

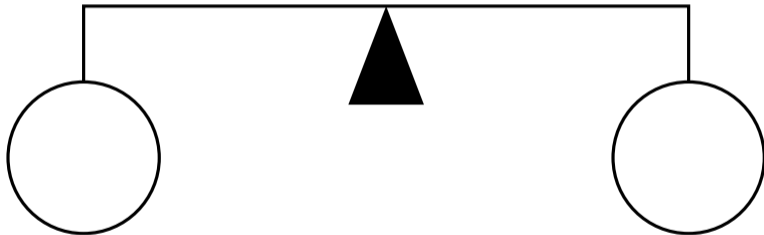
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し

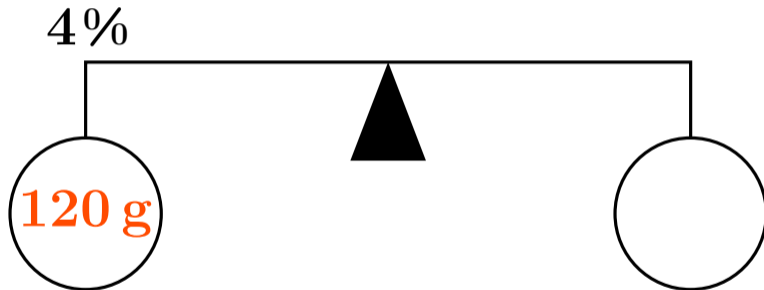
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し



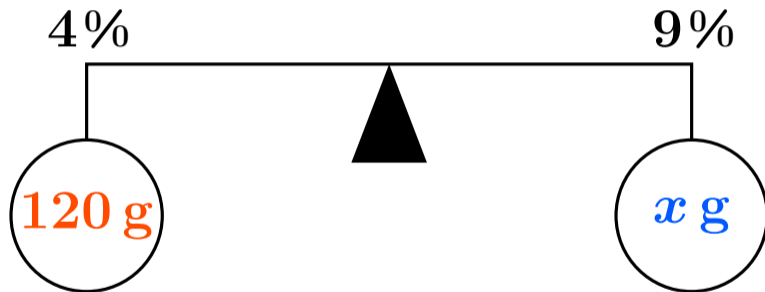
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し



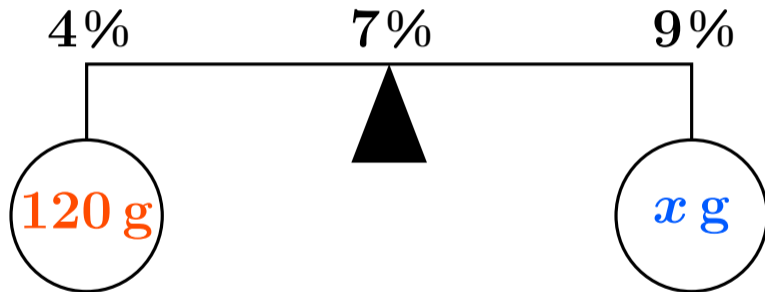
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し



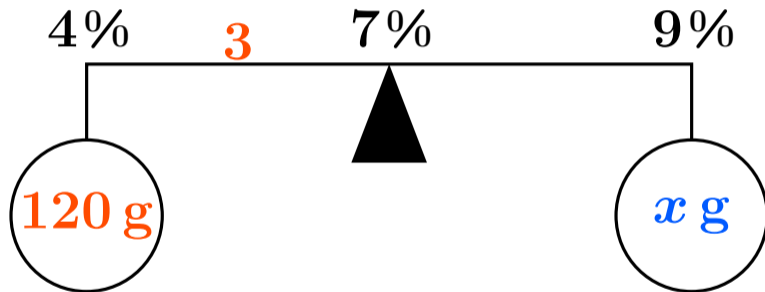
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し



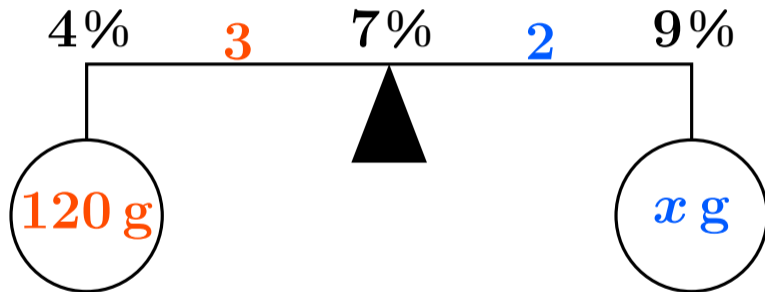
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し



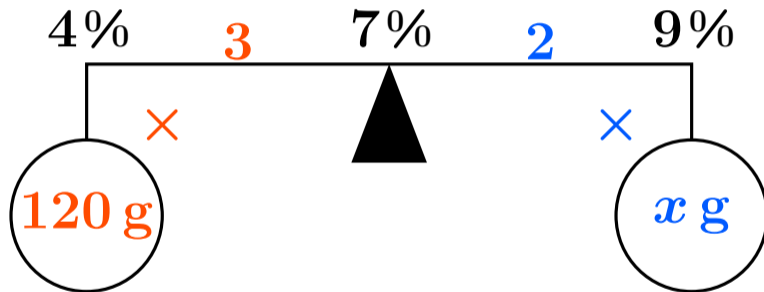
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

てんびんほう
濃度の問題は天秤法がイチ押し



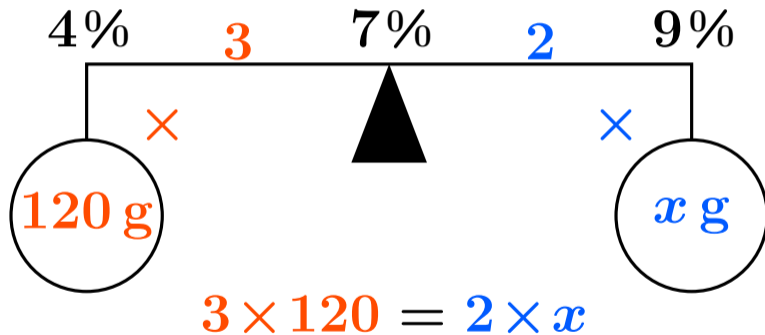
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

てんびんほう
濃度の問題は天秤法がイチ押し



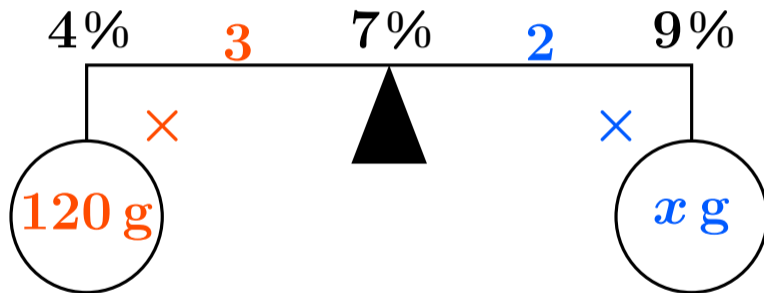
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

てんびんほう
濃度の問題は天秤法がイチ押し



4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

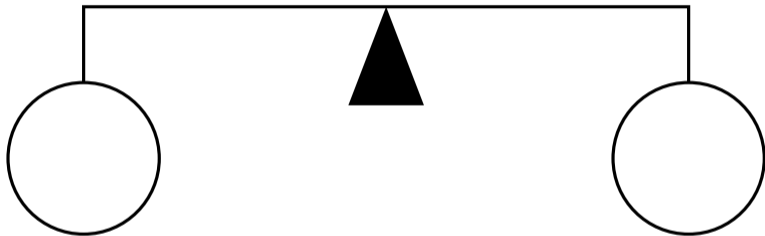
てんびんほう
濃度の問題は天秤法がイチ押し



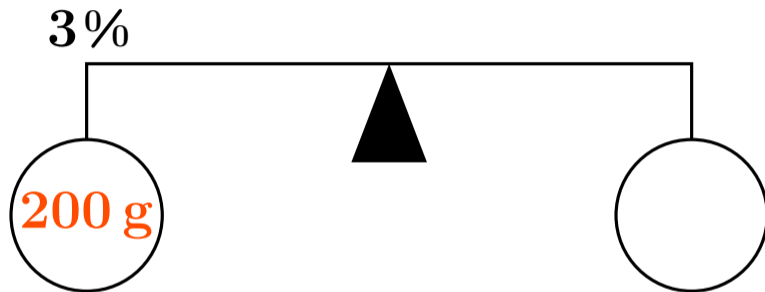
$$3 \times 120 = 2 \times x$$

答 $180 = x$

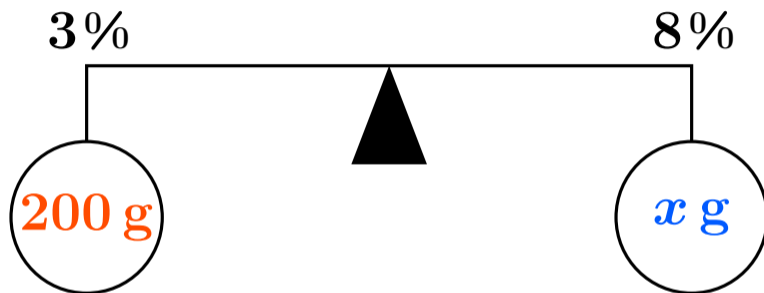
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



