

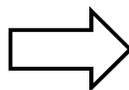
ワークシート1

番号 _____ 名前 _____

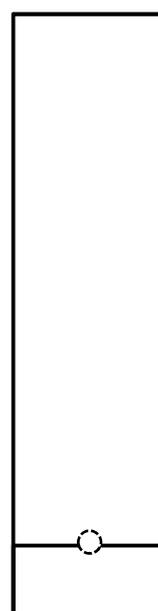
メロンジュースの着色料を調べてみよう

ペーパークロマトグラフィーの結果を記録しよう

前



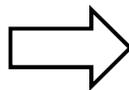
後



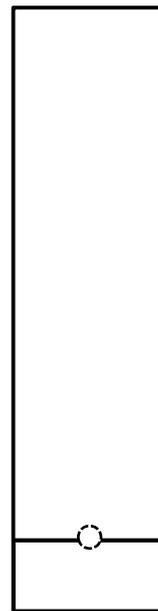
お菓子の着色料を調べてみよう

ペーパークロマトグラフィーの結果を記録しよう

前



後



お菓子の色：

- ピンク
 - 緑
 - 青
 - ムラサキ
 - その他
- (○をする)

ワークシート2

番号 _____ 名前 _____

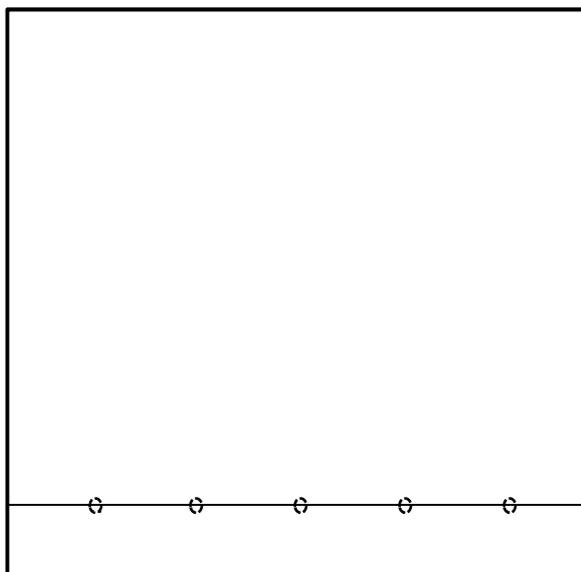
水性ペンの着色剤を調べてみよう

水性ペン（黒・茶・緑・むらさき・オレンジ）のペーパークロマトグラフィーの結果を記録しよう

紙の種類 : 天ぷらしき紙

液の種類 : 水

ペーパークロマトグラフィーの結果：



ワークシート3

番号 _____ 名前 _____

水性ペンの着色剤を調べてみよう

紙の種類：ろ紙・天ぷらしき紙・コーヒーフィルター・キッチンペーパー・コピー用紙

液の種類：水・酒・酢・重曹水

水性ペン（黒・茶・緑・むらさき・オレンジ）のペーパークロマトグラフィーの結果を記録しよう

紙の種類 : _____

液の種類 : _____

ペーパークロマトグラフィーの結果：

