

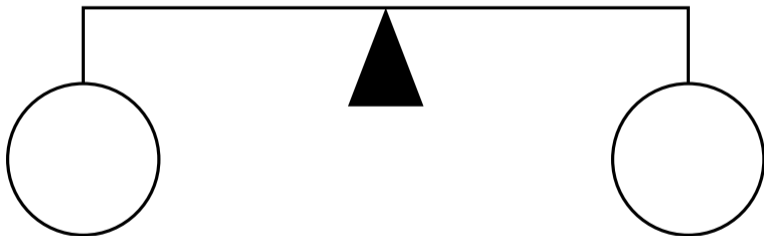
4 %の食塩水 120 g に 9 %の食塩水 x g を混ぜて 7 %へ

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

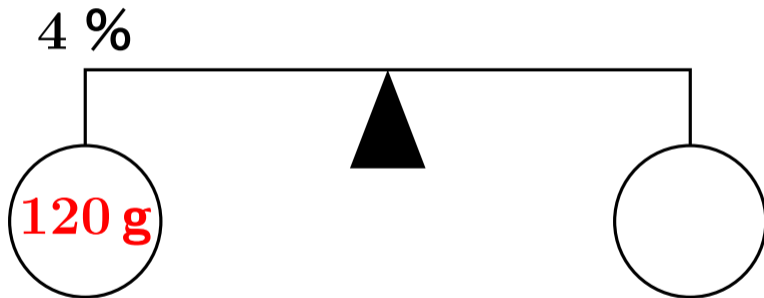
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し



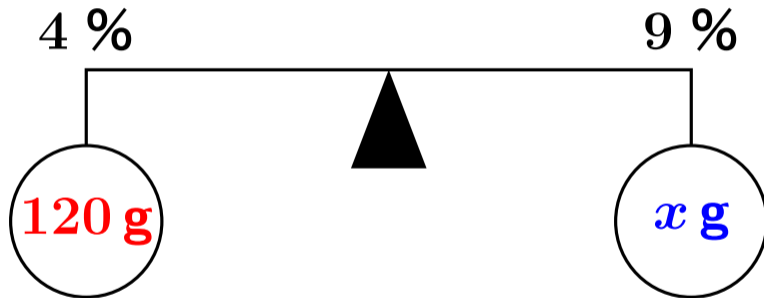
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し



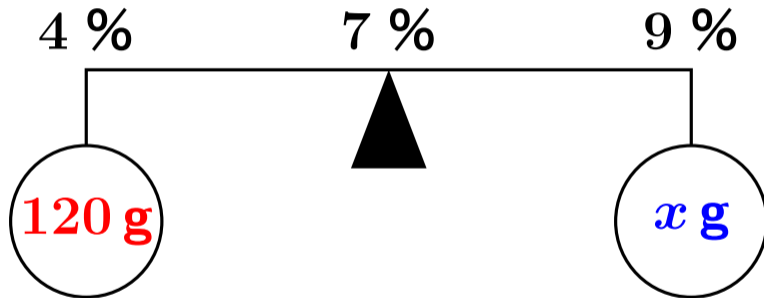
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し



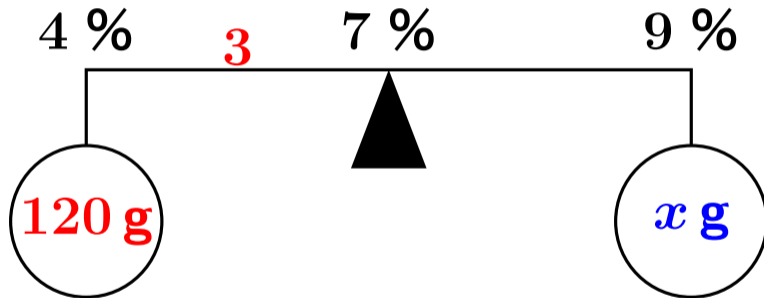
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し



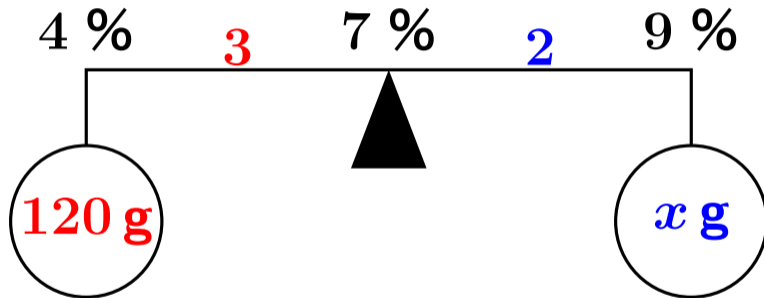
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し



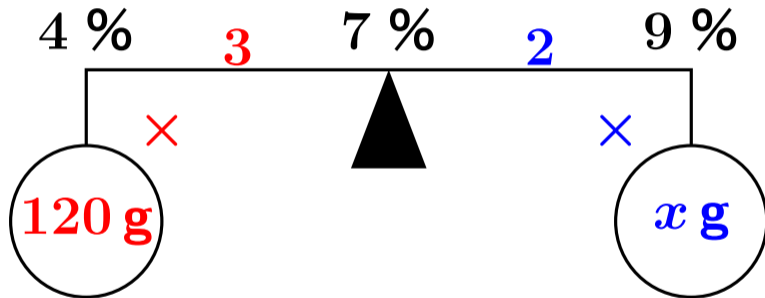
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し



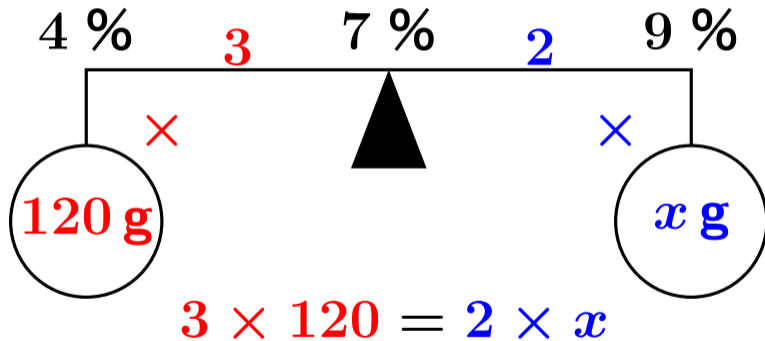
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し



