

算数オンライン塾 8 月 21 日の問題 —比と割合—

13%の食塩水が600 g あります。この食塩水から水を蒸発させると、残った食塩水の量が最初の量の8割になりました。次に、蒸発させた水の量と同じ量だけ20%の食塩水を加えました。さらにいくらか水を加えたところ、食塩水の濃さが15%になりました。次の□に当てはまる数を求めなさい。

(1) 水を蒸発させた後に残った食塩水に含まれている食塩の量は□ g です。

(2) 20%の食塩水を加えた後にできた食塩水の濃さは□%です。

(3) 加えた水の量は□ g です。

(式と考え方)

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--