

食塩水の混合（まとめ）（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ

ひづけ

混ぜる・水を加える・じょう発のまとめです。食塩の量は変わらないことがかぎ。

① 6 %の食塩水 100g と 10 %の食塩水 300g を混ぜます。濃度は何 %ですか。

しき

こたえ

② 10 %の食塩水 200g に水 300g を加えます。濃度は何 %ですか。

しき

こたえ

③ 4 %の食塩水 500g から水 100g をじょう発させます。濃度は何 %ですか。

しき

こたえ

④ 5 %の食塩水 200g と 10 %の食塩水 300g を混ぜました。食塩は何gですか。

しき

こたえ

⑤ 8 %の食塩水 300g に水 100g を加えます。濃度は何 %ですか。

しき

こたえ

⑥ 12 %の食塩水 250g と 4 %の食塩水 250g を混ぜます。濃度は何 %ですか。

しき

こたえ

⑦ 6 %の食塩水 400g から水 100g をじょう発させます。濃度は何 %ですか。

しき

こたえ

⑧ 4 %の食塩水 200g と 12 %の食塩水 200g を混ぜます。濃度は何 %ですか。

しき

こたえ

◇ こたえ（点線で折ってかくせます）

① 9 % ② 4 % ③ 5 % ④ 40 g ⑤ 6 % ⑥ 8 % ⑦ 8 % ⑧ 8 %