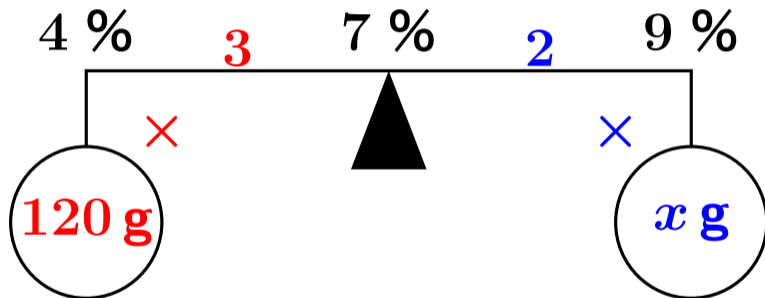
4%の食塩水 120 g に 9%の食塩水 x g を混ぜて 7%へ

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

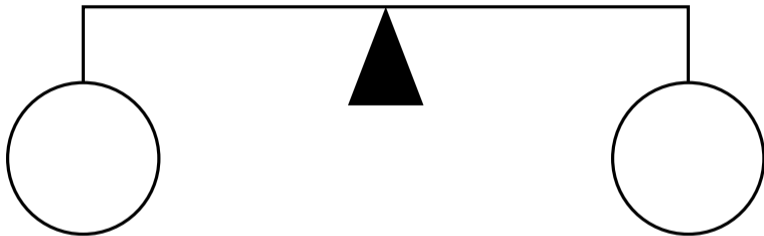
濃度の問題は^{てんびんほう}天秤法がイチ押し



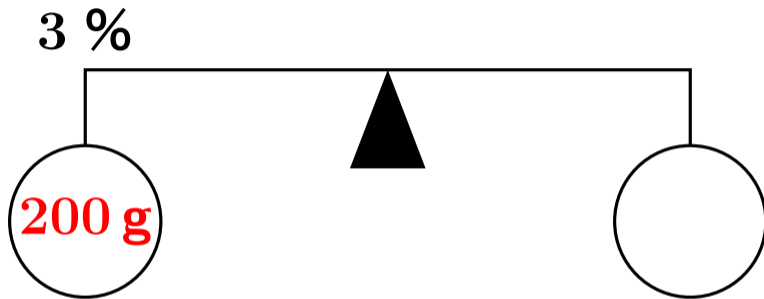
$$3 \times 120 = 2 \times x$$

$$180 = x$$

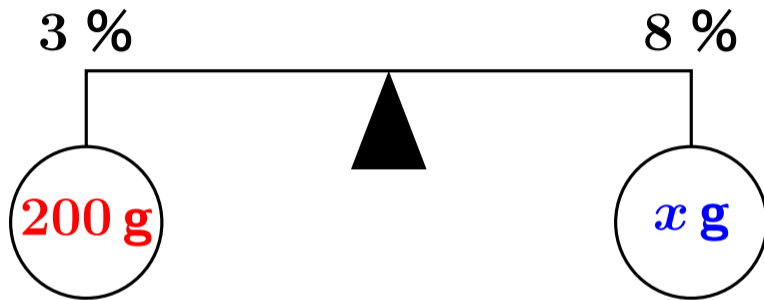
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



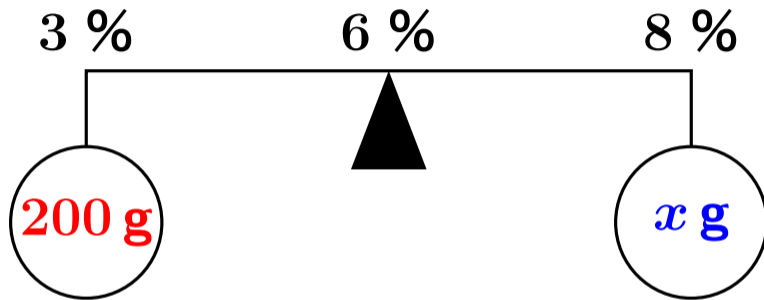
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



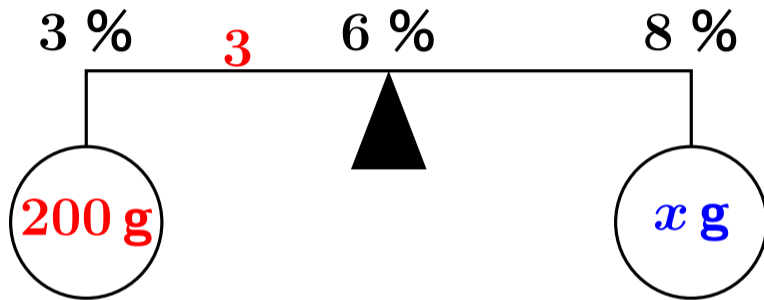
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



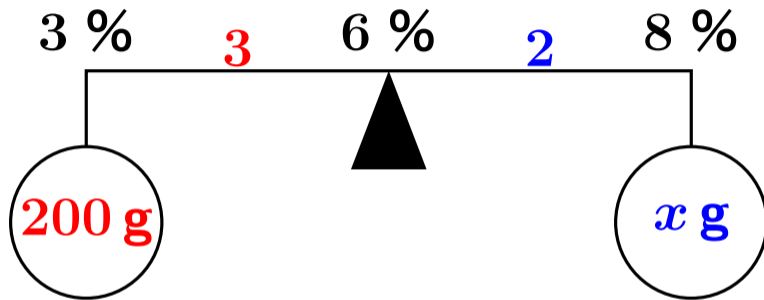
3 %の食塩水 200 g に 8 %の食塩水 x g を混ぜて 6 %へ



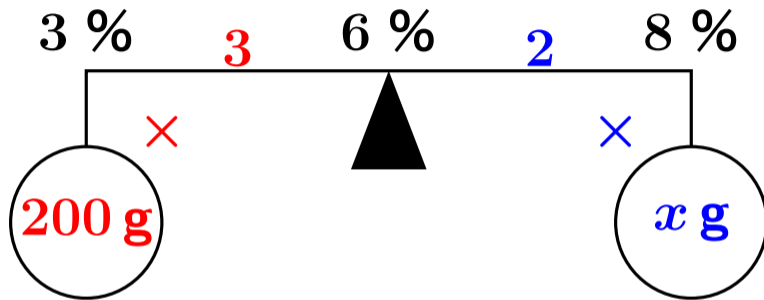
3 %の食塩水 200 g に 8 %の食塩水 x g を混ぜて 6 %へ



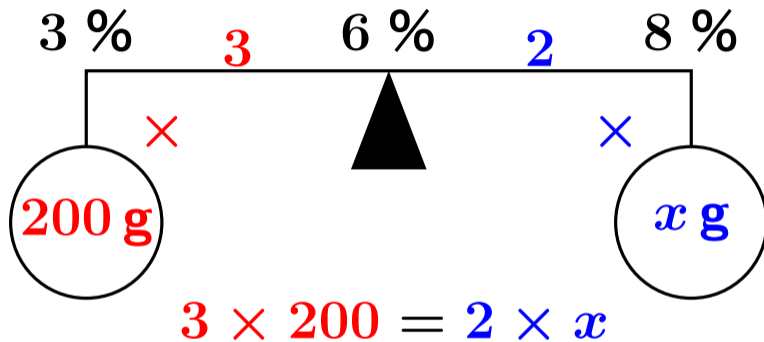
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



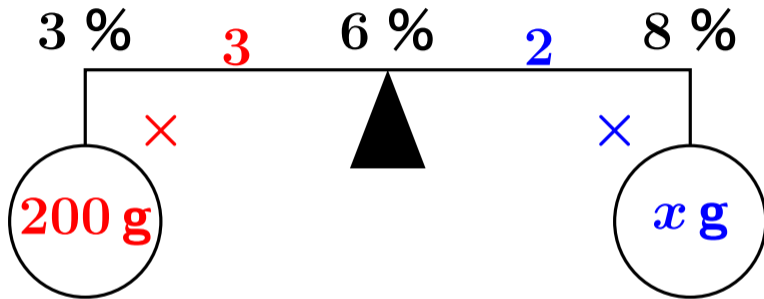
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



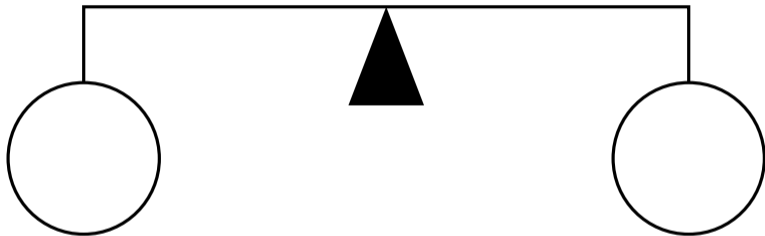
3%の食塩水 200 g に 8%の食塩水 x g を混ぜて 6%へ



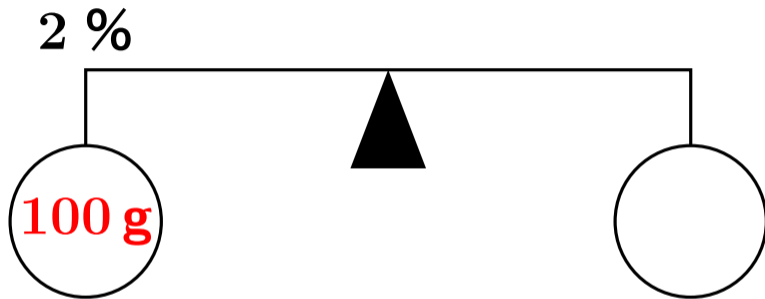
$$3 \times 200 = 2 \times x$$

$$300 = x$$

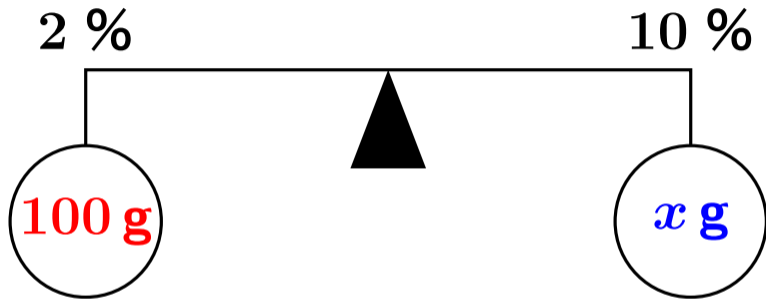
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