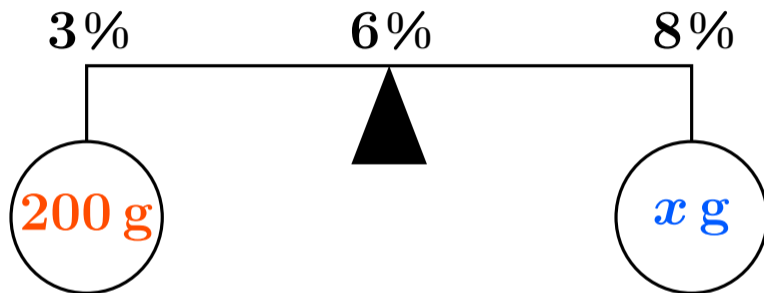
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



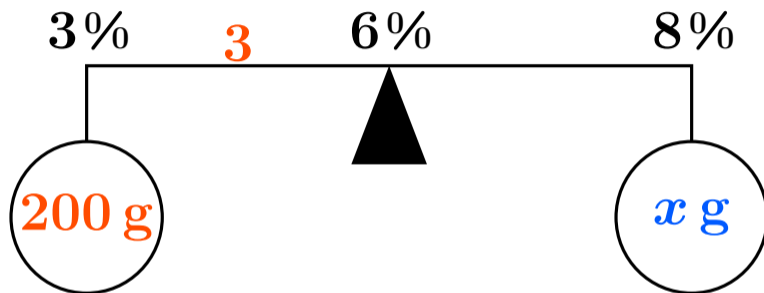
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



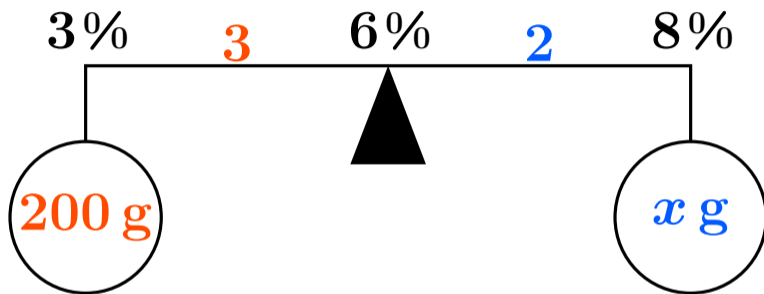
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



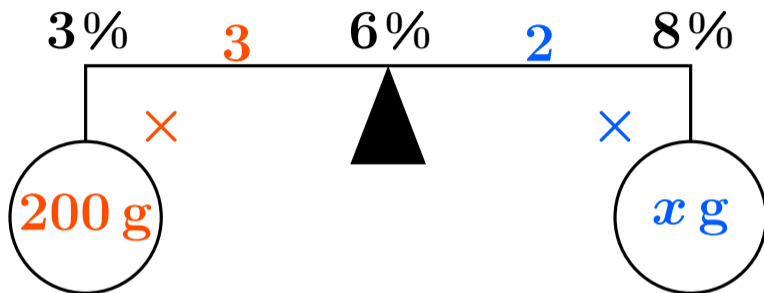
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



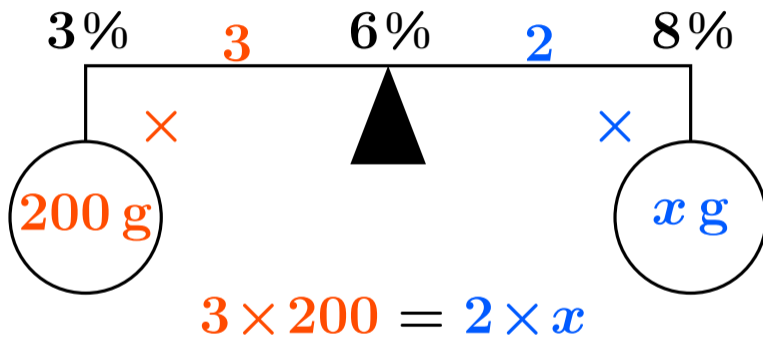
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



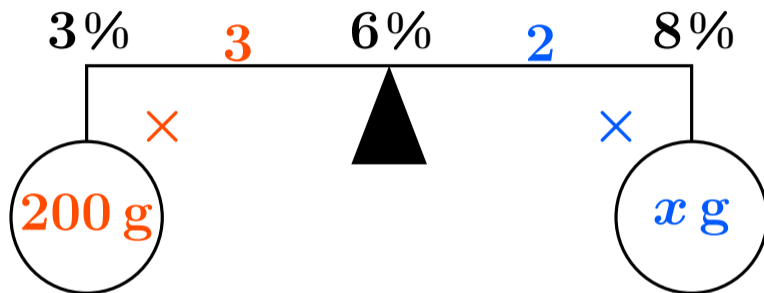
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



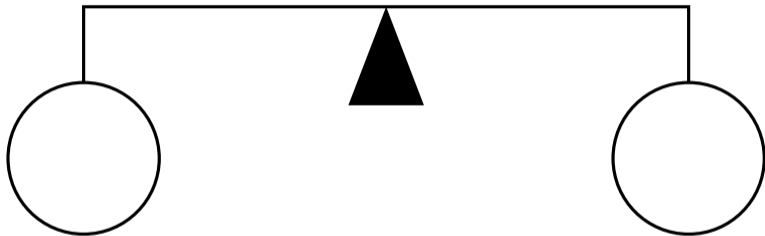
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



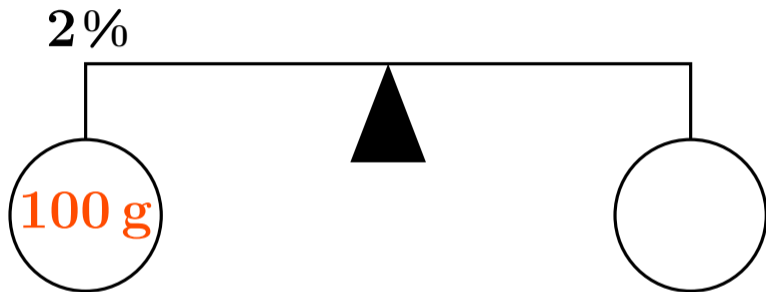
$$3 \times 200 = 2 \times x$$

答 $300 = x$

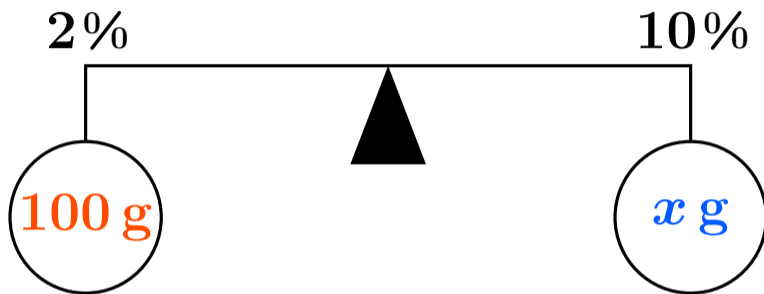
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



