

家庭実験 (観察) の記録

_____月 _____日 (_____曜日) 氏名 _____

1 実験 (観察) 事項

シャボン玉は、きれいで見とれてしまいますが、じっくりと色の変化を見たことはないのではないのでしょうか。そこで、止まっている状態をじっくりと観察してみましょう。観察した様子を記録して報告しよう。

2 方法

準備するもの：

洗剤、コップ、ストロー

実施方法

- ① コップに水を入れ、そこへ洗剤を少し入れ、石けん液をつくる。
- ② この石けん液にストローを入れて息を吹き込み、半球状のシャボン玉をつくる。
- ③ 静かに放置して、半球状のシャボン玉の色を観察しましょう。
蛍光灯の下、明るい窓の近くなどで、何かちがうかな。



3 結果 (スケッチ) や気付いたこと (家族や友達に伝えたいことなど)

4 感想