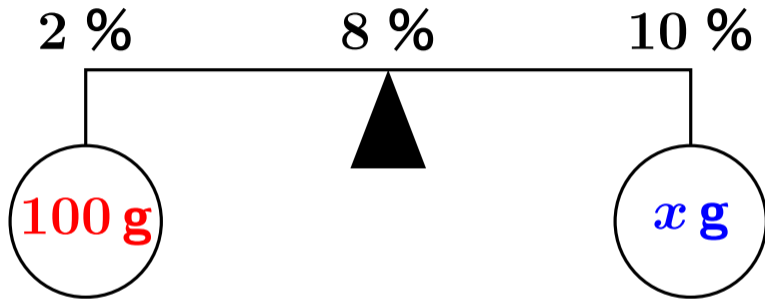
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



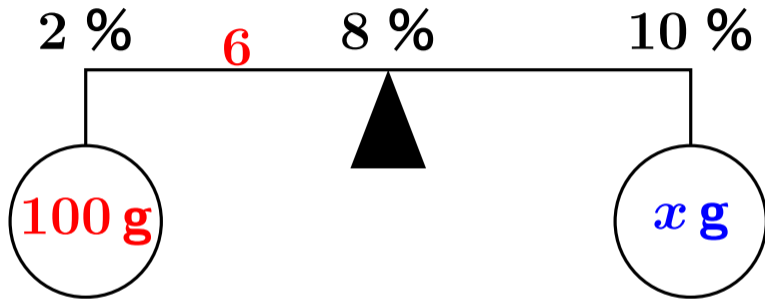
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



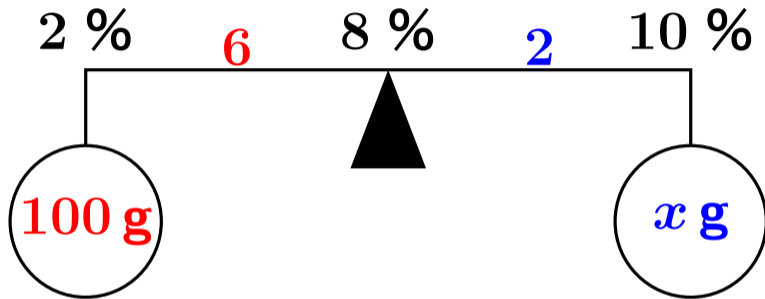
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



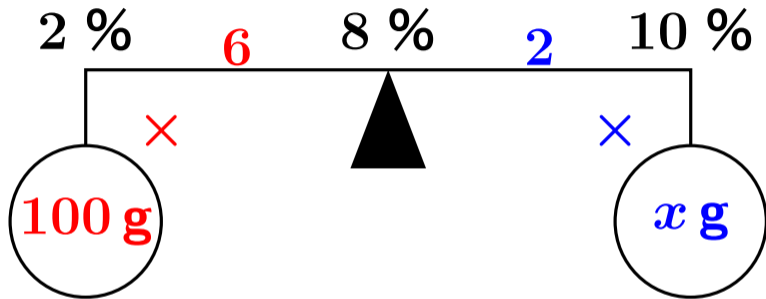
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



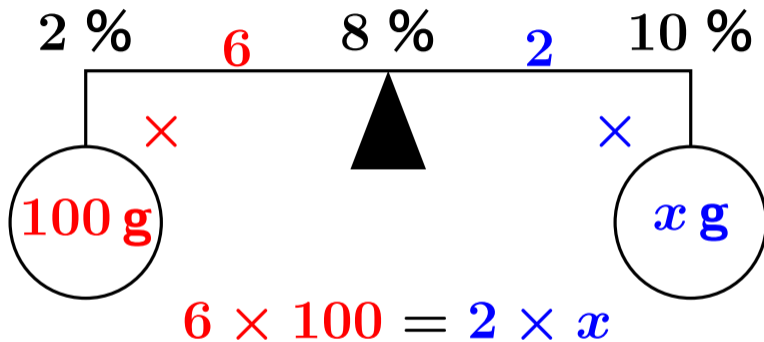
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



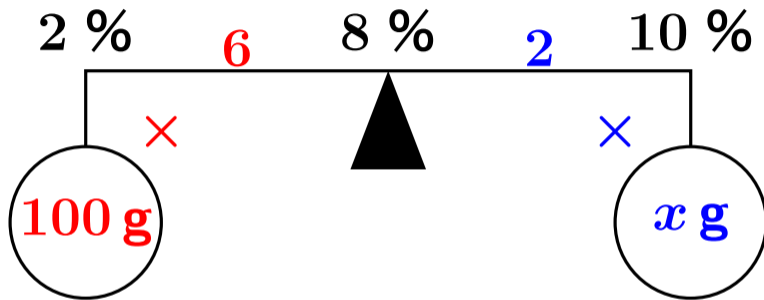
2%の食塩水 100 g に 10%の食塩水 x g を混ぜて 8%へ



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



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

$$300 = x$$

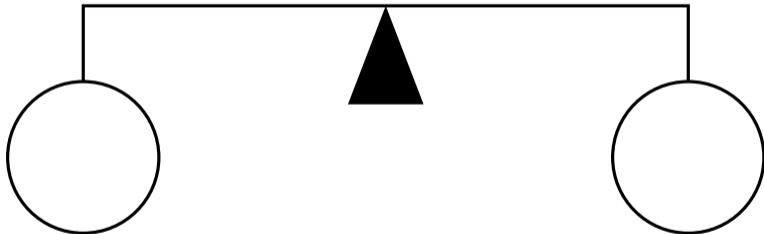
10 %の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8 %へ

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

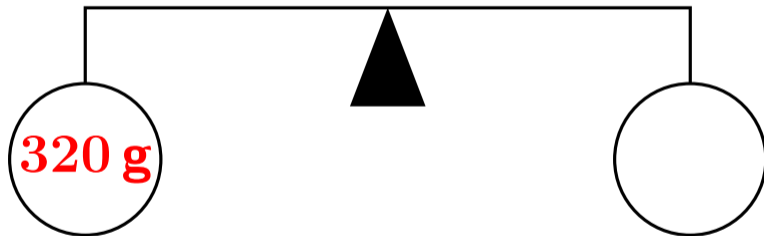
水は「0 %の食塩水」と思えば良い



10 %の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8 %へ

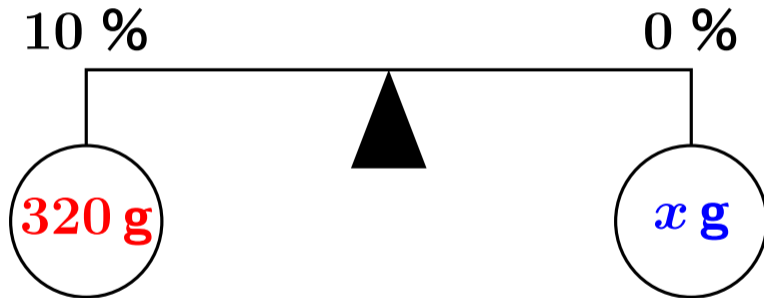
水は「0 %の食塩水」と思えば良い

10 %



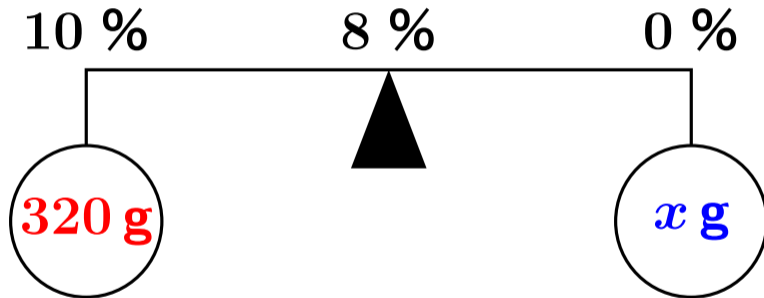
10 %の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8 %へ

