質量パーセント濃度 濃度を求める（10問）　版C

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿

(1) 食塩水 400 g に食塩が 20 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) 食塩水 100 g に食塩が 30 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(3) 水 190 g に食塩 60 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) 水 450 g に食塩 50 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) 水 168 g に食塩 32 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(6) 食塩水 200 g に食塩が 24 g とけている。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。

(7) 食塩水 50 g に食塩が 5 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 304 g に食塩 96 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 100 g に食塩が 4 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 420 g に食塩 80 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C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 400 g に食塩が 20 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 %

(2) 食塩水 100 g に食塩が 30 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 %

(3) 水 190 g に食塩 60 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 %

(4) 水 450 g に食塩 50 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) 水 168 g に食塩 32 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 16 %

(6) 食塩水 200 g に食塩が 24 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 %

(7) 食塩水 50 g に食塩が 5 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 %

(8) 水 304 g に食塩 96 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 %

(9) 食塩水 100 g に食塩が 4 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 %

(10) 水 420 g に食塩 80 g をとかした。
この食塩水の質量パーセント濃度は
何 % か。
＝ 16 %

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C ｜ 学校・塾での配布OK