

算数オンライン塾 11月13日の問題 ー比と割合ー

空欄にあてはまる数を答えなさい。

2つの容器A, Bがあります。容器Aには6%の食塩水800gが入っていて、容器Bには12%の食塩水600gが入っています。2つの容器からそれぞれ等しい量の食塩水 gを同時に取り出し、容器Aから取り出した食塩水を容器Bへ、容器Bから取り出した食塩水を容器Aに入れてよくかきまぜたところ、2つの容器A, Bの食塩水の濃度の比が9 : 8になりました。

【式と考え方】