

# 一次方程式 濃度 塩を加える1の解答

氏名 \_\_\_\_\_

## 1. 次の問いに答えなさい。

(1) 16%の食塩水が500gあります。これに何gの食塩を加えると25%の食塩水になりますか。

答. 60g

(2) 10%の食塩水が300gあります。これに何gの食塩を加えると25%の食塩水になりますか。

答. 60g

(3) 10%の食塩水が400gあります。これに何gの食塩を加えると20%の食塩水になりますか。

答. 50g

(4) 5%の食塩水が300gあります。これに何gの食塩を加えると25%の食塩水になりますか。

答. 80g

(5) 10%の食塩水が200gあります。これに何gの食塩を加えると25%の食塩水になりますか。

答. 40g

(6) 16%の食塩水が400gあります。これに何gの食塩を加えると20%の食塩水になりますか。

答. 20g

(7) 12%の食塩水が200gあります。これに何gの食塩を加えると20%の食塩水になりますか。

答. 20g

(8) 18%の食塩水が400gあります。これに何gの食塩を加えると20%の食塩水になりますか。

答. 10g

(9) 5%の食塩水が400gあります。これに何gの食塩を加えると24%の食塩水になりますか。

答. 100g

(10) 16%の食塩水が300gあります。これに何gの食塩を加えると28%の食塩水になりますか。

答. 50g

# 一次方程式 濃度 塩を加える2の解答

氏名 \_\_\_\_\_

## 1. 次の問いに答えなさい。

(1) 10%の食塩水が300gあります。これに何gの食塩を加えると25%の食塩水になりますか。

答. 60g

(2) 18%の食塩水が400gあります。これに何gの食塩を加えると20%の食塩水になりますか。

答. 10g

(3) 8%の食塩水が400gあります。これに何gの食塩を加えると20%の食塩水になりますか。

答. 60g

(4) 10%の食塩水が200gあります。これに何gの食塩を加えると25%の食塩水になりますか。

答. 40g

(5) 10%の食塩水が400gあります。これに何gの食塩を加えると28%の食塩水になりますか。

答. 100g

(6) 16%の食塩水が200gあります。これに何gの食塩を加えると20%の食塩水になりますか。

答. 10g

(7) 8%の食塩水が200gあります。これに何gの食塩を加えると20%の食塩水になりますか。

答. 30g

(8) 5%の食塩水が400gあります。これに何gの食塩を加えると24%の食塩水になりますか。

答. 100g

(9) 10%の食塩水が400gあります。これに何gの食塩を加えると20%の食塩水になりますか。

答. 50g

(10) 16%の食塩水が500gあります。これに何gの食塩を加えると25%の食塩水になりますか。

答. 60g

# 一次方程式 濃度 塩を加える3の解答

氏名 \_\_\_\_\_

## 1. 次の問いに答えなさい。

(1) 10%の食塩水が200gあります。これに何gの食塩を加えると28%の食塩水になりますか。

答. 50g

(2) 6%の食塩水が400gあります。これに何gの食塩を加えると20%の食塩水になりますか。

答. 70g

(3) 16%の食塩水が500gあります。これに何gの食塩を加えると25%の食塩水になりますか。

答. 60g

(4) 15%の食塩水が300gあります。これに何gの食塩を加えると25%の食塩水になりますか。

答. 40g

(5) 12%の食塩水が300gあります。これに何gの食塩を加えると20%の食塩水になりますか。

答. 30g

(6) 10%の食塩水が500gあります。これに何gの食塩を加えると25%の食塩水になりますか。

答. 100g

(7) 16%の食塩水が200gあります。これに何gの食塩を加えると20%の食塩水になりますか。

答. 10g

(8) 12%の食塩水が200gあります。これに何gの食塩を加えると20%の食塩水になりますか。

答. 20g

(9) 5%の食塩水が200gあります。これに何gの食塩を加えると24%の食塩水になりますか。

答. 50g

(10) 10%の食塩水が200gあります。これに何gの食塩を加えると25%の食塩水になりますか。

答. 40g