

中学受験

(演習用)

実戦的解法による

分野別算数 1000

ファイル No. 140

11-D 食塩水

中受ゼミ G

1

濃度<sup>のうど</sup>10%の食塩水 120 g に水を加えて 6%の食塩水をつくります。加える水は何 g ですか。

2

7%の食塩水 300 g に食塩を  g 加えると、10%の食塩水ができます。

3

3%の食塩水 100g と 7%の食塩水 300g があります。混ぜ合わせると、食塩水の濃度は何%になりますか。

4

8%の食塩水 250g に g の水を加えると 5%の食塩水ができます。

5

5%の食塩水と12%の食塩水を混ぜて8%の食塩水をつくるところを、間違えて5%の食塩水と12%の食塩水の量を逆にして混ぜてしまいました。このとき、何%の食塩水ができましたか。