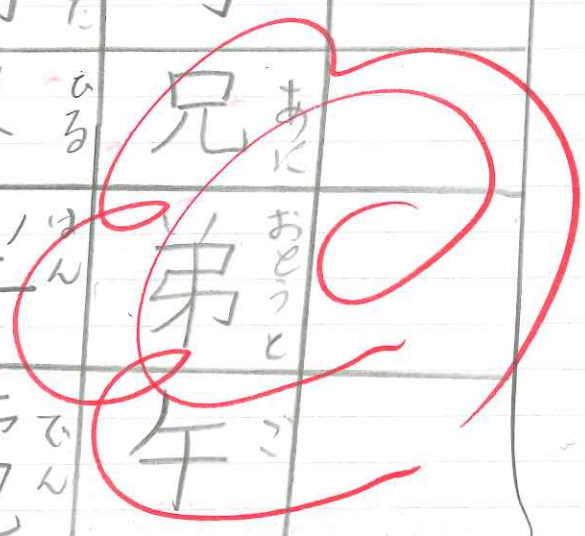
かん字れんしゅう

ははひふへほ
 ひんうんうち
 ばろせな
 ふにのう
 へぐにに
 ほがたして
 よ。



朝	あさ	外	そと
彦頁	かひ	声	こえ
毎	まい	楽	がく
家	いえ	親	おや
当	あたら	父	ちち
間	あいだ	母	はは
昼	ひる	兄	あに
半	はん	弟	おとうと
電	でん	午	ご

なんにしちやうそ
 たんぽぽとって
 さこんぼつして
 かみになだよ
 あんこが
 あかさたな



ていむの字で
 すはらひ!

愛知県 県のキャラ

「はち丸」
・おかいボツ「かなえち」
(格吉やあ)



せつめい

はち丸は、頭の上に、つもの
、ふたなものを付けていますは
ち丸は、れきしの人のように、上
かみの毛をおすんでいるそうです。

とともじいずてす!!

かけざん九九をおぼえよう!! (2のたん)

2のたん

読み方(朗読)

$2 \times 1 = 2$

ニイチがニ

$2 \times 2 = 4$

ニニがシ

$2 \times 3 = 6$

ニサンがロク

$2 \times 4 = 8$

ニヨンがハチ

$2 \times 5 = 10$

ニゴロがジュウ

$2 \times 6 = 12$

ニロクがジュウニ

$2 \times 7 = 14$

ニシチがジュウシ

$2 \times 8 = 16$

ニハチがジュウロク

$2 \times 9 = 18$

ニクがジュウハチ

2のたんの九九は答えが2こずつふえていく!! (2とひ)

[たとえば]

$2 \times 1 = 2$ (式)

1つ分の数 何こ分 答え

○○ → 2つずつふえる

○○ ○○ → 2つずつふえる

○○ ○○ ○○ → 2つずつふえる

○○ ○○ ○○ ○○ → 2つずつふえる

○○ ○○ ○○ ○○ ○○ → 2つずつふえる

○○ ○○ ○○ ○○ ○○ ○○ → 2つずつふえる

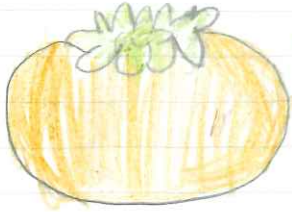
○○ ○○ ○○ ○○ ○○ ○○ ○○ → 2つずつふえる

(☒)

2のたんは2つずつこたえがふえていく!!

$\frac{10}{31}$

秋の食べ物を書こう



かき

オレンジ色をした
くだもの。八百店な
どでよくみかける。

はけん

近頃の
お店に売って
いたよ!!



くり

するとしいが
(はり)がとくちよ
うてき。くりでできる
スイーツや料理
は(たとえば)モンブラン
くのゴハンなどしゅるい
さまざま。

ちゅう

いがしに
ちゅうい
してね

じこう

食べ物ののはかば...

びっくり!!



いっしょ

メスやオス
もある!!
葉が切れている
かできまる

ま 「秋」を考えれば! 秋の物の
「ひみツ」が分かった!!