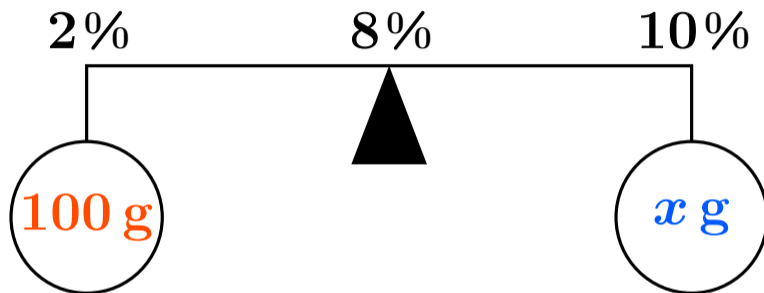
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



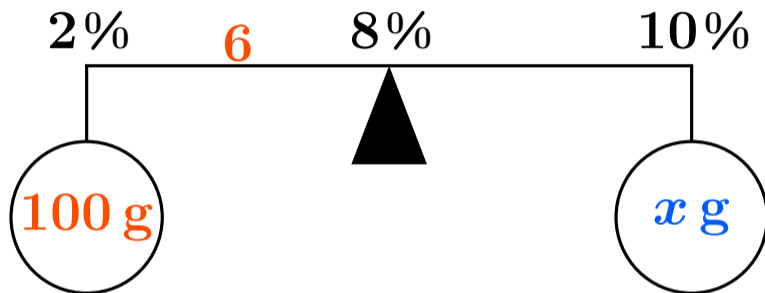
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



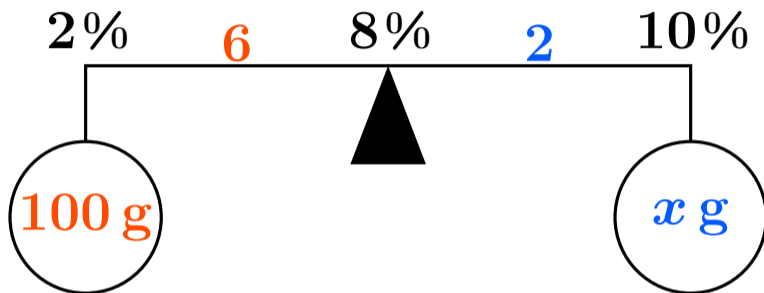
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



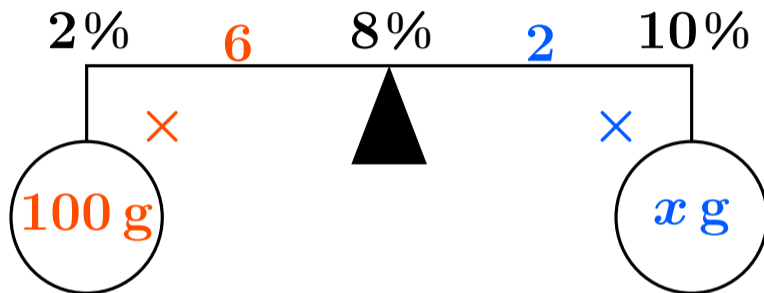
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



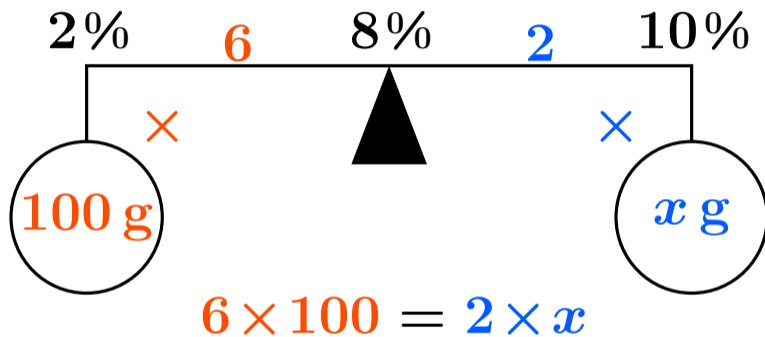
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



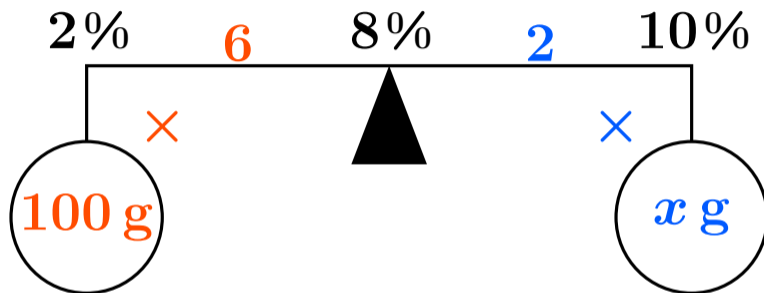
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



$$6 \times 100 = 2 \times x$$

答 $300 = x$

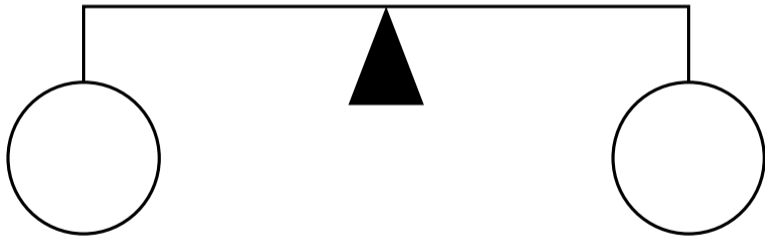
10%の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8%へ

10%の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い

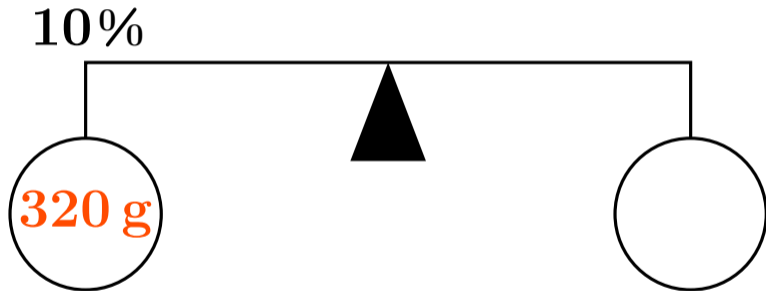
10%の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



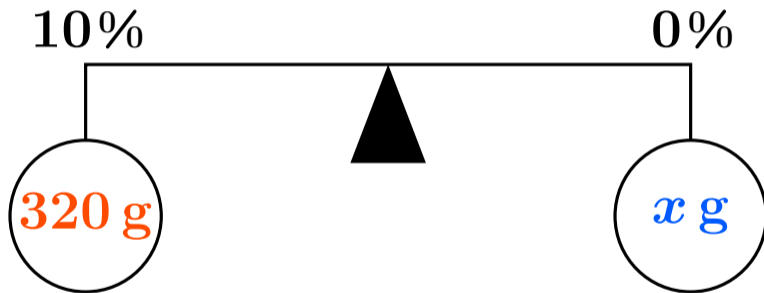
10%の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



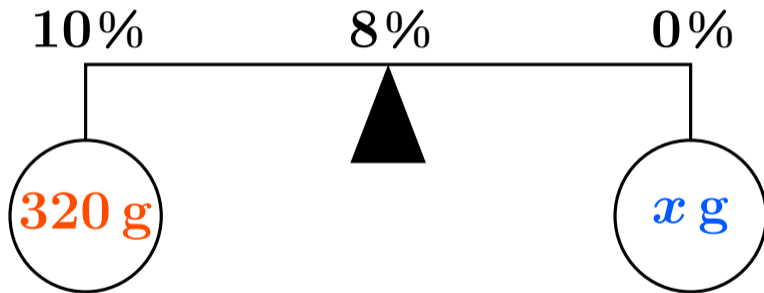
10%の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



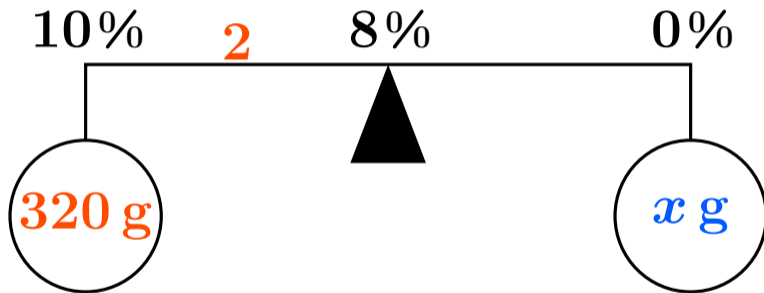
10%の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



