

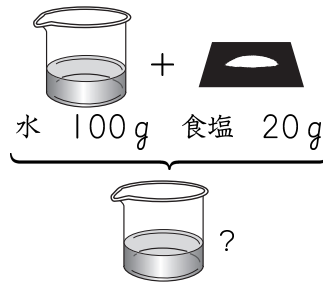
【実験報告文の一部】

(1) 調べたこと

水にとかした食塩の重さはどうなるかを調べた。

(2) **ア**

- ① 水 100 g をはかりとる。
- ② 食塩 20 g をはかりとる。
- ③ 食塩 20 g を水 100 g に入れてとかし，できた食塩水の重さをはかる。



(3) **イ**

食塩は，水にとけると重さがなくなると思うので，食塩水全体の重さは，100 g になるのではないか。

(4) **ウ**

とかす前の重さ	
水	100 g
食塩	20 g
全体の重さ	120 g

➡

とかした後の重さ	
食塩水全体の重さ	
120 g	

食塩を水にとかす前の全体の重さと，食塩を水にとかした後の食塩水全体の重さは，どちらも 120 g だった。

(5) 考えたこと

食塩は，水にとけてもその重さはなくならないと考えた。

4

ふさわしいものを下の1から3までのの中からそれぞれ一つ選んで、その番号を書きましょう。

南田さんは、水にとかした食塩の重さについて実験をし、報告文を書きました。報告文の

ア

イ

ウ

の中に小見出しを書きます。小見出しとしてもつとも

ア

1 目的 2 注意 3 方法

イ

1 準備 2 予想 3 条件

ウ

1 評価 2 結果 3 想像