水
ものの性質

しょうがく5ねんせい ・ りか ・ r5-04

水の量ととける量

やさしい ★☆☆ ・ 水をふやすと とける量は？

水の量を
くらべよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿　がつ ＿＿＿＿　にち

（ある実験の結果）

水の温度 10℃	50mL	100mL
食塩	17.9g	35.8g
ミョウバン	3.8g	7.6g

1 表を見て答えよう。

水の量を2倍にすると、とける量は

◯ 変わらない　◯ およそ2倍になる　◯ およそ半分になる

2 同じ温度で、とける量は何gかな。

1 水150mLにとける食塩 ［　　］ g

2 水200mLにとけるミョウバン ［　　］ g

3 正しいものに◯、まちがっているものにxを書こう。

1 ［　］ 水の量をふやすと、とける量もふえる。

2 ［　］ 食塩は、水にいくらでもとける。

3 ［　］ この表の温度（10℃）では、水50mLにとける量は、食塩の方がミョウバンより多い。



ヒント

50mLと100mLの列を見くらべて、
水が2倍になると とける量がどうなるかを見よう。

できたら
はなまる

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）