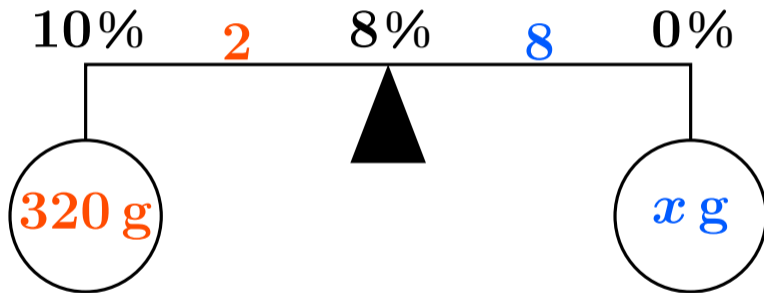
10%の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



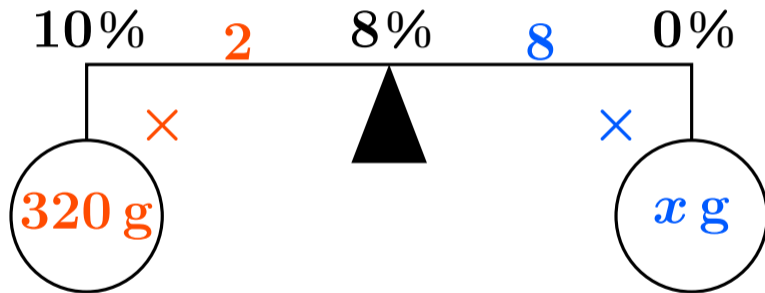
10%の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



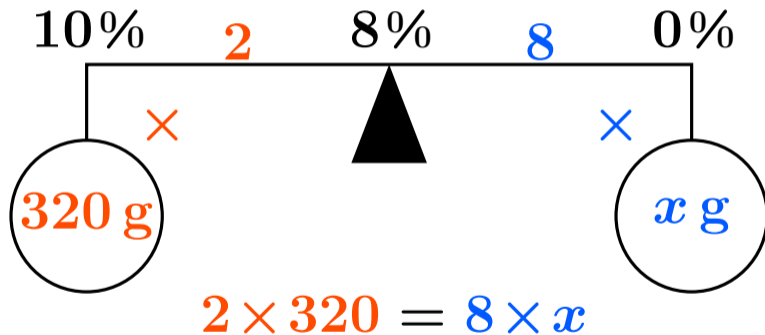
10%の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



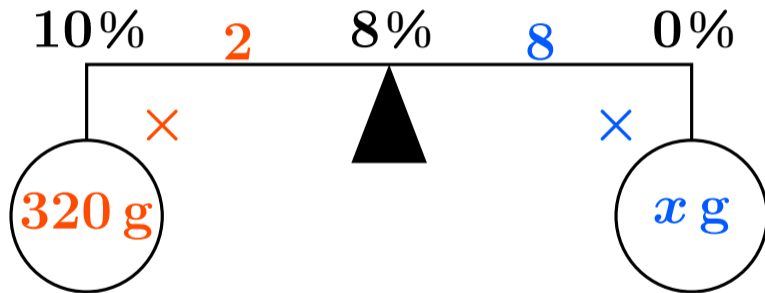
10%の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



10%の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



$$2 \times 320 = 8 \times x$$

$$\boxed{\text{答}} \quad 80 = x$$

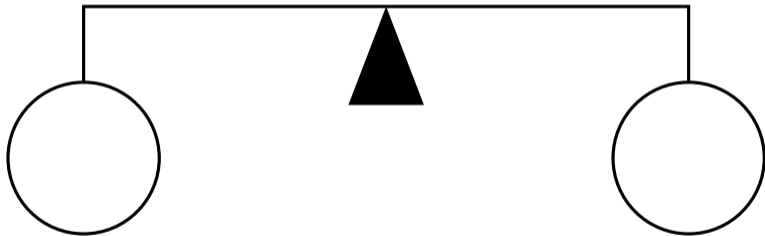
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い

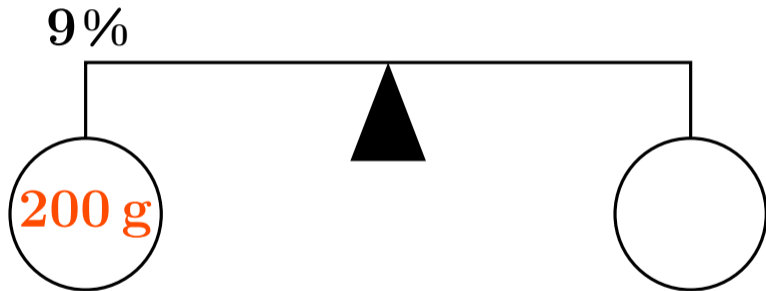
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



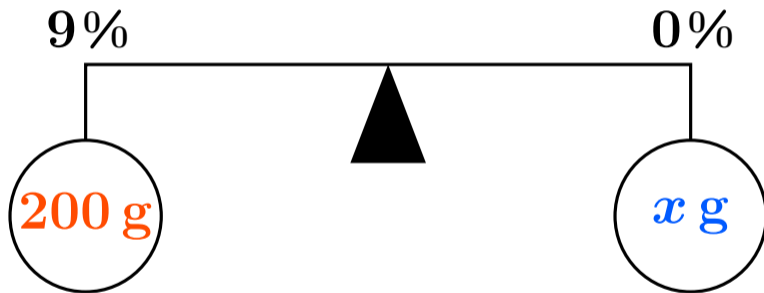
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



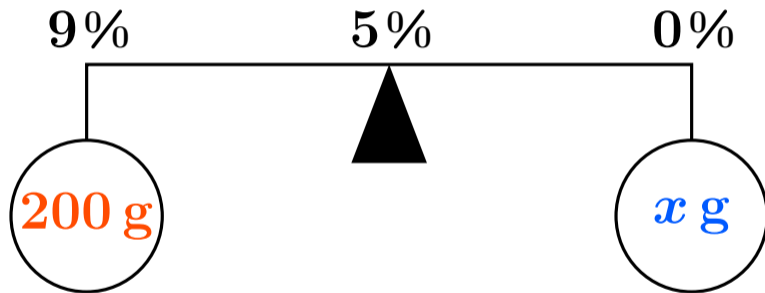
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



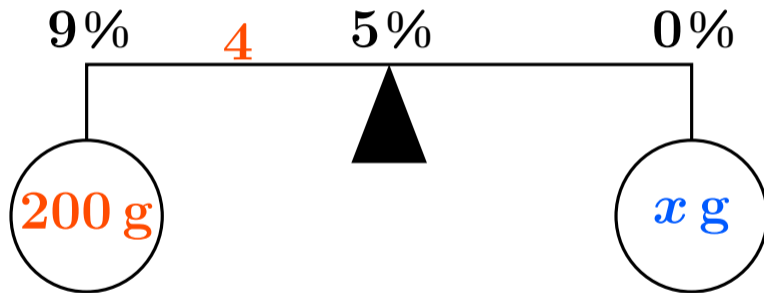
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



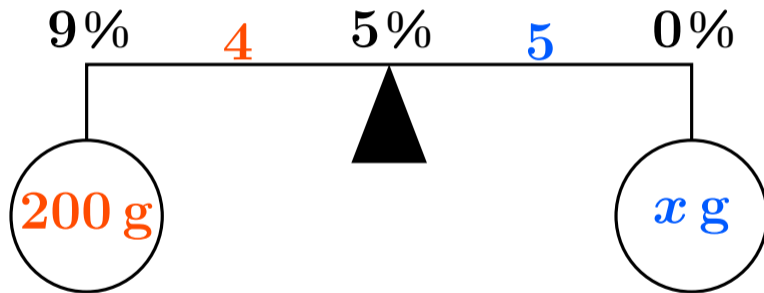
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