11月3日 金曜日

ちきゅうは、なぜ丸いのか？

ちきゅうがたんじゅう生したのは、今から4600万年前です。

さいしょのちきゅうは、びわく星という小さな星がぶつかり合っ

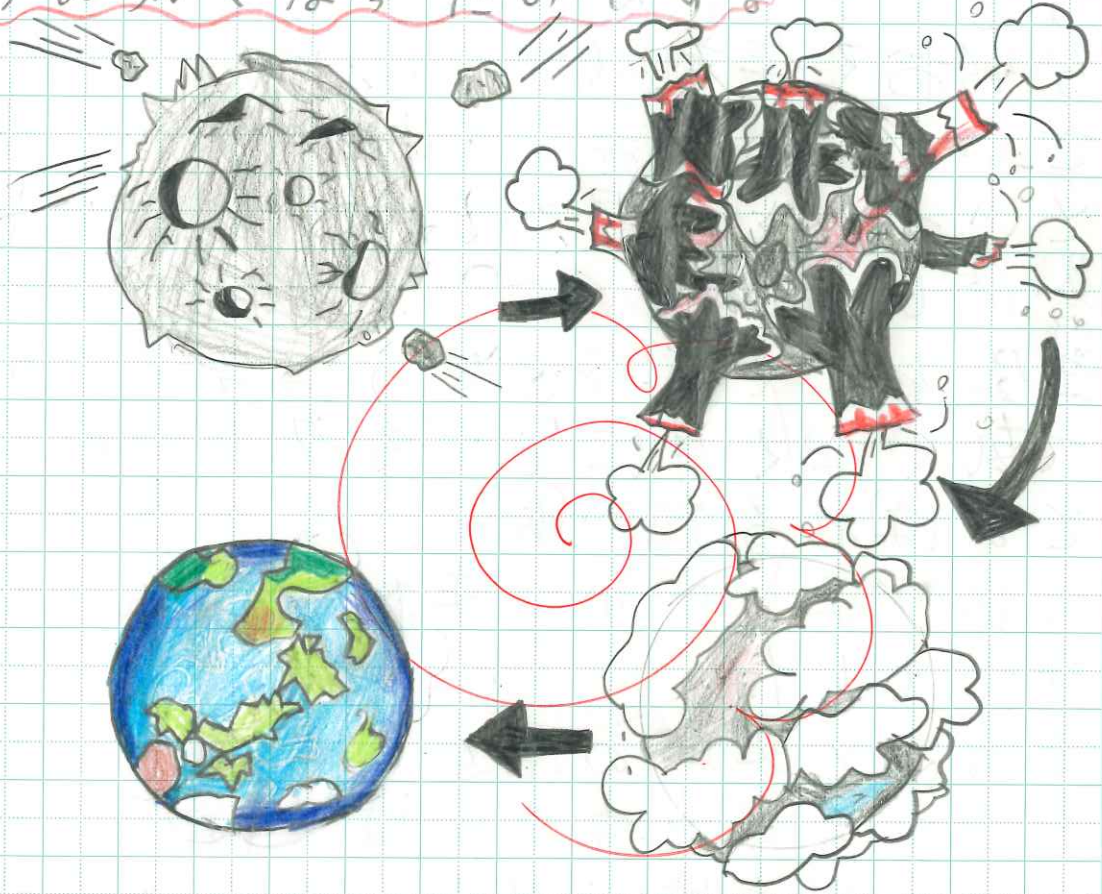
て生まれた。ちきゅうは今とちがって丸くなく、月にもあるクレーターとよばれる穴があちこちとたくさんありましたが、まだ海はありませんでした。

その後、火山の活動が活発になり、あちこちでばくはつしてはよう岩をはき出し、そのよう岩が、穴をうめてくれたのです。

さらに水のはたらきも、ちきゅうを丸くしていきました。

ちきゅうので、ば、ている場所を雨水が少しずつつけていき、そのけずられた、土、すなは、雨

でながされて、ちきゅうのひくい
ところをうめていったのです。
こうして、少しずつちきゅうは丸くなっ
たのです。



11月4日 土曜日

いろいろな^{くに}の国^{ことば}のことば

日本

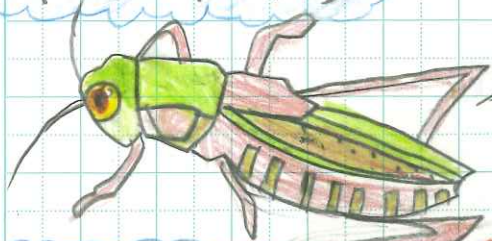
えいご

こんにちは	hello
さようなら	goodbye
ありがとう	thank you
うみ	sea
そら	sky
くも	cloud
くさ	grass
つくえ	desk
いす	chair
ドア	door
クラス	class
たいそ ^う ふく	sweat suit
ほん	book
えんぴつ	pencil
かみ	paper
せんせい	teacher
せいと	student
がっこう	school

