質量パーセント濃度 濃度を求める（10問）　版J

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿

(1) 水 102 g に食塩 18 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(2) 水 38 g に食塩 12 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(3) 水 360 g に食塩 40 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(4) 食塩水 200 g に食塩が 32 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(5) 食塩水 100 g に食塩が 8 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(6) 水 230 g に食塩 20 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(7) 食塩水 100 g に食塩が 40 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(8) 水 460 g に食塩 40 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(9) 食塩水 50 g に食塩が 6 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(10) 食塩水 400 g に食塩が 120 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

質量パーセント濃度 濃度を求める（10問）　版Jの答え

※ 質量パーセント濃度（%）＝食塩の質量÷食塩水の質量×100。食塩水の質量＝食塩＋水 で、水だけで割っていないかを見てください。

(1) 水 102 g に食塩 18 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 15 %

(2) 水 38 g に食塩 12 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 24 %

(3) 水 360 g に食塩 40 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 10 %

(4) 食塩水 200 g に食塩が 32 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 16 %

(5) 食塩水 100 g に食塩が 8 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 8 %

(6) 水 230 g に食塩 20 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 8 %

(7) 食塩水 100 g に食塩が 40 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 40 %

(8) 水 460 g に食塩 40 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 8 %

(9) 食塩水 50 g に食塩が 6 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 12 %

(10) 食塩水 400 g に食塩が 120 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 30 %

free-print.net ｜ 質量パーセント濃度の問題プリント 濃度を求める 版J ｜ 学校・塾での配布OK