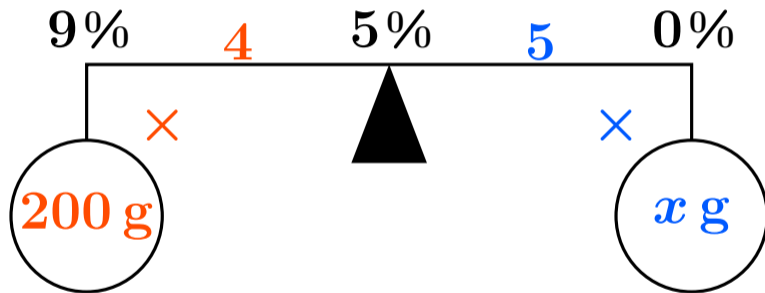
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



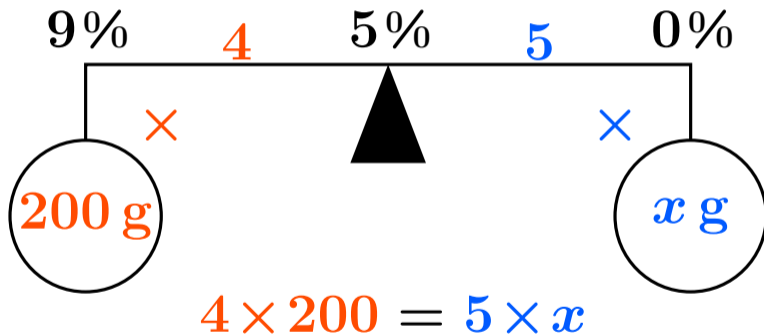
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



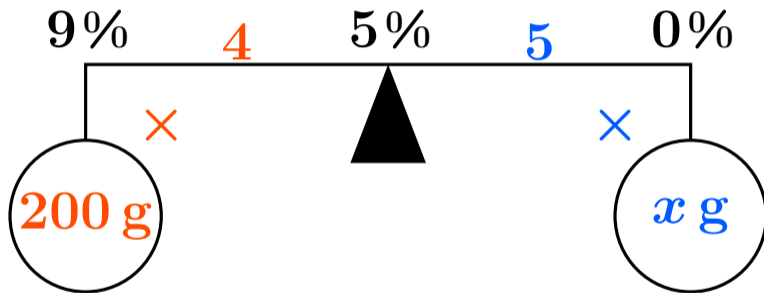
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



$$4 \times 200 = 5 \times x$$

答 $160 = x$

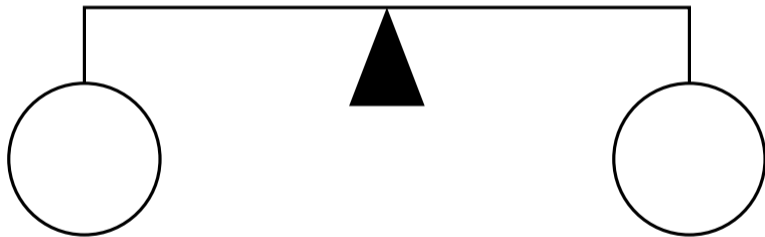
4%の食塩水 200 g と 10%の食塩水 100 g を混ぜると $x\%$ へ

4%の食塩水 200 g と 10%の食塩水 100 g を混ぜると $x\%$ へ

$4\% < x\% < 10\%$ となるので

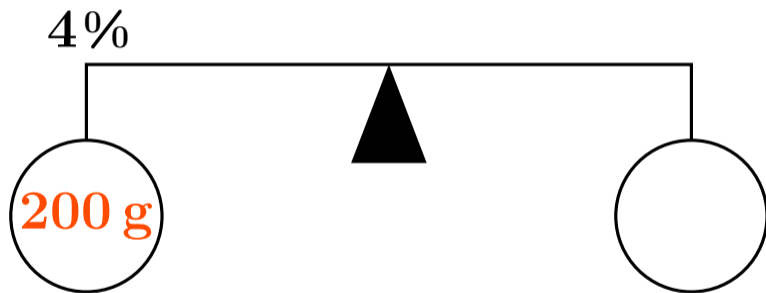
4%の食塩水 200 g と 10%の食塩水 100 g を混ぜると $x\%$ へ

$4\% < x\% < 10\%$ となるので



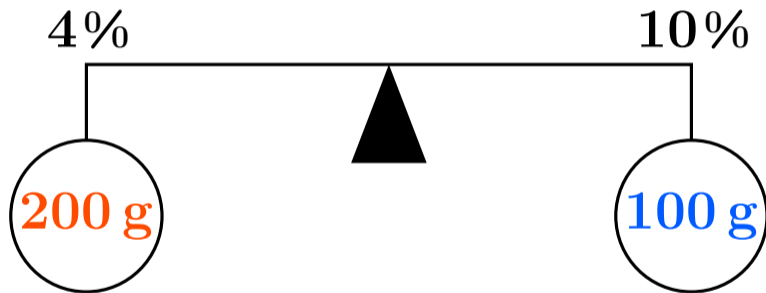
4%の食塩水 200 g と 10%の食塩水 100 g を混ぜると $x\%$ へ

$4\% < x\% < 10\%$ となるので



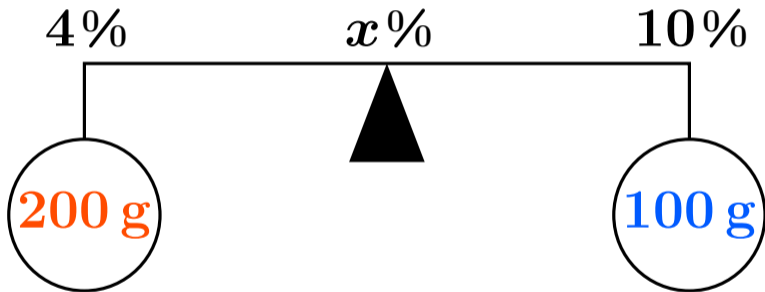
4%の食塩水 200 g と 10%の食塩水 100 g を混ぜると $x\%$ へ

$4\% < x\% < 10\%$ となるので



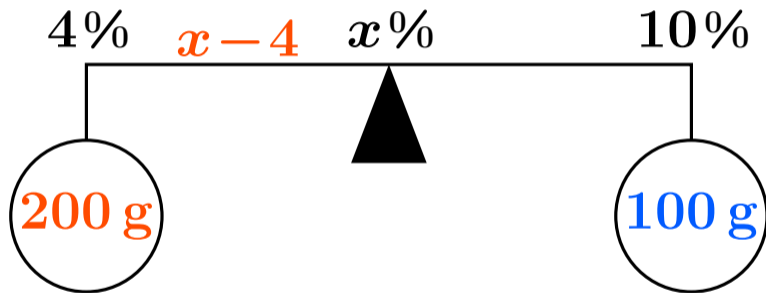
4%の食塩水 200 g と 10%の食塩水 100 g を混ぜると $x\%$ へ

$4\% < x\% < 10\%$ となるので



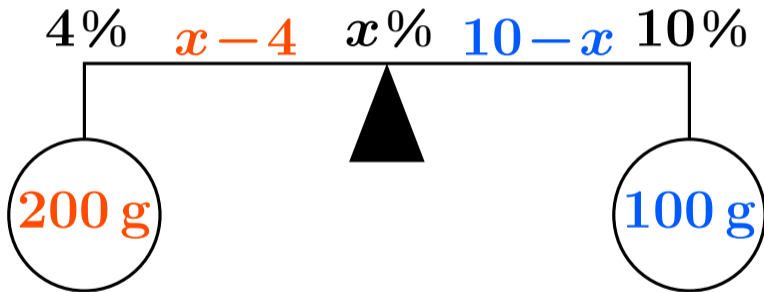
4%の食塩水 200 g と 10%の食塩水 100 g を混ぜると $x\%$ へ

$4\% < x\% < 10\%$ となるので



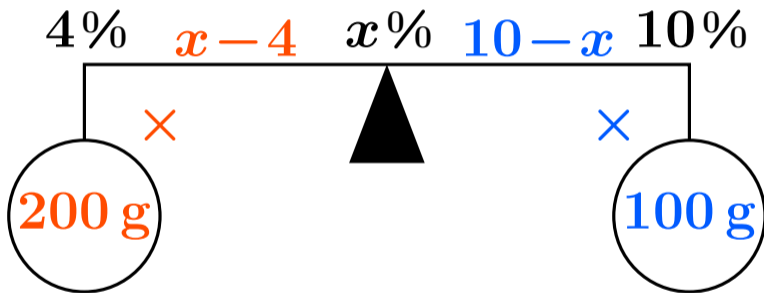
4%の食塩水 200 g と 10%の食塩水 100 g を混ぜると $x\%$ へ

