

算数オンライン塾 11月29日の問題 一比と割合一

容器Aと容器Bに、濃さの異なる食塩水が100gずつ入っています。Bから50gをAに入れて混ぜると、Aの食塩水の濃さは10%になりました。続けて、Bの残りの食塩水をすべてAに入れて混ぜると、Aの食塩水の濃さは9%になりました。はじめにAに入っていた食塩水の濃さは何%ですか。

【式と考え方】