水は「0 %の食塩水」と思えば良い



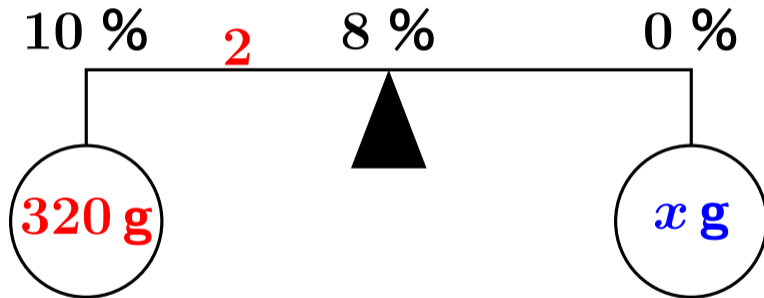
10 %の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8 %へ

水は「0 %の食塩水」と思えば良い



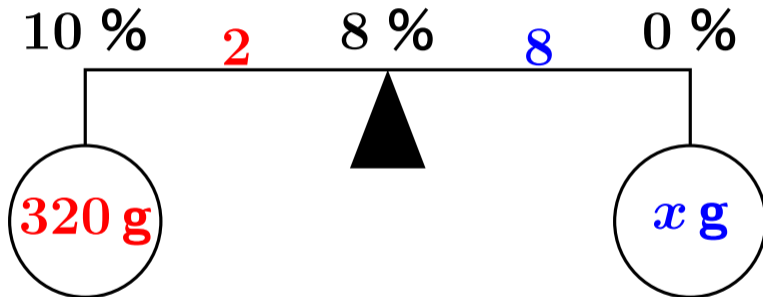
10 %の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8 %へ

水は「0 %の食塩水」と思えば良い



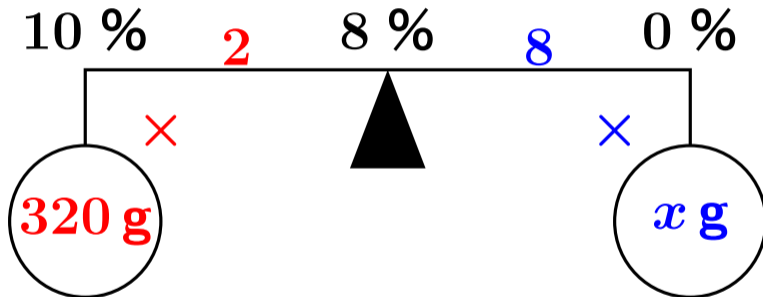
10 %の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8 %へ

水は「0 %の食塩水」と思えば良い



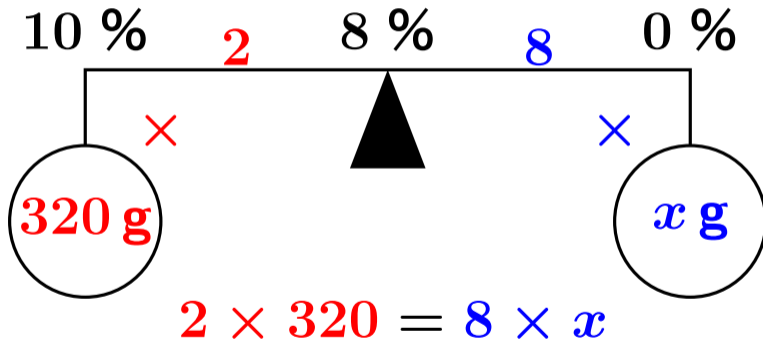
10 %の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8 %へ

水は「0 %の食塩水」と思えば良い



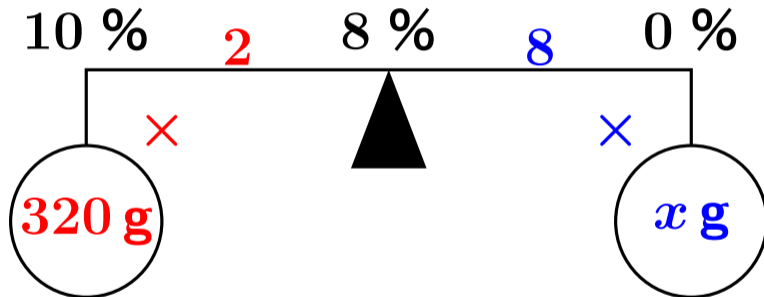
10 %の食塩水 320 g に水 x g を混ぜて 8 %へ

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



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

$$80 = x$$

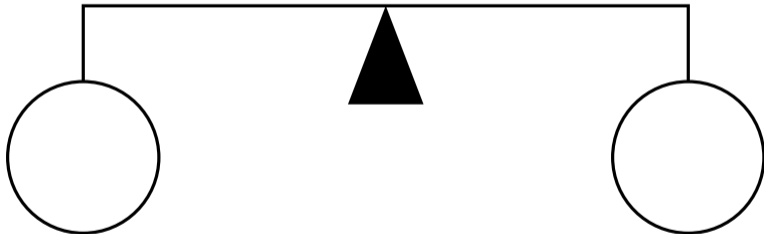
9 %の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5 %へ

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

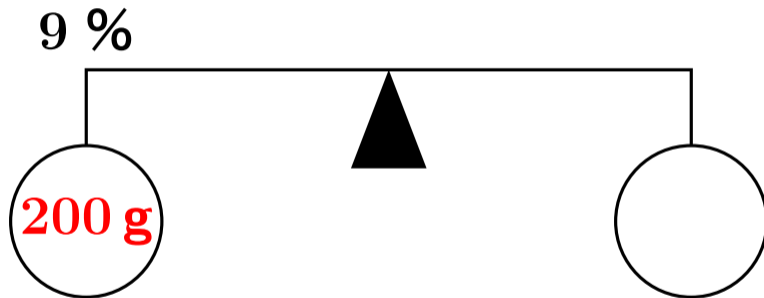
9 %の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5 %へ

水は「0 %の食塩水」と思えば良い



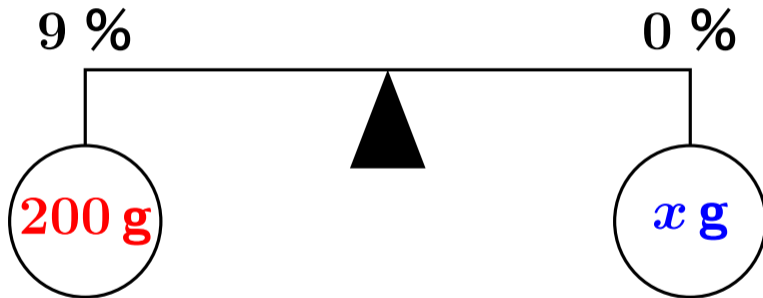
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



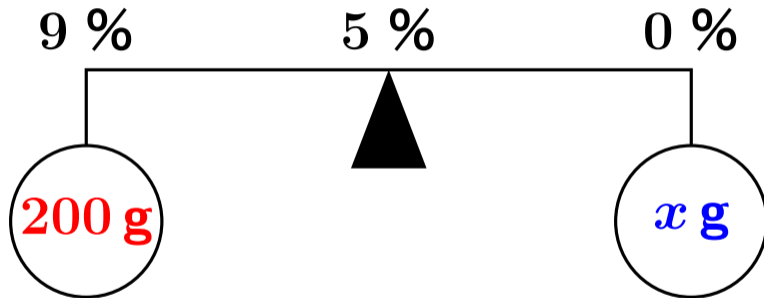
9 %の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5 %へ

水は「0 %の食塩水」と思えば良い



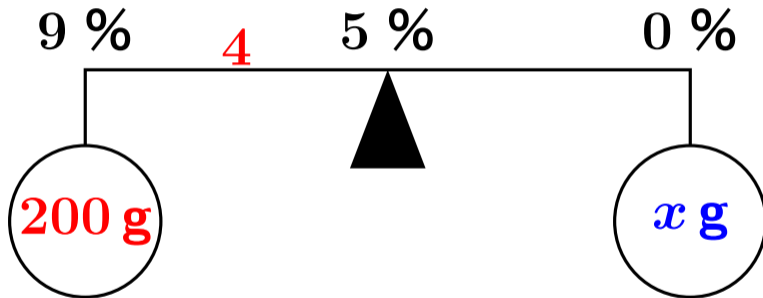
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



