

食塩やミョウバンをたくさんとかすにはどうしたらよいか？
→☆③－１をみて方法を考えてみよう！

<問題>教科書 P144～147

水の（１）____や（２）____を変えると
とける食塩やミョウバンの量は増えるだろうか？

<予想>（理由も書こう）

（１）

（２）

教科書に数値がありませんでした。ごめんなさい。
赤字の数値を記入してください。
とける量が変わる様子は、動画を参考にしましょう。

<実験>

◎実験のやり方を書き出そう。（絵や物の名前、注意点もかいてみよう。）

（１）

（２）

<結果>☆③－２～６

（１）教科書の数値を書こう！ ※動画は参考までに

【調べる条件】
【そろえる条件】

水の（ ）	食塩	ミョウバン
50ml		
75ml	13はい	4はい

水の温度（20℃）

（２）

【調べる条件】
【そろえる条件】

水の（ ）	食塩	ミョウバン
20℃		
60℃	9はい	14はい

水の量（50ml）

◎その他、気付いたことを書こう。（教科書のグラフも見てみると・・・？）

<考察>（結果をもとに、問題に答える）

・水の（１）____や（２）____を変えると・・・

<まとめ>

水の____を____と、食塩やミョウバンのとける量は_____。
水の____を____と、_____はとける量が_____が、 _____のとける量は_____。

<学習感想>

--