

問題

水を熱すると、どのような温まり方をするだろうか。

予想

水はどのように温まるか予想しましょう。



2-1 実験

しけんかん 試験管に入れた水の温まり方を調べる

結果

実験の結果を、図や言葉でまとめましょう。

試験管の中ほどを熱したとき

試験管の上の方を熱したとき

考察

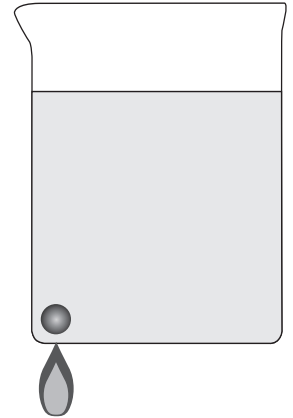
試験管に入れた水の温まり方について、考えたことを書きましょう。

予想



○水の動きを予想して、下の図に矢印をかきこんでみよう。

○2-1 実験の結果やこれまで学んだことなどから、
ビーカーに入れた水を熱したときの、温まり方を考えましょう。



2-2 実験

ビーカーに入れた水の温まり方を調べる

結果

実験の結果を、図や言葉でまとめましょう。

考察

○予想とくらべて結果はどうでしたか。

○水はどのように温まったといえますか。

わかったこと