

【SPI】濃度 (5) 3つの食塩水を混ぜる_基礎演習

Q 食塩水 A を 200 g と 10%の食塩水を 140 g と 20%の食塩水を 60g 混ぜたら、9%の食塩水ができた。食塩水 A の濃度は何%か。

A 4.4% B 4.6% C 4.8% D 5.0%

E 5.2% F 5.4% G 5.6% H 5.8%

Q 3%の食塩水 100g と 8%の食塩水 150g と 12%の食塩水を混ぜて 7%の食塩水を作るとき、12%の食塩水は何 g 混ぜればよいか。

A 25g B 30g C 35g D 40g

E 45g F 50g G 55g H 60g