

◇ 8%の食塩水200 gに、水と食塩をくわえたら、14%の食塩水が400 gできた。加えた水と食塩の量は何 gか。

水を x g、食塩を y g 混ぜるとする。

濃度	食塩水の重さ	含まれる食塩
8 %	200 g	
水		
食塩		
14%	400 g	