

ムラサキ キャベツ



マジックショー

内子町立中野小学校六年 ハワース/77

<調べる方法>

調べたい水溶液にムラサキキャベツから作った指示薬をまぜます。酸性なら赤っぽい色に、アルカリ性なら緑っぽい色に変わり、中性だと色は変わりません。

<実験に必要なもの>



- ・ムラサキキャベツ
- ・バット
- ・電気ケトル
- ・コップ
- ・試験管
- ・試験管立て
- ・スポイト

その他に調べたい液体

<指示薬の作り方>



①ムラサキキャベツを七割りにする。



②バットに入れて熱湯をかける。ムラサキキャベツを熱湯につかるまでさいはしでなうす。

学校名	内藤町立 藤ノ丘 小学校		
学級名	5年 1組		
作品名	ゼリーを固めるものについて調べよう		
学年	4年	名前	にしむら 有紗

ゼリーを固めるものについて調べよう



4年

西村 有紗

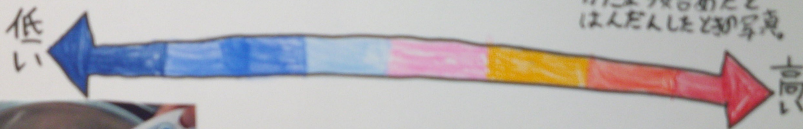
かたまりを固めた温度



それを固めた温度が下がった。



↑
かたまりを固めるとはんたんと固まる。



ゼラチン



かんてん



アガー

三年一組 三番
北村 陽絆



ほくが考えた
地球温暖化を
止めるためのほく



＜ひんやん＞

8月16日

130Lのお風呂に今日は水を90℃
とかけた。するとお湯が40.0℃から38.3
℃まで水温が下がった。なので温度
差は1.9℃だった。温度差が1.5℃をこ
えたのははじめてだった。

①



はひきの水温40.0℃

②



水90℃

③



水をかけたお湯

④



水がひいた後の水温

38.3℃

糸電話

2年11月 西村 祐

3m 糸



聞こえた。

4m 糸



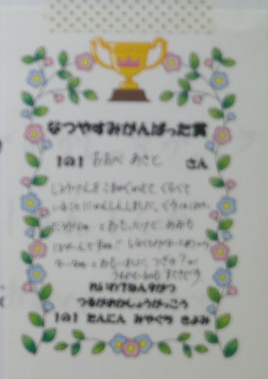
聞こえた。

こおりのとけるはがきを

くらべてみた



つるり



じーけんけーか (いえのなか)

- | | | |
|---|------|--------|
| 1 | あお | 100 ぶん |
| 2 | とらぬい | 101 ぶん |
| 3 | みずいろ | 103 ぶん |
| 4 | あか | 105 ぶん |
| 5 | きいろ | 106 ぶん |
| 6 | くろ | 107 ぶん |



くものしゅるい



なぜ
かみなりはふゆにしか
ならないのか？

ふゆはさむいかうすと
おもう

いちねんでいちばんかみなりが
おおいじさは、ふつうなつ。
にほんかいがわは
ふゆにはっせいする。
(ぼくは、にほんかいがわに
すんでいる。)
さいさんは、かみなりが
ふえている。

なつは
あたりのくつきもいっしょに
あたたまる。
わたたまったくつきはそらに
のぼっていくかぜとなって
すいじょうきをうえへうえへと
はこんでいく。



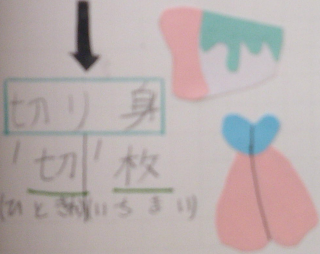
あなたは知[◇]てる?
身の回りの「えっ![◇]!?」
な[◇]数え方[◇]

鶴ヶ丘小学校
5年藤田琴音

魚



1本 [ほんごう]
(11.ほん)



切り身

1切1枚
(21と31)(11531)

おさし身になる前

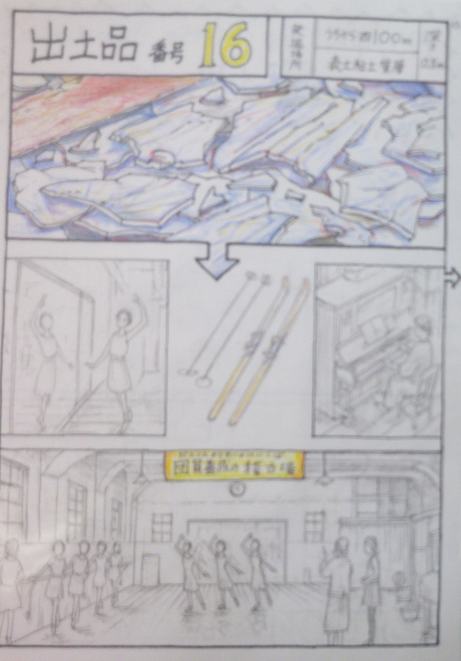


1さく
(11)

おさし身

1切
(21と31)







ホタルのひみつ



つばき小学校
3年1組
村上 栞生

ホタルの成長

よう虫

ゲンジボタルやイケボタルの
よう虫は、きれいな水の中
や、せや田んぼの中であらま
よう虫は、食する牛乳はカワニナ
サタニニなどの貝である。

サナギ

よう虫は4月ごろに水の中
から岸に上がり中にむいていき
よう虫は、土の中で一ヶ月ほど、
後にサナギになります。それか
ら、10月ほどで羽化します。

APCI notebook

1507#

School Line

Most advanced quality gives best writing features & satisfaction to you.

いちから作るポテトチップス



150
1507#

朝日 栗崎衣仁

ポテトチップスを作るには、
①皮を剥いて洗って水を切る
②油を熱くする
③油が熱くなったら、
④油が熱くなったら、
⑤油が熱くなったら、



このポテトチップスは、
先生が作ったポテトチップス
です。先生が作ったポテトチップス
は、とても美味しいです。

ポテトチップスを作る

ポテトチップスを作るには、
①皮を剥いて洗って水を切る
②油を熱くする
③油が熱くなったら、
④油が熱くなったら、
⑤油が熱くなったら、



ポテトチップスは、
とても美味しいです。
先生が作ったポテトチップス
は、とても美味しいです。

バスケットゴールの 大きさは？

バスケットをしていくときゴールの大きさや
高さがどれくらいあるのか不思議だとか
疑問でちこちにはした。

ゴールの大きさについて
バスケットゴールの高さはリリング
までの高さは **3.05m** と決ま
られています。

ミニバスではリリングまでの
高さが **2.60m** と低い。