

集合算 基本

目標時間	10分
------	-----

NO. 2

名前	
----	--

 / 2

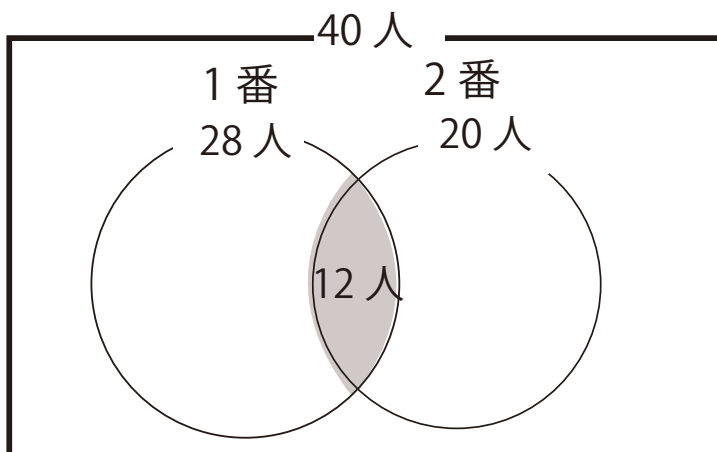
1 あるバスの乗客について調べたら、女性は 14 人いて
 女性の中で子どもは 5 人いました。 また、大人は全部で
 25 人で、男性は 18 人いました。
 子どもは全部で何人いましたか。

下の表を完成させて考えましょう。

	大人	子ども	合計
男性			18 人
女性		5 人	14 人
合計	25 人		

2 あるクラス 40 人の生徒が 算数のテストをしました。
 問題は2問あって、1番ができた人は 28 人、2番が出来た人は
 20 人、両方とも出来た人は 12 人でした。
 両方とも出来きなかった人は何人ですか。

下の図で考えましょう。



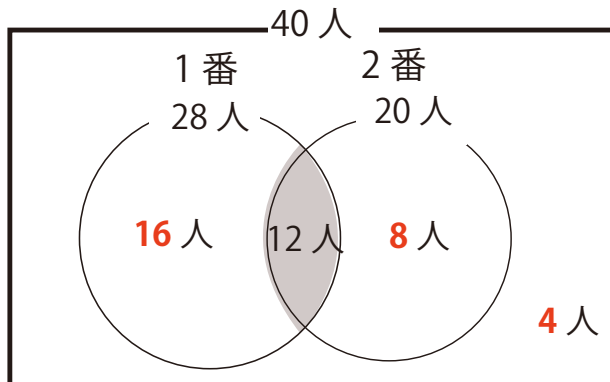
答え

1

	大人	子ども	合計
男性	16 人	2 人	18 人
女性	9 人	5 人	14 人
合計	25 人	7 人	32 人

子どもの数は 7 人

2



* 1 番か 2 番の少なくとも一方ができた人数は

$$28 + 20 - 12 = 36 \text{ 人}$$

両方出来なかったのは

$$40 - 36 = 4 \text{ 人}$$