

算数オンライン塾 11月4日の問題 ー比と割合ー

3つの容器 A、B、C のそれぞれに水が入っています。容器 A と容器 B に入っている水の重さの比は $5:3$ です。次の問いに答えなさい。

(1) 容器 A から容器 B へ水を 260g 移すと、容器 A と容器 B に入っている水の重さの比は $4:5$ となりました。水を移したあと容器 B に入っている水の重さは何 g ですか。

(2) (1) に続けて、容器 B から容器 C へ水を何 g か移すと、3つの容器の水の重さが等しくなりました。はじめに容器 C に入っていた水の重さは何 g ですか。

【式と考え方】

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