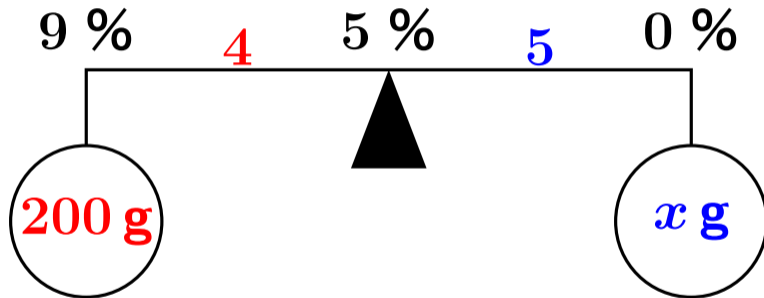
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



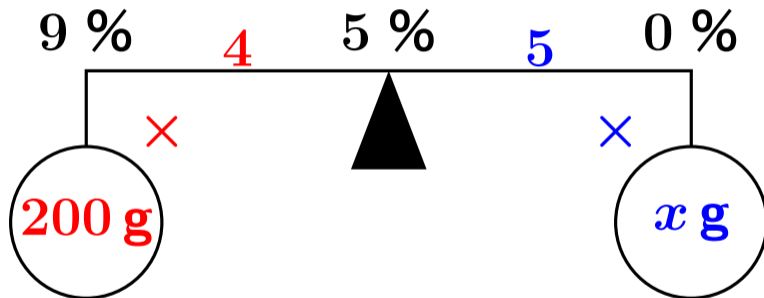
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



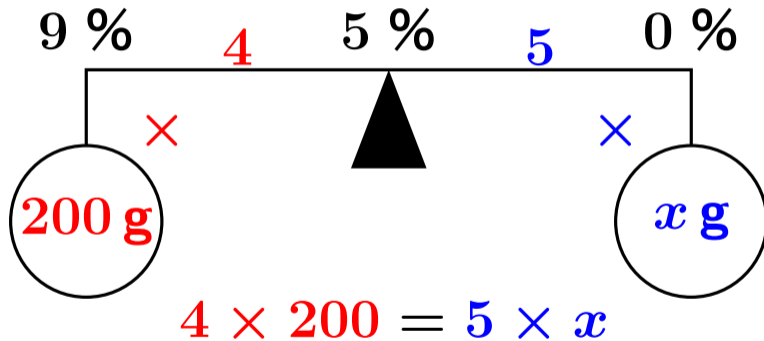
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



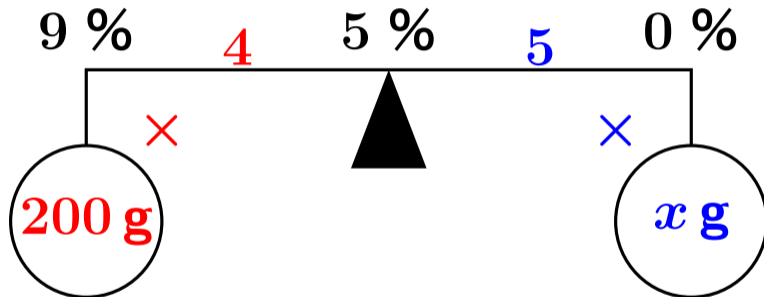
9%の食塩水 200 g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



9%の食塩水 200g に水 x g を混ぜて 5%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



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

$$160 = x$$

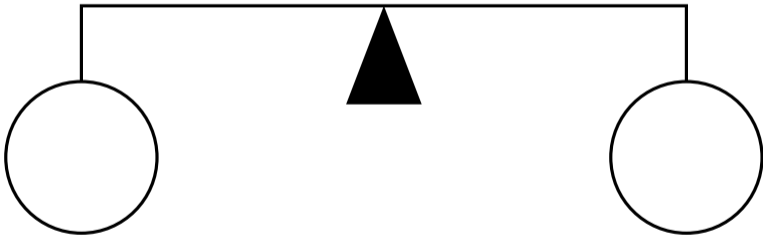
4 %の食塩水 200 g と 10 %の食塩水 100 g を混ぜると x %へ

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

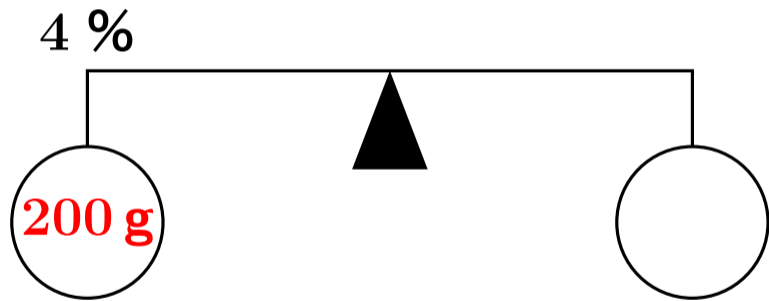
4 %の食塩水 200 g と 10 %の食塩水 100 g を混ぜると x %へ

$4 \% < x \% < 10 \%$ となるので



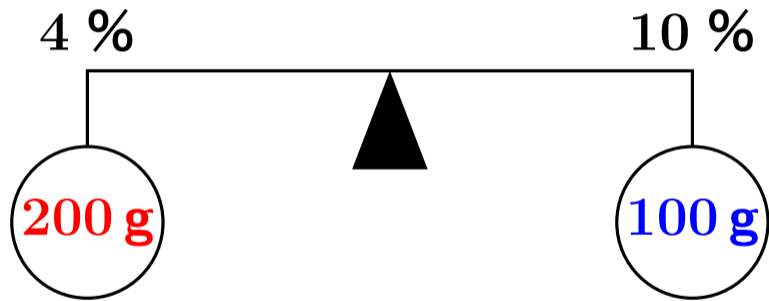
4 %の食塩水 200 g と 10 %の食塩水 100 g を混ぜると x %へ

4 % < x % < 10 % となるので



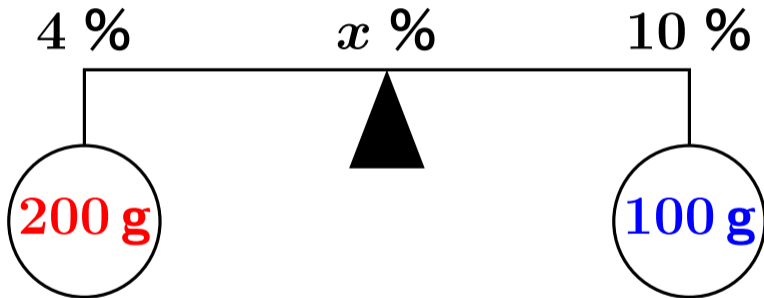
4 %の食塩水 200 g と 10 %の食塩水 100 g を混ぜると x %へ

4 % < x % < 10 % となるので



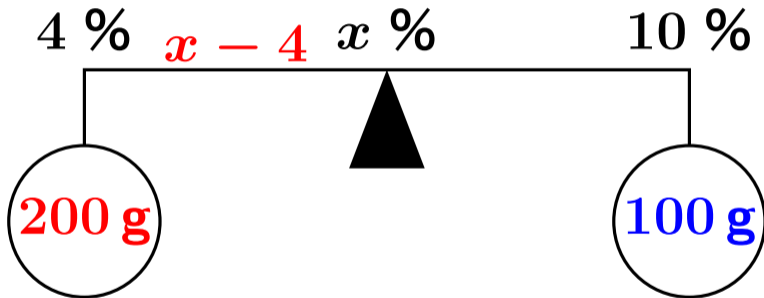
4 %の食塩水 200 g と 10 %の食塩水 100 g を混ぜると x %へ

