

1 から学ぶ中学受験算数 ～第18回濃度算＊てんびん図編

氏名：

例1 12%の食塩水200gと7%の食塩水を何gか混ぜて、9%の食塩水をつくるには7%の食塩水を何g混ぜればよいですか。

例2 6%の食塩水300gに水を何gか加えて、4%の食塩水をつくるには、水を何g加えればよいですか。

例3 8%の食塩水と20%の食塩水を混ぜて、12%の食塩水を300g つくるには、それぞれ何gずつ混ぜればよいですか。