⑥２次方程式の利用2 No.4

レベル ☆☆★　問題番号 09M0306_4

▶ 授業動画はこちら

月　日　名前＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　得点＿＿＿＿/1

1 次の問いに答えなさい。

(1) ある容器に300gの8%の食塩水が入っています。この容器から xgの食塩水をくみ出し、同じ量の水を加えました。次に、くみ出した量の2倍の食塩水をくみ出し、同じ量の水を加えたところ、食塩水の濃度は3%になりました。このとき、x の値を求めなさい。

(1)

解き終わったら、もう一度見直してみよう！