質量パーセント濃度 濃度を求める（10問）　版K

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿

(1) 食塩水 100 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。

(2) 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。

(3) 水 76 g に食塩 24 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 80 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。

(5) 水 60 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。

(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) 水 220 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。

(8) 食塩水 200 g に食塩が 48 g とけている。
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 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。

(10) 水 141 g に食塩 9 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K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 100 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。
＝ 5 %

(2) 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 %

(3) 水 76 g に食塩 24 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) 食塩水 80 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。
＝ 30 %

(5) 水 60 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。
＝ 40 %

(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) 水 220 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。
＝ 12 %

(8) 食塩水 200 g に食塩が 48 g とけている。
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 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。
＝ 15 %

(10) 水 141 g に食塩 9 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 %

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K ｜ 学校・塾での配布OK