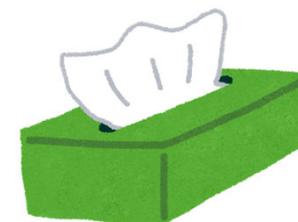
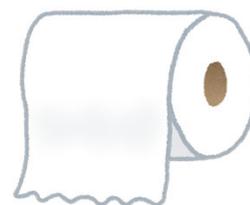
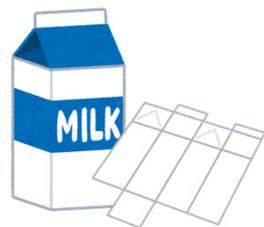
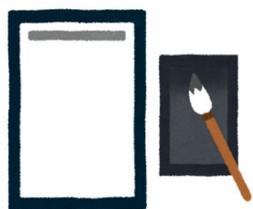


水(みず)にとかしてみよう！



牛乳(ぎゅうにゅう)パック

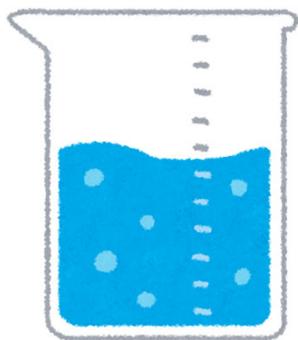
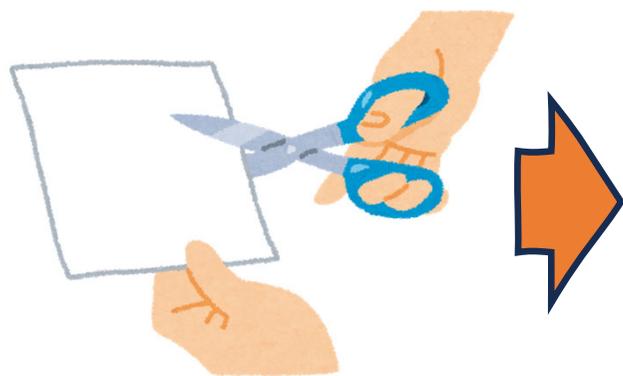
段ボール(ダンボール)

ティッシュペーパー

半紙(はんし)

新聞紙(しんぶんし)

トイレットペーパー



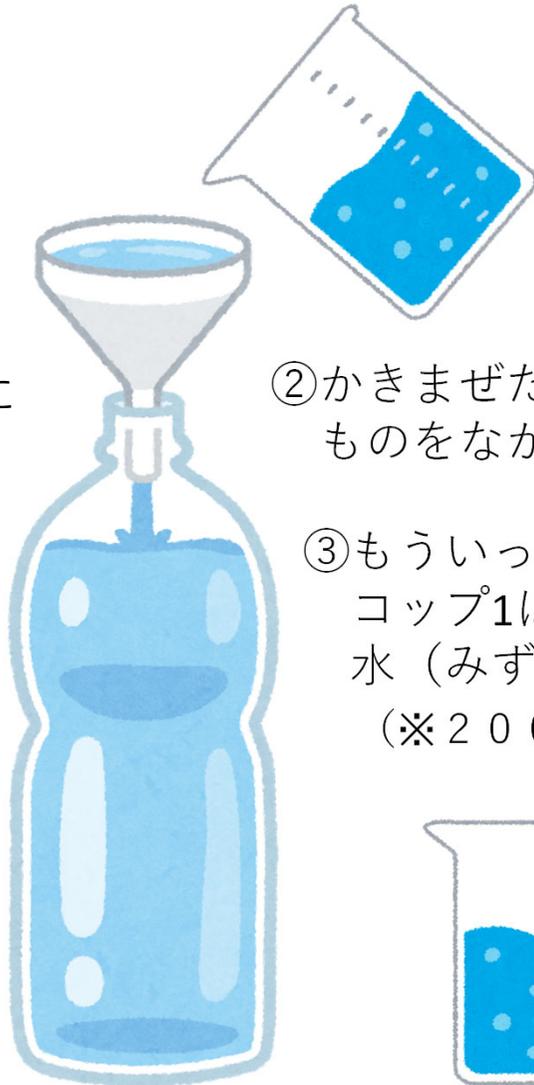
かきまぜたあとに、
かみがどうなったか
かくにんしよう 😊

①紙(かみ)を8センチの大きさににしたものを、
3枚(まい)つくって、ビーカー(コップ)にいれよう！

②水(みず)をいれたら、
スプーンでかきまぜよう！
(※200ミリリットル)

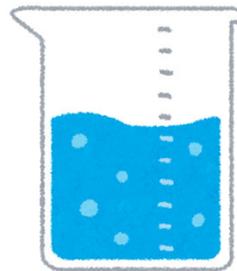
ろうとにながしてみよう！

①ろうとを
ペットボトルに
さしておこう！



②かきまぜた
ものをながそう。

③もういっかい
コップ1ぱいの
水（みず）をながそう。
（※200ミリリットル）



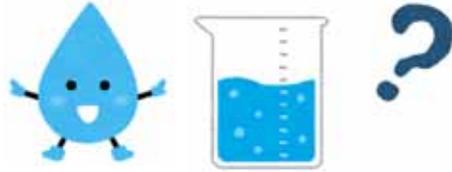
④ろうとにのこったものを
かくにんしよう😊



6つのかみで
じっけんしよう！



みず とける かみ
水に溶ける紙を
 しらべよう
調べよう！



ねん くみ なまえ
年 組 名前 ()

か
しらべたことを書いてみよう！

きっかけ

だいたいどころ なが かみ しらべて
 ・トイレや台所に流してはいけない紙を調べてみよう

じっけん ほうほう 実験の方法



- ・紙（かみ）を8センチの大きさおおきさににして、ビーカー（コップ）にいれよう！
- ・スプーンでかきまぜたあと後に、ろうとに流したながしたあと、ろうとに残る紙のこるかみを確認かくにんします。

よそう 予想してみよう！

かみ のこらない よそう
 ・どの紙がろうとに残らないか予想してみよう！
 (予想)



かみ みず い けっか 紙を水に入れた結果は？

- ・どの紙かみが溶けたとけたか書いておこう！
 (結果けっかは？)
- ・溶けた紙（とけたかみ）
- ・ろうとに残った紙（のこったかみ）
- ・(予想よそうとどうだった？) () 当たったあたった ・() はずれた



わかったこと

- ・結果けっかからわかったことかんがや考えたことを書いておこう！
- ・予想よそうとちがっていたら、どうしてちがったのか考えてみよう。
 (わかったこと)



まとめ

- ・今日見たこときょうみや経験けいけんしたことで、思ったことおもを書いてみよう！
 (まとめ)

