質量パーセント濃度 濃度を求める（10問）　版A

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿

(1) 食塩水 120 g に食塩が 12 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 288 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 144 g に食塩 6 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 340 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。

(5) 食塩水 250 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。

(6) 食塩水 250 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。

(7) 食塩水 300 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。

(8) 水 90 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。

(9) 食塩水 500 g に食塩が 80 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 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。

質量パーセント濃度 濃度を求める（10問）　版A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 120 g に食塩が 12 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 %

(2) 水 288 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。
＝ 4 %

(3) 水 144 g に食塩 6 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 %

(4) 水 340 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。
＝ 15 %

(5) 食塩水 250 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。
＝ 12 %

(6) 食塩水 250 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 %

(7) 食塩水 300 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。
＝ 16 %

(8) 水 90 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。
＝ 40 %

(9) 食塩水 500 g に食塩が 80 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 %

(10) 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 %

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A ｜ 学校・塾での配布OK