

## <食塩水> ~てんびん<sup>がったい</sup>合体~

(例題)  $A\%$ の食塩水 100 g と,  $I\%$ の食塩水 50 g をまぜると 10%の食塩水になり,  $I\%$ の食塩水 90 g に水を 30 g まぜると  $A\%$ になります。  $A$ と  $I$ にはいる数を求めなさい。

## <食塩水> ~てんびん<sup>がったい</sup>合体~

(例題)  $A\%$ の食塩水 100 g と,  $I\%$ の食塩水 50 g をまぜると 10%の食塩水になり,  $I\%$ の食塩水 90 g に水を 30 g まぜると  $A\%$ になります。  $A$ と  $I$ にはいる数を求めなさい。

**ポイント** 2つのてんびんを合わせる