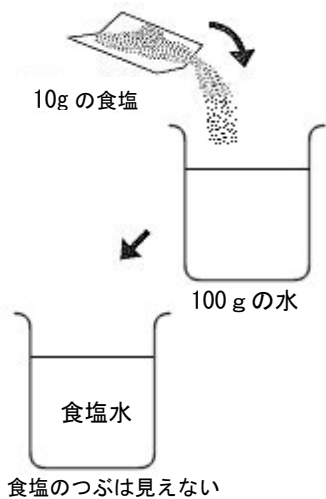


小学校 5 年生 *単元確認テスト⑦*			物のとけ方
組 番	氏 名		/10 点

- 1 100 g の水に 10 g の食塩を入れてよくかきまぜたら、食塩のつぶは見えなくなりました。
(1 点×4)

- (1) この食塩水の重さをはかると、何 g になりますか。



g

- (2) 食塩水の重さは、何と何の重さを合わせたものですか。

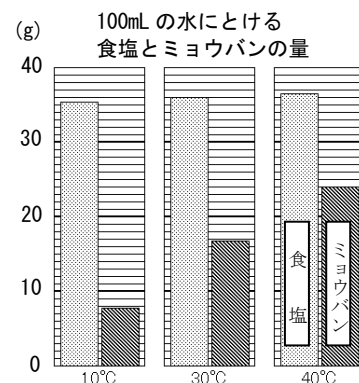
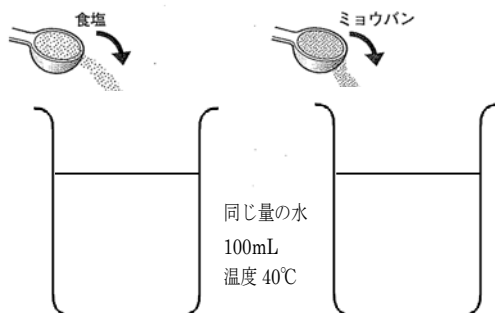
の重さと の重さ

- (3) (1) と (2) のことから考えて、この食塩水について言えることは、次のアとイのどちらですか。

- ア 食塩のつぶは見えなくても、食塩水の中に食塩はある。
イ 食塩のつぶが見えなくなったので、食塩水の中の食塩はなくなっている。

- (4) 食塩水のように、ものが水にとけて全体に広がり、すき通っている液のことを何といいますか。

- 2 食塩とミョウバンを、それぞれ水にとかします。



- (1) 40℃の水 100mL にミョウバン 20 g をとかすと、ミョウバンはどうなりますか。よいものに○をつけましょう。(1 点)
() すべてとける () とけ残りが出る () 全くとけない

- (2) 40℃の水 100mL に多くとけるのは、食塩とミョウバンのどちらですか。(1 点)

- (3) 40℃の水 100mL にミョウバン 20 g をとかしたミョウバン水を、10℃まで冷やしました。とけているミョウバンはどうなりますか。簡単に説明しましょう。(2 点)

- (4) 水を 100mL はかりとるのに使う器具はどれですか。よいものに○をつけましょう。
() 電子てんびん () 温度計 () メスシリンダー (2 点)