

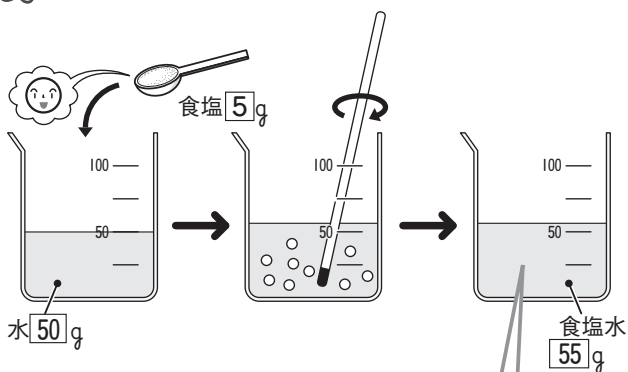
たしかめよう  
**理科**

もののとけ方

組 番  
名 前

たしかめ

ものを水にとかして見えなくなっても、ものの重さは変わらないよ！



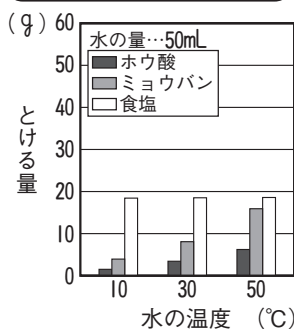
つぶが見えなくなっても、食塩の重さは変わらないよ。



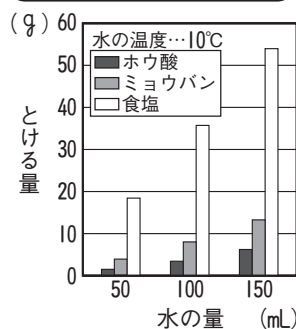
水の温度や量が変わると、ものがとける量も変わるよ！



水の温度ととける量の関係

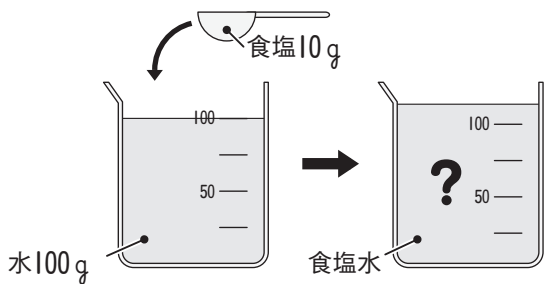


水の量ととける量の関係



もののとけ方の変化は、とかすもの種類によってちがうよ！

1 食塩を、水にとかしました。



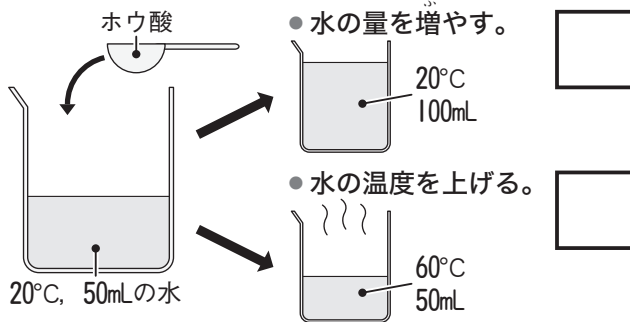
① 食塩水の様子で、正しいものに○をつけましょう。

- ( ) 食塩のつぶが、底にたまっている。
- ( ) 食塩のつぶは見えない。
- ( ) 食塩のつぶが、水の上にたまっている。

② 食塩水の重さは、( ) g ですか。

2 もののとけ方を調べます。

① 次のようにしたときのホウ酸のとける量を、□から選びましょう。



ア 増える。 イ へる。 ウ 変わらない。

② 水の温度を上げていったときのホウ酸のとける量の変化は、食塩のときと同じですか。( )