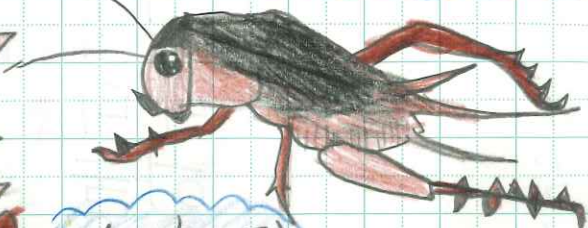
11月12日 日曜日

秋の いきもの

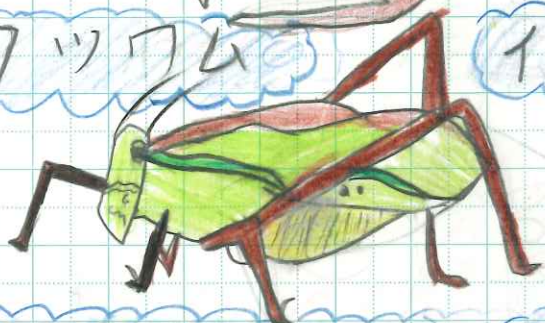
キリギリス



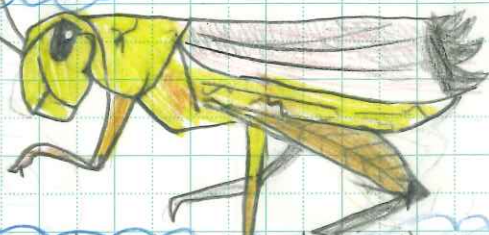
エンマコオロギ



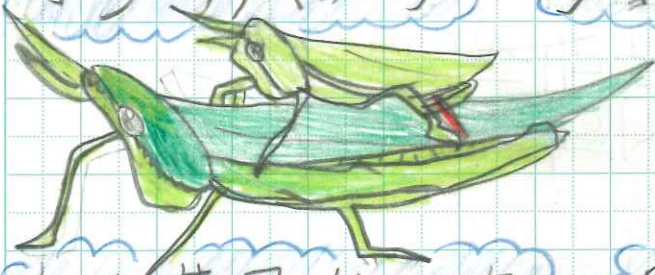
クツクム



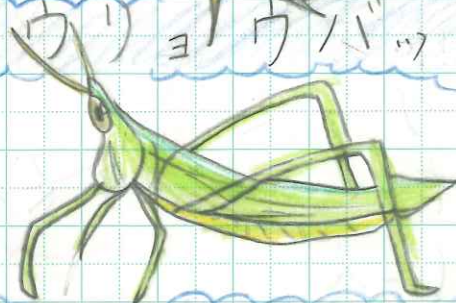
イナゴ



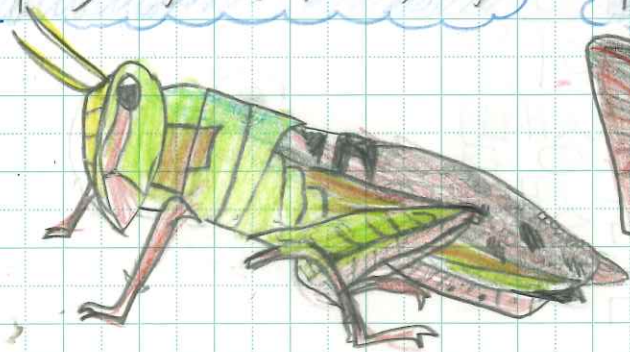
オンゴバツタ



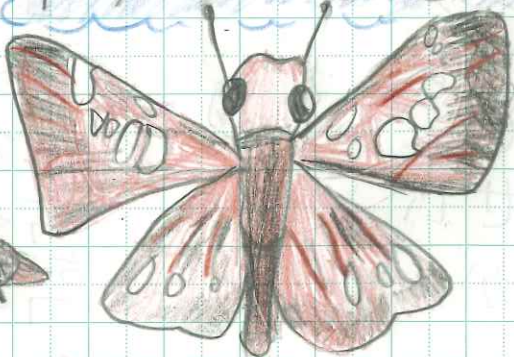
ショウリョウバッタ



トノサマバッタ



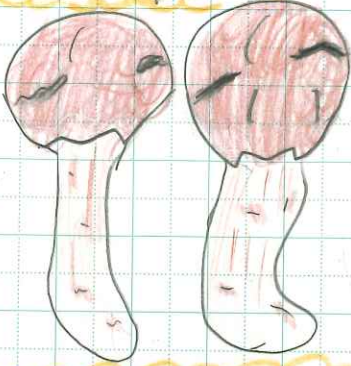
イチモンジセセリ



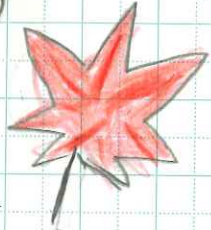
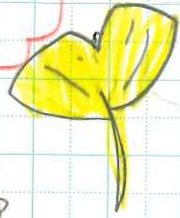
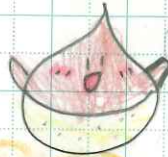
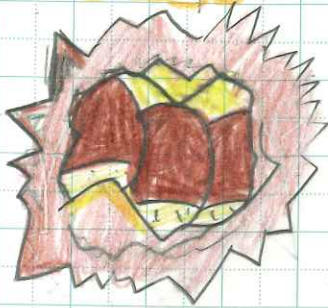
秋に*い*ている虫は、オスなんだよ!

秋の 食べもの

