

食塩水の問題 ①（表つき）

表をうめて、等しい関係を2つ見つける

なまえ _____

ひづけ _____

表をうめて、①x、yをおく→②表→③等しい関係を2つ→④解いて確かめる→⑤答える の順に解こう。

- ① 3%の食塩水と8%の食塩水を混ぜて、6%の食塩水を500gつくります。
3%の食塩水と8%の食塩水を、それぞれ何gずつ混ぜますか。

① x は () y は ()

②	食塩水の重さ(g)	濃度	食塩の重さ(g)
3%の食塩水			
8%の食塩水			
できた食塩水			

③ 等しい関係を2つ

ア _____

イ _____

⑤ 答え

④ ここに連立方程式をつくって解こう（確かめも書く）

- ② 2%の食塩水と9%の食塩水を混ぜて、5%の食塩水を700gつくります。
2%の食塩水と9%の食塩水を、それぞれ何gずつ混ぜますか。

① x は () y は ()

②	食塩水の重さ(g)	濃度	食塩の重さ(g)
2%の食塩水			
9%の食塩水			
できた食塩水			

③ 等しい関係を2つ

ア _____

イ _____

⑤ 答え

④ ここに連立方程式をつくって解こう（確かめも書く）

- ③ 6%の食塩水と15%の食塩水を混ぜて、10%の食塩水を900gつくります。
6%の食塩水と15%の食塩水を、それぞれ何gずつ混ぜますか。

① x は () y は ()

②	食塩水の重さ(g)	濃度	食塩の重さ(g)
6%の食塩水			
15%の食塩水			
できた食塩水			

③ 等しい関係を2つ

ア _____

イ _____

⑤ 答え

④ ここに連立方程式をつくって解こう（確かめも書く）

