質量パーセント濃度 濃度を求める（10問）　版F

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿

(1) 食塩水 50 g に食塩が 15 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(2) 水 90 g に食塩 30 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) 食塩水 500 g に食塩が 125 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(4) 水 72 g に食塩 8 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(5) 食塩水 50 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 480 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 250 g に食塩が 50 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 184 g に食塩 16 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 200 g に食塩が 16 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) 水 384 g に食塩 16 g をとかした。
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F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) 食塩水 50 g に食塩が 15 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 %

(2) 水 90 g に食塩 30 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 25 %

(3) 食塩水 500 g に食塩が 125 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 25 %

(4) 水 72 g に食塩 8 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 %

(5) 食塩水 50 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。
＝ 16 %

(6) 水 480 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。
＝ 4 %

(7) 食塩水 250 g に食塩が 50 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 20 %

(8) 水 184 g に食塩 16 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 200 g に食塩が 16 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 %

(10) 水 384 g に食塩 16 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 %

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F ｜ 学校・塾での配布OK