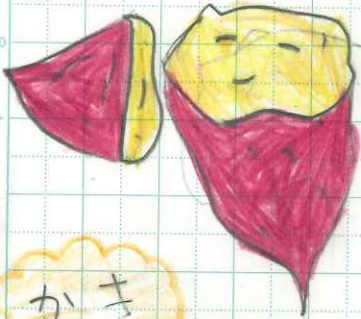
まつたけ



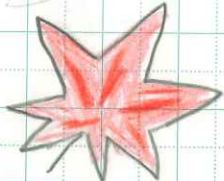
くり



さつまいも



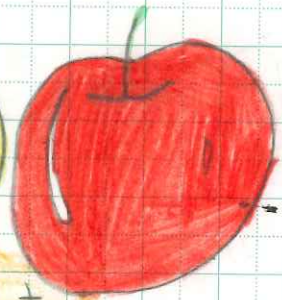
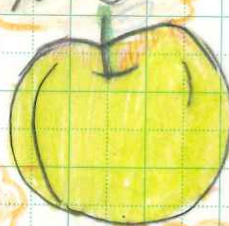
かぼちゃ



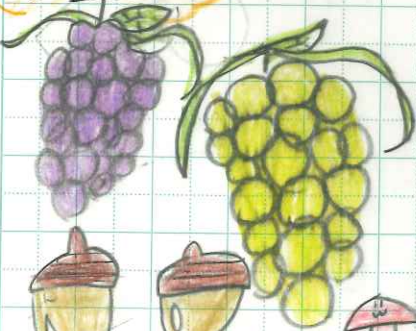
かき



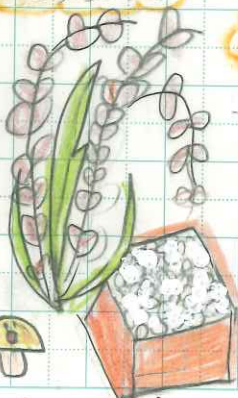
りんご



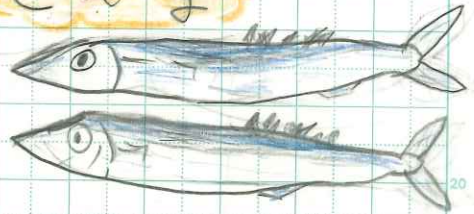
ぶどう



お米



さんま



秋はたくさんおいしい食べものがあるよ 🍷

() 11月19日 日曜日

何のかん字ができるかな

① 口 + 人 → 合

② 田 + 糸 → 細

③ 頁 + 彦 → 顔

④ 斗 + 禾 → 科

⑤ 夕 + 主 → 麦

⑥ 余 + 艹 → 茶

⑦ 也 + 土 → 地

⑧ 月 + 角 → 角

⑨ 乍 + 亻 → 作

⑩ 里 + 王 → 理

⑪ 月 + 日 → 明

⑫ 辶 + 周 → 週

⑬ 田 + 采 → 番

⑭ 寸 + 土 → 寺

⑮ 台 + 舟 → 船

⑯ 土 + 易 → 場

⑰ 灬 + 馬 → 馬

⑱ 尸 + 一 → 戸

⑲ 巾 + 一 → 市

⑳ 鳥 + 口 → 鳴