小5　理科　むずかしい　　なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

もののとけ方

＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

問題を よく 読んで 答えましょう。　　めやす 15分

1 重さを くらべよう

食塩を 水に とかす 前と あとの 重さ

はかった もの	重さ
水	50g
食塩	13g
食塩を とかした あとの 水よう液	□ g

① 表の □に あてはまる 数を 書きましょう。

② 水 100gに 食塩を とかすと、水よう液の 重さは 112gに なりました。とかした 食塩は □ gです。

2 水よう液を 見分けよう

③ 色が ついて いても、とけた ものが 見えず すき通って いれば、それは （ 水よう液 ・ 水よう液ではない ）です。

④ すなを 水に 入れて かき混ぜても、しばらく すると すなは 底に しずみます。この ことから、すなは 水に （ とけて いる ・ とけて いない ）と 分かります。

3 考えて 書こう

⑤ 食塩を 水に とかすと、食塩の つぶは 見えなく なりますが、重さは 変わりません。食塩は どう なったと 考えられますか。

できた □ / 5もん

学校・家庭・塾・教室での印刷と配布は自由です。ウェブへの掲載・販売はできません。

chiritsumo-drill.com
ほかの プリントは こちら