

小5

中学受験 算数

ふつう

名前 _____

濃さ(食塩水)

_____ 月 _____ 日

1 食塩の量・濃さ・水や食塩を加える 基本

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 5 %の食塩水が 420 g あります。この中にふくまれる食塩は何 g ですか。
- ☐ (2) 20 %の食塩水が 180 g あります。これに水を 270 g 加えると、濃さは何 %になりますか。

2 2つを混ぜる・蒸発させる・水を加える 標準

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 35 %の食塩水が 120 g あります。これに水を何 g か加えて、12 %の食塩水にします。水を何 g 加えればよいですか。
- ☐ (2) 5 %の食塩水 180 g と、20 %の食塩水 120 g を混ぜると、濃さは何 %になりますか。

できた / 4問