$4\% < x\% < 10\%$ となるので



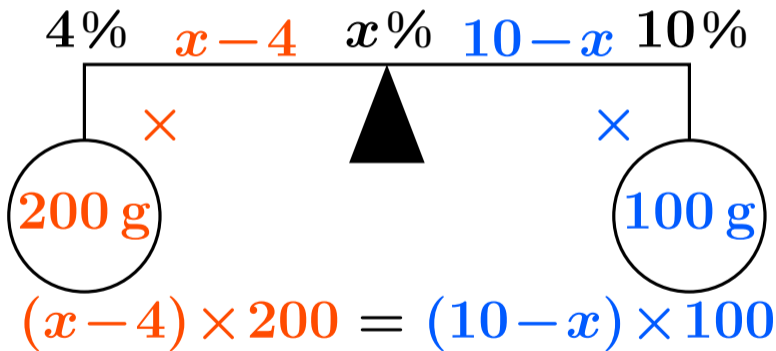
4%の食塩水 200 g と 10%の食塩水 100 g を混ぜると $x\%$ へ

$4\% < x\% < 10\%$ となるので



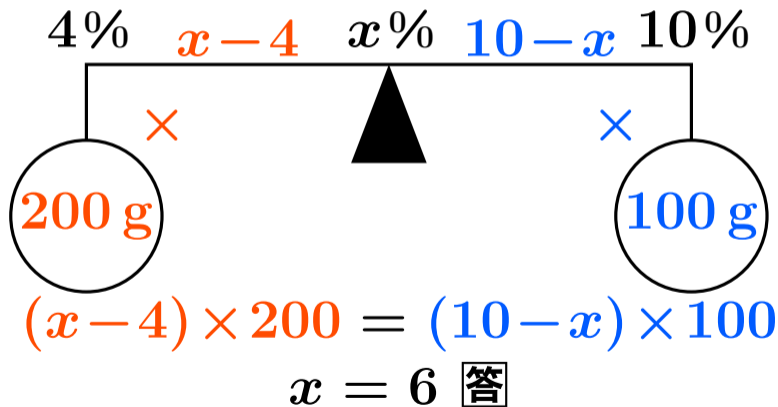
4%の食塩水 200 g と 10%の食塩水 100 g を混ぜると $x\%$ へ

$4\% < x\% < 10\%$ となるので



4%の食塩水 200 g と 10%の食塩水 100 g を混ぜると $x\%$ へ

$4\% < x\% < 10\%$ となるので



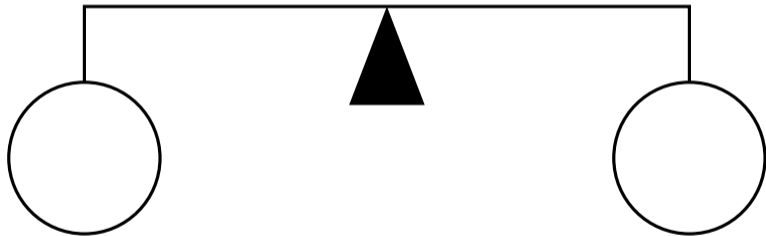
2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

$2\% < x\% < 5\%$ となるので

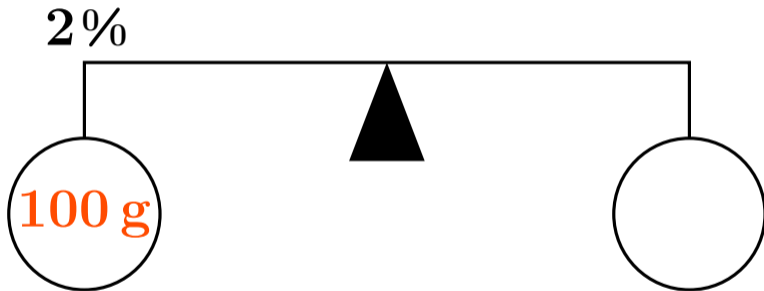
2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

$2\% < x\% < 5\%$ となるので



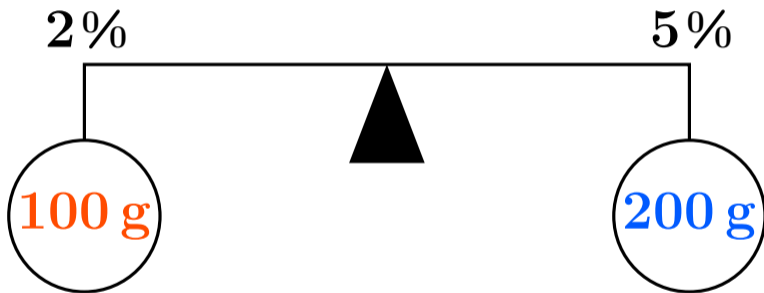
2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

$2\% < x\% < 5\%$ となるので



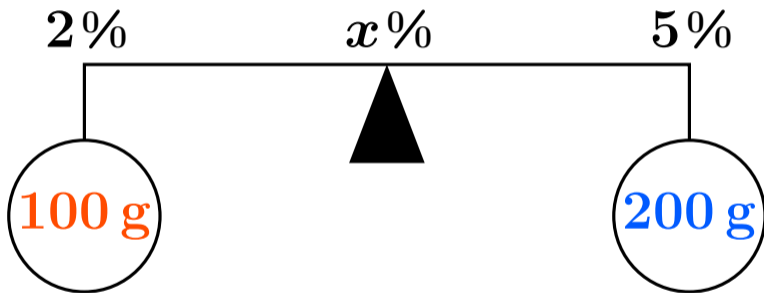
2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

$2\% < x\% < 5\%$ となるので



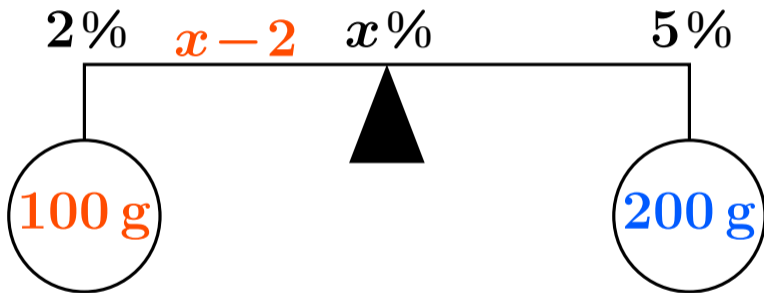
2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

$2\% < x\% < 5\%$ となるので



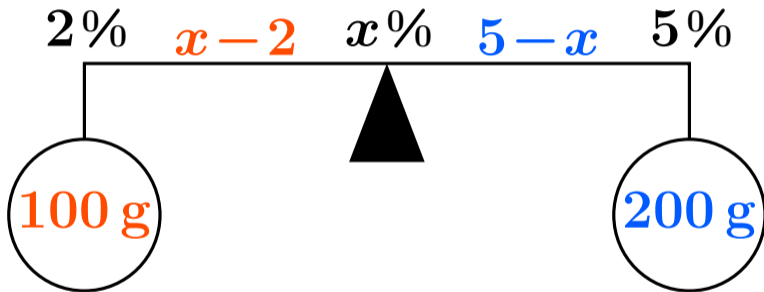
2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

$2\% < x\% < 5\%$ となるので



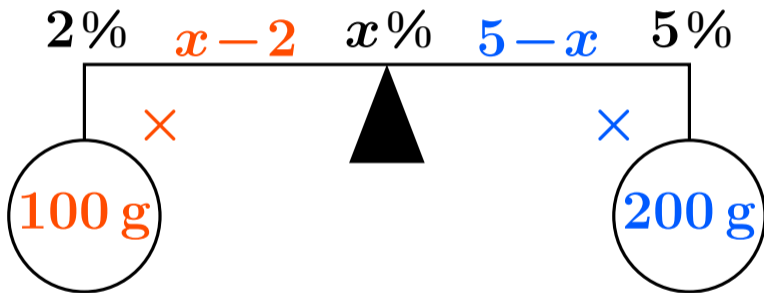
2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

