

## 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