4 % < x % < 10 % となるので



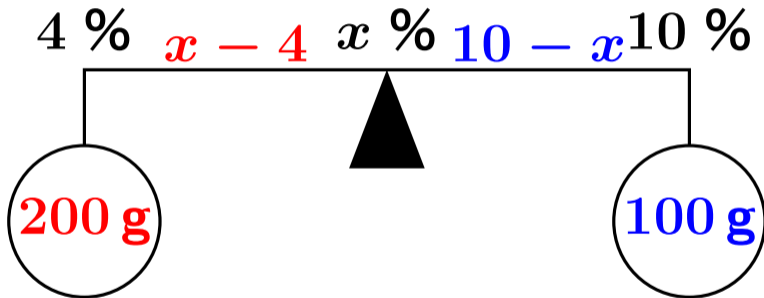
4 %の食塩水 200 g と 10 %の食塩水 100 g を混ぜると x %へ

4 % < x % < 10 % となるので



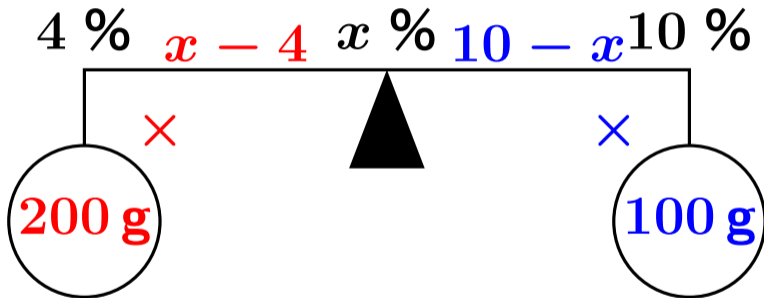
4 %の食塩水 200 g と 10 %の食塩水 100 g を混ぜると x %へ

4 % < x % < 10 % となるので



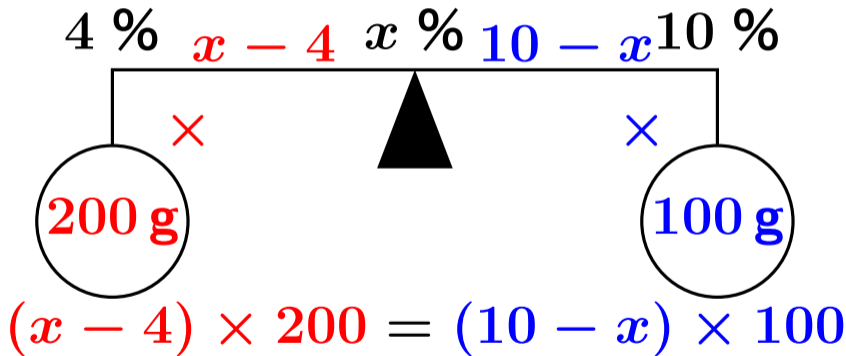
4 %の食塩水 200 g と 10 %の食塩水 100 g を混ぜると x %へ

4 % < x % < 10 % となるので



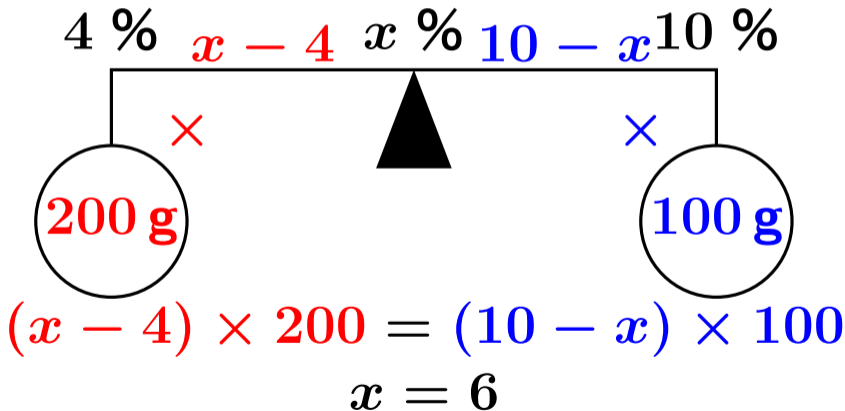
4 %の食塩水 200 g と 10 %の食塩水 100 g を混ぜると x %へ

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



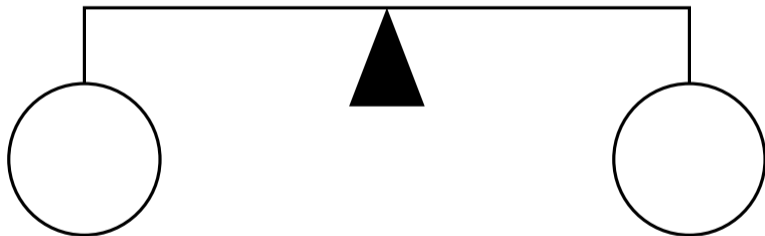
2 %の食塩水 100 g と 5 %の食塩水 200 g を混ぜると x %へ

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

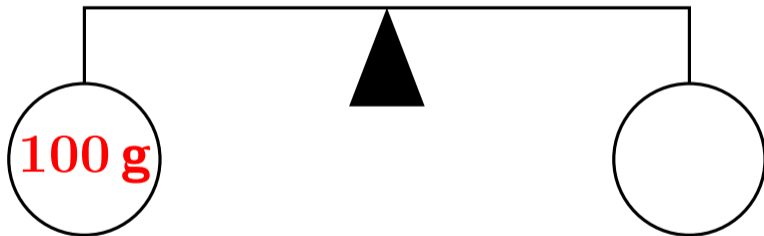
$2\% < x\% < 5\%$ となるので



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

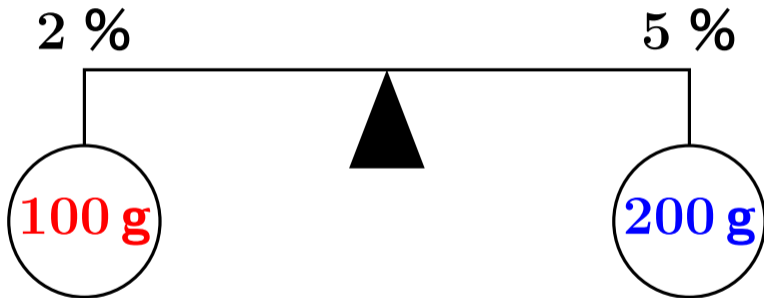
2% < $x\%$ < 5% となるので

2%



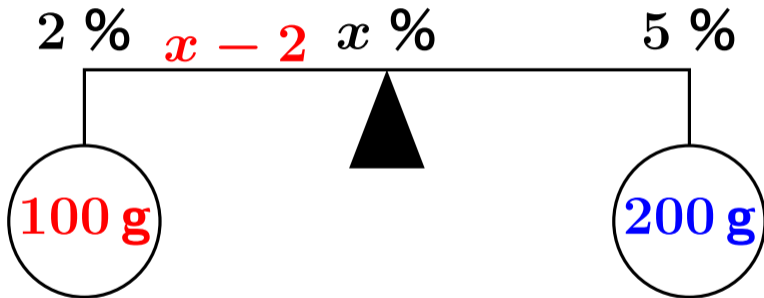
2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

2% < $x\%$ < 5% となるので



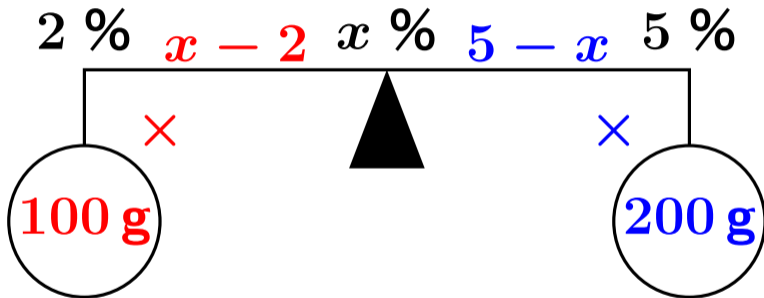
2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

