

3つの容器 A、B、C があり、容器 A に濃度 20%の食塩水 360 g が入っていました。

これを空の容器 B に () g、のこりをすべて空の容器 C に分けました。

容器 B と容器 C に水を入れて、容器 B の食塩水は 4 倍に、容器 C の食塩水は 10 倍にうすめました。

そして容器 B と容器 C の食塩水を容器 A に戻したところ、容器 A の食塩水の濃度は 3% になりました。

() に入る数値を求めなさい。