

算数オンライン塾 8月15日の問題 ー比と割合ー

容器Aには4%の食塩水が750g, 容器Bには8%の食塩水が150g入っています。容器Aから何gかの食塩水を取り出し, 容器Bに入れてよくかき混ぜたところ, 容器Bの食塩水の濃度は5%になりました。次の問いに答えなさい。

(1) 容器Aから食塩水を何g取り出しましたか。

(2) さらに, 容器Aに残っている食塩水から何gかの水を蒸発させたところ, 濃度が5%になりました。容器Aに残っている食塩水から水を何g蒸発させましたか。

【式と考え方】

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