

食塩水の 重さを もとめよう（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

食塩水の重さ = 食塩の重さ ÷ 濃度（小数）。

① 濃度 10 %の 食塩水に 食塩が 20g とけています。食塩水は 何gですか。

しき

こたえ

② 濃度 5 %の 食塩水に 食塩が 15g とけています。食塩水は 何gですか。

しき

こたえ

③ 濃度 20 %の 食塩水に 食塩が 40g とけています。食塩水は 何gですか。

しき

こたえ

④ 濃度 8 %の 食塩水に 食塩が 24g とけています。食塩水は 何gですか。

しき

こたえ

⑤ 濃度 15 %の 食塩水に 食塩が 30g とけています。食塩水は 何gですか。

しき

こたえ

⑥ 濃度 4 %の 食塩水に 食塩が 12g とけています。食塩水は 何gですか。

しき

こたえ

⑦ 濃度 5 %の 食塩水に 食塩が 10g とけています。食塩水は 何gですか。

しき

こたえ

⑧ 濃度 15 %の 食塩水に 食塩が 45g とけています。食塩水は 何gですか。

しき

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 200 g ② 300 g ③ 200 g ④ 300 g ⑤ 200 g ⑥ 300 g ⑦ 200 g ⑧ 300 g

食塩水の 重さを もとめよう（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

食塩水の重さ = 食塩の重さ ÷ 濃度（小数）。

① 濃度 10 %の 食塩水に 食塩が 30g とけています。食塩水は 何gですか。

しき _____

こたえ

② 濃度 8 %の 食塩水に 食塩が 16g とけています。食塩水は 何gですか。

しき _____

こたえ

③ 濃度 5 %の 食塩水に 食塩が 25g とけています。食塩水は 何gですか。

しき _____

こたえ

④ 濃度 12 %の 食塩水に 食塩が 48g とけています。食塩水は 何gですか。

しき _____

こたえ

⑤ 濃度 6 %の 食塩水に 食塩が 9g とけています。食塩水は 何gですか。

しき _____

こたえ

⑥ 濃度 4 %の 食塩水に 食塩が 20g とけています。食塩水は 何gですか。

しき _____

こたえ

⑦ 濃度 12 %の 食塩水に 食塩が 36g とけています。食塩水は 何gですか。

しき _____

こたえ

⑧ 濃度 10 %の 食塩水に 食塩が 14g とけています。食塩水は 何gですか。

しき _____

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 300 g ② 200 g ③ 500 g ④ 400 g ⑤ 150 g ⑥ 500 g ⑦ 300 g ⑧ 140 g