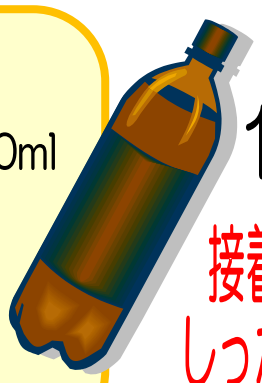
親子ぼうさい教室7月

ペットボトルで　雨量計を作ろう!!!

用意するもの
① ペットボトル1.5L
② ペットボトル　500ml
③ ものさし(30㎝位)
④ 油性ペン
⑤ カッターナイフ
⑥ 接着剤
⑦ 板

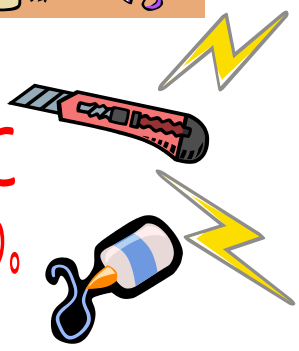


1.5L

500ml

接着の時は換気を
しっかりしましょう。

カットは大人の人に
してもらいましょう。



使い方

※はかる前に、メモリのゼロの所まで色つき水(絵の具などで色をつけて下さい)を入れておきます。
※板の上にオモリを置いて風で飛ばされないように観測します。
※雨が降り止んだらなるべく早く測って下さい。終わったら余分な水を捨ててゼロに戻して下さい。
※雨量計の中の水(色つき水)は、蒸発しやすいのでときどき水を足してゼロにメモリを合わせてください。

気象観測ノートつけてみよう！

日付・時間・気温・天気
24時間雨量・備考欄などを
設けて、毎日観察してみま
しょう。
短い時間で観察する時は、
毎日同じ時間に観測するよう
にしてみよう。

毎日の観測で自然と遊ぼう！
自由研究にも役立ちそうですね！

① ペットボトル(1.5L)の下から20センチくらいの所(くびれているところは避けてください)を
カッターナイフで切り離します

② 同じようにして、ペットボトル(1.5L)の下の方2～3センチの所も切り離します。切り離した底の方は使わないのでゴミ箱に捨てましょう。

③ さらに同じようにして、ペットボトル(500ml)も下から15センチくらいの所で切り離します。口の方は使わないのでゴミ箱に捨てましょう。

④ ペットボトル(500ml)に「特製めもり」をはりつけます。そこから2～3センチ上にずらして真っすぐにはって下さい。

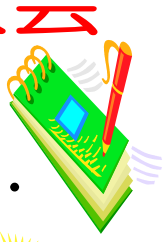
⑤ 「特製めもり」つきペットボル(500ml)をペットボトル(1.5L)の下の部分に入れペットボトル(1.5L)の口の部分を逆さまにして
ふたをします。

⑥ 風が吹いても倒れないように接着剤で雨量計を板に固定します。これで雨量計の出来上がりです。

上手に出来ました(*゜▽゜*)

じゃんけん大会

毎回恒例となりました
じゃんけん大会（＾ｖ＾）
今月は「メモ帳・ライトペン・
消火器ライト等から一点」を
全員プレゼント
じゃんけん優勝者には、
「ラーメン缶づめ」
「カロリーメイト」を
お渡ししました。



一緒に防災・
備えについて
お勉強しましょ！
待ってるよっ!