

食塩水【同濃度の食塩水】 No.1

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 912 gの水に 38 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を 104 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (2) 569.5 gの水に 100.5 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を 6 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (3) 59.5 gの水に 10.5 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を 960 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (4) 369.6 gの水に 50.4 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を 199.5 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (5) 188.1 gの水に 1.9 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を 437 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (6) 519.4 gの水に 10.6 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を 39.6 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (7) 87.3 gの水に 2.7 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を 1.1 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (8) 88 gの水に 12 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を 450 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (9) 591.7 gの水に 18.3 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を 3.8 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (10) 528 gの水に 132 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を 980 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

食塩水【同濃度の食塩水】 No.2

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 554.4 gの水に105.6 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を446.5 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (2) 87.3 gの水に2.7 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を1.1 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (3) 435.6 gの水に4.4 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を420 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (4) 646 gの水に114 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を138.7 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (5) 704 gの水に176 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を851.4 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (6) 912 gの水に38 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を104 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (7) 369.6 gの水に50.4 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を199.5 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (8) 970.2 gの水に9.8 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を57.6 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (9) 340 gの水に60 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を7.7 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (10) 145.6 gの水に14.4 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を11.7 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

食塩水【同濃度の食塩水】 No.3

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 970.2 gの水に9.8 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を57.6 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (2) 494.1 gの水に115.9 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を267.3 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (3) 921.2 gの水に18.8 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を760 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (4) 442.8 gの水に97.2 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を288 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (5) 297 gの水に33 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を160 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (6) 266.6 gの水に43.4 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を730 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (7) 554.4 gの水に105.6 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を446.5 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (8) 87.3 gの水に2.7 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を1.1 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (9) 39.2 gの水に0.8 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を253.8 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (10) 817 gの水に43 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を850 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

食塩水【同濃度の食塩水】 No.4

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 213.6 gの水に26.4 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を132.8 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (2) 297 gの水に33 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を142.2 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (3) 855.6 gの水に74.4 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を90 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (4) 62.3 gの水に7.7 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を260 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (5) 340 gの水に60 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を7.7 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (6) 646 gの水に114 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を138.7 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (7) 59.5 gの水に10.5 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を960 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (8) 912 gの水に38 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を104 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (9) 297 gの水に33 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を160 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (10) 65.8 gの水に4.2 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を100 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

食塩水【同濃度の食塩水】 No.5

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 494.1 gの水に115.9 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を267.3 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____

- (2) 930.6 gの水に59.4 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を16.4 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (3) 39.6 gの水に0.4 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を80 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (4) 88 gの水に12 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を450 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (5) 297 gの水に33 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を142.2 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (6) 266.6 gの水に43.4 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を730 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (7) 59.5 gの水に10.5 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を960 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (8) 65.8 gの水に4.2 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を100 g作るには何gの食塩が必要ですか。

答. _____

- (9) 569.5 gの水に100.5 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために食塩を6 g用意しました。水は何g必要ですか。

答. _____

- (10) 220 gの水に30 gの食塩を溶かした食塩水があります。これと同じ濃度の食塩水を作るために水を722.4 g用意しました。食塩は何g必要ですか。

答. _____