

チャレンジ!!

マイ・百葉箱を作ろう!

4年生のみなさん!元気にしていますか?
先生はみんなと会えなくてとてもさみしいです。

早く学校が始まるといいなあ。

ところで、みなさんは理科の時間に百葉箱を学習しましたね。
作道小学校にもあるのを、理科のかんさつの時間にかくにんしましたね。

みなさんもぜひ、自分せん用のマイ百葉箱を作ってみましょう。

今、『こんなのむり、作れないよ、何を言っているの先生!』

という声が聞こえてきました。(笑)

それが、かんたんに作れてしまうのです!

牛乳パックと温度計で!

作り方を書いておくので、ぜひ作ってみてください!



百葉箱



百葉箱の中



マイ・百葉箱の作り方



用意するもの

- よく洗った1リットルの牛乳パック(なるべく白いパック)
- 温度計(みんなに配ったもの)
- マジックかボールペン
- ものさし
- カッター(おうちの人と使いましょう)
- セロハンテープ
- 輪ゴム



完成したら
こんなかんじです!



1



写真のように、牛乳パックに線をかきます。
残りの3つの面にも同じ線をかきます。



おうちの人とがんばろう!

2

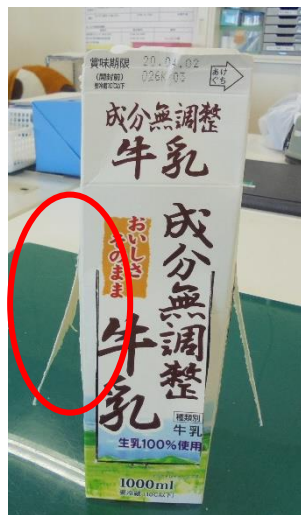


線ひいたところだけをカッターで切ります。
カッターはおうちの人といっしょに使いましょう。



指をきらないでね!

3



切ったところを少しだけ外がわにひらきます。



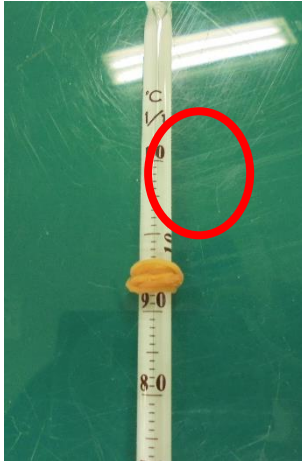
のこり半分!

4



温度計がささるように、パックの上のところを真ん中を少し空けてテープをはります。

5



温度計の 90℃あたりのところに、輪ゴムを 3 回ほどまきつけます。

力をいれすぎて温度計をわらないように気をつけます。

6



④で作ったすきまに温度計をさしこみます。

もし温度計のえきだめ(一番下のところ)がパックのそこについてしまっていたら、わゴムの場所を下に動かします。



がんばったね!
完成だ!

完成

これでマイ・百葉箱は完成です!

どこかにかけたいときは、写真のようにひもをつけるといいですね。

あとは、地面から 1.5m ぐらいの高さで、日の当たるところに百葉箱をおきます。

もし自分の身長よりも高いところにおくときは、おうちの人におねがいしましょう。

これを使うと、ちらっと百葉箱の中を見るだけで気温がはかることができます。

もし作った人がいたら、学校がさいかいしたときにもってきてくださいね!