2% < $x\%$ < 5% となるので



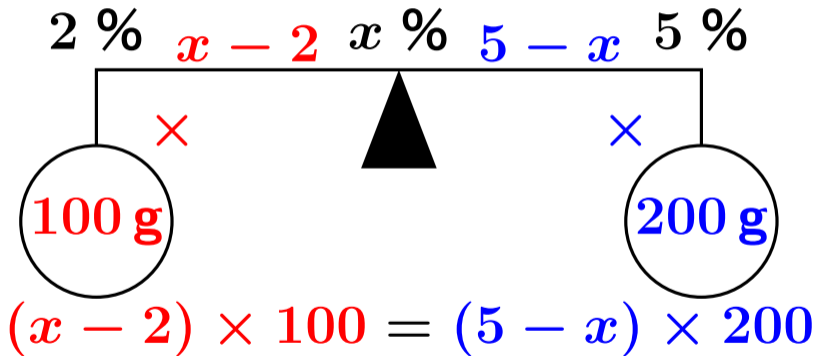
2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

2% < $x\%$ < 5% となるので



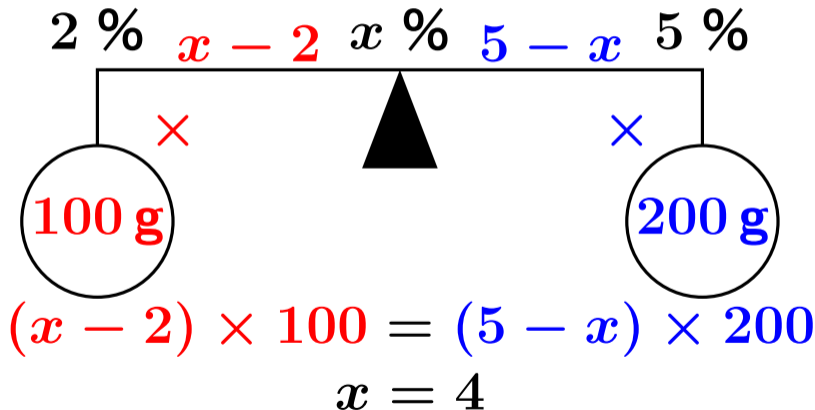
2%の食塩水 100 g と 5%の食塩水 200 g を混ぜると $x\%$ へ

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



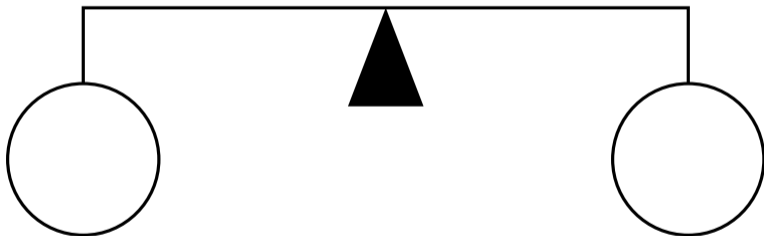
8 %の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10 %へ

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

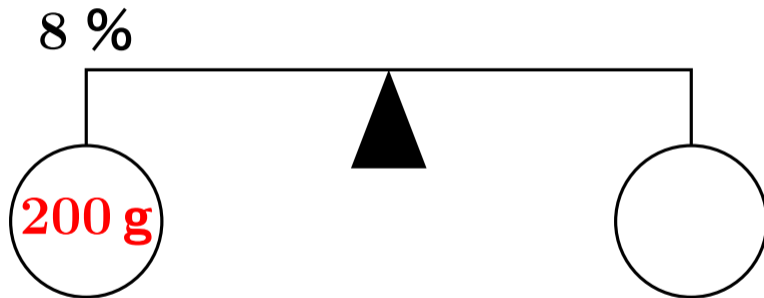
8 %の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10 %へ

水は「0 %の食塩水」と思えば良い



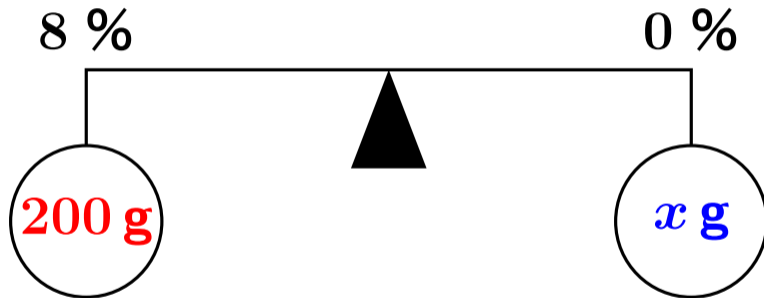
8%の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



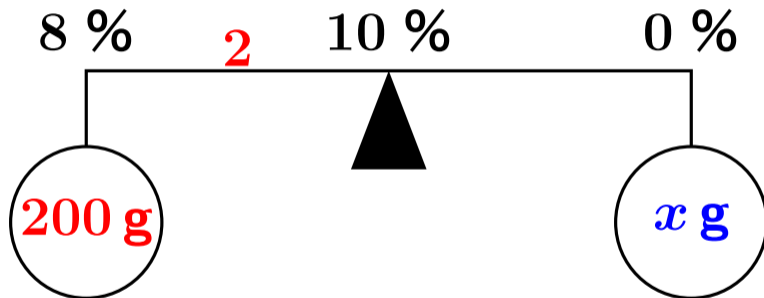
8%の食塩水 200 g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



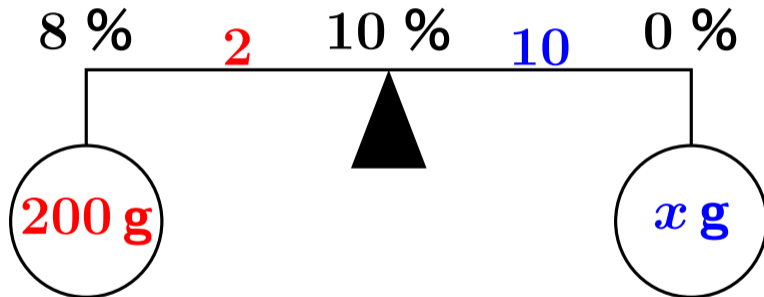
8%の食塩水 200g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



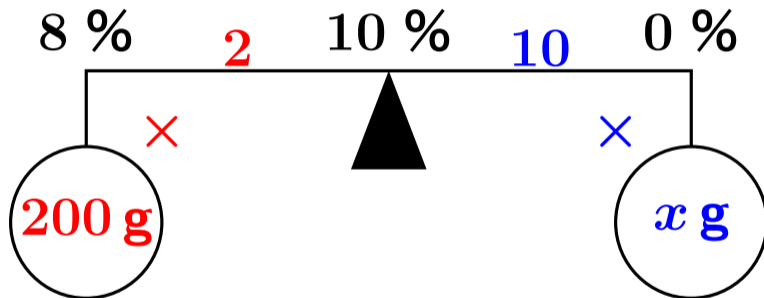
8%の食塩水 200g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



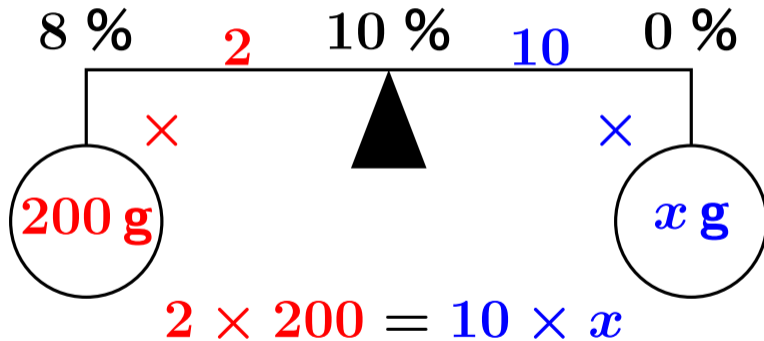
8%の食塩水 200g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



