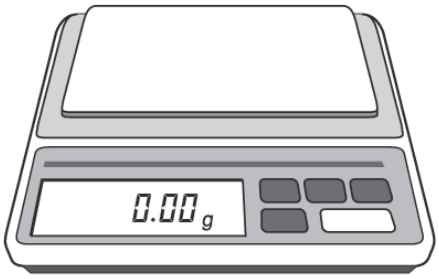
月　日

水よう液の重さ（３）

名前

1 右の図のような電子てんびんを使うと、正確に重さをはかることができます。次の(1)～(3)の文は、電子てんびんを使うときの手順です。（　）にあてはまる言葉を下の□から選び、書き入れましょう。



(1) 電子てんびんを（　　）なところに置き、電源を入れる。

(2) はかるものをのせる前の表示が（　　）となるようにボタンをおす。

(3) （　　）を静かにのせて、表示を読む。

0g	はかるもの	水平

2 下の図のように、食塩を水にとかして、水にとけた食塩の重さがどうなるかを調べる実験をしました。あとの問いに答えましょう。

〈とかす前〉　〈とかした後〉

(1) 食塩をとかす前の重さは、入れ物の重さもふくめて 145g ありました。食塩をとかした後の重さは何gになりますか。

（　　）

(2) 次の①、②の文のうち、水にとけた食塩について正しく説明しているのはどちらですか。番号を書きましょう。

① 水にとけた食塩は、目に見えなくなると、重さもなくなる。

② 水にとけた食塩は、目には見えなくても水よう液の中にある。

（　　）

© ちびむすドリル　この学習プリントは、ちびむすドリル 検索 で無料ダウンロードできます。