

## 算数オンライン塾 1月24日の問題 ー比と割合ー

---

2つの容器 AB があり、A には濃度 4% の食塩水が 300g、B には濃度 13% の食塩水が 200g 入っていました。A から 100g の食塩水を取り出し、それを B へ移して混ぜ合わせ、B に新たな食塩水を作る予定でした。ところが、間違っ  
て B から 100g の食塩水を取り出し、それを A に移して混ぜ合わせてしまいました。

(1) B の容器に作る予定だった食塩水の濃度は何%ですか。

(2) B の容器に作る予定だった食塩水と、濃度と量が同じ食塩水を次のようにして A の容器に作ることにしました。( ) にあてはまる数を答えなさい。

A の容器に作られた食塩水のうち ( ) g を捨てた後、食塩を加える。

【式と考え方】

(1)		(2)	
-----	--	-----	--