

バナナの黄色がっつく方ほう

ましき中おう小学校3年
西坂 あおい

1 きっかけ

弟が大すきなバナナを毎日食べます。でも、しばらくすると黒くなって食べられなくなります。黒くならないようにするにはどうすればいいか調べたいと思いました。

3 方ほう

- ①じゅんびするもの
バナナ、ラップ、アルミホイル、新聞紙、れいぞうこ

※バナナのほぞんほうほうを考えた理由
先だけつつむ方ほう
→バナナを買ったときに先だけラップにつつんであったから。
全部つつむ方ほう
→野菜は新聞紙につつむといとおばあちゃんが言っていたから
バナナが入っていたふくろにつつむ方ほう
→お母ちゃんもふくろのまほぞんしているから。

2 もくてき・よそう

もくてき
バナナが黒くならない方ほうを調べる

よそう

- ①黒くならないもの
ふくろにつつんでれいぞうこにいれる
②はやく黒くなるもの
そのまま部やにおく

②ほうほう

バナナを1本ずつ分け、

- ①そのまま ②先だけラップにつつむ
③先だけアルミにつつむ ④全部ラップにつつむ
⑤全部アルミにつつむ ⑥新聞紙につつむ
⑦バナナのふくろにつつむ

室内とれいぞうこにおいて、黒くなるまでかんさつする。

4 けっか

①室内

	8/5 1日目	8/6 2日目	8/7 3日目	8/8 4日目	8/9 5日目	8/10 6日目	8/11 7日目
そのまま							
ラップ先だけ							
アルミ先だけ							
ラップ全部							
アルミ全部							
新聞紙							
ふくろ							

・いちばん黒くなったもの

①室内

- 1 アルミ先だけ
2 ラップ先だけ

ラップ全部は黄色たはた一番やわらかくなつた。そのまは一番たいはまたた。

②れいぞうこ

- 1 アルミ先だけ
2 新聞紙

・いちばん黄色がっついたもの

①室内

- 1 アルミ全部
2 そのま、新聞紙

②れいぞうこ

- 1 バナナのふくろ
ラップ全部
2 ラップ先だけ

全体でみると、れいぞうこにいれたバナナのふくろと、ラップに全部をつつんだものが一番黄色がっついた。

5 わかっ たこと

- 黒くさせないためにはれいぞうこにいれたほうがいい。
- 室内であればそのままがいい。
- れいぞうこでは、なにかにつつんで空気にふれないほうがいい。
- れいぞうこでは3週間いじき。室内では1週間で黒くなる。

＜おまけ＞

かんさつつかた、まだ食べれそうなバナナでケーキやクッキーをつくった。おいしかった。



②れいぞうこ

	8/5 1日目	8/6 2日目	8/7 3日目	8/8 4日目	8/9 5日目	8/10 6日目	8/11 7日目
そのまま							
ラップ先だけ							
アルミ先だけ							
ラップ全部							
アルミ全部							
新聞紙							
ふくろ							

	8/12 8日目	8/13 9日目	8/14 10日目	8/15 11日目	8/16 12日目	8/17 13日目	8/18 14日目
そのまま							
ラップ先だけ							
アルミ先だけ							
ラップ全部							
アルミ全部							
新聞紙							
ふくろ							

6 かんそう

- バナナの大きさや色をそろえてよいするのが大へんだった。
- のこりのバナナをふさのまおいていたら1本ずつにしたものより早く色がかわっていった気がする。またかんさつしたい。
- 夏休みがおわってしまうので、3週間しかかんさつできなかった。次はもっと長くかんさつしたい。