

問題番号 09M0306_02 レベル ☆☆★	うんな進学塾 中3 第3章 2次方程式 ⑥ 2次方程式の利用2 No.2	授業動画QR 
----------------------------------	--	---

1. 次の問いに答えなさい。

ある容器に $120g$ の 25% 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

- (1) 量の水を加えました。次に、くみ出した量の 3 倍 の食塩水をすて、これと同じ量の水を加えたところ、食塩水の濃度は最終的に 8% になりました。このとき、 x の値を求めなさい。

$x =$