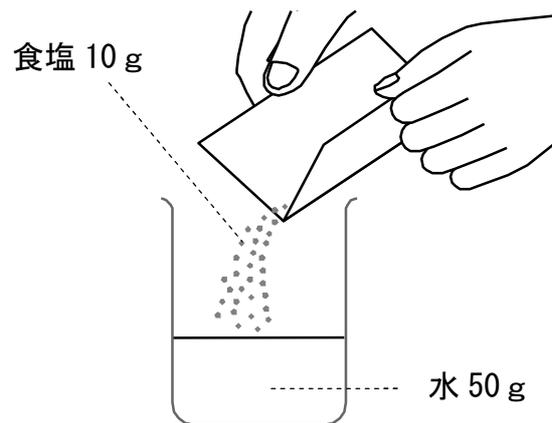


4

太郎さんたちは、食塩やホウ酸のとけ方について調べました。次の問いに答えましょう。

- (1) 太郎さんたちは、水 50 g に食塩 10 g をとくして、水よう液の全体の重さを調べました。全体の重さについて、正しく考えているのは、だれですか。あとのアからウまでのの中から1つ選んで、その記号を解答用紙に書きましょう。(水の温度は、10℃です。)



- ア 太郎さん：「食塩が水にとけて見えなくなったので、全体の重さは、50 g になります。」
- イ 花子さん：「食塩が水にとけて見えなくなっても、なくなっていないので、全体の重さは、水の重さの 50 g と食塩の重さの 10 g をあわせた 60 g になります。」
- ウ 三郎さん：「食塩を入れたとき、水のかさがふえたので、全体の重さは、少しふえて 52 g になります。」