$2\% < x\% < 5\%$ となるので



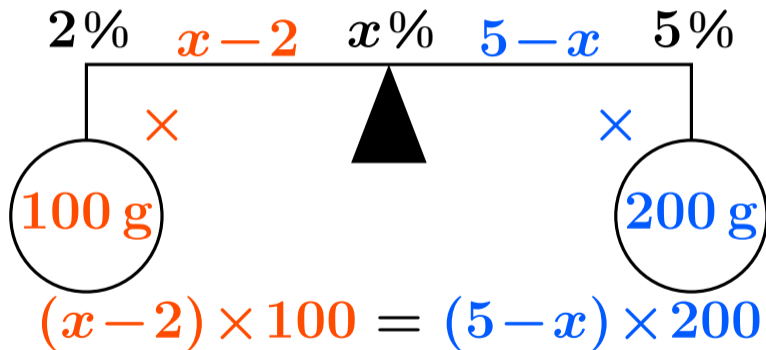
2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

$2\% < x\% < 5\%$ となるので



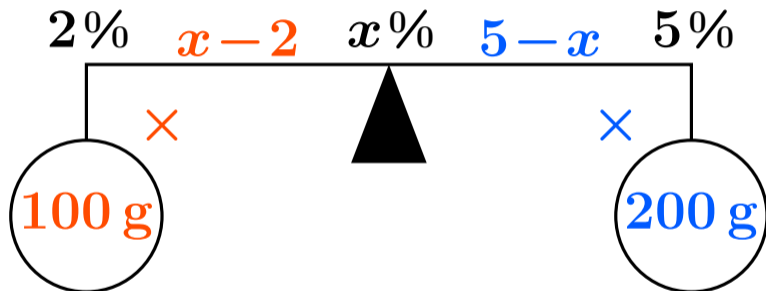
2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

$2\% < x\% < 5\%$ となるので



2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

$2\% < x\% < 5\%$ となるので



$$(x-2) \times 100 = (5-x) \times 200$$

$$x = 4 \quad \boxed{\text{答}}$$

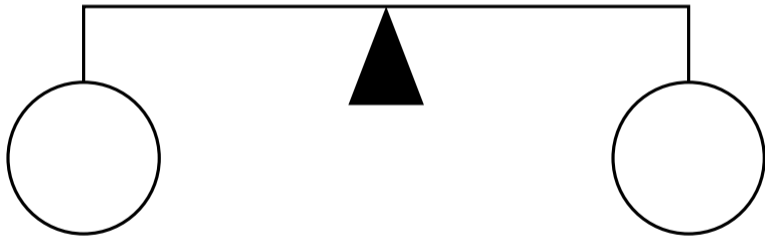
8%の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10%へ

8%の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い

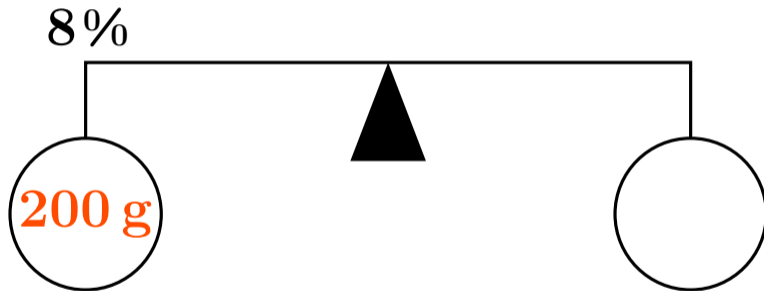
8%の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



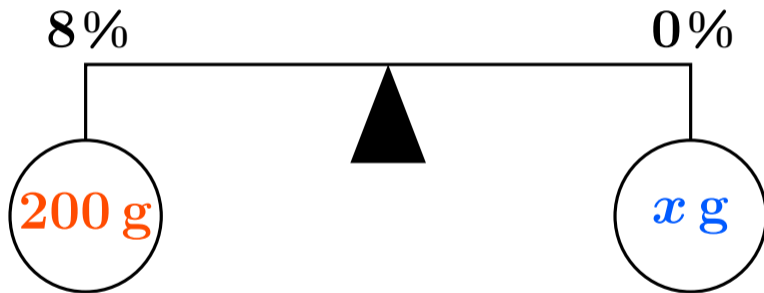
8%の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



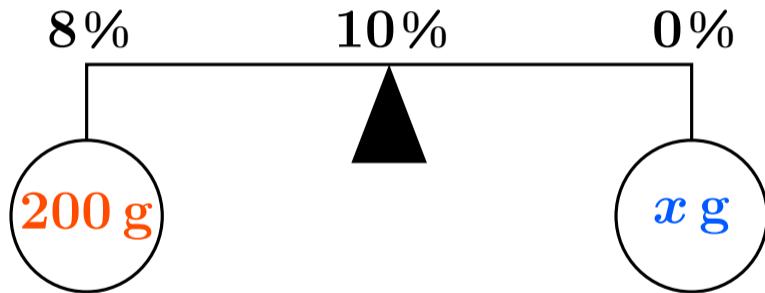
8%の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



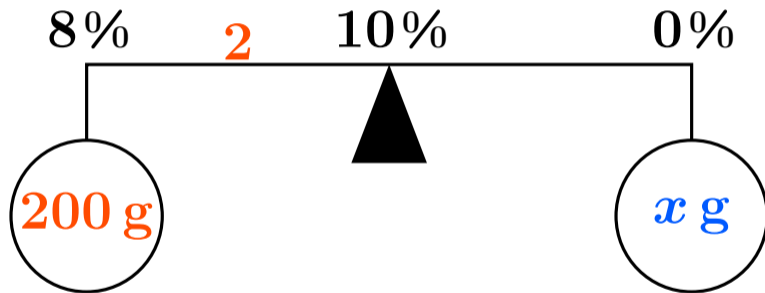
8%の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



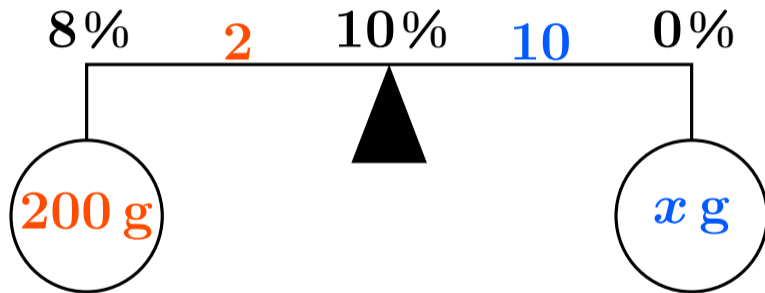
8%の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



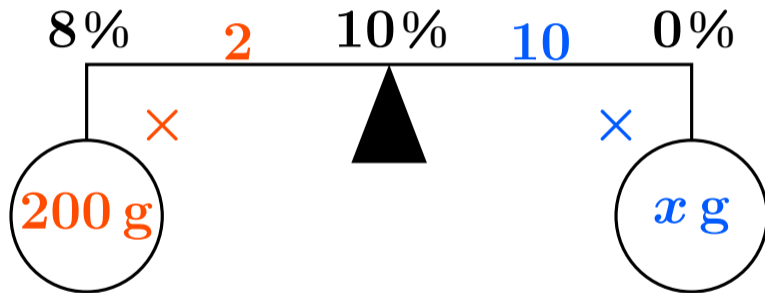
8%の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



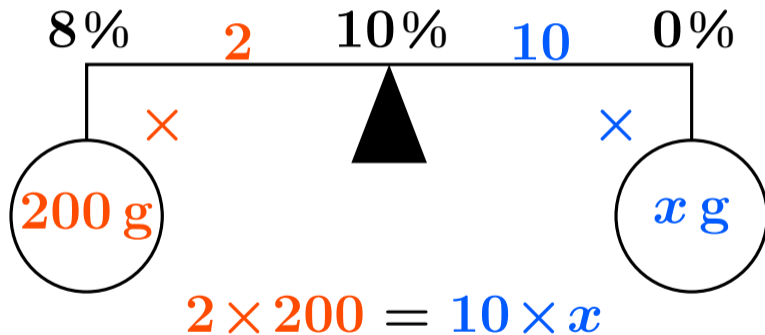
8%の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