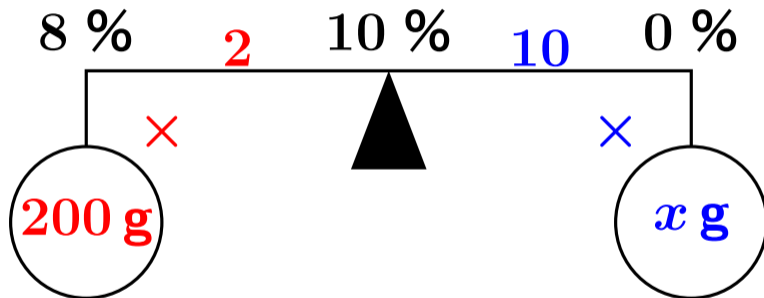
8%の食塩水 200g から水を x g 蒸発させると 10%へ

水は「0%の食塩水」と思えば良い



8%の食塩水 200g 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



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

$$x = 40$$

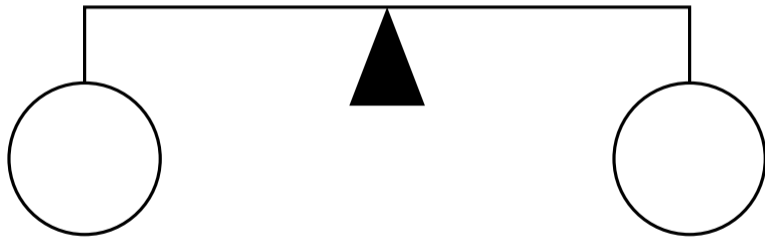
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

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

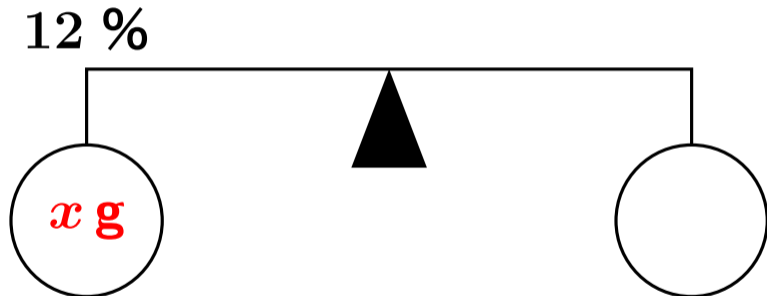
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると7%は $600 - x$ g だから



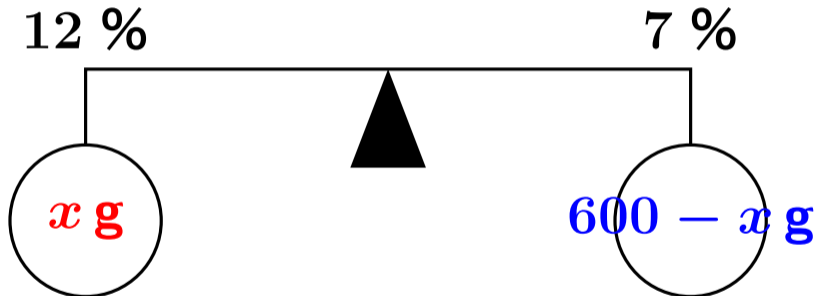
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると 7%は $600 - x$ g だから



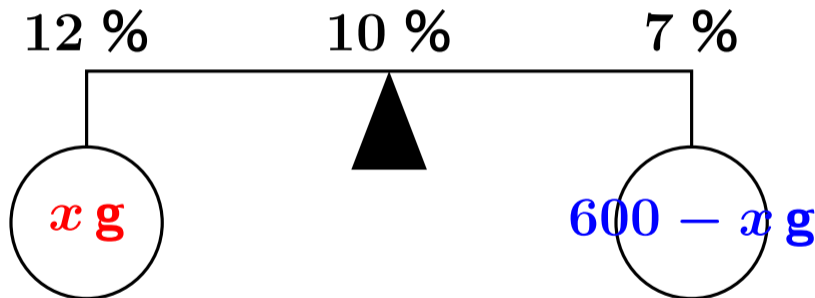
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると 7%は $600 - x$ g だから



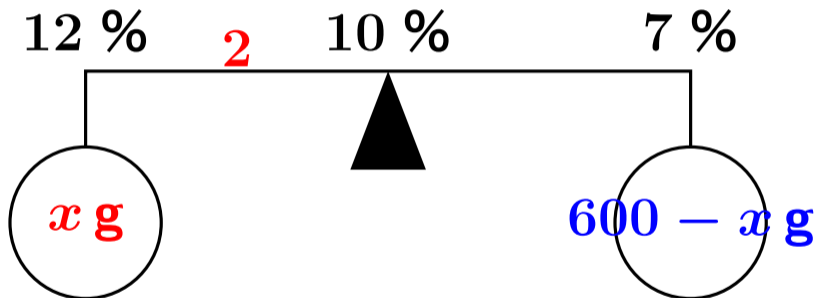
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると7%は $600 - x$ g だから



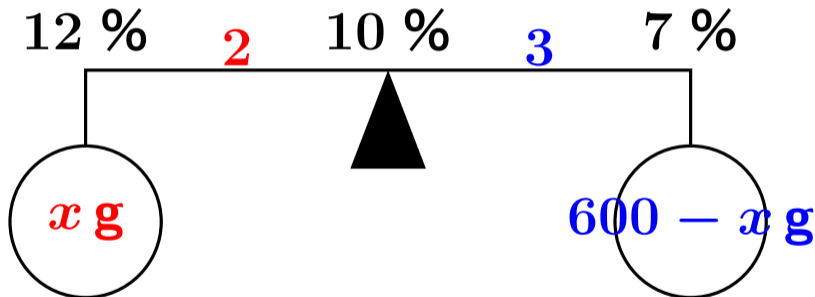
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると7%は $600 - x$ g だから



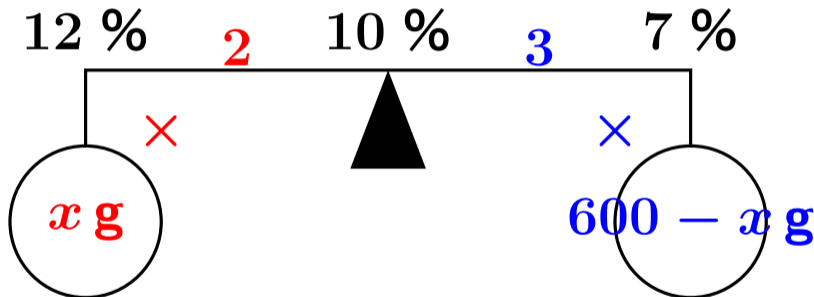
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると7%は $600 - x$ g だから



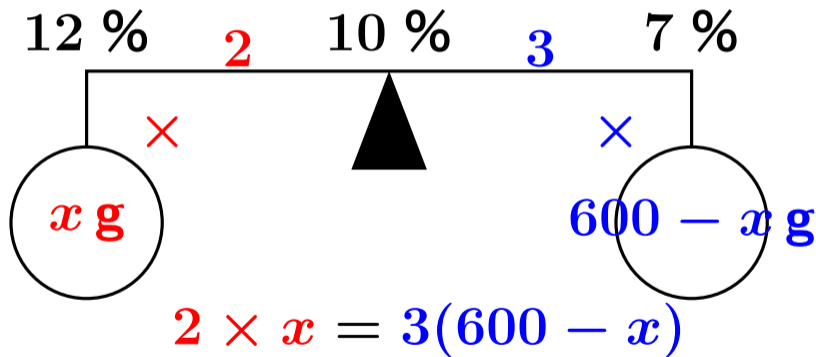
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

12%を x g とすると 7%は $600 - x$ g だから



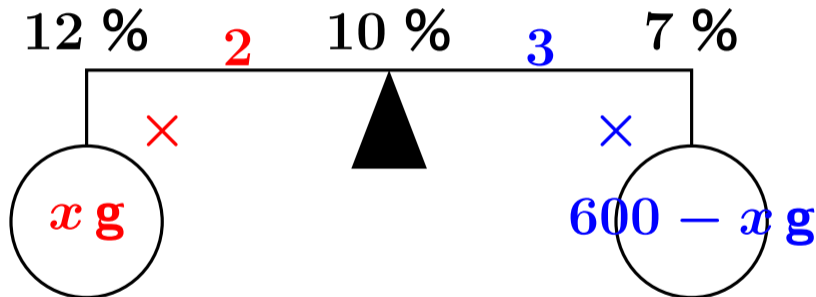
12%と7%の食塩水混ぜて10%で600gにしたい

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



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

$$x = 360$$