質量パーセント濃度 濃度を求める（10問）　版B

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿＿＿

(1) 食塩水 80 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。

(2) 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。

(3) 水 80 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) 食塩水 50 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。

(5) 食塩水 50 g に食塩が 2 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 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。

(7) 食塩水 50 g に食塩が 3 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 255 g に食塩 45 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) 水 48 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。

(10) 水 264 g に食塩 36 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B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 80 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。
＝ 20 %

(2) 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 %

(3) 水 80 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。
＝ 20 %

(4) 食塩水 50 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。
＝ 24 %

(5) 食塩水 50 g に食塩が 2 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 %

(6) 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 %

(7) 食塩水 50 g に食塩が 3 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 %

(8) 水 255 g に食塩 45 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 %

(9) 水 48 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。
＝ 40 %

(10) 水 264 g に食塩 36 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 %

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B ｜ 学校・塾での配布OK