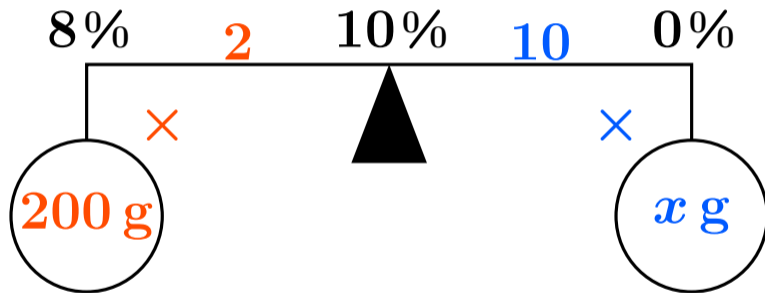
8%の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



8%の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



$$2 \times 200 = 10 \times x$$

$$x = 40 \quad \boxed{\text{答}}$$

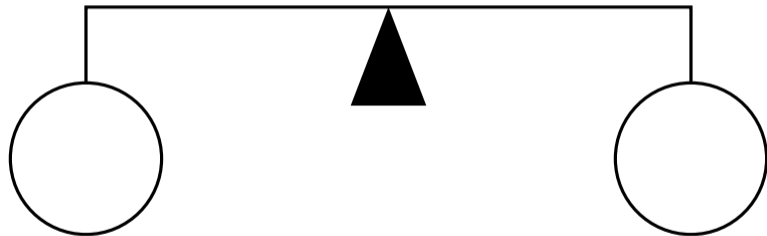
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると 7% は $600 - x$ g だから

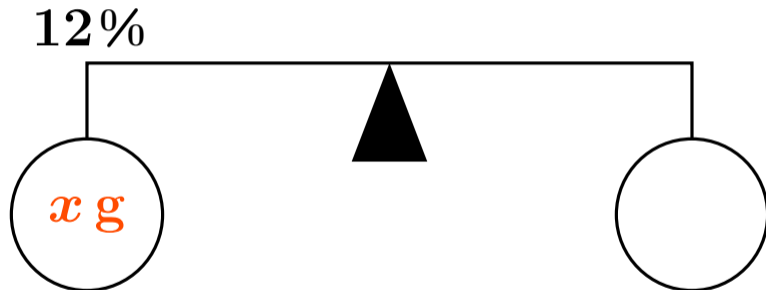
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると 7% は $600 - x$ g だから



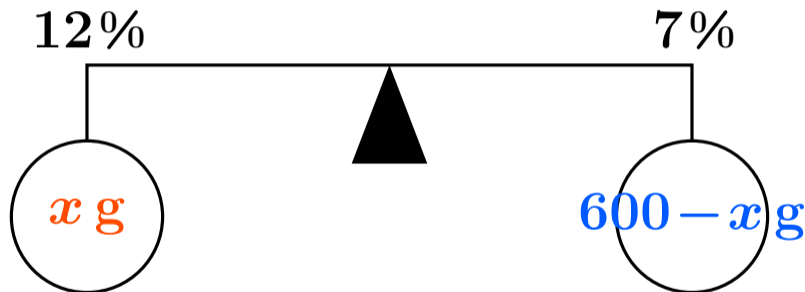
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると 7% は $600 - x$ g だから



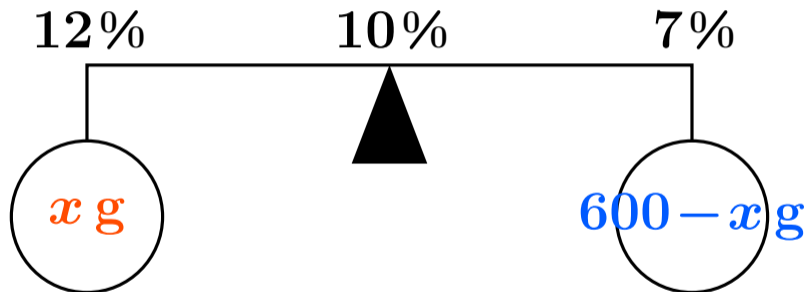
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると 7% は $600 - x$ g だから



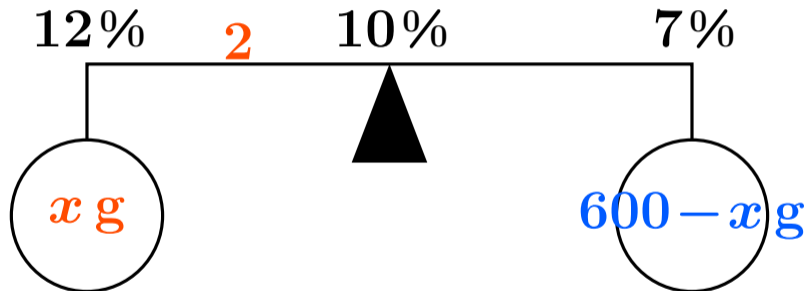
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると 7% は $600 - x$ g だから



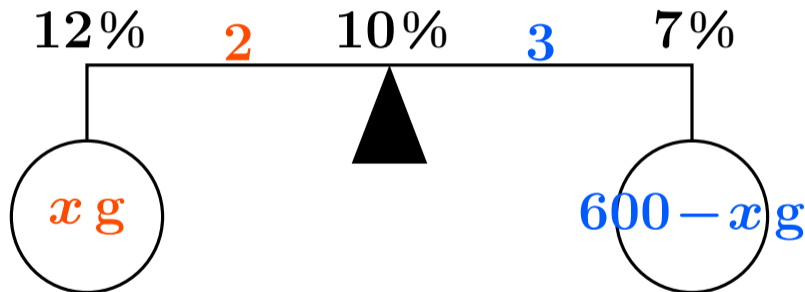
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると 7% は $600 - x$ g だから



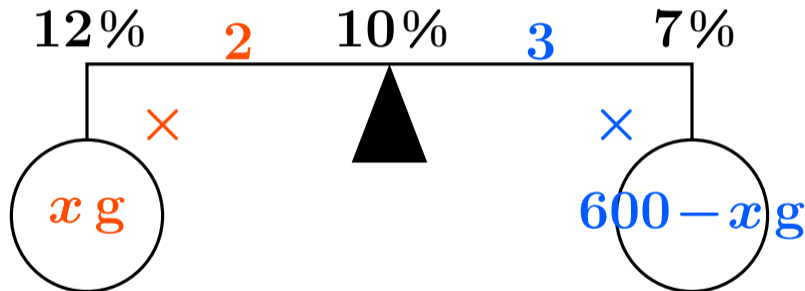
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると 7% は $600 - x$ g だから



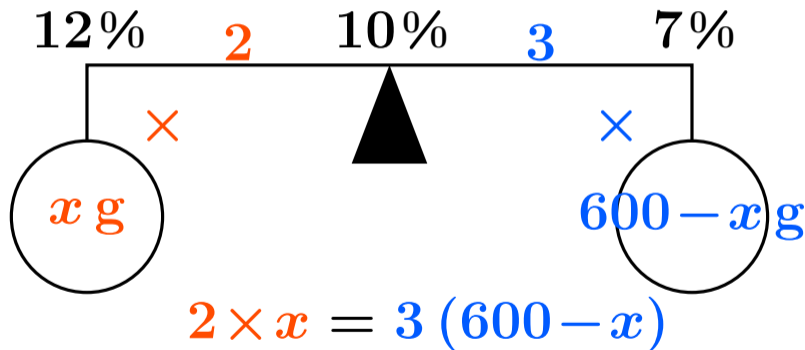
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると 7% は $600 - x$ g だから



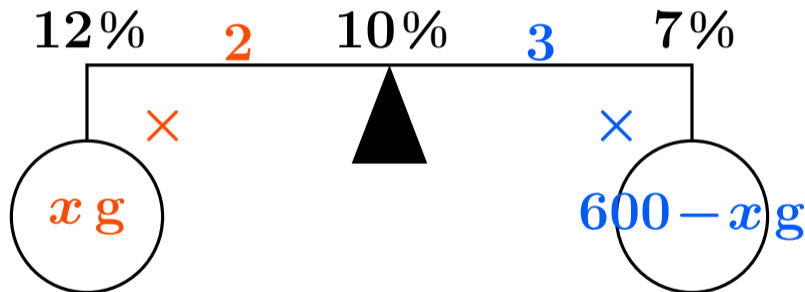
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると 7% は $600 - x$ g だから



12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると 7% は $600 - x$ g だから



$$2 \times x = 3 (600 - x)$$

$$x = 360 \quad \boxed{\text{答}}$$