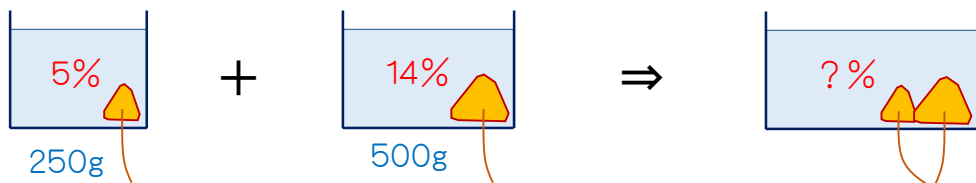


次のそれぞれの□にあてはまる数や言葉を書きなさい。(1.)は解答らんの 1.に…というように書きなさい。

- 真水 …… □%の食塩水 (1.)
- 血液 …… 約0.9%の食塩水
- 海水 …… 約3.5%の食塩水
- □□食塩水 …… 約26.4%(20℃のとき) (2.)
- 食塩 …… □□□% (3.)

4. 5%の食塩水が250g、14%の食塩水が500gあります。これらをよ〜〜〜く混ぜると、何%の食塩水ができますか。てんびん法ではなく、塩の重さを求めるやり方で、下の絵を見ながらやってみましょう！



5. 上の問題をてんびん法で解いてみましょう。
6. 2%の食塩水100gと、8%の食塩水200gをよ〜〜〜く混ぜると、何%の食塩水ができますか。
7. 10%の食塩水200gと、8%の食塩水600gをよ〜〜〜く混ぜると、何%の食塩水ができますか。
8. 360gの水があります。ここに40gの砂糖を入れてよ〜〜〜く混ぜると、何%砂糖水ができあがりですか。
9. 2%の食塩水400g、7%の食塩水350g、19%の食塩水250gをよ〜〜〜く混ぜると、何%の食塩水ができますか。
10. 5%の食塩水が400gあります。これを加熱して水分を蒸発させて、8%の食塩水にするためには、水分を何g蒸発させれば良いでしょうか。

1. 0
2. 飽和(ほうわ)
3. 100
4. 11%
5. 11%
6. 6%
7. 9.5%
8. 10%
9. 8%
10. 150g