

算数オンライン塾 12月17日の問題 ー比と割合ー

はじめ容器 A には濃度 6%の食塩水 600g が、容器 B には濃度の分からない食塩水 200g が入っていました。容器 A に水を何 g に入れてよく混ぜたところ、食塩水の濃度は 4.5%になりました。次に容器 B にあった食塩水をすべて容器 A に移してよく混ぜたところ、容器 A の食塩水の濃度は 4.7%になりました。

(1) 容器 A に入れた水の重さは何 g ですか。

(2) はじめに、容器 B に入っていた食塩水の濃度は何%でしたか。

【式と考え方】

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