

## 算数オンライン塾 11月29日の問題 ー比と割合ー

---

ある濃度の食塩水 300g に、食塩 50g を入れて混ぜたところ、食塩が溶けきらず、容器の底に残りました。これに水 250g と 15%の食塩水 160g を混ぜたところ、食塩はすべて溶けて 20%の食塩水になりました。

最初の食塩水の濃度を求めなさい。

【式と考え方】